

c v n CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO



ELENA GARCÍA MARTÍN

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 08/03/2026

v 1.4.3

82b5efb23c5699c5bf9687554e2eccf0

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>

Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Catedrática en oftalmología desde los 43 años. Es la creadora y coordinador del Grupo de investigación en Neuro-oftalmología del Hospital Miguel Servet, que ha llegado a convertirse en referente internacional en menos de 10 años. Actualmente, tanto el grupo como la investigadora, son líderes mundiales en el uso de la tomografía de coherencia óptica (OCT) como biomarcador inocuo y fiable en el diagnóstico de la esclerosis múltiple y otras patologías neurodegenerativas, con apoyo de técnicas de inteligencia artificial, machine learning y otro métodos.

Es autora de 178 artículos en revistas internacionales (JCR), siendo autor relevante en más del 80% de ellos (primer, segundo o último autor o de correspondencia), estando casi la mitad de ellos en revistas del primer cuartil en JCR. Autora principal de un libro completo y 22 capítulos de libros. Tiene un factor H en 2024 de 44 (38 en los últimos 5 años). Más de 5000 citas recibidas. Se pueden consultar las publicaciones en <https://orcid.org/0000-0001-6258-2489>

Tiene depositadas dos patentes europeas (en 2019 y 2020).

El Gobierno de Aragón le otorgó el Premio Aragón Investiga Joven 2016 por decisión unánime, en reconocimiento a sus logros científicos y al potencial de la investigación emprendida, y la Sociedad Española de Oftalmología le concedió el Premio Arruga 2013, al oftalmólogo menor de 40 años con el mejor currículum de España (es la persona más joven que lo ha ganado, con 31 años). Durante su periodo de médico interno residente (MIR) ganó el Premio al Mejor Trabajo de la Sociedad Americana de Oftalmología (en 2009) y el Premio al Mejor Residente (en 2010). Ha recibido otros 23 premios de investigación (nacionales e internacionales) y ha sido nominada al "Premio Aragonés del Año" en la sección de Ciencia y Tecnología.

Participa en el Consorcio Internacional de Esclerosis Múltiple Visual, formado por los principales 16 investigadores mundiales en el campo de la Neuro-oftalmología. Se le considera un referente internacional en el estudio del sistema visual en enfermedades neurodegenerativas, especialmente en Esclerosis Múltiple, y es invitada periódicamente a los principales encuentros científicos en Neuro-oftalmología.

Ha participado en 44 proyectos de investigación (18 como investigadora principal). Ha dirigido 21 tesis doctorales en los últimos 10 años, todas calificadas Cum Laude.

Trabaja como Catedrática de oftalmología en la Universidad de Zaragoza desde marzo 2025 y previamente trabajó como Profesora Titular entre 2021 y 20025 y como Profesora Asociada entre 2010 y 2021.

Ha realizado diversas estancias en centros nacionales e internacionales como el St Paul's Eye Unit Royal Liverpool University Hospital o el International Institute of Orbit and Oculoplastic, y en una campaña médico-quirúrgica en el tercer mundo con la ONG Proyecto Vision en 2012.

Ha cursado el Máster Diploma de Especialización en Gestión Integral de Servicios de Salud con nota de sobresaliente y tiene dos títulos de experto universitario (Experto en Probabilidad y Estadística; y Experto en Evaluación e Investigación de Servicios de Salud).



Ha presentado más de 220 comunicaciones en congresos nacionales y otras tantas en congresos internacionales.

Forma parte de la Comisión de Formación del Instituto de Investigación Sanitaria Aragón (IIS-Aragón) y de la "Comisión Clínica de Tecnología y Adecuación de Recursos" Sector Sanitario 2. Es tutora de investigación para residentes en dicho sector sanitario.

Por último, coordina y supervisa las publicaciones y comunicaciones a congresos del grupo de Neuro-oftalmología del Hospital Miguel Servet, del que es la investigadora principal; así como varios ensayos clínicos. Es coordinadora del Grupo de Investigación Miguel Servet Oftalmología (GIMSO; www.gimsoaragon.es), en el que participa activamente en la línea de investigación animal además de la línea de investigación en Neuro-oftalmología que lidera. También es la coordinadora de oftalmología en la red de enfermedades inflamatorias RD21/0002/0001 (RICORS) subvencionada y reconocida por el Instituto de Salud Carlos III desde 2021.



Indicadores generales de calidad de la producción científica

Información sobre el número de sexenios de investigación y la fecha del último concedido, número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años, citas totales, promedio de citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir el año actual), publicaciones totales en primer cuartil (Q1), índice h. Incluye otros indicadores considerados de importancia.

Autora de **176 artículos** en revistas internacionales: En el 80% participa como primer, segundo o último autor; aproximadamente la mitad (46%) son cuartil 1 y 16 son decil 1. Soy autora principal de 2 libros completos y 22 capítulos de libros.

H index en agosto 2025: 44 (utilizando web of science o google académico, siendo 31 en los últimos 5 años).

Número de citas: 5974

**Situación profesional actual**

- 1 Entidad empleadora:** FUNDACION EMPRESA-UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
Departamento: Cirugía, Facultad de Medicina
Categoría profesional: Catedrático de oftalmología
Fecha de inicio: 14/03/2025
Modalidad de contrato: Funcionario/a
- 2 Entidad empleadora:** Servicio Aragonés de Salud **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Departamento: Hospital Universitario Miguel Servet
Categoría profesional: Médico oftalmólogo. Estatutario fijo. Facultativo Especialista de Área
Fecha de inicio: 01/07/2015
Modalidad de contrato: Estatutario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 320109 - Oftalmología
Funciones desempeñadas: Desde julio 2015 hasta febrero 2017: En comisión de servicio
Desde febrero 2017: Con plaza fija en Hospital Universitario Miguel Servet
Identificar palabras clave: Medicina clínica

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	FUNDACION EMPRESA-UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	Profesor Titular	17/05/2021
2	FUNDACION EMPRESA-UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	Profesor Asociado	15/10/2010
3	Hospital Universitario Miguel Servet	Facultativo especialista de área especialista. Interino	04/2014
4	Hospital Universitario Miguel Servet	Facultativo especialista de área especialista. Médico adjunto	05/2010
5	Universidad de Zaragoza	Colaborador docente extraordinario	05/2010
6	Hospital Universitario Miguel Servet	Médico Interno residente	05/2006

- 1 Entidad empleadora:** FUNDACION EMPRESA-UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
Categoría profesional: Profesor Titular
Fecha de inicio-fin: 17/05/2021 - 14/03/2025 **Duración:** 3 años - 10 meses
- 2 Entidad empleadora:** FUNDACION EMPRESA-UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
Categoría profesional: Profesor Asociado
Fecha de inicio-fin: 15/10/2010 - 16/05/2021 **Duración:** 10 años - 7 meses



- 3** **Entidad empleadora:** Hospital Universitario Miguel Servet **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Categoría profesional: Facultativo especialista de área especialista. Interino
Fecha de inicio-fin: 04/2014 - 05/2015 **Duración:** 1 año - 1 mes
- 4** **Entidad empleadora:** Hospital Universitario Miguel Servet **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Categoría profesional: Facultativo especialista de área especialista. Médico adjunto
Fecha de inicio-fin: 05/2010 - 04/2014 **Duración:** 4 años
- 5** **Entidad empleadora:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Colaborador docente extraordinario
Fecha de inicio-fin: 05/2010 - 10/2011
- 6** **Entidad empleadora:** Hospital Universitario Miguel Servet **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Categoría profesional: Médico Interno residente
Fecha de inicio-fin: 05/2006 - 05/2010 **Duración:** 4 años



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Licenciado en Medicina y Cirugía

Entidad de titulación: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 01/07/2005

Doctorados

1 Programa de doctorado: Máster Diploma Especialización en Gestión Integral de Servicios de Salud

Entidad de titulación: Universidad Nacional de Educación a Distancia **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad titulación: Madrid,

Fecha de titulación: 30/09/2015

2 Programa de doctorado: Tesis doctoral (Cum Lauden)

Entidad de titulación: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 14/01/2010

3 Programa de doctorado: Programa Oficial de Doctorado en Medicina

Entidad de titulación: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 06/2009

4 Programa de doctorado: Título DEA (diploma de estudios avanzados)

Entidad de titulación: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 11/2008

Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)

1 Título de la formación: “La innovación, indicador de calidad en la enseñanza universitaria”

Entidad de titulación: Instituto de Ciencias de la Educación de la Universidad de Zaragoza (ICE)

Fecha de finalización: 13/02/2013

Duración en horas: 2 horas

2 Título de la formación: “La evaluación de la actividad docente del profesorado universitario

Entidad de titulación: el Instituto de Ciencias de la Educación de la Universidad de Zaragoza (ICE),

Fecha de finalización: 17/01/2013

Duración en horas: 2 horas



- 3 Título de la formación:** Campañas médico-quirúrgicas en el tercer mundo
Entidad de titulación: Proyecto Visión (Organización no Gubernamental)
Fecha de finalización: 10/2012
- 4 Título de la formación:** Fellowship en Orbita y Oculoplastia
Entidad de titulación: Instituto Internacional de Órbita y Oculoplástica Centro Oftalmológico Moreiras
Fecha de finalización: 05/2012
- 5 Título de la formación:** “Empleabilidad y calidad de las titulaciones”
Entidad de titulación: el Instituto de Ciencias de la Educación de la Universidad de Zaragoza (ICE)
Fecha de finalización: 15/02/2012 **Duración en horas:** 2 horas
- 6 Título de la formación:** “La innovación, indicador de calidad en la enseñanza universitaria
Entidad de titulación: Instituto de Ciencias de la Educación de la Universidad de Zaragoza (ICE),
Fecha de finalización: 08/02/2012 **Duración en horas:** 2 horas
- 7 Título de la formación:** “Objetivos y retos en la dirección y planificación de trabajos de fin de grado”
Entidad de titulación: Instituto de Ciencias de la Educación de la Universidad de Zaragoza (ICE)
Fecha de finalización: 08/02/2012 **Duración en horas:** 6 horas
- 8 Título de la formación:** Fellowship en Estrabismos y Neuro-oftalmología
Entidad de titulación: Hospital Clínico Universitario San Carlos de Madrid
Fecha de finalización: 30/11/2011
- 9 Título de la formación:** “Gestión de Equipos de investigación nacionales e internacionales
Entidad de titulación: Instituto de Ciencias de la Educación de la Universidad de Zaragoza (ICE)
Fecha de finalización: 23/10/2011 **Duración en horas:** 3 horas
- 10 Título de la formación:** Especialista en oftalmología
Entidad de titulación: Hospital Universitario Miguel Servet.
Fecha de finalización: 25/05/2010

Formación sanitaria especializada

- 1 Título de la especialidad:** Programa BCSC 2020 Modulo 4 Farmacología ocular del “Programa BCSC (Basical and Clinical Science Course) de la American Academy of Ophthalmology con la concesión de 5.5 créditos por parte de la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud y por el Sistema Español de Acreditación de la Formación Médica Continuada
Ciudad entidad titulación: Programa BCSC (Basical and Clinical Science Course)
Fecha de inicio-fin: 01/09/2020 - 31/12/2020 **Duración:**
- 2 Título de la especialidad:** Programa BCSC Glaucoma 2020 Modulo 3 de la American Academy of Ophthalmology con la concesión de 5.6 créditos por parte de la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud y por el Sistema Español de Acreditación de la Formación Médica Continuada
Ciudad entidad titulación: Programa BCSC (Basical and Clinical Science Course)
Fecha de inicio-fin: 01/09/2020 - 31/12/2020 **Duración:**
- 3 Título de la especialidad:** Programa BCSC 2020 Modulo 3 Bioquímica y Metabolismo del “Programa BCSC (Basical and Clinical Science Course) de la American Academy of Ophthalmology con la concesión de 3.5 créditos por parte de la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud y por el Sistema Español de Acreditación de la Formación Médica Continuada



Ciudad entidad titulación: Programa BCSC (Basical and Clinical Science Course

Fecha de inicio-fin: 01/05/2020 - 31/08/2020

Duración:

- 4 Título de la especialidad:** Programa BCSC Glaucoma 2020 Modulo 2 de la American Academy of Ophthalmology con la concesión de 4.6 créditos por parte de la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud y por el Sistema Español de Acreditación de la Formación Médica Continuada

Ciudad entidad titulación: Programa BCSC (Basical and Clinical Science Course

Fecha de inicio-fin: 01/01/2020 - 30/06/2020

Duración:

- 5 Título de la especialidad:** Programa BCSC 2020 Modulo 2 Embriología y Genética del “Programa BCSC (Basical and Clinical Science Course) de la American Academy of Ophthalmology con la concesión de 3.2 créditos por parte de la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud y por el Sistema Español de Acreditación de la Formación Médica Continuada

Ciudad entidad titulación: Programa BCSC (Basical and Clinical Science Course

Fecha de inicio-fin: 01/01/2020 - 30/04/2020

Duración:

- 6 Título de la especialidad:** XI Curso de Actualización en Neurooftalmología, celebrado en Madrid Esta actividad ha sido acreditada por la Comisión de Formacion Continuada en las) con 1,9 créditos (11,5 horas lectivas). Hospital universitario Ramón y Cajal.

Ciudad entidad titulación: Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS

Fecha de inicio-fin: 15/02/2019 - 16/02/2019

Duración:

- 7 Título de la especialidad:** Programa de Sesiones clínicas del Servicio de Oftalmología del Hospital Universitario Miguel Servet

Fecha de inicio-fin: 01/02/2018 - 01/02/2019

Duración:

- 8 Título de la especialidad:** Programa de Formación Continuada en Oftalmología Investigación y desarrollo en Marketing Medico “Programa BCSC (Basical and Clinical Science Course). Módulo 1: Anatomía (5.3 créditos)” de la American Academy of Ophthalmology con la concesión de créditos por parte de la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud y por el Sistema Español de Acreditación de la Formación Médica Continuada

Ciudad entidad titulación: Programa BCSC (Basical and Clinical Science Course

Fecha de inicio-fin: 01/05/2018 - 31/08/2018

Duración:

- 9 Título de la especialidad:** Programa de Formación Continuada en Oftalmología Investigación y desarrollo en Marketing Medico “Programa BCSC (Basical and Clinical Science Course). Módulo 2: Embriología y Genética (3.2 créditos).” de la American Academy of Ophthalmology con la concesión de créditos por parte de la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud y por el Sistema Español de Acreditación de la Formación Médica Continuada

Ciudad entidad titulación: Programa BCSC (Basical and Clinical Science Course)

Fecha de inicio-fin: 01/05/2018 - 31/08/2018

Duración:

- 10 Título de la especialidad:** CONGRESO DE LA SOCIEDAD NORTEAMERICANA DE NEURO-OFTALMOLOGÍA, en el 44 Annual Meeting of the North American Neuro-Ophthalmology Society (NANOS

Ciudad entidad titulación: Waikoloa, Estados Unidos, Estados Unidos de América

Fecha de inicio-fin: 03/03/2018 - 08/03/2018

Duración:

- 11 Título de la especialidad:** Formación Continuada en Oftalmología de la Sociedad Norteamericana de Neuro-oftalmología, en el 44 Annual Meeting of the North American Neuro-Ophthalmology Society (NANOS).

Ciudad entidad titulación: : Waikoloa, Estados Unidos de América

Fecha de inicio-fin: 03/03/2018 - 08/03/2018

Duración:



- 12 Título de la especialidad:** Formación Continuada en Oftalmología de la Sociedad Norteamericana de Neuro-oftalmología, en el 44 Annual Meeting of the North American Neuro-Ophthalmology Society (NANOS).
Ciudad entidad titulación: Waikoloa,, Estados Unidos de América
Fecha de inicio-fin: 03/03/2018 - 08/03/2018 **Duración:**
- 13 Título de la especialidad:** CONGRESO DE "EUROPEAN ASSOCIATION FOR VISION AND EYE RESEARCH (EVER)". Este congreso está acreditado con 23 créditos reconocidos por el "European Accreditation Council for Continuing Medical Education" (EACCME) de la UEMS.
Ciudad entidad titulación: Niza (Francia),, Francia
Fecha de inicio-fin: 18/09/2013 - 21/09/2013 **Duración:**
- 14 Título de la especialidad:** CONGRESO "XXVIII CONGRESS OF THE EUROPEAN SOCIETY OF OPHTHALMOLOGY (SOE)". Este congreso está acreditado con 21 créditos reconocidos por el "European Accreditation Council for Continuing Medical Education" (EACCME) de la UEMS.
Ciudad entidad titulación: Copenhague (Dinamarca), Dinamarca
Fecha de inicio-fin: 08/06/2013 - 11/06/2013 **Duración:**
- 15 Título de la especialidad:** XIII SIMPOSIO INTERNACIONAL CONTROVERSIAS EN GLAUCOMA,. Directores del curso: Julián García Sánchez y Julián García Feijoo.
Ciudad entidad titulación: Madrid, España
Fecha de inicio-fin: 10/05/2013 - 11/05/2013 **Duración:**
- 16 Título de la especialidad:** CONGRESO DE "EUROPEAN ASSOCIATION FOR VISION AND EYE RESEARCH (EVER)". Este congreso está acreditado con 21 créditos reconocidos por el "European Accreditation Council for Continuing Medical Education" (EACCME) de la UEMS.
Ciudad entidad titulación: Creta (Grecia),, Grecia
Fecha de inicio-fin: 10/10/2012 - 13/10/2012 **Duración:**
- 17 Título de la especialidad:** XXII CONGRESO INTERNACIONAL DE OPTOMETRÍA, CONTACTOLOGÍA Y ÓPTICA OFTÁLMICA
Ciudad entidad titulación: Madrid, España
Fecha de inicio-fin: 17/02/2012 - 19/02/2012 **Duración:**
- 18 Título de la especialidad:** CONGRESO "EUROPEAN NEURO OPHTHALMOLOGICAL SOCIETY MEETING" CONGRESO DE "EUROPEAN ASSOCIATION FOR VISION AND EYE RESEARCH (EVER)". Este congreso está acreditado con 21 créditos reconocidos por el "European Accreditation Council for Continuing Medical Education" (EACCME) de la UEMS.
Ciudad entidad titulación: Creta (Grecia), Grecia
Fecha de inicio-fin: 05/10/2011 - 08/12/2011 **Duración:**
- 19 Título de la especialidad:** CONGRESO "EUROPEAN NEURO OPHTHALMOLOGICAL SOCIETY MEETING"
Ciudad entidad titulación: Barcelona, España
Fecha de inicio-fin: 19/06/2011 - 21/06/2011 **Duración:**
- 20 Título de la especialidad:** CONGRESO "JOINT CONGRESS OF THE EUROPEAN SOCIETY OF OPHTHALMOLOGY (SOE) AND THE AMERICAN ACADEMY OF OPHTHALMOLOGY (AAO)". Este congreso está acreditado con 21 créditos reconocidos por el "European Accreditation Council for Continuing Medical Education" (EACCME) de la UEMS.
Ciudad entidad titulación: Ginebra, Suiza
Fecha de inicio-fin: 04/06/2011 - 07/06/2011 **Duración:**



- 21 Título de la especialidad:** CONGRESO DE “THE ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY (ARVO)”. Este congreso está acreditado con 31 créditos reconocidos por el “European Accreditation Council for Continuing Medical Education” (EACCME) de la UEMS.
Ciudad entidad titulación: Fort Lauderdale, Florida, Estados Unidos de América
Fecha de inicio-fin: 01/05/2011 - 05/05/2011 **Duración:**
- 22 Título de la especialidad:** CONGRESO DE “EUROPEAN ASSOCIATION FOR VISION AND EYE RESEARCH (EVER)”. Este congreso está acreditado con 21 créditos reconocidos por el “European Accreditation Council for Continuing Medical Education” (EACCME) de la UEMS.
Ciudad entidad titulación: Creta (Grecia),, Grecia
Fecha de inicio-fin: 06/10/2010 - 09/10/2010 **Duración:**
- 23 Título de la especialidad:** CONGRESO DE “THE ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY (ARVO)”. Este congreso está acreditado con 31 créditos reconocidos por el “European Accreditation Council for Continuing Medical Education” (EACCME) de la UEMS
Ciudad entidad titulación: Fort Lauderdale, Florida, Estados Unidos de América
Fecha de inicio-fin: 02/05/2010 - 06/05/2010 **Duración:**
- 24 Título de la especialidad:** ESPECIALISTA EN OFTALMOLOGIA
Título de la subespecialidad: Médico especialista en Oftalmología
Entidad de titulación: Ministerio de Educación, Política Social y Deporte **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha de inicio-fin: 05/2006 - 05/2010 **Duración:** 4 años
- 25 Título de la especialidad:** CONGRESO “XXVII CONGRESS OF THE EUROPEAN SOCIETY OF OPHTHALMOLOGY (SOE)”. Este congreso está acreditado con 21 créditos reconocidos por el “European Accreditation Council for Continuing Medical Education” (EACCME) de la UEMS.
Ciudad entidad titulación: Amsterdam
Fecha de inicio-fin: 13/06/2009 - 16/12/2009 **Duración:**
- 26 Título de la especialidad:** CONGRESO CONJUNTO “THE PAN-AMERICAN ASSOCIATION OF OPHTHALMOLOGY (PAAO)” Y “THE AMERICAN ACADEMY OF OPHTHALMOLOGY (AAO)”. Este congreso está acreditado con 31 créditos reconocidos por el “European Accreditation Council for Continuing Medical Education” (EACCME) de la UEMS.
Ciudad entidad titulación: San Francisco, Estados Unidos de América
Fecha de inicio-fin: 24/10/2009 - 27/10/2009 **Duración:**
- 27 Título de la especialidad:** CONGRESO DE “EUROPEAN ASSOCIATION FOR VISION AND EYE RESEARCH (EVER)”. Este congreso está celebrado en Portoroz (Eslovenia), Este congreso está acreditado con 21 créditos reconocidos por el “European Accreditation Council for Continuing Medical Education” (EACCME) de la UEMS.
Ciudad entidad titulación: Portoroz (Eslovenia),, Eslovenia
Fecha de inicio-fin: 30/09/2009 - 03/10/2009 **Duración:**
- 28 Título de la especialidad:** ANNUAL MEETING OF INTERNATIONAL SOCIETY OF STEM CELL RESEARCH (ISSCR),
Ciudad entidad titulación: Barcelona
Fecha de finalización: 12/06/2009
- 29 Título de la especialidad:** CONGRESO “THE ASSOCIATION FOR RESEARCH IN VISION AND OPHTHALMOLOGY”. Este congreso está celebrado en Fort Lauderdale, Florida, Estados Unidos, Este congreso está acreditado con 35,25 créditos reconocidos por el “European Accreditation Council for Continuing Medical Education” (EACCME) de la UEMS.
Ciudad entidad titulación: Fort Lauderdale, Florida, Estados Unidos de América
Fecha de inicio-fin: 03/05/2009 - 07/05/2009 **Duración:**



- 30 Título de la especialidad:** CONGRESO DE "EUROPEAN ASSOCIATION FOR VISION AND EYE RESEARCH (EVER)". Este congreso está acreditado con 21 créditos reconocidos por el "European Accreditation Council for Continuing Medical Education" (EACCME) de la UEMS.

Ciudad entidad titulación: Portoroz (Eslovenia), Eslovenia

Fecha de inicio-fin: 29/09/2008 - 04/10/2008

Duración:

- 31 Título de la especialidad:** XXVI MEETING OF THE CLUB JULES GONIN, celebrado en St. Moritz (Suiza) Acreditado con 21 horas de créditos CME de la Sociedad Suiza de Oftalmología.

Ciudad entidad titulación: St. Moritz (Suiza), Suiza

Fecha de inicio-fin: 10/09/2008 - 13/09/2008

Duración:

Formación sanitaria en I+D

- 1 Nombre de la formación:** Máster Diploma de Especialización en Gestión Integral de Servicios de Salud

Entidad de titulación: Universidad Nacional de Educación a Distancia

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de inicio-fin: 01/09/2010 - 01/10/2015

Interés para docencia y/o inv.: Acreditado con 40 créditos ECTS (equivalentes a 1.000 horas lectivas). Programa modular de Herramientas de Gestión e Investigación Sanitaria de la Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED).

- 2 Nombre de la formación:** Modulo "Gestión económica"

Categoría profesional: Estudios postdoctorales (experto universitario)

Entidad de titulación: Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED)

Calificación obtenida: Matrícula de Honor

Fecha de inicio-fin: 01/09/2014 - 01/09/2015

Interés para docencia y/o inv.: Acreditado con 15 créditos ECTS, equivalentes a 150 horas lectivas.

- 3 Nombre de la formación:** Modulo "Trabajo de investigación para el título de Máster T2"

Categoría profesional: Estudios postdoctorales (experto universitario)

Entidad de titulación: Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED)

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de inicio-fin: 01/09/2014 - 01/09/2015

Interés para docencia y/o inv.: Acreditado con 10 créditos ECTS, equivalentes a 100 horas lectivas.

- 4 Nombre de la formación:** Modulo "Economía de la salud"

Categoría profesional: Estudios postdoctorales (experto universitario)

Entidad de titulación: Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED)

Calificación obtenida: Matrícula de Honor

Fecha de inicio-fin: 01/09/2012 - 01/09/2013

Interés para docencia y/o inv.: Acreditado con 15 créditos ECTS, equivalentes a 375 horas lectivas.

- 5 Nombre de la formación:** Experto Universitario en Evaluación e investigación de servicios de salud

Categoría profesional: Experto universitario

Entidad de titulación: Universidad Nacional de Educación a Distancia

Calificación obtenida: Matrícula de Honor

Fecha de finalización: 2013

Interés para docencia y/o inv.: Acreditado con 25 créditos ECTS (equivalentes a 625 horas lectivas). Programa modular de Herramientas de Gestión e Investigación Sanitaria de la Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED).



- 6 Nombre de la formación:** Experto Universitario en Probabilidad y Estadística en Medicina
Entidad de titulación: Universidad Nacional de Educación a Distancia
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de finalización: 2013
Interés para docencia y/o inv.: Acreditado con 30 créditos ECTS (equivalentes a 750 horas lectivas). Programa modular de Herramientas de Gestión e Investigación Sanitaria de la Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED).
- 7 Nombre de la formación:** Módulo "Métodos de investigación y evaluación de servicios de salud"
Entidad de titulación: Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED)
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de inicio-fin: 01/09/2011 - 01/09/2012
Interés para docencia y/o inv.: Acreditado con 10 créditos ECTS, equivalentes a 250 horas lectivas.
- 8 Nombre de la formación:** Módulo "Probabilidad y teoría de la decisión"
Entidad de titulación: Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED)
Calificación obtenida: Matrícula de Honor
Fecha de inicio-fin: 01/09/2010 - 01/09/2011
Interés para docencia y/o inv.: Acreditado con 15 créditos ECTS, equivalentes a 375 horas lectivas.
- 9 Nombre de la formación:** Módulo "Diseño de estudios y estadística"
Categoría profesional: Experto universitario (estudios postdoctorales)
Entidad de titulación: Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED)
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de inicio-fin: 01/11/2009 - 01/09/2010
Interés para docencia y/o inv.: 15 créditos ECTS, equivalentes a 375 horas lectivas, con calificación final de Sobresaliente

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Francés		A1	A1	A1	A1
Inglés		C1	C1	C1	C1

Actividad docente

Formación académica impartida

- 1 Nombre de la asignatura/curso:** Curso básico de cirugía de facoemulsificación mediante simulador
Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Medicina
Fecha de finalización: 24/09/2020
Entidad de realización: Instituto de Investigación Sanitaria Aragón
Tipo de entidad: Centro de I+D



- 2** **Nombre de la asignatura/curso:** Tutora de estudiante médico en el programa internacional de asociaciones de estudiantes médicos IFMSA (International Federation of Medical Students' Associations), supervisando su trabajo dentro del "Ophthalmology Research Group"
Titulación universitaria: Grado en medicina
Fecha de inicio: 2018 **Fecha de finalización:** 2019
Entidad de realización: International Federation of Medical Students' Associations
- 3** **Nombre de la asignatura/curso:** Tutora de estudiante médico en el programa internacional de asociaciones de estudiantes médicos IFMSA (International Federation of Medical Students' Associations), supervisando su trabajo dentro del "Ophthalmology Research Group" en curso 2017-18. Grado en medicina
Titulación universitaria: Grado en medicina
Fecha de inicio: 2017 **Fecha de finalización:** 2018
Entidad de realización: (International Federation of Medical Students' Associations),
- 4** **Tipo de docencia:** Docencia no oficial
Nombre de la asignatura/curso: "Urgencias oftalmológicas en Pediatría"
Fecha de inicio: 13/12/2016 **Fecha de finalización:** 15/12/2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Colegio oficial de médicos de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza,
- 5** **Nombre de la asignatura/curso:** Urgencias oftalmológicas en Pediatría
Fecha de inicio: 13/12/2016 **Fecha de finalización:** 15/12/2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 9
Entidad de realización: Colegio oficial de Medicos de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza,
- 6** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Practicas Universitarias del alumno Alvaro Fanlo
Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Grado en Óptica y Optometría
Fecha de inicio: 10/02/2016 **Fecha de finalización:** 31/05/2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 200
Entidad de realización: Hospital Universitario Miguel Servet **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
- 7** **Nombre de la asignatura/curso:** Tutora de empresa del Hospital Universitario Miguel Servet de las prácticas universitarias de empresa realizadas dentro del Grado en Óptica y Optometría del alumno Alvaro Fanlo Zarazaga durante el curso académico 2015/16.
Titulación universitaria: Grado en Óptica y Optometría
Fecha de inicio: 10/02/2016 **Fecha de finalización:** 31/05/2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 200
Entidad de realización: Hospital universitario Miguel Servet



- 8** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Practicas Universitarias de la alumna Marta Mombiola
Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Grado en Óptica y Optometría
Fecha de inicio: 01/02/2016 **Fecha de finalización:** 21/03/2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 200
Entidad de realización: Hospital Universitario Miguel Servet **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
- 9** **Nombre de la asignatura/curso:** Tutora de empresa del Hospital Universitario Miguel Servet de las prácticas universitarias de empresa realizadas dentro del Grado en Óptica y Optometría de la alumna Marta Mombiola durante el curso académico 2015/16
Titulación universitaria: Grado en Óptica y Optometría
Fecha de inicio: 01/02/2016 **Fecha de finalización:** 21/03/2016
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 200
Entidad de realización: Hospital universitario Miguel Servet
- 10** **Nombre de la asignatura/curso:** "OCT y Glaucoma: 10 respuestas", "¿Qué buscar más allá de la frontera del Glaucoma?".
Fecha de inicio: 05/03/2015 **Fecha de finalización:** 06/03/2015
Entidad de realización: Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma, en el Círculo de Bella Artes, Madrid
- 11** **Nombre de la asignatura/curso:** "Análisis de Hb y color de la papila en enfermedades neurodegenerativas".
Fecha de inicio: 20/02/2015 **Fecha de finalización:** 21/02/2015
Entidad de realización: Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS)
- 12** **Nombre de la asignatura/curso:** "Utilidad de nuevas segmentaciones".
Fecha de inicio: 20/02/2015 **Fecha de finalización:** 20/02/2015
Entidad de realización: Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS)
- 13** **Nombre de la asignatura/curso:** "Urgencias oftalmológicas en Pediatría"
Fecha de inicio: 01/12/2014 **Fecha de finalización:** 04/12/2014
Entidad de realización: colegio oficial de médicos de Zaragoza
- 14** **Nombre de la asignatura/curso:** "Papel de la OCT en el diagnóstico y seguimiento de las enfermedades neurodegenerativas"
Fecha de inicio: 01/10/2014 **Fecha de finalización:** 04/10/2014
Entidad de realización: 90 congreso de la Sociedad Española de Oftalmología, celebrado en Bilbao
- 15** **Nombre de la asignatura/curso:** Óptica y Optometría
Fecha de inicio: 25/04/2013 **Fecha de finalización:** 25/05/2014
Entidad de realización: del Hospital Universitario Miguel Servet
- 16** **Nombre de la asignatura/curso:** Tutora académica de la universidad de las prácticas universitarias de empresa realizadas en el Hospital Universitario Miguel Servet dentro del Grado en Óptica y Optometría del alumno Sebastián Hernández Vitorique durante el curso académico 2013/14.
Titulación universitaria: Grado en Óptica y Optometría
Fecha de inicio: 13/03/2014 **Fecha de finalización:** 31/03/2014



Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 200

Entidad de realización: Hospital Universitario Miguel Servet de Zaragoza

- 17 Nombre de la asignatura/curso:** Tutora de empresa del Hospital Universitario Miguel Servet de las prácticas universitarias de empresa realizadas dentro del Grado en Óptica y Optometría de la alumna Cristina Corbacho Suso durante el curso académico 2013/14.
Titulación universitaria: Grado en Óptica y Optometría
Fecha de inicio: 20/02/2014 **Fecha de finalización:** 31/03/2014
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 178
Entidad de realización: hospital universitario Miguel Servet
- 18 Nombre de la asignatura/curso:** Óptica y Optometría
Fecha de inicio: 20/02/2014 **Fecha de finalización:** 31/03/2014
Entidad de realización: Hospital Universitario Miguel Servet
- 19 Nombre de la asignatura/curso:** en Óptica y Optometría
Fecha de inicio: 13/01/2014 **Fecha de finalización:** 31/03/2014
Entidad de realización: Hospital Universitario Miguel Servet
- 20 Nombre de la asignatura/curso:** Curso "Atención primaria optométrica; a propósito de un caso"
Fecha de inicio: 15/03/2014 **Fecha de finalización:** 16/03/2014
Entidad de realización: Colegio Nacional de Ópticos Optometristas de Aragón
- 21 Nombre de la asignatura/curso:** "Aplicación de Nano- y Microtecnologías al diseño de nuevas formulaciones de administración oftálmica".
Fecha de inicio: 27/02/2014 **Fecha de finalización:** 28/02/2014
Entidad de realización: del Seminario científico del Instituto de Investigación Sanitaria Aragón (IIS Aragón)Zaragoza.
- 22 Nombre de la asignatura/curso:** Baja visión
Titulación universitaria: Grado en Optica y Optometría
Fecha de inicio: 2013 **Fecha de finalización:** 2014
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
- 23 Nombre de la asignatura/curso:** Tutora de empresa del Hospital Universitario Miguel Servet de las prácticas universitarias de empresa realizadas dentro del Grado en Óptica y Optometría de la alumna Leticia Tainta Arana durante el curso académico 2013/14.
Titulación universitaria: Grado en Óptica y Optometría
Fecha de inicio: 2013 **Fecha de finalización:** 2014
Entidad de realización: Hospital Universitario Miguel Servet
- 24 Nombre de la asignatura/curso:** Actuación optométrica en cirugía oftálmica
Titulación universitaria: Grado en Optica y Optometría
Fecha de inicio: 2012 **Fecha de finalización:** 2014
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
- 25 Nombre de la asignatura/curso:** Ampliación de la patología
Titulación universitaria: Grado en Optica y Optometría
Fecha de inicio: 2012 **Fecha de finalización:** 2014



Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

26 Nombre de la asignatura/curso: Laboratorio de Optometría

Titulación universitaria: Grado en Óptica y Optometría

Fecha de inicio: 2012

Fecha de finalización: 2014

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

27 Nombre de la asignatura/curso: Tutora de empresa del Hospital Universitario Miguel Servet de las prácticas universitarias de empresa realizadas dentro del Grado en Óptica y Optometría de la alumna María Victoria Martín Girón durante el curso académico 2013/14.

Titulación universitaria: Grado en Óptica y Optometría

Fecha de inicio: 04/11/2013

Fecha de finalización: 23/12/2013

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 183

Entidad de realización: Hospital universitario Miguel Servet

28 Nombre de la asignatura/curso: Óptica y Optometría

Fecha de inicio: 04/11/2013

Fecha de finalización: 23/12/2013

Entidad de realización: Hospital Universitario Miguel Servet

29 Nombre de la asignatura/curso: Tutora académica de la universidad de las prácticas universitarias de empresa realizadas en el Hospital Universitario Miguel Servet dentro del Grado en Óptica y Optometría del alumno Javier Cruellas Villas durante el curso académico 2013/14

Titulación universitaria: Grado en Óptica y Optometría

Fecha de inicio: 13/10/2013

Fecha de finalización: 20/12/2013

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 200

Entidad de realización: Hospital Universitario Miguel Servet de Zaragoza,

30 Nombre de la asignatura/curso: Óptica y Optometría

Fecha de inicio: 13/10/2013

Fecha de finalización: 20/12/2013

Entidad de realización: Hospital Universitario Miguel Servet

31 Nombre de la asignatura/curso: "Urgencias oftalmológicas en Pediatría

Fecha de inicio: 25/11/2013

Fecha de finalización: 27/11/2013

Entidad de realización: el colegio oficial de médicos de Zaragoza

32 Nombre de la asignatura/curso: "Urgencias oftalmológicas en Pediatría"

Fecha de inicio: 25/11/2013

Fecha de finalización: 27/11/2013

Entidad de realización: colegio oficial de médicos de Zaragoza

33 Nombre de la asignatura/curso: el I Workshop ICMA-IACS "En la intesección de la ciencia de materiales y la biomedicina""Nuevas herramientas de diagnóstico en oftalmología.

Fecha de inicio: 07/11/2013

Fecha de finalización: 08/11/2013

Entidad de realización: Zaragoza

34 Nombre de la asignatura/curso: "En la intesección de la ciencia de materiales y la biomedicina"."Nuevas herramientas de diagnóstico en oftalmología".

Fecha de inicio: 07/11/2013

Fecha de finalización: 08/11/2013

Entidad de realización: el I Workshop ICMA-IACS en Zaragoza .



- 35 Nombre de la asignatura/curso:** “Hospital Innovador 2013.Desarrollo e implantación de la unidad de función visual del hospital universitario Miguel Servet.”
Fecha de inicio: 31/10/2013 **Fecha de finalización:** 01/11/2013
Entidad de realización: Centro de Investigación Biomédica de Aragón (CIBA)
- 36 Nombre de la asignatura/curso:** “Hospital Innovador 2013”
Fecha de inicio: 31/10/2013 **Fecha de finalización:** 31/10/2013
Entidad de realización: el Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud (IACS) y el Centro de Investigación Biomédica de Aragón (CIBA)
- 37 Nombre de la asignatura/curso:** curso para oftalmólogos “Novedades en el diagnóstico por OCT
Fecha de inicio: 25/10/2013 **Fecha de finalización:** 26/10/2013
Entidad de realización: XXIV Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología
- 38 Nombre de la asignatura/curso:** “Neuropatías
Fecha de inicio: 25/10/2013 **Fecha de finalización:** 26/10/2013
Entidad de realización: XXIV Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología celebrado en Zaragoza
- 39 Nombre de la asignatura/curso:** “Novedades en el diagnóstico por OCT
Fecha de inicio: 25/10/2013 **Fecha de finalización:** 26/10/2013
Entidad de realización: Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología
- 40 Nombre de la asignatura/curso:** “OCT como método diagnóstico de enfermedades neurodegenerativas”Estrabología y Neurooftalmología.
Fecha de inicio: 25/09/2013 **Fecha de finalización:** 28/09/2013
Entidad de realización: 89 congreso de la Sociedad Española de Oftalmología, celebrado en Tenerife
- 41 Nombre de la asignatura/curso:** Curso de actualización para oftalmólogos “Taller de función visual para oftalmólogos”
Fecha de inicio: 26/09/2013 **Fecha de finalización:** 27/09/2013
Entidad de realización: 89 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología
- 42 Nombre de la asignatura/curso:** Curso de actualización para oftalmólogos “Taller de función visual para oftalmólogos”.
Fecha de inicio: 26/09/2013 **Fecha de finalización:** 27/09/2013
Entidad de realización: Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
- 43 Nombre de la asignatura/curso:** Curso XIII Simposio Internacional Controversias en Glaucoma.“¿Qué diferencia tu prueba de diagnóstico preferida de las demás? Spectralis OCT”.
Fecha de inicio: 10/05/2013 **Fecha de finalización:** 11/05/2013
Entidad de realización: Madrid
- 44 Nombre de la asignatura/curso:** “Detección de la Enfermedad de Alzheimer antes de la demencia. El Ojo: Una nueva vía de abordaje
Fecha de inicio: 16/04/2013 **Fecha de finalización:** 18/04/2013
Entidad de realización: la Federación Aragonesa de Asociaciones de Familiares de Alzheimer y otras demencias (FARAL),
- 45 Nombre de la asignatura/curso:** “Detección de la Enfermedad de Alzheimer antes de la demencia. El Ojo: Una nueva vía de abordaje”
Fecha de inicio: 16/04/2013 **Fecha de finalización:** 18/04/2013



Entidad de realización: Federación Aragonesa de Asociaciones de Familiares de Alzheimer y otras demencias (FARAL).

- 46 Nombre de la asignatura/curso:** VIII Curso de Actualización en Neurooftalmología "Ataxia espástica: Utilidad de la OCT.
Fecha de inicio: 22/02/2013 **Fecha de finalización:** 23/02/2013
Entidad de realización: Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS)
- 47 Nombre de la asignatura/curso:** VIII Curso de Actualización en Neurooftalmología "Estudio neuro-oftalmológico como marcador de progresión en esclerosis múltiple".
Fecha de inicio: 22/02/2013 **Fecha de finalización:** 23/02/2013
Entidad de realización: Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS)
- 48 Nombre de la asignatura/curso:** Aplicación clínica de la evaluación del nervio óptico en el diagnóstico de enfermedades neurodegenerativas"
Fecha de inicio: 20/12/2012 **Fecha de finalización:** 21/12/2012
Entidad de realización: Investigación Hospital Clínico San Carlos & Merck Sharp & Dohme, organizado por la Cátedra de Oftalmología de la Universidad Complutense de Madrid,
- 49 Nombre de la asignatura/curso:** "Aplicación clínica de la evaluación del nervio óptico en el diagnóstico de enfermedades neurodegenerativas"
Fecha de inicio: 13/12/2012 **Fecha de finalización:** 14/12/2012
Entidad de realización: por MSD dentro de la plataforma Univadis
- 50 Nombre de la asignatura/curso:** "Urgencias oftalmológicas en Pediatría
Fecha de inicio: 03/12/2012 **Fecha de finalización:** 05/12/2012
Entidad de realización: colegio oficial de médicos de Zaragoza
- 51 Nombre de la asignatura/curso:** "Urgencias oftalmológicas en Pediatría
Fecha de inicio: 03/12/2012 **Fecha de finalización:** 03/12/2012
Entidad de realización: colegio oficial de médicos de Zaragoza
- 52 Nombre de la asignatura/curso:** Curso de actualización para oftalmólogos "Retinitis pigmentaria: Avances diagnósticos y terapéuticos. Evaluación clínica".
Fecha de inicio: 29/09/2012 **Fecha de finalización:** 30/09/2012
Entidad de realización: : 88 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología
- 53 Nombre de la asignatura/curso:** Curso de actualización para oftalmólogos "Retinitis pigmentaria: Avances diagnósticos y terapéuticos. Evaluación clínica".
Fecha de inicio: 29/09/2012 **Fecha de finalización:** 30/09/2012
Entidad de realización: : 88 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
- 54 Nombre de la asignatura/curso:** Panel de la Sesión sobre Neurooftalmología
Fecha de inicio: 27/09/2012 **Fecha de finalización:** 28/09/2012
Entidad de realización: 88 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología
- 55 Nombre de la asignatura/curso:** "Evaluación de la retina y del nervio óptico como marcador de daño axonal y de progresión en Enfermedad de Parkinson",
Fecha de inicio: 11/04/2012 **Fecha de finalización:** 12/04/2012
Entidad de realización: Asociación Parkinson Aragón



- 56** **Nombre de la asignatura/curso:** “Hipertrofia de la capa de fibras nerviosas de la retina en la Ataxia de Charlevoix-Saguenay”,
Fecha de inicio: 11/04/2012 **Fecha de finalización:** 12/04/2012
Entidad de realización: Cátedra de Oftalmología de la Universidad Complutense de Madrid
- 57** **Nombre de la asignatura/curso:** Curso “Manejo de las urgencias más frecuentes en Oftalmología”
Fecha de inicio: 06/03/2012 **Fecha de finalización:** 27/03/2012
Entidad de realización: Hospital Universitario Miguel Servet en Zaragoza
- 58** **Nombre de la asignatura/curso:** Oftalmología (“Prácticas clínicas”)
Titulación universitaria: Licenciado en Medicina y Cirugía
Fecha de inicio: 2010 **Fecha de finalización:** 2012
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
- 59** **Nombre de la asignatura/curso:** Prácticas de diversas asignaturas en la diplomatura
Titulación universitaria: Diplomatura en Óptica y Optometría
Fecha de inicio: 2010 **Fecha de finalización:** 2012
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
- 60** **Nombre de la asignatura/curso:** curso impartido por el colegio oficial de médicos de Zaragoza sobre “El manejo de las urgencias oftalmológicas en atención primaria”
Fecha de inicio: 12/12/2011 **Fecha de finalización:** 14/12/2011
Entidad de realización: acreditado con 1,6 créditos por la comisión de formación continuada.
- 61** **Nombre de la asignatura/curso:** actualización para oftalmólogos “Actualización en la tomografía óptica de coherencia de dominio Espectral Aplicaciones clínicas”.
Fecha de inicio: 22/09/2010 **Fecha de finalización:** 25/09/2010
Entidad de realización: Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
- 62** **Nombre de la asignatura/curso:** Curso de actualización para oftalmólogos “Novedades en tomografía óptica de coherencia”
Fecha de inicio: 23/09/2009 **Fecha de finalización:** 26/09/2009
Entidad de realización: Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología
- 63** **Nombre de la asignatura/curso:** Curso para médicos de atención primaria “Carcinomas Basocelulares Perioculares: Nuevas Terapias”
Fecha de inicio: 29/10/2008 **Fecha de finalización:** 30/09/2008
Entidad de realización: Centro de Salud de Fuentes Norte, en Zaragoza,
- 64** **Nombre de la asignatura/curso:** Curso para médicos de atención primaria “Carcinomas Basocelulares Perioculares: Nuevas Terapias”
Fecha de inicio: 15/07/2008 **Fecha de finalización:** 16/07/2008
Entidad de realización: Centro de Salud de Torrerramona, en Zaragoza,
- 65** **Nombre de la asignatura/curso:** Curso para médicos de atención primaria “Carcinomas Basocelulares Perioculares: Nuevas Terapias”
Fecha de inicio: 05/06/2008 **Fecha de finalización:** 06/06/2008
Entidad de realización: el Centro de Salud de San José, en Zaragoza,



- 66** **Nombre de la asignatura/curso:** Oftalmología (“Prácticas clínicas”)
Titulación universitaria: Grado en Medicina y Cirugía
Fecha de inicio: 2012
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad

Dirección de tesis doctorales y/o trabajos fin de estudios

- 1** **Título del trabajo:** Neuroprotección en glaucoma
Alumno/a: Inés Munuera Rufas
Fecha de defensa: 23/02/2026
- 2** **Título del trabajo:** Análisis neurorretiniano y vítreo en nuevos modelos de glaucoma crónico por hipertensión ocular en rata
Entidad de realización: FUNDACION EMPRESA-UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
Alumno/a: Manuel Subías Peire
Fecha de defensa: 02/12/2024
- 3** **Título del trabajo:** Análisis estructural y funcional de la neuro-retina en pacientes con fibromialgia
Entidad de realización: FUNDACION EMPRESA-UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
Alumno/a: María José Vicente Altabas
Fecha de defensa: 07/10/2024
- 4** **Título del trabajo:** Influencia del sexo en la función y estructura de la neurorretina en nuevos modelos de experimentación animal de glaucoma
Entidad de realización: FUNDACION EMPRESA-UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
Alumno/a: Teresa Martínez Rincón
Fecha de defensa: 20/06/2024
- 5** **Título del trabajo:** Eficacia de las lentes intraoculares tóricas en la corrección del astigmatismo y rendimiento predictivo de las nuevas fórmulas de cálculo
Entidad de realización: FUNDACION EMPRESA-UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
Alumno/a: Ruben Hernández Vián
Fecha de defensa: 21/05/2024
- 6** **Título del trabajo:** Impacto del tratamiento tópico hipotensor en la superficie ocular y en la calidad óptica de los pacientes con glaucoma
Entidad de realización: FUNDACION EMPRESA-UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
Alumno/a: Diana Soriano Pina
Fecha de defensa: 16/02/2024
- 7** **Título del trabajo:** Evaluación del software glaucoma module premium edition de tomografía de coherencia óptica en el diagnóstico precoz del glaucoma crónico simple
Entidad de realización: FUNDACION EMPRESA-UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
Alumno/a: Enrique Fuentemilla
Fecha de defensa: 06/09/2023
- 8** **Título del trabajo:** Neurodegeneración retiniana en pacientes con factores de riesgo cardiovascular y diabetes mellitus tipo 2 sin retinopatía diabética
Entidad de realización: FUNDACION EMPRESA-UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
Alumno/a: Marta Cipres Alastuey



Fecha de defensa: 23/01/2023

- 9 Título del trabajo:** Estudio de los cambios estructurales y funcionales en retina y coroides en pacientes con esclerosis múltiple mediante tecnología de última generación
Entidad de realización: FUNDACION EMPRESA-UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
Alumno/a: Laura Jarauta Lahoz
Fecha de defensa: 27/09/2021
- 10 Título del trabajo:** Evaluación electrofisiológica y neuro-oftalmológica con tecnología de ultima generación en pacientes con esclerosis múltiple
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Elisa Vilades Palomar
Fecha de defensa: 18/01/2021
- 11 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado en Medicina Utilidad del nuevo protocolo BMO-MRW de tomografía de coherencia óptica para el estudio del glaucoma en pacientes con papilas atípicas. New protocol BMO-MRW of optical coherence tomography for the glaucoma evaluation in patients with atypical papilla
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza. Facultad de Medicina
Alumno/a: Teresa Broto Lacambra
Calificación obtenida: 8.1 (Notable)
Fecha de defensa: 16/06/2020
- 12 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado en Medicina Afectación de las capas de la retina en pacientes con Trastorno Bipolar. Retinal layers affectation in patients with Bipolar Disease
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza. Facultad de Medicina
Alumno/a: Leticia Ainhoa Sanz Astier
Calificación obtenida: 9.2 (Sobresaliente)
Fecha de defensa: 15/06/2020
- 13 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado en Optica-Optometría Análisis de los factores de riesgo cardiovascular mediante angiografía por tomografía de coherencia óptica
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza. Facultad de ciencias
Alumno/a: Alicia Santos Soto
Calificación obtenida: 9.5 (Sobresaliente)
Fecha de defensa: 15/06/2020
- 14 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado en Optica-Optometría Osmolaridad en lágrimas artificiales
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza. Facultad de ciencias
Alumno/a: Alberto Córdoba Esteban
Calificación obtenida: 8.2 (Notable)
Fecha de defensa: 10/06/2020
- 15 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado en Optica-Optometría Análisis del flujo sanguíneo de la retina y nervio óptico en una población sana mediante angio-OCT.
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza. Facultad de ciencias
Alumno/a: Andrea Pérez Cortés
Calificación obtenida: 8,2 Notable
Fecha de defensa: 17/06/2019
- 16 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado en Optica-Optometría Variación del menisco lagrimal tras instilación de sustitutos lagrimales
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza. Facultad de ciencias



Alumno/a: Adrián Lazaro Poyo

Fecha de defensa: 16/06/2019

- 17 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado en Optica-Optometría Pruebas diagnósticas y sintomatología en la disfunción de glándulas de Meibomio
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza. Facultad de ciencias
Alumno/a: Lorena Burillo Casao
Calificación obtenida: 8,0 Notable
Fecha de defensa: 13/06/2019
- 18 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado en Optica-Optometría Evaluación de la mejoría de los resultados visuales en pacientes diagnosticados de DMAE y tratados según las nuevas pautas de administración de los fármacos ANTI-VGEF en los 5 últimos años en el HU Miguel Servet
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza. Facultad de ciencias
Alumno/a: Sandra Blasco Miguel
Fecha de defensa: 11/06/2019
- 19 Título del trabajo:** Nuevos métodos diagnósticos para la detección y seguimiento del glaucoma
Entidad de realización: Facultad de Medicina Zaragoza
Alumno/a: Beatriz Cameo Gracia
Calificación obtenida: Cum Laude
Fecha de defensa: 08/05/2019
- 20 Título del trabajo:** Tesis doctoral en Medicina y Cirugía "Alteraciones de la función visual y la estructura neuroretiniana en la enfermedad de Parkinson"
Entidad de realización: Facultad de Medicina Zaragoza
Alumno/a: Javier Obis Alfaro
Calificación obtenida: Cum Laude
Fecha de defensa: 08/05/2019
- 21 Título del trabajo:** Tesis doctoral en Medicina y Cirugía "Evaluación de la función visual, de la capa de fibras nerviosas de la retina y de la colorimetría de la cabeza del nervio óptico como biomarcadores en pacientes con alzheimer y fibromialgia"
Entidad de realización: Facultad de Medicina Zaragoza
Alumno/a: Fernando Gutierrez Ruiz
Calificación obtenida: Cum Laude
Fecha de defensa: 01/04/2019
- 22 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado en Optica-Optometría Análisis de la vía visual mediante técnicas de electrofisiología multifocal en pacientes con Esclerosis Múltiple
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza. Facultad de ciencias
Alumno/a: Maite Mangado
Fecha de defensa: 10/12/2018
- 23 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado en Optica-Optometría Elaboración de una base de datos normativa por edad en el análisis coroideo mediante Swept Source. Development of a normative data base by age in the choroidal analysis using Swept Source OCT
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza. Facultad de ciencias
Alumno/a: Nieves Sánchez Díaz
Calificación obtenida: 9,1 Sobresaliente
Fecha de defensa: 17/06/2018



- 24** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado en Optica-Optometría Patrones y severidad del tiempo de ruptura lagrimal no invasivo. Patterns and severity of non-invasive tear break up time
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza. Facultad de ciencias
Alumno/a: María Cristina Lapuente Brun
Calificación obtenida: 9,0 Sobresaliente
Fecha de defensa: 16/06/2018
- 25** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado en Optica-Optometría Volumen del menisco lagrimal tras instilación de lágrimas artificiales. Volume of the lacrimal meniscus after instillation of artificial tears
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza. Facultad de ciencias
Alumno/a: Michelle Huaracha Saldamando
Calificación obtenida: 10
Fecha de defensa: 16/06/2018
- 26** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado en Optica-Optometría Evaluación del efecto de la terapia fotodinámica sobre el epitelio pigmentario de la retina en pacientes con coroiditis serosa central mediante autofluorescencia y OCT. How photodynamic therapy affects retina's pigmentary epithelium in patients with central serous chorioretinopathy by funds autofluorescence and OCT
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza. Facultad de ciencias
Alumno/a: María Eugenia Reyes Rojo
Calificación obtenida: 8,8 Notable
Fecha de defensa: 15/06/2018
- 27** **Título del trabajo:** Valoración de la capa de fibras nerviosas de la retina en pacientes con Diabetes Mellitus tipo 2 mediante Tomografía de Coherencia Óptica
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Isabel Melchor Lacleta
Fecha de defensa: 02/03/2018
- 28** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado en Optica-Optometría Monitorización de la progresión de la esclerosis múltiple mediante estudio Neurooftalmológico. Monitoritration of multiple sclerosis progression using a Neuro-Ophtalmological evaluation
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza. Facultad de ciencias
Alumno/a: Juan Luis Fuentes Bernad
Calificación obtenida: 7,7 Notable
Fecha de defensa: 14/11/2017
- 29** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado en Optica-Optometría Afectación de las capas de la retina en pacientes con Parkinson. Affection of the retina layers in patients with parkinson's disease
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza. Facultad de ciencias
Alumno/a: Sara Sintés Sintés
Calificación obtenida: 7,5 Notable
Fecha de defensa: 23/09/2017
- 30** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado en Medicina Influencia de los factores de riesgo cardiovascular isquémicos sobre el espesor de la capa de fibras nerviosas de la retina
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza. Facultad de Medic
Alumno/a: Jorge Nuño Bonferroni
Calificación obtenida: 9 (Sobresaliente)
Fecha de defensa: 18/06/2017



- 31 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado en Optica-Optometría Predictibilidad del Vault sub-lente de contacto escleral. The predictability of Vault's in scleral contact lenses
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza. Facultad de ciencias
Alumno/a: Sergio Gómez García
Calificación obtenida: 9,0 Sobresaliente
Fecha de defensa: 17/06/2017
- 32 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado en Optica-Optometría Análisis del deterioro de la función visual en pacientes con esclerosis múltiple tras dos años de seguimiento. Analysis of deterioration of visual function in patients with multiple sclerosis after two years of followu
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza. Facultad de ciencias
Alumno/a: Cristina Gregorio Uriol
Calificación obtenida: 9,0 Sobresaliente
Fecha de defensa: 16/06/2017
- 33 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado en Optica-Optometría Influencia del entrenamiento visual post-cirugía de estrabismo. Influence of the visual training post-surgery of strabismus
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza. Facultad de ciencias
Alumno/a: Celia Alía González
Calificación obtenida: 7,5 Notable
Fecha de defensa: 12/06/2017
- 34 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado en Medicina Pérdida axonal a nivel de la retina en la esclerosis múltiple
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza. Facultad de Medicina
Alumno/a: Eduardo Martín Montero
Calificación obtenida: 9 (Sobresaliente)
Fecha de defensa: 09/06/2017
- 35 Título del trabajo:** Visual function evaluation in neurodegenerative diseases: Alzheimer, Parkinson and multiple sclerosis
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: María Jesús Rodrigo Sanjuan
Calificación obtenida: Cum Laude
Fecha de defensa: 19/04/2017
Doctorado Europeo / Internacional: Sí
Mención de calidad: Sí
- 36 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado en Optica-Optometría Determinación de un método fiable para la medida del ángulo de desalineamiento ocular. Determination of a Reliable Method for Measurement Angle Eye Misalignment
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza. Facultad de ciencias
Alumno/a: Inés Gómez Luño
Calificación obtenida: 9,2 Sobresaliente
Fecha de defensa: 15/09/2016
- 37 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado en Optica-Optometría Afectación visual en la oftalmopatía distiroidea. Visual impairment in graves ophtalmopathy
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza. Facultad de ciencias
Alumno/a: Elisa Buil Solano
Calificación obtenida: 7,8 Notable
Fecha de defensa: 17/06/2016



- 38 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado en Optica-Optometría Evaluación de la progresión de la enfermedad de Parkinson empleando el análisis de retina y nervio óptico. Evaluation of the progression of Parkinson's disease using the analysis of the retina and of the optical nerve
Entidad de realización: Zaragoza. Facultad de ciencias
Alumno/a: Sandra Lapuente Ortínez
Calificación obtenida: 8,7 Notable
Fecha de defensa: 17/06/2016
- 39 Título del trabajo:** Fin de Grado en Optica-Optometría Influencia de los tratamientos para la Esclerosis Múltiple en el espesor de la capa de fibras nerviosas de la retina. Influence of multiple sclerosis treatments in the thickness of the retinal nerve fiber layer
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza. Facultad de ciencias
Alumno/a: Tania Aznar Ullate
Calificación obtenida: 8,0 Notable
Fecha de defensa: 16/06/2016
- 40 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado en Optica-Optometría Potenciación de la función visual a través de la meditación. Improvement of visual function in Zen meditators CONVOCATORIA: Junio
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza. Facultad de ciencias
Alumno/a: Laura Jiménez Aguado
Calificación obtenida: 9,3 Sobresaliente
Fecha de defensa: 16/06/2016
- 41 Título del trabajo:** Directora del trabajo fin de grado en Medicina "Afectación de la capa de fibras nerviosas de la retina en la esclerosis múltiple"
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza. Facultad de Medicina
Alumno/a: Manuel Subías Peiré.
Calificación obtenida: 9.25
Fecha de defensa: 15/06/2016
- 42 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Grado en Optica-Optometría Influencia de la Esclerosis Múltiple en la integración de la información visual a nivel Binocular. Influence of Multiple Sclerosis in binocular visual integration information
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza. Facultad de ciencias
Alumno/a: Marta Mombiola Jarreta
Calificación obtenida: 9,1 Sobresaliente
Fecha de defensa: 14/06/2016
- 43 Título del trabajo:** "Evaluación de la función visual y de la capa de fibras nerviosas de la retina como biomarcadores en pacientes con Alzheimer"
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Juan Pinilla Borobia
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude
Fecha de defensa: 13/06/2016
- 44 Título del trabajo:** "Segmentación y valoración de la capa de fibras nerviosas de la retina mediante tomografía de coherencia óptica en pacientes con enfermedades neurodegenerativas"
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Marcia Lucia Da Silva Fagundes Marques
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude



Fecha de defensa: 13/06/2016

- 45 Título del trabajo:** "Evaluación funcional y estructural de la capa de fibras nerviosas de la retina en la esclerosis múltiple"

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: María Isabel Dolz Zaera

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude

Fecha de defensa: 27/01/2016

- 46 Título del trabajo:** "La fibromialgia causa pérdida axonal a nivel de la capa de fibras nerviosas de la retina"

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Nuria Vazquez Pulido

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude

Fecha de defensa: 27/01/2016

- 47 Título del trabajo:** "Anestesia tópica de contacto en cirugía de estrabismos del adulto"

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Jorge Valles Torres

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude

Fecha de defensa: 17/06/2015

- 48 Título del trabajo:** "Evaluación de un nuevo método de análisis colorimétrico del disco óptico en enfermedades neurodegenerativas"

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: María Pilar Bambó Rubio

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude

Fecha de defensa: 13/04/2015

- 49 Título del trabajo:** "Estudio de la degeneración axonal en los pacientes con esclerosis múltiple mediante tomografía de coherencia óptica"

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Juan José Sancho Luna

Calificación obtenida: Notable

Fecha de defensa: 2015

- 50 Título del trabajo:** "Estudio de la retina en pacientes tratados con fingolimod"

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Olmo Marco Betes

Calificación obtenida: Notable

Fecha de defensa: 2015

- 51 Título del trabajo:** "Evaluación neurooftalmológica en pacientes con fibromialgia"

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Iñigo Pérez Arocena



Calificación obtenida: Notable

Fecha de defensa: 2015

- 52 Título del trabajo:** "La enfermedad de Alzheimer como causa de degeneración del nervio óptico y pérdida de función visual"
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Izaskun Alvarez Arana
Calificación obtenida: Matricula de Honor
Fecha de defensa: 2015
- 53 Título del trabajo:** "Electrofisiología de la visión en pacientes con enfermedades neurodegenerativas"
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Diego Rodríguez Mena
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude por unanimidad
Fecha de defensa: 28/11/2014
- 54 Título del trabajo:** "Evaluación de la pérdida axonal a nivel de la capa de fibras nerviosas de la retina en la Fibromialgia".
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Fernando Gutiérrez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 08/09/2014
- 55 Título del trabajo:** "Monitorización de la degeneración neurológica en la Enfermedad de Alzheimer usando la capa de fibras nerviosas de la retina como biomarcador"
Tipo de proyecto: Trabajo fin de Master
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Juan Pinilla Borobia
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 08/09/2014
- 56 Título del trabajo:** "Evaluación de la función visual en deportistas"
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Jorge Lardies Menendez
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 09/2014
- 57 Título del trabajo:** "Estudio de la correlación entre la estructura y la función visual en sujetos con enfermedad de Parkinson"
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Leticia Tainta Arana
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 09/2014



- 58** **Título del trabajo:** Directora del trabajo fin de grado/carrera "Estudio comparativo de la función visual en pacientes con Enfermedad de Parkinson y sujetos sanos"
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Raquel Lopez Alonso
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 09/2014
- 59** **Título del trabajo:** Directora del trabajo fin de grado/carrera "Evaluación de la función visual en esclerosis múltiple"
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Javier Pérez Velilla
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 09/2014
- 60** **Título del trabajo:** Tesis doctoral con Mención internacional "Neuro-ophthalmologic evaluation as a biomarker for diagnosis and progression in Parkinson disease"
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: María Satué Palacián
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude por unanimidad
Fecha de defensa: 23/05/2014
- 61** **Título del trabajo:** "Calidad visual y glaucoma"
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Francisco Javier Cruelles Villas
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 2014
- 62** **Título del trabajo:** Biomarcadores de esclerosis múltiple basados en tomografía de coherencia óptica, angiografía y electrofisiología
Entidad de realización: FUNDACION EMPRESA-UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
Alumno/a: Beatriz Cordon Ciordia
Fecha de defensa: 01/12/2013
- 63** **Título del trabajo:** Tesis doctoral con Mención internacional "Valor diagnóstico y pronóstico de la evaluación de la capa de fibras nerviosas de la retina en la Esclerosis Múltiple"
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Raquel Herrero Latorre
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude por unanimidad
Fecha de defensa: 23/10/2013
- 64** **Título del trabajo:** Directora del trabajo fin de máster "Evaluación de la capa de fibras nerviosas de la retina como marcador de disfunción neurológica en pacientes con fibromialgia"
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Constanza Caramello Alvarez
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 10/07/2013



- 65** **Título del trabajo:** Directora del trabajo fin de máster “Capacidad diagnóstica de un nuevo método de medición de los niveles de hemoglobina en la cabeza del nervio óptico en pacientes con esclerosis múltiple”,
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: María Pilar Bambó Rubio
Calificación obtenida: Matrícula de Honor
Fecha de defensa: 10/07/2013
- 66** **Título del trabajo:** Directora del trabajo fin de grado/carrera “Exploración de la función visual en pacientes con enfermedad de Parkinson”
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: David Moros Garrido
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 06/2013
- 67** **Título del trabajo:** Directora del trabajo fin de máster “Evaluación neuro-oftalmológica de los pacientes con enfermedad de Parkinson en la población de Aragón”
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: María Satué Palacián
Fecha de defensa: 12/07/2012
- 68** **Título del trabajo:** Directora del trabajo fin de máster “Valoración de la capa de fibras nerviosas de la retina como marcador de daño axonal en pacientes con esclerosis múltiple”
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Cristina Gonzalez García
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 09/07/2012
- 69** **Título del trabajo:** Directora del trabajo fin de máster “Monitorización de la progresión de la Esclerosis Múltiple mediante estudio neurooftalmológico”
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Raquel Herrero Latorre
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 11/07/2011
- 70** **Título del trabajo:** Directora del trabajo fin de máster “Valoración electrofisiológica de la visión en pacientes con Esclerosis Múltiple”
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Diego Rodriguez Mena
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 11/07/2011



Cursos y seminarios impartidos

- 1 Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: El nervio óptico para el diagnóstico de enfermedades neurodegenerativas. Cómo publicar y no morir en el intento
Entidad organizadora: Escuela de Doctorado de la Universidad de Zaragoza
Horas impartidas: 2
Fecha de impartición: 03/02/2020
- 2 Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: El nervio óptico para el diagnóstico de enfermedades neurodegenerativas. Cómo publicar y no morir en el intento
Entidad organizadora: Escuela de Doctorado de la Universidad de Zaragoza
Horas impartidas: 2
Fecha de impartición: 30/01/2019
- 3 Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: El nervio óptico para el diagnóstico de enfermedades neurodegenerativas. Cómo publicar y no morir en el intento
Entidad organizadora: Escuela de Doctorado de la Universidad de Zaragoza
Horas impartidas: 2
Fecha de impartición: 30/01/2018
- 4 Tipo de evento:** Jornada
Nombre del evento: Urgencias oftalmológicas en Pediatría
Entidad organizadora: colegio oficial de médicos de Zaragoza
Horas impartidas: 9
Fecha de impartición: 2017
- 5 Nombre del evento:** Urgencias oftalmológicas en Pediatría
Entidad organizadora: Colegio oficial de médicos de Zaragoza
Horas impartidas: 3
Fecha de impartición: 2017
- 6 Tipo de evento:** Actividad Transversal de la Escuela de Doctorado
Nombre del evento: El nervio óptico para el diagnóstico de enfermedades neurodegenerativas. Cómo publicar y no morir en el intento
Entidad organizadora: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Horas impartidas: 2
Fecha de impartición: 03/02/2016
Tipo de participación: Participativo - Plenaria
- 7 Tipo de evento:** Jornada
Nombre del evento: Urgencias oftalmológicas en Pediatría
Entidad organizadora: Colegio oficial de médicos de Zaragoza
Horas impartidas: 3
Fecha de impartición: 2016



- 8 Tipo de evento:** Congreso
Nombre del evento: X Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma "¿Que buscar mas alla de la frontera del Glaucoma?"
Ciudad entidad organizadora: Madrid,
Entidad organizadora: Sociedad española de glaucoma
Fecha de impartición: 05/03/2015
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
- 9 Tipo de evento:** Congreso
Nombre del evento: IX Curso de Actualizacion en Neurooftalmologia "Análisis de Hb y color de la papila en enfermedades neurodegenerativas"
Ciudad entidad organizadora: Madrid,
Entidad organizadora: Hospital Universitario Ramón y Cajal
Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Fecha de impartición: 20/02/2015
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Comision de Formacion continuada en las profesiones sanitarias de la comunidad de Madrid: 12/25417
- 10 Tipo de evento:** Congreso
Nombre del evento: IX Curso de Actualizacion en Neurooftalmologia "Utilidad de nuevas segmentaciones"
Ciudad entidad organizadora: Madrid,
Entidad organizadora: Hospital Universitario Ramón y Cajal
Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Fecha de impartición: 20/02/2015
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Comision de Formacion continuada en las profesiones sanitarias de la comunidad de Madrid: 12/25417
- 11 Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: "El nervio optico como herramienta diagnostica en enfermedades neurodegenerativas"
Entidad organizadora: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Horas impartidas: 2
Fecha de impartición: 05/02/2015

Material y otras publicaciones docentes o de carácter pedagógico

- 1** Elena García Martín; Miriam Idoipe Corta; Isabel Pinilla Lozano. Ametropías. Defectos de acomodación, Manual de Oftalmología. Elsevier, Barcelona.
Nombre del material: Capítulo de libro
Fecha de elaboración: 2011
Tipo de soporte: Libro
- 2** Elena García Martín; Pilar Calvo Pérez. Capítulo E12. Autoevaluación, caso clínico y temas de trabajo, Manual de Oftalmología. Elsevier, Barcelona.
Nombre del material: Capítulo de libro
Fecha de elaboración: 2011
Tipo de soporte: Libro
- 3** Isabel Pinilla Lozano; Elena García Martín; Emilio Abecia martinez. Traumatismos oculares penetrantes., Manual de Oftalmología. Elsevier, Barcelona.
Nombre del material: Capítulo de libro



Fecha de elaboración: 2011

Tipo de soporte: Libro

- 4 Manifestaciones oftalmológicas en pacientes con enfermedad inflamatoria crónica, Libro Enfermedad Inflamatoria Intestinal al Día. Publicación de GETECCU para Formación Continuada. 8 - 3, pp. 220 - 229.

Nombre del material: Capítulo de libro

Fecha de elaboración: 2009

Tipo de soporte: Capítulos de libros

- 5 Vallés J; Garcia-Martin E; Peña-Calvo P; Sanjuan-Villarreal A; Gil-Arribas LM; Fernández-Tirado FJ. Revista Española de Anestesiología y Reanimación, Revista Española de Anestesiología y Reanimación. Curso de Formación Médica Continuada. ISSN 0034-9356

Nombre del material: Capítulo "Anestesia tópica de contacto para cirugía de estrabismo"

Tipo de soporte: Capítulos de libros

Proyectos de innovación docente

- 1 **Título del proyecto:** Elaboración de un case report como método de aprendizaje

Tipo de participación: Miembro de equipo

Entidad financiadora: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de inicio-fin: 2016 - 2017

- 2 **Título del proyecto:** Puesta en marcha de una Consulta de Optometría, integrada dentro del programa práctico de la asignatura Optometría Clínica

Tipo de participación: Miembro de equipo

Entidad financiadora: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de inicio-fin: 2016 - 2017

- 3 **Título del proyecto:** Taller teórico-práctico de fluidica, dinámica ocular y asistencia optométrica en cirugía de catarata

Tipo de participación: Coordinador

Entidad financiadora: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de inicio-fin: 2016 - 2017

Duración: 1 año

- 4 **Título del proyecto:** "Evaluación optométrica de la función visual con elaboración de portfolio en plataforma online"

Tipo de participación: Otros

Entidad financiadora: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de inicio-fin: 2013 - 2014

Duración: 1 año

- 5 **Título del proyecto:** "Implantación de un taller de refracción para los alumnos de optometría clínica"

Tipo de participación: Otros

Entidad financiadora: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de inicio-fin: 2013 - 2014

- 6 **Título del proyecto:** "Elaboración de un sistema de evaluación y control de obtención de objetivos docentes en las prácticas hospitalarias en la asignatura de Patología y Farmacología Ocular a través de las TIC"

Tipo de participación: Otros

Entidad financiadora: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de inicio-fin: 2011 - 2012

Duración: 1 año



- 7** **Título del proyecto:** "Utilización de "Google Docs" como herramienta de transferencia de informacion en asignaturas del Grado de Óptica y Optometría"
Tipo de participación: Otros
Entidad financiadora: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio-fin: 2011 - 2012
Tipo de entidad: Universidad
Duración: 1 año
- 8** **Título del proyecto:** Secretaría profesora de la Sección Departamental de Oftalmología en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Zaragoza
Tipo de participación: Miembro de equipo
Tipo duración relación laboral: De duración indeterminada o indefinida
Fecha de inicio: 01/10/2013
- 9** **Título del proyecto:** Ponente en las IV Jornadas Jornadas de Innovación Docente con el trabajo "Utilización de la aplicación iMovie como suplemento docente en el área de Conocimiento de Oftalmología".
Tipo de participación: Otros
Fecha de inicio: 16/09/2010
- 10** **Título del proyecto:** Coordinador del Proyecto de innovación docente "Curso con simulador quirúrgico para la docencia de la microcirugía" dentro de la Convocatoria de Innovación Docente 2022-23 de la Universidad de Zaragoza, PIET (Programa de Innovación Estratégica de Titulaciones), Línea PIET1. Docente coordinador: Elena García Martín. ID del proyecto: 611
Tipo de participación: Coordinador
Entidad financiadora: Universidad de Zaragoza.
- 11** **Título del proyecto:** Elaboración de un trabajo de investigación como método de aprendizaje en la asignatura de Optometría Clínica" dentro de la Convocatoria de Innovación Docente 2018-2019. PIIDUZ_18_132
Tipo de participación: Miembro de equipo
Entidad financiadora: Universidad de Zaragoza.
- 12** **Título del proyecto:** Proyecto de innovación docente "Ampliación del repositorio de videotutoriales de la asignatura Optometría Clínica" dentro de la Convocatoria de Innovación Docente 2022-23 de la Universidad de Zaragoza, PIIDUZ (Programa de Incentivación de la Innovación Docente en la Universidad de Zaragoza), Línea de PIIDUZ 1 Emergentes. Docente coordinador: María Isabel Fuertes Lázaro. ID del proyecto: 731
Tipo de participación: Miembro de equipo
Entidad financiadora: Universidad de Zaragoza.

Eventos con intervenciones orientadas a la formación docente

- 1** **Nombre del evento:** Docente en el curso impartido por el colegio oficial de médicos de Zaragoza sobre "El manejo de las urgencias oftalmológicas en atención primaria"
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 12/12/2011
Entidad organizadora: colegio oficial de médicos de Zaragoza
"El manejo de las urgencias oftalmológicas en atención primaria", y acreditado con 1,6 créditos por la comisión de formación continuada..
- 2** **Nombre del evento:** Docente en el "Curso básico de cirugía de facoemulsificación mediante simulador" con 4 horas docentes. Curso organizado por el Instituto de Investigación Sanitaria Aragón (IIS Aragón) y el Servicio de Oftalmología Hospital Universitario Miguel Servet
Ciudad de celebración: Zaragoza,



Fecha de presentación: 24/09/2020

Entidad organizadora: Instituto de Investigación Sanitaria Aragón (IIS Aragón) y el Servicio de Oftalmología Hospital Universitario Miguel Serve

Esta actividad está integrada en el Plan de Formación en Investigación del Instituto de Investigación Sanitaria Aragón, y dirigida a Profesionales de salud y/o del ámbito biomédico, en concreto facultativos en la especialidad de Oftalmología..

- 3 Nombre del evento:** Docente del curso impartido por el colegio oficial de médicos de Zaragoza sobre “Urgencias oftalmológicas en Pediatría”

Ciudad de celebración: Zaragoza,

Fecha de presentación: 15/01/2020

Entidad organizadora: Colegio oficial de médicos de Zaragoza

“Urgencias oftalmológicas en Pediatría” Y acreditado con 1,3 créditos por la comisión de formación continuada, impartiendo un total de 3 horas lectivas..

- 4 Nombre del evento:** Coordinadora del curso impartido por el colegio oficial de médicos de Zaragoza sobre “Urgencias oftalmológicas en Pediatría”

Ciudad de celebración: Zaragoza,

Fecha de presentación: 14/01/2020

Entidad organizadora: Colegio oficial de médicos

“Urgencias oftalmológicas en Pediatría” Y acreditado con 1,3 créditos por la comisión de formación continuada, impartiendo un total de 3 horas lectivas.

- 5 Nombre del evento:** Profesora en las actividades de Formación Transversal organizadas en el ámbito de la Escuela de Doctorado de la Universidad de Zaragoza dentro del programa de “Neurociencias y Salud Mental”

Ciudad de celebración: Zaragoza,

Fecha de presentación: 14/01/2020

Entidad organizadora: Escuela de Doctorado de la Universidad de Zaragoza

Con la conferencia titulada “El nervio óptico para el diagnóstico de enfermedades neurodegenerativas. Cómo publicar y no morir en el intento”, con una duración de 2 horas..

- 6 Nombre del evento:** Ponente invitado en el congreso IV Glaucoma Barraquer Meeting Inside Glaucoma,

Ciudad de celebración: Barcelona,,

Fecha de presentación: 26/10/2019

Entidad organizadora: Congreso IV Glaucoma Barraquer Meeting

Con la ponencia titulada “Drusas de nervio óptico y glaucoma. ¿Por qué progresa el campo visual?”..

- 7 Nombre del evento:** Conferencia “La inteligencia artificial, herramienta indispensable en Neuro-oftalmología” dentro del programa científico del Día de la Subespecialidad

Ciudad de celebración: Madrid,

Fecha de presentación: 28/09/2019

Entidad organizadora: Sociedad Española de Oftalmología

Subespecialidad “Estrabología y Neurooftalmología” del 95 congreso de la Sociedad Española de Oftalmología,.

- 8 Nombre del evento:** Docente en el Examen Clínico Objetivo Estructurado en el curso 2018-19

Fecha de presentación: 10/06/2019

Entidad organizadora: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad

Estructurado en el curso 2018-19 en el Grado en Medicina, con 10 horas docentes.

- 9 Nombre del evento:** Conferencia “Big data como herramienta de optimización diagnóstica en enfermedades neuro degenerativas” dentro del programa científico del XI Curso de Actualización en Neurooftalmología,

Ciudad de celebración: Madrid,



Fecha de presentación: 15/02/2019

Entidad organizadora: Comisión de Formación Continuada en las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS)

Esta actividad ha sido acreditada por la Comisión de Formación Continuada en las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS) con 1,9 créditos. Hospital universitario Ramón y Cajal.

- 10 Nombre del evento:** Profesora en las actividades de Formación Transversal organizadas en el ámbito de la Escuela de Doctorado de la Universidad de Zaragoza dentro del programa de “Neurociencias y Salud Mental”

Ciudad de celebración: Zaragoza,

Fecha de presentación: 31/01/2019

Entidad organizadora: Escuela de Doctorado de la Universidad

Con la conferencia titulada “El nervio óptico para el diagnóstico de enfermedades neurodegenerativas. Cómo publicar y no morir en el intento”, con una duración de 2 horas..

- 11 Nombre del evento:** Coordinadora del curso impartido por el colegio oficial de médicos de Zaragoza sobre “Urgencias oftalmológicas en Pediatría”

Ciudad de celebración: Zaragoza,

Fecha de presentación: 11/12/2018

Entidad organizadora: Colegio oficial de médicos de Zaragoza

“Urgencias oftalmológicas en Pediatría” Y acreditado con 1,3 créditos por la comisión de formación continuada, impartiendo un total de 9 horas lectivo en categoría de coordinadora del curso..

- 12 Nombre del evento:** Docente del curso impartido por el colegio oficial de médicos de Zaragoza sobre “Urgencias oftalmológicas en Pediatría”

Ciudad de celebración: Zaragoza,

Fecha de presentación: 11/12/2018

Entidad organizadora: Colegio oficial de médicos de Zaragoza

Urgencias oftalmológicas en Pediatría” Y acreditado con 1,3 créditos por la comisión de formación continuada, impartiendo un total de 3 horas lectivas..

- 13 Nombre del evento:** Ponente invitada en la II Jornada de Neuro-oftalmo del Hospital Son LLacer

Ciudad de celebración: Palma de Mallorca,

Fecha de presentación: 26/10/2018

Entidad organizadora: Hospital Son LLacer

Con la conferencia “Diagnóstico de las enfermedades visuales a través del ojo: Técnicas Big Data y Machine Learning”.

- 14 Nombre del evento:** Ponente invitada en el Congreso “Una visión hacia la esclerosis múltiple”

Ciudad de celebración: Barcelona,

Fecha de presentación: 26/05/2018

Entidad organizadora: Hospital Clinic de Barcelona,

IDIBAPS En el Laboratorio de la vía visual, Hospital Clinic de Barcelona, IDIBAPS, con la conferencia “Alteraciones visuales en las formas progresivas de esclerosis múltiple”.

- 15 Nombre del evento:** Profesora en las actividades de Formación Transversal organizadas en el ámbito de la Escuela de Doctorado de la Universidad de Zaragoza dentro del programa de “Neurociencias y Salud Mental”

Ciudad de celebración: Zaragoza,

Fecha de presentación: 30/01/2018

Entidad organizadora: Escuela de Doctorado de la Universidad de Zaragoza

“Neurociencias y Salud Mental” Con la conferencia titulada “El nervio óptico para el diagnóstico de enfermedades neurodegenerativas. Cómo publicar y no morir en el intento”, con una duración de 2 horas..



- 16 Nombre del evento:** Coordinadora del curso impartido por el colegio oficial de médicos de Zaragoza sobre “Urgencias oftalmológicas en Pediatría”
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 14/12/2017
Entidad organizadora: Colegio oficial de médicos de Zaragoza
“Urgencias oftalmológicas en Pediatría” . Y acreditado con 1,3 créditos por la comisión de formación continuada, impartiendo un total de 9 horas lectivo en categoría de coordinadora del curs.
- 17 Nombre del evento:** Docente del curso impartido por el colegio oficial de médicos de Zaragoza sobre “Urgencias oftalmológicas en Pediatría”
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 12/12/2017
Entidad organizadora: Colegio oficial de médicos de Zaragoza
“Urgencias oftalmológicas en Pediatría” Y acreditado con 1,3 créditos por la comisión de formación continuada, impartiendo un total de 3 horas lectivas.
- 18 Nombre del evento:** Ponente invitada en la mesa “Mujer y ciencia: Mesa redonda
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 23/11/2017
Entidad organizadora: Universidad de Zaragoza
Mesa redonda con la participación de representantes e investigadoras”, en la Universidad de Zaragoza.
- 19 Nombre del evento:** Ponente invitado en el congreso III Glaucoma Barraquer Meeting Inside Glaucoma,
Ciudad de celebración: Barcelona,
Fecha de presentación: 28/10/2017
Entidad organizadora: III Glaucoma Barraquer Meeting
Con la ponencia titulada “Enfermedades Neurológicas (Alzheimer) y Glaucoma”..
- 20 Nombre del evento:** Moderadora del día de la subespecialidad en Neurooftalmología
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 23/09/2017
Entidad organizadora: Sociedad Española de Oftalmología
Neurooftalmología del congreso de la Sociedad Española de Oftalmología (SEO).
- 21 Nombre del evento:** Ponente invitada en la I Reunión Multidisciplinar en Neurooftalmología
Ciudad de celebración: Palma de Mallorca,
Fecha de presentación: 09/06/2017
Entidad organizadora: Reunión Multidisciplinar en Neurooftalmología
Con la conferencia “Utilidad del análisis oftalmológico mediante OCT en las enfermedades neurodegenerativas”.
- 22 Nombre del evento:** Conferencia “Dispositivo multifuncional Mon Pack ONE” dentro del programa científico del X Curso de Actualización en Neurooftalmología
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de presentación: 18/02/2017
Entidad organizadora: Comisión de Formación Continuada en las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid
Esta actividad ha sido acreditada por la Comisión de Formación Continuada en las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS) con 1,9 créditos..
- 23 Nombre del evento:** Conferencia “Evaluación con OCT de las diferentes capas de la retina en EM” dentro del programa científico del X Curso de Actualización en Neurooftalmología
Ciudad de celebración: Madrid I,



Fecha de presentación: 18/02/2017

Entidad organizadora: Comisión de Formación Continuada en las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid

Esta actividad ha sido acreditada por la Comisión de Formación Continuada en las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS) con 1,9 créditos..

- 24 Nombre del evento:** Coordinadora del curso impartido por el colegio oficial de médicos de Zaragoza sobre “Urgencias oftalmológicas en Pediatría”
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 15/12/2016
Entidad organizadora: Colegio oficial de médicos de Zaragoza
“Urgencias oftalmológicas en Pediatría Y acreditado con 1,3 créditos por la comisión de formación continuada, impartiendo un total de 9 horas lectivo en categoría de coordinadora del curso..
- 25 Nombre del evento:** Docente del curso impartido por el colegio oficial de médicos de Zaragoza sobre “Urgencias oftalmológicas en Pediatría”
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 14/12/2016
Entidad organizadora: Colegio oficial de médicos de Zaragoza
“Urgencias oftalmológicas en Pediatría” Y acreditado con 1,3 créditos por la comisión de formación continuada, impartiendo un total de 3 horas lectivas..
- 26 Nombre del evento:** Ponente invitado en III International Meeting on Mindfulness,
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 11/06/2016
Entidad organizadora: III International Meeting on Mindfulness
Con la conferencia titulada “Efecto de mindfulness sobre la capacidad visual y el nervio óptico”..
- 27 Nombre del evento:** Profesora en las actividades de Formación Transversal organizadas en el ámbito de la Escuela de Doctorado de la Universidad de Zaragoza dentro del programa de “Neurociencias y Salud Mental”
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 03/02/2016
Entidad organizadora: Escuela de Doctorado de la Universidad de Zaragoza
“Neurociencias y Salud Mental” Con la conferencia titulada “El nervio óptico para el diagnóstico de enfermedades neurodegenerativas. Cómo publicar y no morir en el intento”, con una duración de 2 horas..
- 28 Nombre del evento:** Coordinadora del curso impartido por el colegio oficial de médicos de Zaragoza sobre “Urgencias oftalmológicas en Pediatría”
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 17/12/2015
Entidad organizadora: Colegio oficial de médicos de Zaragoza
“Urgencias oftalmológicas en Pediatría”, Y acreditado con 1,3 créditos por la comisión de formación continuada, impartiendo un total de 9 horas lectivo en categoría de coordinadora del curso..
- 29 Nombre del evento:** Docente del curso impartido por el colegio oficial de médicos de Zaragoza sobre “Urgencias oftalmológicas en Pediatría”
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 17/11/2015
Entidad organizadora: Colegio oficial de médicos de Zaragoza
“Urgencias oftalmológicas en Pediatría”, Y acreditado con 1,3 créditos por la comisión de formación continuada, impartiendo un total de 3 horas lectivas..



- 30 Nombre del evento:** Ponente invitado en XXVI Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología “Nuevas Tecnologías. Diagnóstico y tratamiento”,
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 16/10/2015
Entidad organizadora: Sociedad Aragonesa de Oftalmología
Con la conferencia titulada “Swept Source OCT, test psicofísicos y electrofisiología en neuro-oftalmología”..
- 31 Nombre del evento:** Conferencia “Segmentación y otras novedades del OCT. Uso en Neuro-oftalmología” dentro del programa científico del Día de la Subespecialidad “
Ciudad de celebración: Sevilla,
Fecha de presentación: 26/09/2015
Entidad organizadora: Sociedad Española de Oftalmología
Estrabología y Neurooftalmología” del 91 congreso de la Sociedad Española de Oftalmología,.
- 32 Nombre del evento:** Ponente invitado en el simposio “OCT y Glaucoma: 10 respuestas”,
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de presentación: 07/03/2015
Entidad organizadora: Celebrado en el X Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma, en el Círculo de Bella Artes,
Con la conferencia “¿Qué buscar más allá de la frontera del Glaucoma?”..
- 33 Nombre del evento:** Ponente del IX Curso de Actualización en Neurooftalmología “Análisis de Hb y color de la papila en enfermedades neurodegenerativas”.
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de presentación: 21/02/2015
Entidad organizadora: Comisión de Formacion Continuada en las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS)
Con la conferencia “Análisis de Hb y color de la papila en enfermedades neurodegenerativas”. Esta actividad ha sido acreditada por la Comisión de Formacion Continuada en las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS) con el número de expediente 12/25417 con 1,9 créditos..
- 34 Nombre del evento:** Ponente del IX Curso de Actualización en Neurooftalmología, “Utilidad de nuevas segmentaciones”
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de presentación: 21/02/2015
Entidad organizadora: Comisión de Formacion Continuada en las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS)
Con la conferencia “Utilidad de nuevas segmentaciones”. Esta actividad ha sido acreditada por la Comisión de Formacion Continuada en las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS) con el número de expediente 12/25417 con 1,9 créditos..
- 35 Nombre del evento:** Ponente del IX Curso de Actualización en Neurooftalmología
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de presentación: 20/02/2015
Entidad organizadora: Organizador Hospital Ramón y Cajal
Con la conferencia “Análisis de Hb y color de la papila en enfermedades neurodegenerativas”. Comisión de Formacion Continuada en las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS) con el número de expediente 12/25417 con 1,9 créditos..
- 36 Nombre del evento:** Ponente del IX Curso de Actualización en Neurooftalmología
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de presentación: 20/02/2015



Entidad organizadora: Organizador Hospital Ramón y Cajal

Con la conferencia “Utilidad de nuevas segmentaciones” Esta actividad ha sido acreditada por la Comisión de Formación Continuada en las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS) con el número de expediente 12/25417 con 1,9 créditos..

- 37 Nombre del evento:** Profesora en las actividades de Formación Transversal organizadas en el ámbito de la Escuela de Doctorado de la Universidad de Zaragoza dentro del programa de “Neurociencias y Salud Mental”
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 05/02/2015
Entidad organizadora: Escuela de Doctorado de la Universidad de Zaragoza
“Neurociencias y Salud Mental con la conferencia titulada “El nervio óptico como herramienta diagnóstica en las enfermedades neurodegenerativas”, con una duración de 2 horas..
- 38 Nombre del evento:** Coordinadora del curso impartido por el colegio oficial de médicos de Zaragoza sobre “Urgencias oftalmológicas en Pediatría”
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 04/12/2014
Entidad organizadora: Colegio oficial de médicos de Zaragoza
“Urgencias oftalmológicas en Pediatría”, y acreditado con 1,3 créditos por la comisión de formación continuada, impartiendo un total de 9 horas lectivo en categoría de coordinadora del curso..
- 39 Nombre del evento:** Docente del curso impartido por el colegio oficial de médicos de Zaragoza sobre “Urgencias oftalmológicas en Pediatría”
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 04/12/2014
Entidad organizadora: Colegio oficial de médicos de Zaragoza
“Urgencias oftalmológicas en Pediatría” acreditado con 1,3 créditos por la comisión de formación continuada, impartiendo un total de 3 horas lectivas..
- 40 Nombre del evento:** Conferencia “Papel de la OCT en el diagnóstico y seguimiento de las enfermedades neurodegenerativas”
Ciudad de celebración: Bilbao,
Fecha de presentación: 03/10/2014
Entidad organizadora: Sociedad Española de Oftalmología,
Papel de la OCT en el diagnóstico y seguimiento de las enfermedades neurodegenerativas” dentro del programa científico del Día de la Subespecialidad “Estrabología y Neuroftalmología” del 90 congreso de la Sociedad Española de Oftalmología,.
- 41 Nombre del evento:** Profesora en las actividades de Formación Transversal organizadas en el ámbito de la Escuela de Doctorado de la Universidad de Zaragoza dentro del programa de “Neurociencias y Salud Mental”
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 12/05/2014
Entidad organizadora: Escuela de Doctorado de la Universidad de Zaragoza
Neurociencias y Salud Mental” con la conferencia titulada “El nervio óptico como herramienta diagnóstica en las enfermedades neurodegenerativas”, con una duración de 2 horas..
- 42 Nombre del evento:** Profesora en el Curso “Atención primaria optométrica; a propósito de un caso
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 16/03/2014
Entidad organizadora: Colegio Nacional de Ópticos Optometristas de Aragón
Atención primaria optométrica; a propósito de un caso y que fue acreditado con 2,2 créditos por la Comisión de Formación Continuada Sanitaria de Aragón y coordinado por Sofia Otín Mallada..



- 43 Nombre del evento:** Moderadora del Seminario científico del Instituto de Investigación Sanitaria Aragón (IIS Aragón),
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 27/02/2014
Entidad organizadora: Instituto de Investigación Sanitaria Aragón
Programa de Neurociencias y Salud Mental con la conferencia impartida por la Profesora Rocío Herrero Vanrell y titulada "Aplicación de Nano- y Microtecnologías al diseño de nuevas formulaciones de administración oftálmica"..
- 44 Nombre del evento:** Coordinadora del curso impartido por el colegio oficial de médicos de Zaragoza sobre "Urgencias oftalmológicas en Pediatría"
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 26/11/2013
Entidad organizadora: colegio oficial de médicos de Zaragoza
"Urgencias oftalmológicas en Pediatría" y acreditado con 1,3 créditos por la comisión de formación continuada, impartiendo un total de 9 horas lectivo en categoría de coordinadora del curso.
- 45 Nombre del evento:** Docente del curso impartido por el colegio oficial de médicos de Zaragoza sobre "Urgencias oftalmológicas en Pediatría"
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 25/11/2013
Entidad organizadora: colegio oficial de médicos de Zaragoza
"Urgencias oftalmológicas en Pediatría" y acreditado con 1,3 créditos por la comisión de formación continuada, impartiendo un total de 3 horas lectivas..
- 46 Nombre del evento:** Ponente en el I Workshop ICMA-IACS "En la intersección de la ciencia de materiales y la biomedicina"
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 07/11/2013
Entidad organizadora: ICMA-IACS
"En la intersección de la ciencia de materiales y la biomedicina" Conferencia titulada "Nuevas herramientas de diagnóstico en oftalmología"..
- 47 Nombre del evento:** Ponente en la Jornada "Hospital Innovador 2013"
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 31/10/2013
Entidad organizadora: Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud (IACS) y el Centro de Investigación Biomédica de Aragón (CIBA)
Con la ponencia "Desarrollo e implantación de la unidad de función visual del hospital universitario Miguel Servet..".
- 48 Nombre del evento:** Ponente en la Jornada "Hospital Innovador 2013"
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 31/10/2013
Entidad organizadora: Aragonés de Ciencias de la Salud (IACS) y el Centro de Investigación Biomédica de Aragón (CIBA)
"Hospital Innovador 2013, Con la ponencia "Desarrollo e implantación de la unidad de función visual del hospital universitario Miguel Servet..".
- 49 Nombre del evento:** Directora del curso para oftalmólogos "Novedades en el diagnóstico por OCT"
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 25/10/2013



Entidad organizadora: Sociedad Aragonesa de Oftalmología
“Novedades en el diagnóstico por OCT” dentro del programa científico del XXIV Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología.

- 50 Nombre del evento:** Docente del curso para oftalmólogos “Novedades en el diagnóstico por OCT”
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 25/10/2013
Entidad organizadora: Sociedad Aragonesa de Oftalmología
“Novedades en el diagnóstico por OCT” dentro del programa científico del XXIV Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología.
- 51 Nombre del evento:** Moderadora del simposio “Neuropatías”
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 25/10/2013
Entidad organizadora: Sociedad Aragonesa de Oftalmología
Dentro del programa científico del XXIV Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología.
- 52 Nombre del evento:** Ponente del curso para oftalmólogos “Novedades en el diagnóstico por OCT”
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 25/10/2013
Entidad organizadora: Sociedad Aragonesa de Oftalmología
“Novedades en el diagnóstico por OCT” dentro del programa científico del XXIV Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología.
- 53 Nombre del evento:** Conferencia “OCT como método diagnóstico de enfermedades neurodegenerativas”
Ciudad de celebración: Tenerife,
Fecha de presentación: 28/09/2013
Entidad organizadora: Sociedad Española de Oftalmología
Dentro del programa científico del Día de la Subespecialidad “Estrabología y Neurooftalmología” del 89 congreso de la dentro del programa científico del Día de la Subespecialidad “Estrabología y Neurooftalmología” del 89 congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
- 54 Nombre del evento:** Directora del Curso de actualización para oftalmólogos “Taller de función visual para oftalmólogos”.
Ciudad de celebración: Santa Cruz de Tenerife,
Fecha de presentación: 26/09/2013
Entidad organizadora: Congreso: 89 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Taller de función visual para oftalmólogos”. Ponentes: Elena García Martín, Vicente Polo Llorens, Sofía Otín Mallada, Irene Altemir Gómez, Laura M^a Gil Arribas.
- 55 Nombre del evento:** Docente del Curso de actualización para oftalmólogos “Taller de función visual para oftalmólogos”.
Ciudad de celebración: Santa Cruz de Tenerife,
Fecha de presentación: 26/09/2013
Entidad organizadora: 89 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología
“Taller de función visual para oftalmólogos”..
- 56 Nombre del evento:** Ponente en el Curso XIII Simposio Internacional Controversias en Glaucoma
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de presentación: 11/05/2013
Entidad organizadora: Sociedad Española de Glaucoma



Controversias en Glaucoma con la conferencia “¿Qué diferencia tu prueba de diagnóstico preferida de las demás? Spectralis OCT”..

- 57 Nombre del evento:** Conferencia “¿Qué diferencia tu prueba de diagnóstico preferida de las demás?”
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de presentación: 10/05/2013
Entidad organizadora: XIII Simposio Internacional
Spectralis OCT” dentro del programa científico del XIII Simposio Internacional Controversias en Glaucoma,.
- 58 Nombre del evento:** Conferencia “Detección de la Enfermedad de Alzheimer antes de la demencia. El Ojo: Una nueva vía de abordaje”
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 16/04/2013
Entidad organizadora: Federación Aragonesa de Asociaciones de Familiares
“Detección de la Enfermedad de Alzheimer antes de la demencia. El Ojo: Una nueva vía de abordaje” dentro del programa científico de las VI Jornadas de Alzheimer en Aragón. La conferencia fue realizada a petición de la Federación Aragonesa de Asociaciones de Familiares de Alzheimer y otras demencias (FARAL)..
- 59 Nombre del evento:** Docente y ponente en las VI Jornadas de Alzheimer en Aragón “Detección de la Enfermedad de Alzheimer antes de la demencia. El Ojo: Una nueva vía de abordaje”.
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 16/04/2013
Entidad organizadora: Federación Aragonesa de Asociaciones de Familiares de Alzheimer y otras demencias (FARAL)
Con la conferencia “Detección de la Enfermedad de Alzheimer antes de la demencia. El Ojo: Una nueva vía de abordaje”..
- 60 Nombre del evento:** Ponente del VIII Curso de Actualización en conferencia “Estudio neuro-oftalmológico como marcador de progresión en esclerosis múltiple”
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de presentación: 23/02/2013
Entidad organizadora: Comisión de Formación Continuada en las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS)
“Estudio neuro-oftalmológico como marcador de progresión en esclerosis múltiple”. Esta actividad ha sido acreditada por la Comisión de Formación Continuada en las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS) con el número de expediente 12/25417 con 1,9 créditos..
- 61 Nombre del evento:** Ponente del VIII Curso de Actualización en Neurooftalmología, con la conferencia “Ataxia espástica: Utilidad de la OCT”
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de presentación: 22/02/2013
Entidad organizadora: Comisión de Formación Continuada en las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS)
“Ataxia espástica: Utilidad de la OCT”. Esta actividad ha sido acreditada por la Comisión de Formación Continuada en las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS) con el número de expediente 12/25417 con 1,9 créditos..
- 62 Nombre del evento:** Docente en el Curso de actualización para oftalmólogos “Retinitis pigmentaria: Avances diagnósticos y terapéuticos. Evaluación clínica”.
Ciudad de celebración: Barcelona,
Fecha de presentación: 29/12/2012
Entidad organizadora: 88 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.



oftalmólogos “Retinitis pigmentaria: Avances diagnósticos y terapéuticos. Evaluación clínica”. Ponentes: Elena García Martín, Isabel Pinilla Lozano, Eva Sancho Moros, Sofía Otín Mallada, Carmen Almárcegui..

- 63 Nombre del evento:** Docente del curso impartido por el colegio oficial de médicos de Zaragoza sobre “Urgencias oftalmológicas en Pediatría”
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 04/12/2012
Entidad organizadora: colegio oficial de médicos de Zaragoza
“Urgencias oftalmológicas en Pediatría” acreditado con 1,3 créditos por la comisión de formación continuada, impartiendo un total de 3 horas lectivas..
- 64 Nombre del evento:** Coordinadora del curso impartido por el colegio oficial de médicos de Zaragoza sobre “Urgencias oftalmológicas en Pediatría”
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 03/12/2012
Entidad organizadora: Colegio oficial de médicos de Zaragoza
“Urgencias oftalmológicas en Pediatría” acreditado con 1,3 créditos por la comisión de formación continuada, impartiendo un total de 9 horas lectivas en categoría de coordinadora del curso..
- 65 Nombre del evento:** Directora Curso de actualización para oftalmólogos “Retinitis pigmentaria: Avances diagnósticos y terapéuticos. Evaluación clínica”
Ciudad de celebración: Barcelona,
Fecha de presentación: 29/09/2012
Entidad organizadora: 88 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
“Retinitis pigmentaria: Avances diagnósticos y terapéuticos. Evaluación clínica”. Ponentes: Elena García Martín, Isabel Pinilla Lozano, Eva Sancho Moros, Sofía Otín Mallada, Carmen Almárcegui.
- 66 Nombre del evento:** Ponente de la Comunicación “Hipertrofia de la capa de fibras nerviosas de la retina en la Ataxia de Charlevoix-Saguenay”,
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de presentación: 11/03/2012
Entidad organizadora: Cátedra de Oftalmología de la Universidad Complutense de Madrid,
de la capa de fibras nerviosas de la retina en la Ataxia de Charlevoix-Saguenay”, dentro del programa científico de la Fundación de Investigación Hospital Clínico SanAutores: . Carlos & Merck Sharp & Dohme, organizado por la Cátedra de Oftalmología de la Universidad Complutense de Madrid, Elena García Martín, Laura Gil Arribas, Javier Fernández Tirado y Luis E. Pablo Júlvez.
- 67 Nombre del evento:** Docente en el Curso “Manejo de las urgencias más frecuentes en Oftalmología” (código SZII026/12) dirigido a licenciados sanitarios del sector Zaragoza II
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 06/03/2012
Entidad organizadora: Hospital Universitario Miguel Servet en Zaragoza,
“Manejo de las urgencias más frecuentes en Oftalmología”. Este curso fue acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las profesiones sanitarias de Aragón con 1 crédito según número de expediente 020002990279A..
- 68 Nombre del evento:** Ponente del Curso de actualización para oftalmólogos “Actualización en la tomografía óptica de coherencia de dominio Espectral Aplicaciones clínicas”
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de presentación: 25/09/2010
Entidad organizadora: 86 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad entidad organizadora: Lugar de celebración: Madrid,



Actualización en la tomografía óptica de coherencia de dominio Espectral Aplicaciones clínicas". Ponentes: Antonio Ferreras Ámez, Isabel Pinilla Lozano, Clemencia Torrón Fernández-Blanco, Emilio Abecia Martínez, Elena García Martín, María Isabel Fuertes Lázaro.

- 69** **Nombre del evento:** Ponente del Curso de actualización para oftalmólogos "Actualización en la tomografía óptica de coherencia de dominio Espectral Aplicaciones clínicas".
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de presentación: 25/09/2010
Entidad organizadora: 86 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología
"Actualización en la tomografía óptica de coherencia de dominio Espectral Aplicaciones clínicas". Ponentes: Antonio Ferreras Ámez, Isabel Pinilla Lozano, Clemencia Torrón Fernández-Blanco, Emilio Abecia Martínez, Elena García Martín, María Isabel Fuertes Lázaro..
- 70** **Nombre del evento:** Ponente principal en el Curso para médicos de atención primaria "Carcinomas Basocelulares Perioculares: Nuevas Terapias"
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 29/10/2008
Entidad organizadora: Centro de Salud de Fuentes Norte,
Carcinomas Basocelulares Perioculares: Nuevas Terapias.
- 71** **Nombre del evento:** Ponente principal en el Curso para médicos de atención primaria "Carcinomas Basocelulares Perioculares: Nuevas Terapias"
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 15/07/2008
Entidad organizadora: Centro de Salud de Torrerramona
Carcinomas Basocelulares Perioculares: Nuevas Terapias".
- 72** **Nombre del evento:** Ponente principal en el Curso para médicos de atención primaria "Carcinomas Basocelulares Perioculares: Nuevas Terapias"
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de presentación: 05/06/2008
Entidad organizadora: Centro de Salud de San José
"Carcinomas Basocelulares Perioculares: Nuevas Terapias".

Actividad sanitaria

Actividad en cooperación sanitaria en países en desarrollo

Resultados relevantes: Campaña médico-quirúrgicas en la Clinica St Louise Eye Clinic de Mekele, Etiopía
Entidad de realización: Proyecto Visión
Tipo de entidad: ONG
Fecha de inicio-fin: 27/10/2012 - 11/11/2012

Cursos y seminarios impartidos orientados a la mejora de la atención de salud para profesionales sanitarios

- 1** **Nombre del curso:** “Urgencias oftalmológicas en Pediatría”
Ciudad entidad organizadora: zaragoza, España
Entidad de realización: colegio oficial de medicos de zaragoza **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de finalización: 27/11/2013
- 2** **Nombre del curso:** “Novedades en el diagnóstico por OCT”
Ciudad entidad organizadora: zaragoza, España
Entidad de realización: sociedad aragonesa de oftalmología **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de finalización: 25/10/2013
- 3** **Nombre del curso:** “Taller de función visual para oftalmólogos”
Ciudad entidad organizadora: Santa Cruz de Tenerife, España
Entidad de realización: Sociedad Española de Oftalmología **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de finalización: 26/09/2013
- 4** **Nombre del curso:** Curso de Actualización en Neurooftalmología “Estudio neuro-oftalmológico como marcador de progresión en esclerosis múltiple”.
Ciudad entidad organizadora: madrid, España
Entidad de realización: Hospital Universitario Ramón y Cajal **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de finalización: 23/02/2013
- 5** **Nombre del curso:** “Urgencias oftalmológicas en Pediatría”
Entidad de realización: Colegio oficial de medicos de zaragoza
Fecha de finalización: 05/12/2012
- 6** **Nombre del curso:** “Retinitis pigmentaria: Avances diagnósticos y terapéuticos. Evaluación clínica”.
Ciudad entidad organizadora: barcelona, España
Entidad de realización: sociedad española de oftalmología
Fecha de finalización: 29/09/2012
- 7** **Nombre del curso:** Curso “Manejo de las urgencias más frecuentes en Oftalmología”
Entidad de realización: Hospital Universitario Miguel Servet **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de finalización: 27/03/2012
- 8** **Nombre del curso:** Curso de actualización para oftalmólogos “Actualización en la tomografía óptica de coherencia de dominio Espectral Aplicaciones clínicas”.
Ciudad entidad organizadora: Santander, España
Entidad de realización: Sociedad Española de Oftalmología **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de finalización: 26/09/2010



- 9** **Nombre del curso:** Curso de actualización para oftalmólogos “Novedades en tomografía óptica de coherencia. ¿Qué ventajas aportan los equipos de alta resolución?”.
Ciudad entidad organizadora: Santander, España
Entidad de realización: Sociedad Española de Oftalmología
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de finalización: 26/09/2009
- 10** **Nombre del curso:** Curso para médicos de atención primaria “Carcinomas Basocelulares Periorbitales: Nuevas Terapias”
Ciudad entidad organizadora: zaragoza, España
Entidad de realización: Colegio Oficial de Médicos de zaragoza/ Centro de AP San José
Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Fecha de finalización: 15/06/2008
- 11** **Nombre del curso:** “El manejo de las urgencias oftalmológicas en atención primaria”
Ciudad entidad organizadora: zaragoza, España
Entidad de realización: Colegio Oficial de Medicos de Zaragoza
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Protocolos y otros materiales de atención de salud

- 1** Elena García Martín; Javier Fernández Tirado.
Nombre del protocolo: “Atención en urgencias de la neuropatía óptica isquémica anterior”
Fecha de elaboración: 2013
- 2** **Nombre del protocolo:** Acreditación como Tutora de Formación Sanitaria Especializada en ciencias de la salud por el sistema de residencia de la especialidad, con validez en todo el ámbito del sistema de salud de Aragón desde el 31 de enero de 2019.
- 3** **Nombre del protocolo:** Designación como tutor de la especialidad del sector Zaragoza II desde el 13 de febrero del 2019, ejerciendo la categoría de Tutor de Investigación.
- 4** **Nombre del protocolo:** Vocal de la comisión clínica del Sector Zaragoza 2 de Tecnología y adecuación de recursos desde el 1 de enero del 2016.



Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

- 1** **Nombre del grupo:** Red de Enfermedades Inflamatorias
Código normalizado: RICORS RD21/0002/0050
Entidad de afiliación: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de inicio: 15/12/2021 **Duración:** 3 años
- 2** **Nombre del grupo:** Miembro del International OCT-MS consortium
Objeto del grupo: desarrollo del proyecto de investigación y metaanálisis en OCT y esclerosis multiple
Clase de colaboración: Coautoría de proyectos y de su desarrollo
Entidad de afiliación: Multiple sclerosis international consortium
Fecha de inicio: 01/08/2013
- 3** **Nombre del grupo:** Grupo de investigación RETICs “Patología ocular ligada al envejecimiento, calidad visual y calidad de vida”
Objeto del grupo: Prevención de la ceguera y mantenimiento de la calidad visual y calidad de vida.
Código normalizado: RETICs RD07/0062 **Clase de colaboración:** Coautoría de proyectos y de su desarrollo
Entidad de afiliación: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de inicio: 31/05/2012
- 4** **Nombre del grupo:** Miembro de la “Sociedad Española de Oftalmología” desde 2011.
Fecha de inicio: 2011
- 5** **Nombre del grupo:** Miembro de la “Sociedad Europea de Neuro-oftalmología (EUNOS)” desde 2011.
Fecha de inicio: 2011
- 6** **Nombre del grupo:** Miembro de la “Sociedad Aragonesa de Oftalmología” desde 2010.
Fecha de inicio: 2010
- 7** **Nombre del grupo:** Miembro de la Sociedad Europea de Oftalmología el año 2009 y 2011.
Fecha de inicio: 2009
- 8** **Nombre del grupo:** Miembro de la Sociedad “International Society of Stem Cell Research (ISSCR)” el año 2009.
Fecha de inicio: 2009
- 9** **Nombre del grupo:** Miembro de la sociedad Española de Vitreo-Retina el año 2009.
Fecha de inicio: 2009
- 10** **Nombre del grupo:** Miembro de la sociedad Panamericana de Oftalmología el año 2009.
Fecha de inicio: 2009



- 11 Nombre del grupo:** Miembro de “The Association for Research in Vision and Ophthalmology” (ARVO) desde 2009.
Fecha de inicio: 2009
- 12 Nombre del grupo:** Miembro de la “European Association for Vision and Eye Research Congress” (EVER) desde 2008.
Fecha de inicio: 2008
- 13 Nombre del grupo:** Grupo de investigación consolidado “Prevención de la ceguera. Servicio Oftalmología. Hospital Universitario Miguel Servet”
Objeto del grupo: Prevención de la ceguera.
Código normalizado: B-02
Clase de colaboración: Coautoría de proyectos y de su desarrollo
Entidad de afiliación: Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud
Tipo de entidad: Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Fecha de inicio: 2003

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Detección, pronóstico y seguimiento de las enfermedades neurodegenerativas a través del ojo mediante análisis de inteligencia artificial del biomarcador inocuo proporcionado por la tomografía de coherencia óptica
Entidad de realización: Gobierno de Aragón. Departamento de empleo, ciencia y universidades. Subvenciones para el desarrollo de proyectos de I+D+I en líneas prioritarias y de carácter multidisciplinar período 2024-2026
Ciudad entidad realización: Zaragoza,
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Elena Garcia Martin
Nº de investigadores/as: 12
Fecha de inicio-fin: 01/01/2025 - 31/12/2027
- 2 Nombre del proyecto:** RD24/0007/0022. RICORS Red de Enfermedades Inflamatorias (REI). Área temática: inflamación e inmunopatología de órganos y sistemas (RD24/0007)
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): ELENA GARCIA MARTIN
Nº de investigadores/as: 12
Fecha de inicio-fin: 01/01/2025 - 31/12/2027
- 3 Nombre del proyecto:** Evaluación de las alteraciones axonales y de la microvasculatura en pacientes con COVID persistente mediante estudio neuro-oftalmológico con tomografía de coherencia óptica (OCT) y angiografía por OCT
Entidad de realización: Hospital Universitario Miguel Servet
Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Elena Garcia Martin; Maria Satue Palacian
Entidad/es financiadora/s: Instituto de Salud Carlos III. Subprograma de proyectos de investigación en salud, ayudas de la acción estratégica de salud
Fecha de inicio-fin: 01/01/2024 - 31/12/2026

Cuantía total: 33.750 €

- 4 Nombre del proyecto:** Inflamación e inmunopatología de órganos y sistemas Investigador principal: Luis E. Pablo Código de proyecto: RD21/0002/0050. RICORS Red de Enfermedades Inflamatorias (RD21/0002) (Carlos III Health Institute).

Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III. subvenciones de Redes de Investigación Cooperativa Orientadas a Resultados en Salud (RICORS), de la convocatoria 2021 de la Acción Estratégica en Salud 2017-2020.

Fecha de inicio-fin: 01/01/2022 - 31/12/2024

Cuantía total: 153.450 €

- 5 Nombre del proyecto:** Biodegradable multi-target microspheres for glaucoma therapy. Evaluation in an animal model of chronic glaucoma. (GLAUCO-TARGET). Subproyecto 2: Evaluation of new intravitreal therapies in chronic animal glaucoma model.

Entidad de realización: Instituto de Investigación Sanitaria Aragón **Tipo de entidad:** Centro de I+D

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rocio Herrero Vanrell; Luis Pablo Julvez; Irene Bravo; Maria J Rodrigo; Elena Garcia Martin

Fecha de inicio-fin: 01/09/2021 - 01/09/2024

Cuantía total: 114.435 €

- 6 Nombre del proyecto:** La neurorretina como biomarcador precoz y de progresión desde deterioro cognitivo leve a Alzheimer y efecto protector de la rehabilitación cognitivo-visual en la progresión de la demencia. PI20/00437

Entidad de realización: Hospital Universitario Miguel Servet **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Elena Garcia Martin

Fecha de inicio-fin: 01/01/2021 - 31/12/2023

Cuantía total: 26.620 €

- 7 Nombre del proyecto:** Influencia de la iluminación ambiental y de dispositivos electrónicos en la fatiga visual, acomodación y motilidad ocular durante la lectura

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Elena Garcia Martin; Elvira Orduna Hospial

Entidad/es financiadora/s:

Gestión de investigación de la Universidad de Zaragoza. Fundación Bancaria Ibercaja

Fecha de inicio-fin: 01/01/2022 - 31/12/2022

Cuantía total: 2.000 €

- 8 Nombre del proyecto:** Microtecnologías de aplicación biomédica en el tratamiento de la neurodegeneración en el glaucoma MAT2017-83858-C2-2 MINECO/AEI/FEDER

Entidad de realización: Fundación Instituto Investigación Sanitaria Aragón

Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2021

Cuantía total: 144.716 €

- 9 Nombre del proyecto:** Efecto hipotensor y neuroprotector de formulaciones de liberación sostenida en arcilla Laponita tras administración intravítrea en modelo animal de degeneración del nervio óptico PI17/01946

Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2020

Cuantía total: 62.929 €



- 10** **Nombre del proyecto:** CCG19/CCS-041 Diagnóstico de esclerosis múltiple mediante técnicas de aprendizaje profundo (deep learning) a partir de datos de tomografía de coherencia óptica
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio-fin: 23/12/2019 - 23/12/2020
Cuantía total: 11.000 €
- 11** **Nombre del proyecto:** Evaluación de la progresión y pronóstico de la enfermedad de Parkinson empleando el análisis de la retina y la capa de fibras nerviosas de la retina como marcadores de degeneración axonal.
Entidad de realización: Hospital Universitario Miguel Servet
Ciudad entidad realización: Zaragoza,
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Elena García Martín
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Madrid, Comunidad de, España
Cód. según financiadora: PI14/01499
Fecha de inicio-fin: 01/01/2015 - 31/12/2017 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 11.616 €
- 12** **Nombre del proyecto:** Liberación sostenida de Factor Neutrónico derivado del cerebro (BDNF) tras administración supracoroidea: Estudio de penetrancia, seguridad y tolerancia en modelo animal.
Entidad de realización: Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Vicente Polo Llorens
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Madrid, Comunidad de, España
Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2015
Cuantía total: 38.115 €
- 13** **Nombre del proyecto:** Evaluación de la función visual y de la capa de fibras nerviosas de la retina en los pacientes con Enfermedad de Parkinson
Entidad de realización: Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Elena García Martín
Entidad/es financiadora/s:
Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Ciudad entidad financiadora: Zaragoza, Aragón, España
Tipo de participación: Investigador principal
Cód. según financiadora: C.I.PI12/0028
Fecha de inicio-fin: 01/01/2012 - 31/12/2015 **Duración:** 3 años
- 14** **Nombre del proyecto:** Evaluación de la función visual y valoración de la capa de fibras nerviosas de la retina como marcador de daño axonal en pacientes con Alzheimer
Entidad de realización: Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Elena García Martín
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Madrid, Comunidad de, España

Tipo de participación: Investigador principal

Cód. según financiadora: C.I.P12/000

Fecha de inicio-fin: 01/01/2012 - 31/12/2015

Duración: 3 años

- 15 Nombre del proyecto:** Evaluación de la función visual y valoración de la capa de fibras nerviosas de la retina como marcador de disfunción neurológica en pacientes con Fibromialgia

Entidad de realización: Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud

Tipo de entidad: Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Elena García Martín

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Madrid, Comunidad de, España

Tipo de participación: Investigador principal

Cód. según financiadora: C.I.PI12/0098

Fecha de inicio-fin: 01/01/2012 - 31/12/2015

Duración: 4 años

- 16 Nombre del proyecto:** Estudio del impacto en los parámetros psicofísicos, calidad visual y satisfacción del paciente de las lentes intraoculares TECNIS multifocal 1-Piece IOL, en la cirugía de la catarata

Entidad de realización: FUNDACION EMPRESA-UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSE MANUEL LARROSA POVES; ELENA GARCIA MARTIN

Entidad/es financiadora/s:

Universidad de Zaragoza Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación.

Fecha de inicio-fin: 01/10/2012 - 30/09/2015

Cuantía total: 7.260 €

- 17 Nombre del proyecto:** "Health technology assessment of OCT as a biomarker of disease severity and Multiple Sclerosis-related quality of life".

Entidad de realización: Multiple sclerosis international consortium

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pablo Villoslada

Nº de investigadores/as: 14

Fecha de inicio-fin: 01/08/2013 - 01/08/2014

- 18 Nombre del proyecto:** Evaluación de la progresión y actividad de la Enfermedad de Alzheimer empleando el análisis periódico de la capa de fibras nerviosas de la retina como marcador de neurodegeneración.

Entidad de realización: Hospital Universitario Miguel Servet

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Elena García Martín

Entidad/es financiadora/s:

Fundación Mutua Madrileña

Tipo de entidad: Fundación

Fecha de inicio-fin: 2012 - 2014

Cuantía subproyecto: 9.000 €

- 19** **Nombre del proyecto:** Medida topográfica de la perfusión del nervio óptico y aplicación al estudio del glaucoma.
Entidad de realización: Hospital Universitario Miguel Servet **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Susana Perez Olivan
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Madrid, Comunidad de, España
Fecha de inicio-fin: 2012 - 2014
Cuantía total: 49.380 €
- 20** **Nombre del proyecto:** Evaluación de los tratamientos para la Esclerosis Múltiple y de su impacto sobre la calidad de vida del paciente mediante el análisis periódico de la capa de fibras nerviosas de la retina.
Entidad de realización: Hospital Universitario Miguel Servet/ Carlos III
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Pablo Julvez
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Madrid, Comunidad de, España
Fecha de inicio-fin: 2011 - 2014
Cuantía total: 23.595 €
- 21** **Nombre del proyecto:** Grupo de investigación consolidado "Prevención de la ceguera. Servicio Oftalmología. Hospital Universitario Miguel Servet"
Entidad de realización: Hospital Universitario Miguel Servet **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Entidad/es financiadora/s:
Gobierno de Aragón **Tipo de entidad:** Sede gubernamental
Ciudad entidad financiadora: España
Fecha de inicio-fin: 01/01/2003 - 31/12/2013
- 22** **Nombre del proyecto:** Valoración de la progresión de la Esclerosis Múltiple mediante el estudio de la capa de fibras nerviosas de la retina.
Entidad de realización: Hospital Universitario Miguel Servet **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Entidad/es financiadora/s:
Fundación Jesús Gangoiti Barrera **Tipo de entidad:** Fundación
Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 01/01/2013
Cuantía total: 10.000 €
- 23** **Nombre del proyecto:** Biodisponibilidad y tolerancia de nuevas formulaciones de un neuroprotector tras su administración periocular e intravítrea
Entidad de realización: Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Pablo Julvez
Entidad/es financiadora/s:
Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Ciudad entidad financiadora: Zaragoza, Aragón, España



Fecha de inicio-fin: 2010 - 2013

Cuantía total: 20.500 €

- 24 Nombre del proyecto:** Estudio clínico randomizado sobre la eficacia del ranibizumab frente al implante intravítreo de dexametasona asociados a fotocoagulación laser precoz en el tratamiento del edema macular diabético

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Madrid, Comunidad de, España

Fecha de inicio-fin: 2010 - 2013

- 25 Nombre del proyecto:** Efecto de la melatonina sobre las alteraciones visuales y del sueño en enfermos afectos de Retinosis Pigmentaria

Entidad de realización: Hospital Universitario Miguel Servet **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO

Ciudad entidad financiadora: España

Fecha de inicio-fin: 01/01/2012 - 31/12/2012

Cuantía total: 78.744 €

- 26 Nombre del proyecto:** Evaluación de la capa de fibras nerviosas de la retina como marcador de daño axonal en pacientes con Esclerosis Múltiple.

Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III.

Ciudad entidad realización: Zaragoza,

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Victoria Pueyo Royo; Elena Garcia Martin

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Madrid, Comunidad de, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/2010 - 31/12/2012

- 27 Nombre del proyecto:** Diferencias en el desarrollo retiniano en las neuroesferas de células pluripotenciales inducidas.

Entidad de realización: Centro de investigación biomédica de aragón (CIBA)

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Isabel Pinilla Lozano

Entidad/es financiadora/s:

Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud

Tipo de entidad: Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud

Ciudad entidad financiadora: Zaragoza, Aragón, España

Fecha de inicio-fin: 2010 - 2012

- 28 Nombre del proyecto:** Terapia celular de las degeneraciones retinianas con células precursoras del epitelio pigmentario retiniano humano.

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Isabel Pinilla Lozano

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Madrid, Comunidad de, España



Fecha de inicio-fin: 2009 - 2012

Cuantía total: 99.825 €

- 29 Nombre del proyecto:** Caracterización inmunocitoquímica y mediante microscopía electrónica de esferas humanas de precursores neutrales, esferas de retina neurosensorial y esferoides de epitelio pigmentario retiniano

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Isabel Pinilla Lozano

Entidad/es financiadora/s:

Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud

Tipo de entidad: Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud

Ciudad entidad financiadora: Zaragoza, Aragón, España

Fecha de inicio-fin: 2007 - 2009

- 30 Nombre del proyecto:** Evaluación neuro-oftalmológica como biomarcador diagnóstico, evolutivo y pronóstico en el curso de la esclerosis múltiple.

Entidad de realización: Hospital Universitario Miguel Servet **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Elena García Martín

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III. Subprograma de proyectos de investigación en salud, ayudas de la acción estratégica de salud

Fecha de inicio: 2018

- 31 Nombre del proyecto:** Retinal Abnormalities as Biomarker of Disease Progression and Early Diagnosis of Parkinson Disease.

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Entidad de realización: Hospital Universitario Miguel Servet

Entidad/es financiadora/s:

Fundación Michael J. Fox

Ciudad entidad financiadora: Estados Unidos de América

Universidad de Nueva York

Ciudad entidad financiadora: Estados Unidos de América

Tipo de participación: Investigador principal

Fecha de inicio: 01/04/2016

Duración: 3 años

- 32 Nombre del proyecto:** Sistemas mixtos nano- y microparticulares biodegradables para el tratamiento de patologías degenerativas del nervio óptico y de la retina

Entidad de realización: Universidad Complutense **Tipo de entidad:** Universidad de Madrid

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rocío Herrero Vanrell; Elena García Martín

Tipo de participación: Miembro de equipo

Cód. según financiadora: MAT2013-43127-R

Fecha de inicio: 01/01/2016

Duración: 3 años

- 33 Nombre del proyecto:** Grupo de investigación RETICs "Patología ocular ligada al envejecimiento, calidad visual y calidad de vida"

Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III. Redes Temáticas de Investigación Cooperativa (RETICs).

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Pablo Julvez

Entidad/es financiadora/s:



Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Madrid, Comunidad de, España

Fecha de inicio: 31/05/2012

- 34 Nombre del proyecto:** Estudio clínico randomizado sobre la eficacia del ranibizumab frente al implante intravítreo de dexametasona asociados a fotocoagulación laser precoz en el tratamiento del edema macular diabético

Entidad de realización: Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud

Tipo de entidad: Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Emilio Abecia

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Madrid, Comunidad de, España

Fecha de inicio: 01/01/2011

Cuantía total: 38.115 €

- 35 Nombre del proyecto:** Caracterización inmunocitoquímica de las neuroesferas y esferoides de epitelio pigmentario retiniano procedentes de células pluripotenciales inducidas y comparación con el desarrollo prenatal. Terapia celular en modelos degenerativos retinianos

Entidad/es financiadora/s:

Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud

Tipo de entidad: Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud

Ciudad entidad financiadora: Zaragoza, Aragón, España

Fecha de inicio: 2009

- 36 Nombre del proyecto:** Caracterización inmunocitoquímica, mediante microscopia de barrido y microscopia electrónica de los esferoides de epitelio pigmentario retiniano. Valoración de la posibilidad de realizar trasplantes de precursores de epitelio pigmentario en modelos degenerativos retinianos.

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Isabel Pinilla Lozano

Entidad/es financiadora/s:

Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud

Tipo de entidad: Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud

Ciudad entidad financiadora: Zaragoza, Aragón, España

Fecha de inicio: 2008

- 37 Nombre del proyecto:** Contrato de intensificación de la actividad investigadora. Código de expediente INT21/00086

Nº de investigadores/as: 1

Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Evaluación de la función visual y valoración de la capa de fibras nerviosas de la retina como marcador de disfunción neurológica en pacientes con trastorno bipolar

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Elena García Martín

Entidad/es financiadora/s:

Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud

Tipo de entidad: Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud

Cód. según financiadora: C.I. PI15/0299

Fecha de inicio: 01/12/2015

Duración: 4 años

- 2 Nombre del proyecto:** Valoración de la capa de fibras nerviosas de la retina en pacientes afectados de Diabetes Mellitus tipo 2 mediante Tomografía de Coherencia Óptica

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Elena García Martín

Entidad/es financiadora/s:

Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud

Tipo de entidad: Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud

Cód. según financiadora: C.I. PI15/0299

Fecha de inicio: 01/12/2015

Duración: 4 años

- 3 Nombre del proyecto:** Anestesia de contacto en cirugía oftalmológica

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Vallés

Entidad/es financiadora/s:

Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud

Tipo de entidad: Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud

Cód. según financiadora: C.I. EPA12/002

Fecha de inicio: 01/01/2012

Duración: 4 años

- 4 Nombre del proyecto:** Evaluación de la función visual y valoración de la capa de fibras nerviosas de la retina como marcador de disfunción neurológica en pacientes con Fibromialgia

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Elena García Martín

Entidad/es financiadora/s:

Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud

Tipo de entidad: Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud

Cód. según financiadora: C.I. PI12/0098

Fecha de inicio: 01/01/2012

Duración: 4 años

Resultados

Propiedad industrial e intelectual

- 1 Título propiedad industrial registrada:** Patente Europea "Arcillas sintéticas biocompatibles para liberación controlada de fármacos en el interior del globo ocular"

Inventores/autores/obtentores: Jose Maria Fraile; Jose A. Mayoral; Luis E. Pablo; Elena Garcia-Martin; Vicente Polo; Eugenio Vispe

Nº de solicitud: No. 20 382 021.

País de inscripción: España

Fecha de registro: 15/01/2020



- 2 Título propiedad industrial registrada:** Patente Europea "A non-human animal mammalian model of chronic glaucoma" Depositada solicitud de PCT en la Oficina Europea de Patentes
Inventores/autores/obtenedores: Rocio Herrero-Vanrell; ELENA GARCIA MARTIN; Irene Bravo-Osuna; Maria Jesus Rodrigo-Sanjuan; Luis E Pablo; Julián Garcia-Feijoo
Nº de solicitud: 19383213.6
País de inscripción: España
Fecha de registro: 30/12/2019

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Índice H: 44

Fecha de aplicación: 08/08/2024

Fuente de Índice H: WOS

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** M Satue; M Seral; S Otin; R Alarcia; R Herrero; M P Bambo; M I Fuertes; L E Pablo; E Garcia Martin. Retinal thinning and correlation with functional disability in patients with Parkinson's disease. The British journal of ophthalmology. 98 - 3, pp. 350 - 355. 03/2014. ISSN 1468-2079

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Ophthalmology

Índice de impacto: 2,725

Revista dentro del 25%: Sí

Posición de publicación: 9

Num. revistas en cat.: 58

Resultados relevantes: Ultimo autor: Indica capacidad de liderazgo

Publicación relevante: Sí

- 2** Elena Garcia Martin; Jose M Larrosa; Vicente Polo; Maria Satue; Marcia L Marques; Raquel Alarcia; Maria Seral; Isabel Fuertes; Sofia Otin; Luis E Pablo. Distribution of retinal layer atrophy in patients with Parkinson disease and association with disease severity and duration. American journal of ophthalmology. 157 - 2, pp. 470. 02/2014. ISSN 1879-1891

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Ophthalmology

Índice de impacto: 4,223

Revista dentro del 25%: Sí

Posición de publicación: 3

Num. revistas en cat.: 56

Resultados relevantes: Corresponding author

Publicación relevante: Sí

- 3** Elena Garcia-Martin; Vicente Polo; Jose M Larrosa; Marcia L Marques; Raquel Herrero; Jesus Martin; Jose R Ara; Javier Fernandez; Luis E Pablo. Retinal layer segmentation in multiple sclerosis patients using spectral domain optical coherence tomography. Ophthalmology. 121 - 2, pp. 573 - 582. 2014. ISSN 1549-4713

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Autor de correspondencia: Sí

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Ophthalmology



Índice de impacto: 5,563

Posición de publicación: 2

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 58

Resultados relevantes: Corresponding author

Publicación relevante: Sí

- 4** Elena Garcia Martin; Javier Fernandez; Laura Gil Arribas; Vicente Polo; Jose M Larrosa; Sofia Otin; Isabel Fuertes; Luis Pablo. Effect of cataract surgery on optical coherence tomography measurements and repeatability in patients with non-insulin-dependent diabetes mellitus. Investigative ophthalmology & visual science. 54 - 8, pp. 5303 - 5315. 08/2013. ISSN 1552-5783

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3,441

Posición de publicación: 5

Categoría: Ophthalmology

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 58

Resultados relevantes: Corresponding author

Publicación relevante: Sí

- 5** Elena Garcia Martin; Diego Rodriguez Mena; Isabel Dolz; Carmen Almarcegui; Laura Gil Arribas; Maria P Bambo; Jose M Larrosa; Vicente Polo; Luis E Pablo. Influence of cataract surgery on optical coherence tomography and neurophysiology measurements in patients with retinitis pigmentosa. American journal of ophthalmology. 156 - 2, pp. 293. 08/2013. ISSN 1879-1891

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3,441

Posición de publicación: 5

Categoría: Ophthalmology

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 58

Resultados relevantes: Corresponding author

Publicación relevante: Sí

- 6** Elena Garcia Martin; Diego Rodriguez Mena; Raquel Herrero; Carmen Almarcegui; Isabel Dolz; Jesus Martin; Jose R Ara; Jose M Larrosa; Vicente Polo; Javier Fernández; Luis E Pablo. Neuro-ophthalmologic evaluation, quality of life, and functional disability in MS patients. Neurology. 81 - 1, pp. 76 - 159. 02/07/2013. ISSN 1526-632X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 8,312

Posición de publicación: 7

Categoría: Neurology

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 192

Resultados relevantes: Corresponding author. Publicación en categoría diferente a la especialidad del candidato. Implica interdisciplinaridad y amplia repercusión de los resultados del trabajo

Publicación relevante: Sí

- 7** Elena Garcia Martin; Maria Satue; Isabel Fuertes; Sofia Otin; Raquel Alarcia; Raquel Herrero; Maria P Bambo; Javier Fernandez; Luis E Pablo. Ability and reproducibility of Fourier-domain optical coherence tomography to detect retinal nerve fiber layer atrophy in Parkinson's disease. Ophthalmology. 119 - 10, pp. 2161 - 2168. 10/2012. ISSN 1549-4713

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5,563

Posición de publicación: 2

Categoría: Ophthalmology

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 58

Resultados relevantes: Corresponding author

Publicación relevante: Sí

- 8** Elena Garcia Martin; Luis E Pablo; Raquel Herrero; Maria Satue; Vicente Polo; Jose M Larrosa; Jesus Martin; Javier Fernandez. Diagnostic ability of a linear discriminant function for Spectral domain optical coherence tomography in multiple sclerosis patients. Ophthalmology. 119 - 8, pp. 1705 - 1716. 08/2012. ISSN 1549-4713

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5,563

Posición de publicación: 2

Categoría: Ophthalmology

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 58

Resultados relevantes: Corresponding author

Publicación relevante: Sí

- 9** E Garcia Martin; V Pueyo; J R Ara; C Almarcegui; J Martin; L Pablo; I Dolz; E Sancho; F J Fernandez. Effect of optic neuritis on progressive axonal damage in multiple sclerosis patients. Multiple sclerosis (Houndmills, Basingstoke, England). 17 - 7, pp. 830 - 837. 07/2011. ISSN 1477-0970

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4,255

Posición de publicación: 27

Categoría: Neurology (clinical)

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 191

Resultados relevantes: Corresponding author. Publicación en una revista de especialidad distinta a la del candidato: Esto implica multidisciplinaridad y resultados de amplia relevancia

Publicación relevante: Sí

- 10** Elena Garcia Martin; Victoria Pueyo; Isabel Pinilla; Jose-Ramon Ara; Jesus Martin; Javier Fernandez. Fourier-domain OCT in multiple sclerosis patients: reproducibility and ability to detect retinal nerve fiber layer atrophy. Investigative ophthalmology & visual science. 52 - 7, pp. 4124 - 4155. 06/2011. ISSN 1552-5783

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3,862

Posición de publicación: 6

Categoría: Ophthalmology

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 56

Resultados relevantes: Corresponding author

Publicación relevante: Sí

- 11** S Otin; V Mallen-Gracia; L Perez-Maña; FJ Avila; E Garcia-Martin. A Superpixel-Based Algorithm for Detecting Optical Density Changes in Choroidal Optical Coherence Tomography Images of Diabetic Patients. Sensors. 25 - 12, pp. 3619. 2025.

Tipo de producción: Artículo científico

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3,5

Posición de publicación: 134

Autor de correspondencia: No

Categoría: Ingeniería, Electricidad y Electrónica

Num. revistas en cat.: 368

- 12** M Ortiz; A Pueyo; FJ Dongil; L Boquete; EM Sánchez-Morla; R Barea; JM Miguel-Jimenez; A López-Dorado; E Vilades; MJ Rodrigo; B Cordon; E Garcia-Martin. New Method of Early RRMS Diagnosis Using OCT-Assessed Structural Retinal Data and Explainable Artificial Intelligence. Translational Vision Science & Technology. 14 - 2, pp. 14. 2025.

Tipo de producción: Artículo científico



Nº total de autores: 12

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2,6

Posición de publicación: 26

Autor de correspondencia: Sí

Categoría: oftalmología

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 95

- 13** E Garcia-Martin; MJ Vicente Altabas; E Vilades Palomar; E Orduna Hospital; B Cordon Ciordia; J Garcia-Campayo; M Puebla-Guedea; M Satue Palacian. Progressive visual dysfunction and retinal neurodegeneration in patients with fibromyalgia. Arch Soc Esp Oftalmol (Engl Ed).100 - 10, pp. 601 - 609. 2025.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Nº total de autores: 8

Autor de correspondencia: Sí

- 14** E Garcia-Martin; J Pérez-Velilla; B Cordon; E Vilades; MJ Rodrigo; Luis Pablo. Update on the usefulness of optical coherence tomography-mediated angiography in neurodegenerative diseases. Arch Soc Esp Oftalmol. 100 - 6, pp. 303 - 305. 2025.

Tipo de producción: Artículo científico

Nº total de autores: 6

Autor de correspondencia: Sí

- 15** Álvarez-Rodríguez L; Pueyo A; de Moura J; Vilades E; Garcia-Martin E; Sanchez CI; Novo J; Ortega M. Fully automatic deep convolutional approaches for the screening of neurodegenerative diseases using multi-view OCT images. Artif Intell Med. 01/11/2024.

Tipo de producción: Artículo científico

Autor de correspondencia: No

- 16** TY Lin; S Motamedi; S Asseger; C Chien; S Saidha; PA Calabresi; KC Fitzgerald; S Samadzadeh; P Villoslada; S Llufriu; AJ Green; JL Preiningerova; A Petzold; L Leocani; E Garcia-Martin; Imvisual. Individual Prognostication of Disease Activity and Disability Worsening in Multiple Sclerosis With Retinal Layer Thickness z Scores. Neurol Neuroimmunol Neuroinflamm. 13/08/2024.

Tipo de producción: Artículo científico

Autor de correspondencia: No

- 17** Rodrigo MJ; Subías M; Montolío A; Martínez-Rincón T; Aragón-Navas A; Bravo-Osuna I; Pablo LE; Cegoñino J; Herrero-Vanrell R; Garcia-Martin E; Pérez Del Palomar A. Immune Analysis Using Vitreous Optical Coherence Tomography Imaging in Rats with Steroid-Induced Glaucoma. Biomedicine. 12 - 3, pp. 633. 13/03/2024.

Tipo de producción: Artículo científico

Autor de correspondencia: Sí

- 18** A Aragón-Navas; MJ Rodrigo; I Munuera; D Garcia-Herranz; M Subías; P Villacampa; J García-Feijoo; L Pablo; E Garcia-Martin; R Herrero-Vanrell; I Bravo-Osuna. Multi-loaded PLGA microspheres as neuroretinal therapy in a chronic glaucoma animal model. Drug delivery and translational research. 2024.

Tipo de producción: Artículo científico

Autor de correspondencia: No

- 19** L Collado; I Munuera; MJ Rodrigo; E Garcia-Martin. Orbital trochleitis: Literature review. Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología. 2024.

Tipo de producción: Artículo científico

Autor de correspondencia: Sí

- 20** E Garcia-Martin; JL Fuentes-Bernal; S Otin; A Monreal; B Cordon; E Vilades; MI Fuertes-Lázaro. Assessment of visual function and the neuroretina in subjects diagnosed with congenital anomaly of color vision. Optics Express. 2023.

Tipo de producción: Artículo científico

Autor de correspondencia: Sí



- 21** M Gende; V Mallen; J De Moura; B Cordon; E Garcia-Martin; CI Sanchez; J Novo; M Ortega. Automatic Segmentation of Retinal Layers in Multiple Neurodegenerative Disorder Scenarios. IEEE J Biomed Health Inform. 2023.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: No
- 22** I Munuera. Chronic Glaucoma Induced in Rats by a Single Injection of Fibronectin-Loaded PLGA Microspheres: IOP-Dependent and IOP-Independent Neurodegeneration. Int J Mol Sci.2023.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Sí
- 23** E Garcia-Martin; V Mallen; FJ Avila; S otin. Detecting Structural Changes in the Choroidal Layer of the Eye in Neurodegenerative Disease Patients through Optical Coherence Tomography Image Processing. Biomedicines. 2023.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: No
- 24** S Otin; F Avila; V Mallen; E Garcia-Martin. Detecting Structural changes in the retina of neurodegenerative patients through OCT supervised segmentation. Biomedicines. 2023.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: No
- 25** Miguel Ortiz; Víctor Mallen; Luciano Boquete; Eva M sanchez-morla; Elisa Vilades; FJ Dongil- Moreno; JM Miguel-Jiménez; ELENA GARCIA MARTIN. Diagnosis of multiple sclerosis using optical coherence tomography supported by artificial intelligence. Mult Scler Relat Disord.2023.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Sí
- 26** E Garcia-Martin; D Jimeno-Huete; FJ Dongil-Moreno; L Boquete; EM Sánchez-Morla; JM Miguel-Jiménez; A López-Dorado; E Vilades; MI Fuertes; A Pueyo; M Ortiz del Castillo. Differential Study of Retinal Thicknesses in the Eyes of Alzheimer's Patients, Multiple Sclerosis Patients and Healthy Subjects.Biomedicines. 2023.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Sí
- 27** E Vilades; B Córdón; J Perez-Velilla; E Orduna; M Satue; V Polo; B Sebastian; JM Larrosa; L Pablo; E Garcia-Martin. Evaluation of multiple sclerosis severity using a new OCT tool. Plos One. 2023.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Sí
- 28** M Hernandez; U Ramon-Julvez; E Vilades; B Cordon; E Mayordomo; E Garcia-Martin. Explainable artificial intelligence toward usable and trustworthy computer- aided diagnosis of multiple sclerosis from Optical Coherence Tomography.Plos One. 2023.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: No
- 29** MJ Rodrigo; T Martinez-Rincon; M Subías; S Mendez-Martinez; D Garcia-Herranz; J Garcia-Feijoo; R Herrero-Vanrell; L Pablo; I Bravo-Osuna; I Munuera; E Garcia-Martin. Influence of sex on chronic steroid-induced glaucoma: 24-Weeks follow- up study in rats. Experimental Eye Research. 2023.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Sí

- 30** A Aragón-Navas; MJ Rodrigo; D Garcia-Herranz; T Martinez-Rincón; M Subias; T Mendez-Martínez; J Ruberte; J Pamplona; I Bravo-Osuna; J García-Feijoo; L Pablo; E Garcia-Martin; R Herrero-Vanrell. Mimicking chronic glaucoma over 6 months with a single intracameral injection of dexamethasone/fibronectin-loaded PLGA microspheres. Drug delivery. 2023.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: No
- 31** R Wicklein; et al; E Garcia-Martin; IMSVISUAL Consortium. The OSCAR-MP Consensus Criteria for Quality Assessment of Retinal Optical Coherence Tomography Angiography. Neurol Neuroimmunol Neuroinflamm. 2023.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: No
- 32** Elena Garcia-Martin; J Cegoñino; A Montolio. The macular retinal ganglion cell layer as a biomarker for diagnosis and prognosis in multiple sclerosis: A deep learning approach. Acta Ophthalmologica. 2023.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: No
- 33** M Satue; L Castro; E Vilades; B Cordon; J Errea; A Pueyo-Bestué; A Chueca; E Garcia-Martin. Ability of Swept-source OCT and OCT-angiography to detect neuroretinal and vasculature changes in patients with Parkinson disease and essential tremor. Eye. 2022.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: No
- 34** A Montolio; J Cegoñino; E Garcia-Martin; A Perez del Palomar. Comparison of Machine Learning Methods Using Spectralis OCT for Diagnosis and Disability Progression Prognosis in Multiple Sclerosis. Ann Biomed Eng. 2022.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: No
- 35** E Garcia-Martin; et al. Diagnostic Ability and Capacity of Optical Coherence Tomography-Angiography to Detect Retinal and Vascular Changes in Patients with Fibromyalgia. Journal of Ophthalmology. 2022.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Sí
- 36** M Satue; JL Fuentes; E Vilades; E Orduna; MJ Vicente; B Cordon; J Perez-Velilla; J Garcia-Campayo; E Garcia-Martin. Evaluation of Progressive Retinal Degeneration in Bipolar Disorder Patients over a Period of 5 Years. Current Eye Research. 2022.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: No
- 37** L Boquete; JM Vicente; JM Miguel-Jiménez; EM Sánchez-Morla; M Ortiz; M Satue; E Garcia-Martin. Objective Diagnosis of Fibromyalgia Using Neuroretinal Evaluation and Artificial Intelligence. International Journal of Clinical and Health Psychology. 2022.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Sí
- 38** MJ Rodrigo; I Bravo-Osuna; M Subias; A Montolio; J Cegoñino; T Martinez-Rincon; S Mendez-Martinez; A Aragón-Navas; D Garcia-Herranz; LE Pablo; R Herrero-Vanrell; A Pérez del Palomar; E Garcia-Martin. Tunable degrees of neurodegeneration in rats based on microsphere-induced models of chronic glaucoma. Scientific reports. 2022.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Sí

- 39** M Terriza; J Navarro; I Retuerta; N Alfageme; R San-Segundo; G Kontaxakis; E García-Martin; P Marijuan; F Panetsos. Use of Laughter for the Detection of Parkinson's Disease: Feasibility Study for Clinical Decision Support Systems, Based on Speech Recognition and Automatic Classification Techniques. *Frontiers in Neuroinformatics*. 2022.

Tipo de producción: Artículo científico

Autor de correspondencia: No

- 40** Silvia Mendez-Martinez; Teresa Martinez-Rincon; Manuel Subias; Luis E. Pablo; David Garcia-Herranz; Julian Garcia-Feijoo; Irene Bravo-Osuna; Rocio Herrero-Vanrell; Elena Garcia-Martin; Maria J. Rodrigo. Influence of Chronic Ocular Hypertension on Emmetropia: Refractive, Structural and Functional Study in Two Rat Models. *Journal of Clinical Medicine*. 10 - 16, pp. 3697 - 3697. {MDPI} {AG}, 08/2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3390/2Fjcm10163697>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 41** B Cordon; E Orduna-hospital; E Vilades; E Garcia-Martin; J Garcia-Campayo; M Puebla-Guedea; V Polo; JM Larrosa; LE Pablo; MJ Vicente; M Satue. Analysis of Retinal Layers in Fibromyalgia Patients with Premium Protocol in Optical Tomography Coherence and Quality of Life. *Current Eye Research*. 07/2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1080%2F02713683.2021.1951301>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 42** Garcia-Herranz D; Rodrigo MJ; Subias M; Martinez-Rincon T; Mendez-Martinez S; Bravo-Osuna I; Bonet A; Ruberte J; Garcia-Feijoo J; Pablo L; Garcia-Martin E; Herrero-Vanrell R. Novel use of PLGA microspheres to create an animal model of glaucoma with progressive neuroretinal degeneration. *Pharmaceutics*. 28/01/2021.

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.421

Posición de publicación: 44

Categoría: Pharmacology & Pharmacy

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 271

- 43** Orduna-Hospital E; Cordon B; Vilades E; Garcia-Martin E; Garcia-Campayo J; Lopez-del-Hoyo Y; Polo V; Larrosa JM; Pablo LE; Satue M. Ganglion cell and nerve fiber layers correlated with time disease of bipolar disorder using 64 cell grid OCT tool. *Current Eye Research*. 05/01/2021.

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.752

Posición de publicación: 35

Categoría: Ophthalmology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 60

- 44** Rodrigo MJ; Perez del Palomar A; Montolio A; Mendez-Martinez S; Subias M; Cardiel MJ; Martinez-Rincon T; Cegoñino J; Fraile JM; Vispe E; Mayoral JA; Polo V; Garcia-Martin E. Monitoring new long-lasting intravitreal formulation for glaucoma with vitreous images using optical coherence tomography. *Pharmaceutics*. 04/01/2021.

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.421

Posición de publicación: 44

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 271

- 45** ELENA GARCIA-MARTIN; Maria J Rodrigo; Manuel Subias; Alberto Montolio; Silvia Mendez-Martinez; Teresa Martinez-Rincon; Lorena Arias; David Garcia-Herranz; Irene Bravo-Osuna; Julian Garcia-Feijoo; Luis Pablo; Jose Cegoñino; Rocio Herrero-Vanrell; Ana Carretero; Jesus Ruberte; Elena Garcia-Martin; Amaya Perez del Palomar. Analysis of Parainflammation in Chronic Glaucoma Using Vitreous-OCT Imaging. *Biomedicines*. 2021. Disponible en Internet en: <<http://doi.org/10.3390/biomedicines9121792>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 46** ELENA GARCIA-MARTIN; Almudena Lopez-Dorado; Miguel Ortiz; Maria Satue; Maria J. Rodrigo; Rafael Barea; Eva M. Sanchez-Morla; Carlo Cavaliere; Jose M. Rodriguez-Ascariz; Elvira Orduna-Hospital; Luciano Boquete; Elena Garcia-Martin. Early Diagnosis of Multiple Sclerosis Using Swept-Source Optical Coherence Tomography and Convolutional Neural Networks Trained with Data Augmentation. Sensors. 2021. Disponible en Internet en: <<http://doi.org/10.3390/s22010167>>.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Sí
Tipo de soporte: Revista
- 47** E Orduna-Hospital; B Cordon; E Vilades; E Garcia-Martin; J Garcia-Campayo; Y Lopez-del-Hoyo; V Polo; JM Larrosa; L Pablo; M Satue. Ganglion Cell and Retinal Nerve Fiver Layers Correlated with Time Disease of Bipolar Disorder Using 64 Cell Grid OCT Tool. Current Eye Research. 2021.
Tipo de producción: Artículo científico
- 48** E Garcia-Martin; M Ortiz; L Boquete; EM Sánchez-Morla; R Barea; C Cavaliere; E Vilades; E Orduna; MJ Rodrigo. Early diagnosis of multiple sclerosis by OCT analysis using Cohen's d method and a neural network as classifier. Computers in Biology and Medicine. 08/12/2020.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Sí
- 49** B Cordon; E Vilades; E Orduna; M Satue; J Perez-Velilla; B Sebastian; V Polo; JM Larrosa; LE Pablo; E Garcia-Martin. Angiography with optical coherence tomography as a biomarker in multiple sclerosis. Plos One. 26/11/2020.
Tipo de producción: Artículo científico
- 50** MJ Rodrigo; MJ Cardiel; JM Fraile; S Mendez-Martinez; T Martinez-Rincon; M Subias; V Polo; J Ruberte; E Vispe; T Ramirez; C Luna; JA Mayoral; E Garcia-Martin. Brimonidine-LAPONITE® intravitreal formulation has an ocular hypotensive and neuroprotective effect throughout 6 months of follow-up in a glaucoma animal model. Biomater Sci. 8 - 22, pp. 6246 - 6260. 21/11/2020.
Tipo de producción: Artículo científico
- 51** MJ Rodrigo; T Martinez-Rincon; M Subias; S Mendez-Martinez; C Luna; L Pablo; V Polo; E Garcia-Martin. Effect of age and sex on neurodevelopment and neurodegeneration in the healthy eye: Longitudinal functional and structural study in the Long-Evans rat. Exp Eye Res. 200, pp. 108208. 01/11/2020.
Tipo de producción: Artículo científico
- 52** E Vilades; A Pérez-Del Palomar; J Cegoñino; J Obis; M Satue; M Cipres; LE Pablo; E Orduna; E Garcia-Martin. Physiological changes in retinal layers thicknesses measured with swept source optical coherence tomography. PLoS One. 15 - 10, 01/11/2020.
Tipo de producción: Artículo científico
- 53** E Garcia-Martin; M Gomez-Barrera; JM Abad; V Polo; F Duch; I Blanco-Dominguez. Correlation and regression analysis between residual gradation and uncorrected visual acuity one year after refractive surgery with LASIK, FS-LASIK, PRK, PRK Xtra techniques and the implantation of ICL® posterior chamber phakic lens in myopic correction. Plos ONE. 15 - 9, pp. e0238399. 11/09/2020.
Tipo de producción: Artículo científico
- 54** A Gavin; E Garcia-Martin; J Garcia-Campayo; E Villades; E Orduna; M Satue. The use of optical coherence tomography in the evaluation of patients with bipolar disorder. Arch Soc Esp Oftalmol. 07/09/2020.
Tipo de producción: Artículo científico
- 55** M Satue; M Cipres; I Melchor; E Vilades; L Gil-Arribas; E Vilades; E Garcia-Martin. Ability of Swept source OCT technology to detect neurodegeneration in patients with type 2 diabetes mellitus without diabetic retinopathy. Jpn J Ophthalmol. 64 - 4, pp. 367 - 377. 10/07/2020.

Tipo de producción: Artículo científico

- 56** E Prieto; MJ Cardiel; E Vispe; M Idoipe; E Garcia-Martin; JM Fraile; V Polo; JA Mayoral; LE Pablo; MJ Rodrigo. Dexamethasone delivery to the ocular posterior segment by sustained-release Laponite formulation. Biomed Mater. 10/07/2020.

Tipo de producción: Artículo científico

- 57** Obis J; Garcia-Martin E; Orduna E; Vilades E; Alarcia R; Rodrigo MJ; Pablo LE; Polo V; Larrosa JM; Satue M. Reproducibility of retinal and choroidal measurements using swept-source optical coherence tomography in patients with Parkinson's disease. Arq Bras Oftalmol. 10/06/2020.

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Clinical Medicine

Índice de impacto: 0,617

- 58** MP Bambo; E Fuentemilla; B Cameo; I Fuertes; B Ferrandez; N Güerri; V Polo; JM Larrosa; LE Pablo; E Garcia-Martin. Diagnostic capability of a linear discriminant function applied to a novel Spectralis OCT glaucoma-detection protocol. 2020 Jan 29;20(1):35. BMC Ophthalmol. 20 - 1, pp. 35. 29/01/2020.

Tipo de producción: Artículo científico

- 59** L de Santiago; M Ortiz Del Castill; E Garcia-Martin; MJ Rodrigo; EM Sánchez Morla; C Cavaliere; B Cordon; JM Miguel; A Lopez; L Boquete. Empirical Mode Decomposition-Based Filter Applied to Multifocal Electroretinograms in Multiple Sclerosis Diagnosis. Sensors (Basel). 18/12/2019.

Tipo de producción: Artículo científico

- 60** C Cavaliere; E Vilades; MC Alonso-Rodriguez; MJ Rodrigo; L Pablo; JM Miguel; E López-Guillén; Morla EMS; L Boquete; E Garcia-Martin. Computer-Aided Diagnosis of Multiple Sclerosis Using a Support Vector Machine and Optical Coherence Tomography Features. Sensors. 12/2019.

Tipo de producción: Artículo científico

Autor de correspondencia: Sí

- 61** L Boquete; E López-Guillén; E Vilades; JM Miguel-Jiménez; L Pablo; L De Santiago; M Ortiz del Castillo; MC Alonso-Rodriguez; EM Sánchez Morla; A López-Dorado; E Garcia-Martin. Diagnostic ability of multifocal electroretinogram in early multiple sclerosis using a new signal analysis method. Plos One. 11/2019.

Tipo de producción: Artículo científico

Autor de correspondencia: Sí

- 62** M Satue; L Jarauta; J Obis; M Cipres; MJ Rodrigo; C Almarcegui; I Dolz; JR Ara; J Martin; L Pablo; E Garcia-Martin. Functional Evaluation of the Visual Pathway in Patients with Multiple Sclerosis Using a Multifunction Stimulator Monitor. J Ophthalmol. 09/2019.

Tipo de producción: Artículo científico

- 63** M Ortiz del Castillo; B Cordon; EV Sanchez Morla; E Vilades; MJ Rodrigo; C Cavaliere; L Boquete; E Garcia-Martin. Identification of clusters in multifocal electrophysiology recordings to maximize discriminant capacity (patients vs. control subjects). Doc Ophthalmol. 09/2019.

Tipo de producción: Artículo científico

Autor de correspondencia: No

- 64** E Garcia-Martin; M Cipres; I Melchor; L Gil-Arribas; E Vilades; V Polo; MJ Rodrigo; M Satue. Neurodegeneration in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus without Diabetic Retinopathy. J Ophthalmol. 07/08/2019.

Tipo de producción: Artículo científico

- 65** A Montolío; J Cegoñino; E Vilades; E Orduna; B Sebastian; E Garcia-Martin; A Perez del Palomar. A mathematical model to predict the evolution of retinal nerve fiber layer thinning in multiple sclerosis patients.Comput Biol Med .07/2019.
Tipo de producción: Artículo científico
- 66** A Pérez del Palomar; J Cegoñino; A Montolío; E Garcia-Martin. Swept source optical coherence tomography to early detect multiple sclerosis disease. The use of machine learning techniques.Plos One. 05/2019.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Sí
- 67** et al. Changes in peripapillary choroidal thickness in patients with multiple sclerosis. Acta Ophthalmol.21/02/2019.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Sí
- 68** Comparison of visual and optical quality of monofocal versus multifocal intraocular lenses.Eur J Ophthalmol.02/2019.
Tipo de producción: Artículo científico
- 69** M Satue; et al; E Garcia-Martin. Reproducibility and reliability of retinal and optic disc measurements obtained with swept-source optical coherence tomography in a healthy population.Jpn J Ophthalmol .01/2019.
Tipo de producción: Artículo científico
- 70** et al. Ability of Swept-Source Optical Coherence Tomography to Detect Retinal and Choroidal Changes in Patients with Multiple Sclerosis. J Ophthalmol .13/11/2018.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Sí
- 71** Ability of swept source OCT to detect retinal changes in patients with bipolar disorder.Eye (Lond). 10/2018.
Tipo de producción: Artículo científico
- 72** Early Changes in Visual Quality and Corneal Structure after DMEK: Does DMEK Approach Optical Quality of a Healthy Cornea?. J Ophthalmol .23/09/2018.
Tipo de producción: Artículo científico
- 73** E Garcia-Martin; et al. VISUAL FUNCTION AND RETINAL CHANGES IN PATIENTS WITH BIPOLAR DISORDER.Retina. 07/2018.
Tipo de producción: Artículo científico
- 74** Diagnostic ability of inner macular layers to discriminate early glaucomatous eyes using vertical and horizontal B-scan posterior pole protocols.Plos One. 06/2018.
Tipo de producción: Artículo científico
- 75** Update on visual function and choroidal-retinal thickness alterations in Parkinson's disease.Arch Soc Esp Oftalmol .02/2018.
Tipo de producción: Artículo científico
- 76** Safety study of intravitreal and suprachoroidal Laponite clay in rabbit eyes.Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol .01/2018.
Tipo de producción: Artículo científico



- 77** Obis J; Garcia-Martin E; Orduna E; Vilades E; Alarcia R; Rodrigo MJ; Pablo LE; Polo V; Larrosa JM; Satue M. Reproducibility of retinal and choroidal measurements using Swept-Source Optical Coherence Tomography in patients with Parkinson's disease. Journal of Ophthalmology. 2018.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 78** E Garcia-Martin; et al. Influence of cardiovascular condition on retinal and retinal nerve fiber layer measurements. Plos One. 22/12/2017.
Tipo de producción: Artículo científico
Autor de correspondencia: Sí
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Multidisciplinary Sciences
Índice de impacto: **Revista dentro del 25%:** Sí
Posición de publicación: 15 **Num. revistas en cat.:** 64
- 79** M Satue; et al; E Garcia-Martin. Retinal and Choroidal Changes in Patients with Parkinson's Disease Detected by Swept-Source Optical Coherence Tomography.Curr Eye Res .11/2017.
Tipo de producción: Artículo científico
- 80** Garcia-Martin,E.; Pablo,LE.; Bambo,MP.; Alarcia,R.; Polo,V.; Larrosa.JM; Viladés,E.; Cameo,B.; Satue,M.. Comparison of peripapillary choroidal thickness between healthy subjects and patients with Parkinson's disease. PlosOne. 2017. ISSN 0002-9394
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Sí
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MULTIDISCIPLINARY SCIENCES
Índice de impacto: 4.021 **Revista dentro del 25%:** Sí
Posición de publicación: 5 **Num. revistas en cat.:** 58
- 81** Correction: Study of Association between Pre-Senile Cataracts and the Polymorphisms rs2228000 in XPC and rs1042522 in p53 in Spanish Population.Plos One. 2017.
Tipo de producción: Artículo científico
- 82** Satue M; Rodrigo MJ; Obis J; Vilades E; Gracia H; Otin S; Fuertes MI; Alarcia R; Crespo JA; Polo V; Larrosa JM; Pablo LE; Garcia-Martin E. Evaluation of progressive visual dysfunction and retinal degeneration in patients with Parkinson disease. Investigative ophthalmology and visual science (IOVS). 2017.
Tipo de producción: Artículo científico
- 83** Bambo,MP.; Güerri,N.; Ferrandez,B.; Cameo,B.; Fuertes,I.; Polo,V.; Garcia-Martin,E.. Evaluation of the macular ganglion cell*inner plexiform layer and the circumpapillary retinal nerve fiber layer in early to severe stages of glaucoma: correlation with central visual function and visual field indexes.Ophthalmic Research. 57 - 4, pp. 216 - 223. 2017. ISSN 0030-3747
PMID: 28068662
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Ophthalmology
Índice de impacto: 1.376 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 35 **Num. revistas en cat.:** 58
- 84** Rodrigo MJ; Satue M; Idoipe M; Izquierdo S; Mateo A; Sanchez A; Garcia-Martin E; Pablo-Júlvez L. New pathogenic variant in the FGF10 gene in the agenesis of lacrimal and salivary gland syndrome (ALSG): ophthalmological and genetic study. Ophthalmic Genet. 2017.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 85** Pablo L; Cameo B; Bambo M; Larrosa J; Polo V; Fuertes I; Guerri N; Ferrandez B; Garcia-Martin E. Peripapillary choroidal thickness analysis using Swept-Source OCT in glaucoma patients, a broader approach. Ophthalmic Research. 2017.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 86** Garcia-Martin,E.; Ara,JR.; Martin,J.; Almarcegui,C.; Dolz,I.; Viladés,E.; Arribas,L.; Fernandez,FJ.; Polo,V.; Larrosa,JM.; Pablo,LE.; Satue,M.. Retinal and optic nerve degeneration in patients with multiple sclerosis followed up for 5 years. Ophthalmology. 2017. ISSN 0161-6420
PMID: 28187977
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Ophthalmology
Índice de impacto: 6.750 **Revista dentro del 25%:** Sí
Posición de publicación: 2 **Num. revistas en cat.:** 59
- 87** Garcia-Martin E; Balk LJ; Villoslada P; Vermersch P; Schippling S; Paul F; Outteryck O; Kardon R; Green AJ; Martinez-Lapiscina EH; Frohman EM; Frohman TC; Costello F; Calabresi PA; Balcer LJ; Petzold A. Retinal layer segmentation in multiple sclerosis: a systematic review and meta-analysis. Lancet Neurology. 2017.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 88** Garcia-Feijoo,J.; Garcia-Martin,E.; Garcia-Caballero,CG.; Prieto-Calvo,E.; Checa-Casalengua,P.; Polo-Llorens,V.; Molina-Martinez,IT.; Bravo-Osuna,I.; Herrero-Vanrell,R.. Six month delivery of GDNF from PLGA/vitamin E biodegradable microspheres after intravitreal injection in rabbits. European Journal of Pharmaceutical Sciences 2017. 2017. ISSN 0928-0987
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 3.350 **Revista dentro del 25%:** No
- 89** Pablo LE; Bambo MP; Cameo B; Ferrández B; Güerri N; Polo V; Larrosa JM; Moreno-Montañés J; Garcia-Martin E. The use of zonal analysis of peripapillary choroidal thickness in primary open-angle glaucoma. Japanese Journal of Ophthalmology. 2017.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 90** Polo,V.; Rodrigo,MJ.; Garcia-Martin,E.; Otin,S.; Larrosa,JM.; Fuertes,MI.; Bambo,MP.; Pablo,LE.; Satue,M.. Visual dysfunction and its correlation with retinal changes in patients with Alzheimer's disease. Eye. 2017. ISSN 0950-222X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Ophthalmology
Índice de impacto: 2.213 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 19 **Num. revistas en cat.:** 56
- 91** Contact topical anesthesia versus general anaesthesia in strabismus surgery. Arch Soc Esp Oftalmol .03/2016.
Tipo de producción: Artículo científico
- 92** Satue,M.; Obis,J.; Rodrigo,M.J.; Otin,S.; Fuertes,M.I.; Viladés,E.; Gracia,H.; Ara,J.R.; Alarcia,R.; Polo,V.; Larrosa,J.M.; Pablo,L.E.; Garcia-Martin,E.. Retinal measurements as biomarkers for diagnosis, progression and prognosis of neurodegenerative diseases. Journal of Ophthalmology. 2016. ISSN 2090-004X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Ophthalmology
Índice de impacto: 1.425 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 36 **Num. revistas en cat.:** 59

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL

Índice de impacto: 1.425

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 82

Num. revistas en cat.: 121

Resultados relevantes: Publicación solicitada por el director de la revista.

- 93** Lopez-Valverde,G.; Garcia-Martin,E.; Fernandez-Mateos,J.; Cruz-Gonzalez,F.; Larrosa,JM.; Polo,V.; Pablo,LE.. Asociación de factores de riesgo ambientales en el desarrollo de las cataratas. Revista mexicana de oftalmología. 2016. ISSN 0271-3683

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.068

- 94** Garcia-Martin,E.; Ruiz de Gopegui,E.; Otin,S.; Blasco,A.; Larrosa,J.M.; Polo,V.; Pablo,LE.; Demarzo,MMP; Garcia-Campayo,J.. Assement of visual function and estructural retinal changes in Zen meditators: Potential effect of mindfulness on visual ability.Mindfulness. 2016. ISSN 1868-8527

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Psychology (miscellaneous)

Índice de impacto: 3,692

Revista dentro del 25%: Sí

Posición de publicación: 12

Num. revistas en cat.: 76

- 95** Prieto,E.; Otin,S.; Vispe,E.; Garcia-Martin,E.; Polo,V.; Pablo,L.E.. Comparative study of intraocular concentration and pharmacokinetics of two steroids after a single intravitreal injection in rabbits. Current Eye Research. 2016. ISSN 0271-3683

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Ophthalmology

Índice de impacto: 1.535

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 30

Num. revistas en cat.: 57

- 96** Prieto,E.; Vispe,E.; Otin,S.; Garcia-Martin,E.; Polo,V.; Fraile,JM.; Pablo,LE.; Mayoral,JA.. Determination of three corticosteroids in the biologic matrix of vitreous humor by HPLC-tandem mass spectrometry: Method development and validation.Current Eye Research. 2016. ISSN 0271-3683

PMID: 27400236

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Ophthalmology

Índice de impacto: 1.639

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 30

Num. revistas en cat.: 57

- 97** Evaluation of Contrast Sensitivity, Chromatic Vision, and Reading Ability in Patients with Primary Open Angle Glaucoma. J Ophthalmol .2016.

Tipo de producción: Artículo científico

- 98** Satue,M.; Idoipe,M.; Sanchez,A.; Mateo,A.; Liarakos,V.; Garcia-Martin,E.; Polo,V.; Brito,C.. Evaluation of early graft detachment after Descemet membrana endothelial keratoplasty using new Swept Source Optical Coherence Tomography. Cornea. 2016. ISSN 0277-3740

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Ophthalmology

Índice de impacto: 2.042

Revista dentro del 25%: No



Posición de publicación: 22

Num. revistas en cat.: 57

- 99** Garcia-Martin,E.; Garcia-Campayo,J.; Puebla-Guedea,M.; Ascaso,F.J.; Roca,M.; Gutierrez-Ruiz,F.; Viladés,E.; Polo,V.; Larrosa,J.M.; Pablo,L.E.; Satue,M.. Fibromyalgia is correlated with retinal nerve fiber layer thinning. PlosOne. 11 - 9, 2016. ISSN 1932-6203

PMID: 27584145

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.234

Posición de publicación: 9

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - MULTIDISCIPLINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 57

- 100** Garcia-Martin,E.; Bambo,MP.; Marques,M.L.; Satue,M.; Otin,S.; Larrosa,J.M.; Polo,V.; Pablo,L.E.. Ganglion cell layer measurements correlate severity in patients with Alzheimer's disease.Acta Ophtalmologica. 2016. ISSN 1755-3768

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 8

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.844

Posición de publicación: 12

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

Categoría: Ophthalmology

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 57

- 101** Fraile,J.; Garcia-Martin,E.; Gil,C.; Mayoral,J.; Pablo,L.; Polo,V.; Prieto,E.; Vispe,E.. Laponite as carrier for controlled in vitro delivery of dexamethasone in vitreous humor models. European Journal of Pharmaceutics and Biopharmaceutics. 108, pp. 83 - 90. 2016. ISSN 0939-6411

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.850

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: Sí

- 102** Optical Coherence Tomography as a Biomarker for Diagnosis, Progression, and Prognosis of Neurodegenerative Diseases.J Ophthalmol.2016.

Tipo de producción: Artículo científico

- 103** Bambo,M.P.; Garcia-Martin,E.; Larrosa J.M.; Polo,V.; Gutierrez-Ruiz,F.; Viladés,E.; Gil-Arribas,L.; Pablo,L.E.. Retinal and optic disc alterations in Alzheimer's disease: the eye as a potential central nervous system window. Journal of Alzheimer's disease and Parkinsonism. 2016. ISSN 2161-0460

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.680

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Neurology (clinical)

- 104** Martinez-Lapiscina,EH.; Arnou,S.; Wilson,J.; Saidha,S.; Preiningerova,JL.; Oberwahrenbrock,T.; Brandt,AU.; Pablo,L.E.; Guerrieri,S.; Gonzalez,I.; Outteryck,O.; Mueller,AK.; Albrecht,P.; Chan,W.; Lukas, S.; Balk,L.; Frederiksen,JL.; Fraser,C.; Resto,J.; Frohman,T.; Cordano,C.; Zubizarreta,I.; Andorra,M.; Sanchez-Dalmau,B.; Saiz,A.; Bermel,R.; Klistoner,A.; Petzold,A.; Schippling,S.; Costello,F.; Aktas,O.; Vermersch,P.; Oreja-Guevara,C.; Comi,G.; Leocani,L.; Garcia-Martin,E.; Paul,F.; Havrdova,E.; Frohman,E.; Balcer,L.; Green,A.; Calabresi,P.; Villoslada,P.; IMSVISUAL consortium. Retinal thickness measured by optical coherence tomography and risk of disability worsening in multiple sclerosis. Lancet neurology. 15 - 6, pp. 574 - 584. 2016. ISSN 1474-4422

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Neurology (clinical)



Índice de impacto: 21,896
Posición de publicación: 1

Revista dentro del 25%: Sí
Num. revistas en cat.: 192

- 105** Lopez-Valverde,G.; Garcia-Martin,E.; Fernandez-Mateos,J.; Cruz-Gonzalez,F.; Larrosa-Poves,JM.; Pablo-Julvez,LE.. Study of association between pre-senile cataracts and rs11615 of ERCC1, rs13181 of ERCC2, and rs25487 of XRCC1 polymorphisms in a Spanish population. Ophthalmic Genet. 2016. ISSN 1381-6810

PMID: 27668351

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.886

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Ophthalmology

Revista dentro del 25%: No

- 106** Lopez-Valverde,G.; Garcia-Martin,E.; Larrosa-Povez,JM.; Polo,V.; Pablo-Julvez,LE.. Study of association between pre-senile cataracts and the polymorphisms rs2228000 in XPC and rs1042522 in p53 in Spanish population. PlosOne. 11, 2016. ISSN 1932-6203

PMID: 27248495

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.234

Posición de publicación: 9

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - MULTIDISCIPLINARY SCIENCES

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 57

- 107** Lopez-Valverde,G.; Garcia-Martin,E.; Larrosa,JM.; Polo,V.; Pablo,LE.. Therapeutical management for ocular rosacea.Case Reports in Ophthalmology. 7 - 1, 2016. ISSN 1663-2699

PMID: 27462249

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 108** Visual dysfunction and its correlation with retinal changes in patients with Parkinson's disease: an observational cross-sectional study.BMJ Open.2016.

Tipo de producción: Artículo científico

- 109** Contact topical anesthesia for strabismus surgery in adult patients.Rev Esp Anesthesiol Reanim.05/2015.

Tipo de producción: Artículo científico

- 110** Bambo MP; Garcia-Martin E; Gutierrez-Ruiz F; Pinilla J; Perez-Olivan S; Larrosa JM; Polo V; Pablo LE. Analysis of optic disc color changes in Alzheimer's disease: a potential new biomarker.Clinical Neurology and Neurosurgery. 132, pp. 68 - 73. 2015. ISSN 0303-8467

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1,248

Posición de publicación: 116

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Neurology (clinical)

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 204

Resultados relevantes: Corresponding author

- 111** Valles-Torres,J.; Garcia-Martin,E.; Fernando-Tirado,F.J.; Gil-Arribas,L; Pablo,L.E.; Peña-Calvo,P.. Anestesia topica de contacto versus anestesia general en cirugía de estrabismo. Arch Soc Esp Oftalmol. 2015. ISSN 0365-6691

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: SCI

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Ophthalmology

Índice de impacto: 0.22

- 112** Vallés J; Garcia-Martin E; Peña-Calvo P; Sanjuan-Villarreal A; Gil-Arribas LM; Fernández-Tirado FJ. Anestesia tópica de contacto para cirugía de estrabismo. Revista Española de Anestesiología y Reanimación. 62 - 5, pp. 265 - 269. 2015. ISSN 0034-9356

PMID: 25217143

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Resultados relevantes: Artículo incluido por el Comité de Redacción de Revista Española de Anestesiología y Reanimación en el Curso de Formación Médica Continuada de la Revista, junto con una autoevaluación. Revista indexada en PubMed

- 113** Bambo, M.P.; Garcia-Martin, E.; Perez-Olivan, S.; Larrosa, J.M.; Polo, V.; Gonzalez- de la Rosa, M.. Detecting optic atrophy in multiple sclerosis patients using new colorimetric analysis software: from idea to application. Seminars of ophthalmology. 21, pp. 1 - 4. 2015. ISSN 0882-0538

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Ophthalmology

Índice de impacto: 1.085

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 40

Num. revistas en cat.: 58

- 114** Bambo MP; Garcia-Martin E; Larrosa JM; Polo V; Pablo LE; Gonzalez-de la Rosa M. Evaluation of optic nerve perfusion in optic neuropathies and neurodegenerative diseases. Arch Soc Esp Oftalmol. 90 - 4, pp. 153 - 5. 2015. ISSN 0365-6691

PMID: 25728649

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: SCI

Categoría: Ophthalmology

Índice de impacto: 0.22

- 115** Larrosa, J.M.; Polo, V.; Ferreras, A.; Garcia-Martin, E.; Calvo, P.; Pablo, L.E.. Neural network analysis of different segmentation strategies of nerve fiber layer assessment for glaucoma diagnosis. J Glaucoma. 24 - 9, pp. 672 - 678. 2015. ISSN 1057-0829

PMID: 25055209

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Ophthalmology

Índice de impacto: 2.106

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 20

Num. revistas en cat.: 57

- 116** Bambo MP; Garcia-Martin E; Gutierrez-Ruiz F; Magallon R; Roca M; Garcia-Campayo J; Perez-Olivan S; Polo V; Larrosa JM. Study of perfusion changes in the optic disc of patients with fibromyalgia syndrome using new colorimetric analysis software. Journal Français D'Ophthalmologie. 38 - 7, pp. 580 - 587. 2015. ISSN 0181-5512

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Ophthalmology

Índice de impacto: 0,361

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 56

Num. revistas en cat.: 58

Resultados relevantes: Corresponding author



- 117** MP Bambo; E Garcia-Martin; S Otin; J Pinilla; JM Larrosa; V Polo; LE Pablo. Visual function and retinal nerve fiber layer degeneration in patients with Alzheimer disease: correlations with severity of dementia. Acta Ophthalmologica. 2015. ISSN 1755-3768
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,345
Posición de publicación: 15
Resultados relevantes: Corresponding author
Categoría: Ophthalmology
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 59
- 118** E Garcia Martin; M P Bambo; J Gazulla; J M Larrosa; V Polo; M I Fuertes; J L Fuentes; A Ferreras; L E Pablo. Finding of retinal nerve fiber layer hypertrophy in ataxia of Charlevoix-Saguenay patients. Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología. 89 - 5, pp. 207 - 418. 05/2014. ISSN 1989-7286
Tipo de producción: Artículo científico
- 119** Elena Garcia Martin; Maria Satue; Sofia Otin; Isabel Fuertes; Raquel Alarcia; Jose M Larrosa; Vicente Polo; Luis E Pablo. Retina measurements for diagnosis of Parkinson disease. Retina (Philadelphia, Pa.). 34 - 5, pp. 971 - 1051. 05/2014. ISSN 1539-2864
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,825
Posición de publicación: 8
Categoría: Ophthalmology
Revista dentro del 25%: Sí
Num. revistas en cat.: 58
- 120** [Finding of retinal nerve fiber layer hypertrophy in ataxia of Charlevoix-Saguenay patients]. Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología. 05/2014.
Tipo de producción: Artículo científico
- 121** V Polo; E Garcia Martin; M P Bambo; J Pinilla; J M Larrosa; M Satue; S Otin; L E Pablo. Reliability and validity of Cirrus and Spectralis optical coherence tomography for detecting retinal atrophy in Alzheimer's disease. Eye (London, England). 28 - 6, pp. 680 - 690. 14/03/2014. ISSN 0950-222x
PMID: 24625377
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.082
Posición de publicación: 21
Tipo de soporte: Revista
Categoría: Ophthalmology
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 57
- 122** Maria P Bambo; Elena Garcia Martin; Juan Pinilla; Raquel Herrero; Maria Satue; Sofia Otin; Isabel Fuertes; Marcia L Marques; Luís E Pablo. Detection of retinal nerve fiber layer degeneration in patients with Alzheimer's disease using optical coherence tomography: searching new biomarkers. Acta ophthalmologica. 04/03/2014. ISSN 1755-3768
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,345
Posición de publicación: 15
Categoría: Ophthalmology
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 59
- 123** Elena Garcia Martin; Diego Rodriguez Mena; Maria Satue; Carmen Almarcegui; Isabel Dolz; Raquel Alarcia; Maria Seral; Vicente Polo; Jose M Larrosa; Luis E Pablo. Electrophysiology and optical coherence tomography to evaluate Parkinson disease severity. Investigative ophthalmology & visual science. 55 - 2, pp. 696 - 705. 02/2014. ISSN 0146-0404
PMID: 24425856



Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.661

Posición de publicación: 6

Categoría: Ophthalmology

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 58

- 124** Retinal layer segmentation in patients with multiple sclerosis using spectral domain optical coherence tomography. Ophthalmology. 02/2014.

Tipo de producción: Artículo científico

- 125** Maria P Bambo; Elena Garcia Martin; Sofia Otin; Eva Sancho; Isabel Fuertes; Raquel Herrero; Maria Satue; Luis Pablo. Influence of cataract surgery on repeatability and measurements of spectral domain optical coherence tomography. The British journal of ophthalmology. 98 - 1, pp. 52 - 60. 01/2014. ISSN 1468-2079

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2,725

Posición de publicación: 9

Categoría: Ophthalmology

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 58

Resultados relevantes: Corresponding author

- 126** M Satué Palacián; A Sánchez Pérez; M Idoipe Corta; C Brito Suárez; L E Pablo Júlvez; E García Martín. [Descemetorhexis and corneal clearing: a new perspective on the treatment of endothelial diseases]. Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología. 89 - 1, pp. 1 - 3. (España): 01/2014. ISSN 1989-7286

PMID: 24332691

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: ISI

Índice de impacto: 0.1413

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Ophthalmology

- 127** Garcia-Martin, E.; Bambo, M.P.; Gazulla, J.; Larrosa, J.M.; Polo, V.; Fuertes, M.I.; Fuentes, J.L.; Ferreras, A.; Pablo, L.E.. Hallazgo de hipertrofia de la capa de fibras nerviosas de la retina en pacientes con Ataxia de Charlevoix-Saguenay. Arch Soc Esp Oftalmol. 89 - 5, pp. 207 - 211. 2014. ISSN 0365-6691

PMID: 24269465

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: ISI

Índice de impacto: 0.1413

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Ophthalmology

- 128** Bambo, M.P.; Garcia-Martin, E.; Satue, M.; Perez-Olivan, S.; Alayon, S.; Gonzalez-Hernandez, M.; Polo, V.; Larrosa, J.M.; Gonzalez-De la Rosa, M.. Measuring hemoglobin levels in the optic disc of Parkinson's disease patients using new colorimetric analyse software. Parkinson's disease. 2014.

PMID: 25587487

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.100

Tipo de soporte: Revista

- 129** Jose M Larrosa; Elena Garcia Martin; Maria P Bambo; Juan Pinilla; Vicente Polo; Sofia Otin; Maria Satue; Raquel Herrero; Luis E Pablo. Potential new diagnostic tool for Alzheimer's disease using a linear discriminant function for fourier domain optical coherence tomography. Investigative ophthalmology & visual science. 55 - 5, pp. 3043 - 3094. 2014. ISSN 1552-5783

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,441
Posición de publicación: 5

Categoría: Ophthalmology
Revista dentro del 25%: Sí
Num. revistas en cat.: 58

- 130** Satue,M.; Rodrigo,M.J.; Otin,S.; Bambo,M.P.; Fuentes,M.I.; Ara,J.R.; Martin,J.; Polo,V.; Larrosa,J.M.; Pablo,L.E.; Garcia-Martin,E.. Relationship between visual disfunction and retinal changes in patients with multiple sclerosis. PlosOne. 2014. ISSN 1932-6203

Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.234
Posición de publicación: 9

Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - MULTIDISCIPLINARY SCIENCES
Revista dentro del 25%: Sí
Num. revistas en cat.: 57

- 131** Maria Pilar Bambo; Elena Garcia Martin; Susana Perez Olivan; Jose Sigut; Francisco Fumero; Juan Luis Fuentes; Jose R Ara; Jesus Martin; Jose M Larrosa; Manuel Gonzalez De la Rosa. Diagnostic ability of a new method for measuring haemoglobin levels in the optic nerve head in multiple sclerosis patients.The British journal of ophthalmology. 97 - 12, pp. 1543 - 1551. 12/2013. ISSN 1468-2079

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,725
Posición de publicación: 9

Categoría: Ophthalmology
Revista dentro del 25%: Sí
Num. revistas en cat.: 58

- 132** Elena Garcia Martin; Luis E Pablo; Raquel Herrero; Jose R Ara; Jesus Martin; Jose M Larrosa; Vicente Polo; Julian Garcia Feijoo; Javier Fernandez. Neural networks to identify multiple sclerosis with optical coherence tomography.Acta ophthalmologica. 91 - 8, pp. e628. 12/2013. ISSN 1755-3768

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,725
Posición de publicación: 9

Categoría: Ophthalmology
Revista dentro del 25%: Sí
Num. revistas en cat.: 58

- 133** J Vallés Torres; E Garcia Martin; L M Gil Arribas; F J Fernández Tirado; L E Pablo Júlvez. [Local and regional anesthetic techniques in strabismus surgery: advantages and disadvantages].Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología. 88 - 9, pp. 331 - 334. (España): 09/2013. ISSN 1989-7286

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Resultados relevantes: Corresponding author

- 134** Elena Garcia Martin; Raquel Herrero; Maria P Bambo; Jose R Ara; Jesus Martin; Vicente Polo; Jose M Larrosa; Julian Garcia Feijoo; Luis E Pablo. Artificial neural network techniques to improve the ability of optical coherence tomography to detect optic neuritis. Seminars in ophthalmology. 16/08/2013. ISSN 1744-5205

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,085
Posición de publicación: 40

Categoría: Ophthalmology
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 58



Resultados relevantes: Corresponding author

- 135** Diego Rodriguez Mena; Carmen Almarcegui; Isabel Dolz; Raquel Herrero; Maria P Bambo; Javier Fernandez; Luis E Pablo; Elena Garcia Martin. Electrophysiologic evaluation of the visual pathway in patients with multiple sclerosis. *Journal of clinical neurophysiology*. 30 - 4, pp. 376 - 457. 08/2013. ISSN 1537-1603

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1,447

Posición de publicación: 132

Categoría: Neurology (clinical)

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 191

Resultados relevantes: Corresponding author

- 136** M Satué Palacián; E Garcia Martin; F J Fernández Tirado; L E Pablo Júlvez. [Update and review of conjunctival melanoma treatment]. *Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología*. 88 - 7, pp. 247 - 256. (España): 07/2013. ISSN 1989-7286

Tipo de producción: Artículo científico

Resultados relevantes: Corresponding author

- 137** M Satue; E Garcia Martin; I Fuertes; S Otin; R Alarcia; R Herrero; M P Bambo; L E Pablo; F J Fernandez. Use of Fourier-domain OCT to detect retinal nerve fiber layer degeneration in Parkinson's disease patients. *Eye (London, England)*. 27 - 4, pp. 507 - 521. 04/2013. ISSN 1476-5454

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1,818

Posición de publicación: 23

Categoría: Ophthalmology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 58

- 138** M P Bambó Rubio; E Garcia Martin; L M Gil Arribas; F J Fernández Tirado; L E Pablo Júlvez. Anterior ischaemic optic neuropathy: what do we know and what do we still need to know?. *Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología*. 88 - 3, pp. 85 - 92. (España): 03/2013. ISSN 1989-7286

Tipo de producción: Artículo científico

Resultados relevantes: Corresponding author

- 139** Elena Garcia Martin; Luis E Pablo; Jose Gazulla; Vicente Polo; Antonio Ferreras; Jose M Larrosa. Retinal nerve fiber layer thickness in ARSACS: Myelination or hypertrophy?. *The British journal of ophthalmology*. 97 - 2, pp. 238 - 279. 02/2013. ISSN 1468-2079

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2,725

Posición de publicación: 9

Categoría: Ophthalmology

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 58

Resultados relevantes: Corresponding author

- 140** Vallés-Torres J; García-Martín E; Peña P; Abadía B; Pablo LE; Martínez-Diestre MD. Anestesia tópica de contacto en cirugía de estrabismo. *Revista Española de Investigaciones Oftalmológicas (Span J Ophthal Res)*. 1 - 3, pp. 9 - 11. 2013. ISSN 2253-6221

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

- 141** Garcia-Martin E. Cirugía palpebral y periocular. Arch Soc Esp Oftalmol.88 - 1, 2013. ISSN 0365-6691
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0,1413
Resultados relevantes: Corresponding author
- 142** María Satué; Elena García-Martín; Raquel Herrero; Maria Pilar Bambó; Javier Fernández. Dacrioadenitis aguda como manifestación atípica del síndrome de Sjögren primario. Revista Española de Investigaciones Oftalmológicas (Span J Ophthal Res). 1 - 3, pp. 27 - 28. 2013. ISSN 2253-6221
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
- 143** Vallés-Torres J; Garcia-Martin E; Gil-Arribas LM; Fernandez Tirado FJ; Pablo Júlvez LE. Local and regional anesthetic techniques in strabismus surgery: Advantages and disadvantages. Arch Soc Esp Oftalmol.88 - 9, pp. 331 - 333. 2013. ISSN 0365-6691
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0,1413
- 144** E Garcia-Martin. Microcirugía de los tumores de la órbita sin osteotomía. Arch Soc Esp Oftalmol.88 - 6, 2013. ISSN 0365-6691
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0,1413
Resultados relevantes: Corresponding author
- 145** Isabel Pinilla; Elena Garcia Martin; Sonia Fernandez Larripa; Lorena Fuentes Broto; Ana I Sanchez Cano; Emilio Abecia. Reproducibility and repeatability of Cirrus and Spectralis Fourier-domain optical coherence tomography of healthy and epiretinal membrane eyes. Retina (Philadelphia, Pa.). 33 - 7, pp. 1448 - 1503. 2013. ISSN 1539-2864
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,825
Posición de publicación: 8
Resultados relevantes: Corresponding author
Categoría: Ophthalmology
Revista dentro del 25%: Sí
Num. revistas en cat.: 58
- 146** Elena Garcia Martin; Luis E Pablo; Jose Gazulla; Ana Vela; Jose Manuel Larrosa; Vicente Polo; Marcia L Marques; Jorge Alfaro. Retinal segmentation as noninvasive technique to demonstrate hyperplasia in ataxia of Charlevoix-Saguenay. Investigative ophthalmology & visual science. 54 - 10, pp. 7137 - 7179. 2013. ISSN 1552-5783
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,441
Posición de publicación: 5
Resultados relevantes: Corresponding author
Categoría: Ophthalmology
Revista dentro del 25%: Sí
Num. revistas en cat.: 58



- 147** F Jimenez-Aragon; E Garcia-Martin; R Larrosa-Lopez; JM Artigas-Marin; P Seral-Moral; LE Pablo. Role of color doppler imaging in early diagnosis and prediction of progression in glaucoma. *BioMed Research International*. 2013 - 871689, 2013.
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,880
Posición de publicación: 50
Categoría: Science Edition - BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 159
- 148** E Garcia Martin; B Calvo; M Malvè; R Herrero; I Fuertes; A Ferreras; J M Larrosa; V Polo; L E Pablo. Three-dimensional geometries representing the retinal nerve fiber layer in multiple sclerosis, optic neuritis, and healthy eyes. *Ophthalmic research*. 50 - 1, pp. 72 - 153. (Suiza): 2013. ISSN 1423-0259
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,562
Posición de publicación: 28
Categoría: Ophthalmology
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 58
Resultados relevantes: Corresponding author
- 149** Raquel Herrero; Elena Garcia Martin; Carmen Almarcegui; Jose R Ara; Diego Rodriguez Mena; Jesus Martin; Sofia Otin; Maria Satue; Luis E Pablo; Francisco J Fernandez. Progressive degeneration of the retinal nerve fiber layer in patients with multiple sclerosis. *Investigative ophthalmology & visual science*. 53 - 13, pp. 8344 - 8353. 12/2012. ISSN 1552-5783
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3,441
Posición de publicación: 5
Categoría: Ophthalmology
Revista dentro del 25%: Sí
Num. revistas en cat.: 58
Resultados relevantes: Corresponding author
- 150** D Rodriguez Mena; C Almarcegui; I Dolz; L E Pablo; E Garcia Martin. Application of electrophysiological tests in the study of neurological diseases with visual involvement. *Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología*. 87 - 10, pp. 311 - 315. (España): 10/2012. ISSN 1989-7286
Tipo de producción: Artículo científico
Resultados relevantes: Corresponding author
- 151** Elena Garcia Martin; Isabel Pinilla; Eva Sancho; Carmen Almarcegui; Isabel Dolz; Diego Rodriguez Mena; Isabel Fuertes; Nicolas Cuenca. Optical coherence tomography in retinitis pigmentosa: reproducibility and capacity to detect macular and retinal nerve fiber layer thickness alterations. *Retina (Philadelphia, Pa.)*. 32 - 8, pp. 1581 - 1672. 09/2012. ISSN 1539-2864
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,825
Posición de publicación: 8
Categoría: Ophthalmology
Revista dentro del 25%: Sí
Num. revistas en cat.: 58
Resultados relevantes: Corresponding author
- 152** Isabel Fuertes Lazaro; Ana Sanchez Cano; Antonio Ferreras; Jose M Larrosa; Elena Garcia Martin; Luis E Pablo. Topographic relationship between frequency-doubling technology threshold values. *Acta ophthalmologica*. 90 - 2, pp. e144. 03/2012. ISSN 1755-3768

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2,345

Posición de publicación: 15

Categoría: Ophthalmology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 59

- 153** Isabel Pinilla; Elena Garcia Martin; Miriam Idoipe; Eva Sancho; Isabel Fuertes. Comparison of retinal nerve fiber layer thickness measurements in healthy subjects using fourier and time domain optical coherence tomography. Journal of ophthalmology. 2012, pp. 107053. 2012. ISSN 2090-0058

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1,368

Posición de publicación: 36

Categoría: Ophthalmology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 59

- 154** Elena Garcia Martin; Isabel Pinilla; Carmen Almarcegui; Javier Fernandez; Elizabeth C Engle; Feliciano J Ramos. Ocular manifestations (strabismus: duane syndrome; and retinal nerve fiber hypoplasia) in okihiro syndrome (duane radial ray syndrome). Binocular vision & strabology quarterly, Simms-Romano's. 27 - 4, pp. 235 - 277. 2012. ISSN 2160-5904

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Resultados relevantes: Corresponding author

- 155** Satué M; Garcia-Martin E; Fuertes I; Otín S. Pérdida de fibras nerviosas de la retina en la enfermedad de Parkinson. Revista de la Asociación de Parkinson de Aragón. 39, pp. 4 - 5. 2012.

Tipo de producción: Artículo científico

- 156** Garcia-Martin E; Herrero R; Sancho E; Rodríguez Mena D; Almarcegui C; Dolz I; Ara JR; Martín J. Valor del estudio del nervio óptico como marcador de discapacidad funcional y de pérdida de calidad de vida en pacientes con esclerosis múltiple. Revista Española de Esclerosis múltiple. 4 - 22, pp. 5 - 10. Línea de Comunicación, 2012. ISSN 1885-7590

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

- 157** Elena Garcia Martin; Victoria Pueyo; Carmen Almarcegui; Jesus Martin; Jose R Ara; Eva Sancho; Luis E Pablo; Isabel Dolz; Javier Fernandez. Risk factors for progressive axonal degeneration of the retinal nerve fibre layer in multiple sclerosis patients. The British journal of ophthalmology. 95 - 11, pp. 1577 - 1659. 11/2011. ISSN 1468-2079

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2,989

Posición de publicación: 10

Categoría: Ophthalmology

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 56

Resultados relevantes: Corresponding author

- 158** Elena García Martín; Isabel Fuertes Lázaro; Francisco Javier Fernández Tirado; Luis Emilio Pablo Júlvez. [Usefulness of the new Spectral-Domain Optical Coherence Tomography (SD-OCT) devices in the study of degenerative dementias]. Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología. 86 - 11, pp. 347 - 397. (España): 11/2011. ISSN 1989-7286

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Resultados relevantes: Corresponding author



- 159** E Garcia Martin; L M Gil Arribas; M Idoipe; J Alfaro; V Pueyo; L E Pablo; F J Fernandez. Comparison of imiquimod 5% cream versus radiotherapy as treatment for eyelid basal cell carcinoma. The British journal of ophthalmology. 95 - 10, pp. 1393 - 1399. 10/2011. ISSN 1468-2079
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,989
Posición de publicación: 10
Categoría: Ophthalmology
Revista dentro del 25%: Sí
Num. revistas en cat.: 56
Resultados relevantes: Corresponding author
- 160** Elena Garcia Martin; Isabel Pinilla; Miriam Idoipe; Isabel Fuertes; Victoria Pueyo. Intra and interoperator reproducibility of retinal nerve fibre and macular thickness measurements using Cirrus Fourier-domain OCT. Acta ophthalmologica. 89 - 1, pp. e23. 02/2011. ISSN 1755-3768
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,544
Posición de publicación: 13
Categoría: Ophthalmology
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 56
Resultados relevantes: Corresponding author
- 161** I González Viejo; C Ferrer Novella; V Pueyo Royo; E García Martín; S Rite Gracia; V Caballero Pérez; B Romera Santa Bárbara; D Royo Pérez. [Is patent ductus arteriosus a risk factor for retinopathy of prematurity?]. Anales de pediatría (Barcelona, Spain : 2003). 74 - 1, pp. 25 - 55. (España): 01/2011. ISSN 1695-9531
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0,867
Posición de publicación: 91
Categoría: Pediatrics
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 121
- 162** Garcia-Martin E; Pinilla I; Idoipe M; Alias E.. Choroidal and optic disc metastasis of a laryngeal carcinoma. Retinal Cases & Brief Reports. 5 - 1, pp. 30 - 32. 2011. ISSN 1935-1089
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Resultados relevantes: Revista indexada en Pub Med.
- 163** Satué M; Garcia-Martin E; Herrero R; Polo V; Pablo LE. Glaucoma agudo bilateral y miopía súbita en paciente tratado con topiramato. Revista Española de Glaucoma e Hipertensión Ocular. 1 - 2, pp. 29 - 32. 2011. ISSN 2174-6125
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
- 164** Garcia-Martin E; Pinilla I; Satué M; Sancho E; Abecia E. Glaucoma neovascular bilateral tratado con fotocoagulación, vitrectomía, dispositivo de drenaje y anti-VEGF. Revista Española de Glaucoma e Hipertensión Ocular. 1 - 2, pp. 29 - 32. 2011. ISSN 2174-6125
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
- 165** Garcia-Martin E; Sánchez A; Brito C; Güerri N; Fuentes JL; Pablo LE. Queratitis infecciosa cristalina y glaucoma refractario en un injerto de queratoplastia penetrante. Revista Española de Glaucoma e Hipertensión Ocular. 1 - 1, pp. 25 - 28. 2011. ISSN 2174-6125



Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

- 166** Luis E Pablo; Elena Garcia Martin; Jose Gazulla; Jose M Larrosa; Antonio Ferreras; Filippo M Santorelli; Isabel Benavente; Ana Vela; Miguel A Marin. Retinal nerve fiber hypertrophy in ataxia of Charlevoix-Saguenay patients. *Molecular vision*. 17, pp. 1871 - 1877. 2011. ISSN 1090-0535

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2,513

Posición de publicación: 18

Categoría: Ophthalmology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 56

Resultados relevantes: Corresponding author

- 167** García Martín E; Idoipe M; Gil L; Pueyo V; Fuentes JL; Fernández FJ. Tratamiento de un carcinoma basocelular periocular con Imiquimod. *Skin News*. 4 - 1, pp. 20 - 22. 2011.

Tipo de producción: Artículo científico

- 168** Elena Garcia Martin; Miriam Idoipe; Laura Maria Gil; Victoria Pueyo; Jorge Alfaro; Luis E Pablo; Maria Luisa Zubiri; Javier Fernandez. Efficacy and tolerability of imiquimod 5% cream to treat periocular basal cell carcinomas. *Journal of ocular pharmacology and therapeutics : the official journal of the Association for Ocular Pharmacology and Therapeutics*. 26 - 4, pp. 373 - 382. 08/2010. ISSN 1557-7732

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1,609

Posición de publicación: 25

Categoría: Ophthalmology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 55

Resultados relevantes: Corresponding author

- 169** E García Martín; F J Fernández Tirado. [Periocular basal cell carcinoma treatment tendencies]. *Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología*. 85 - 8, pp. 261 - 263. (España): 08/2010. ISSN 1989-7286

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0,106

Resultados relevantes: Corresponding author

- 170** E García Martín; V Pueyo; J Fernández; J Martín; J R Ara; C Almarcegui; I Dolz. [Effect of treatment in loss of retinal nerve fibre layer in multiple sclerosis patients]. *Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología*. 85 - 6, pp. 209 - 223. (España): 06/2010. ISSN 1989-7286

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0,106

Resultados relevantes: Corresponding author

- 171** E García Martín; V Pueyo; J Fernández; C Almarcegui; I Dolz; J Martín; J R Ara; F M Honrubia. [Atrophy of the retinal nerve fibre layer in multiple sclerosis patients. Prospective study with two years follow-up]. *Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología*. 85 - 5, pp. 179 - 265. (España): 05/2010. ISSN 1989-7286

Tipo de producción: Artículo científico



Posición de firma: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0,106

Resultados relevantes: Corresponding author

- 172** E García Martín; L Pablo; A Ferreras; M Idoipe; S Pérez; V Pueyo. [Ability of Heidelberg Retina Tomograph III to predict progression in patients with early glaucoma or suspected primary open-angle glaucoma]. Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología. 85 - 4, pp. 138 - 181. (España): 04/2010. ISSN 1989-7286

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0,106

Resultados relevantes: Corresponding author

- 173** E Garcia Martin; I Pinilla; V Pueyo; L Gil; J Martinez Morales; J Fernandez. Bilateral internuclear ophthalmoplegia in a patient with Devic's neuromyelitis optica. Case reports in neurology. 2 - 3, pp. 139 - 283. 2010. ISSN 1662-680X

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Fuente de impacto: Pubmed

Resultados relevantes: Corresponding author

- 174** Almarcegui C; Dolz I; Pueyo V; Garcia E; Fernandez FJ; Martin J; Ara JR; Honrubia FM. Correlation between functional and structural assessments of the optic nerve and retina in multiple sclerosis patients. Clinical Neurophysiology. 40 - 3, pp. 129 - 135. 2010. ISSN 1388-2457

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1,169

Posición de publicación: 108

Categoría: Neurology (clinical)

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 168

- 175** Elena Garcia Martin; Victoria Pueyo; Jesus Martin; Carmen Almarcegui; Jose R Ara; Isabel Dolz; Francisco M Honrubia; Francisco J Fernandez. Progressive changes in the retinal nerve fiber layer in patients with multiple sclerosis. European journal of ophthalmology. 20 - 1, pp. 167 - 240. (Italia): 2010. ISSN 1120-6721

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0,980

Posición de publicación: 38

Categoría: Ophthalmology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 55

Resultados relevantes: Corresponding author

- 176** V Pueyo; JR Ara; C Almarcegui; J Martin; N Güerri; E Garcia; LE Pablo; FM Honrubia; FJ Fernandez. Subclinical atrophy of the retinal nerve fiber layer in multiple sclerosis. Acta Ophthalmologica. 88 - 7, pp. 748 - 752. 2010.

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2,809

Posición de publicación: 11

Categoría: Ophthalmology

Revista dentro del 25%: Sí

Num. revistas en cat.: 55

- 177** Pinilla I; Garcia-Martin E; Cuenca N. Tomografía de coherencia óptica de dominio espectral. Utilidad en el control del espesor macular en pacientes afectados de retinosis pigmentaria. Revista Vision. 34, pp. 9 - 14. 2009.
Tipo de producción: Artículo científico
- 178** García-Martín E; Egea MC; Borque E; Sánchez-Pérez A. Lente de contacto terapéutica en recidiva de queratitis herpética post-LASIK. A propósito de un caso. Española de Contactología. 14, pp. 59 - 64. 2007. ISSN 1989-7111
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
- 179** Petzold A; Albrecht P; Balcer L; Bekkers E; Brandt AU; Calabresi PA; Deborah OG; Graves JS; Green A; Keane PA; Nij Bijvank JA; Sander JW; Paul F; ERN-EYE Consortium. Artificial intelligence extension of the OSCAR-IB criteria. Annals of clinical and translational neurology.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 180** Sánchez-Morla EM; Fuentes JL; Miguel-Jiménez JM; Boquete L; Ortiz M; Orduna E; Satue M; Garcia-Martin E. Automatic Diagnosis of Bipolar Disorder Using Optical Coherence Tomography Data and Artificial Intelligence. Journal of personalized medicine.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 181** Rodrigo MJ; Garcia-Herranz D; Subias M; Martinez-Rincón T; Mendez-Martínez S; Bravo-Osuna I; Carretero A; Ruberte J; Garcia-Feijoo J; Pablo LE; Garcia-Martin E. Chronic Glaucoma Using Biodegradable Microspheres to Induce Intraocular Pressure Elevation. Six-Month Follow-Up. Biomedicine.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 182** López-Dorado A; Pérez J; Rodrigo MJ; Miguel-Jiménez JM; Ortiz M; de Santiago L; López-Guillén E; Blanco R; Cavalliere C; Morla EMS; Boquete L; Garcia-Martin E. Diagnosis of multiple sclerosis using multifocal ERG data feature fusion. An international journal on information fusion.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 183** Rodrigo MJ; Martinez-Rincon T; Subias M; Mendez-Martinez S; Pablo LE; Polo V; Aragon-Navas A; Garcia-Herranz D; Feijoo JG; Osuna IB; Garcia-Martin E. Influence of Sex on Neuroretinal Degeneration: Six-Month Follow-Up in Rats With Chronic Glaucoma. Investigative ophthalmology & visual science.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 184** Rodrigo MJ; Garcia-Herranz D; Aragón-Navas A; Subias M; Martinez-Rincón T; Mendez-Martínez S; Cardiel MJ; García-Feijoo J; Ruberte J; Bravo-Osuna I. Long-term corticosteroid-induced chronic glaucoma model produced by intracameral injection of dexamethasone-loaded PLGA microspheres. Drug delivery.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 185** Montolío A; Martín-Gallego A; Cegoñino J; Orduna E; Vilades E; Garcia-Martin E; Palomar APD. Machine learning in diagnosis and disability prediction of multiple sclerosis using optical coherence tomography. Computers in biology and medicine.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 186** Soriano D; Ferrandez B; Mateo A; Polo V; Garcia-Martin E. Meibomian Gland Changes in Open-angle Glaucoma Users Treated with Topical Medication. Optometry and vision science : official publication of the American Academy of Optometry.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 187** Vicente Altabás MJ; Satué Palacián M; Cordon Ciordia B; Vilades Palomar E; Fernández Velasco D; Tello Roger Á; Garcia-Martín E. Neuroretina as an objective potential method for fibromyalgia diagnosis. Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 188** Garcia-Martin E; Ruiz de Gopegui E; Satue M; Gil-Arribas L; Jarauta L; Ara JR; Martin J; Fernandez FJ; Vilades E; Rodrigo MJ. Progressive Functional and Neuroretinal Affection in Patients With Multiple Sclerosis Treated With Fingolimod. *Journal of neuro-ophthalmology : the official journal of the North American Neuro-Ophthalmology Society*.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 189** Hernandez R; Almenara C; Soriano D; Idoipe M; Larrosa JM; Pablo LE; Garcia-Martin E. Toric intraocular lens implantation vs. femtosecond laser-assisted arcuate keratotomy for correction of moderate astigmatism in cataract surgery. *Journal of cataract and refractive surgery*.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 190** Maria Satue; Vicente Polo; Sofia Otin Mallada; Jose Manuel Larrosa; Luis Emilio Pablo Julvez; Javier Obis; Elena Garcia Martin. Neuro-ophthalmologic evaluation as a biomarker for diagnosis and progression in parkinson's disease. *Parkinson's disease*. 17, pp. 335 - 352. 2016. ISBN 978-953-51-4797-8
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Revista
- 191** Elena García-Martín; María Pilar Bambó; Laura Mª Gil Arribas. Retinosis pigmentaria. Avances diagnósticos y terapéuticos. *Monográficos de Thea*. vol.II - 73, Domènec Pujades, 2015. ISSN 1887-4096
Depósito legal: B-9565-2007
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 192** Gonzalez de la Rosa M; Gonzalez-Hernandez M; Mendez C; Garcia-Martin E; Fumero-Batista F; Alayon S; Sigut J. Measuring hemoglobin levels in the optic nerve head for glaucoma management. *Glaucoma Imagin*. pp. 265 - 280. Elsevier, 2015. ISBN 978-3-319-18958-1
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 193** Elena Garcia Martin; Maria Pilar Bambó; Juan Pinilla Borobia; Sofia Otin Mallada; Maria Jesus Rodrigo Sanjuan; Luis Emilio Pablo Julvez. Métodos de examen en oftalmología para apoyo del diagnóstico y seguimiento en enfermedad de Alzheimer leve o moderado. *Alzheimer. Realidades e Investigación en Demencia*. 59, pp. 29 - 39. Glosa, 2015. ISSN 1137-1242
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 194** José Ramón Ara Callizo; Raquel Alarcia Alejos; Elena García-Martín; Javier Fernández; Jesús Martín Martínez. La neurooftalmología en la esclerosis múltiple. *Monografías en Esclerosis Múltiple. Neurooftalmología, neurootología, y comorbilidades en esclerosis múltiple*. pp. 7 - 33. Grupo acción médica, 2014. ISSN 1885-5520
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 195** Elena García Martín; María Satué Palacián; María Pilar Bambó Rubio. Elección de las variables. De la idea a la publicación científica: Manual de investigación clínica. Ponencia invitada de la Sociedad Española de Oftalmología 2013. Autor del libro: Pedro Beneyto. pp. 65 - 72. Mac Line SL., 2013.
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 1
Resultados relevantes: ISBN: M-00000-2013
- 196** Jose M. Larrosa; Noemí Güerri; Elena Garcia Martín; Luis Pablo. Humphrey Field Analyzer: diagnóstico perimétrico y detección de progresión de la pérdida del campo visual. *Diagnóstico y tratamiento del glaucoma primario de ángulo abierto*. LXXXIX Ponencia oficial de la Sociedad Española de Oftalmología 2013. Autores: Luis E. Pablo Júlvez; Julián García Feijoo; Julián García Sánchez; Francisco Honrubia López. pp. 179 - 192. Mac Line SL., 2013.
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 3
Resultados relevantes: ISBN: 978-84-89085-53-4



- 197** Luis E. Pablo Júlvez; Elena García Martín; Antonio Ferreras Amezcua. Investigación y práctica clínica. De la idea a la publicación científica: Manual de investigación clínica. Ponencia invitada de la Sociedad Española de Oftalmología 2013. Autor del libro: Pedro Beneyto. pp. 27 - 31. Mac Line SL., 2013.
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 2
Resultados relevantes: ISBN: M-00000-2013
- 198** María Pilar Bambó Rubio; Guillermo De la Mata Pérez; María Satué Palacián; Blanca Ferrández Arenas; Miriam Idoipe Corta; Antonio Sánchez Pérez; Carlos Brito Suárez; Elena García Martín. Ojos que no sienten, paciente que no ve”: queratitis neurotrófica insidiosa bilateral, un reto diagnóstico y terapéutico. Casos Clínicos en Superficie Ocular. VII Certamen. pp. 73 - 77. Glosa SL, 2013.
Tipo de producción: Capítulo de libro
Resultados relevantes: ISBN: 978-84-7429-362-3
- 199** Javier Benítez del Castillo; Elena García Martín; Eduardo Pérez Salvador García. Pruebas electrofisiológicas de diagnóstico. Diagnóstico y tratamiento del glaucoma primario de ángulo abierto. LXXXIX Ponencia oficial de la Sociedad Española de Oftalmología 2013. Autores: Luis E. Pablo Júlvez; Julián García Feijoo; Julián García Sánchez; Francisco Honrubia López. pp. 213 - 225. Mac Line SL., 2013.
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 2
Resultados relevantes: ISBN: 978-84-89085-53-4
- 200** García-Martín E; Idoipe M; Pinilla I. Capítulo 12. Ametropías. Defectos de acomodación. Manual de Oftalmología. Autores del libro: García Feijoo J, Pablo Júlvez L. pp. 105 - 110. Elsevier, 2012.
Tipo de producción: Capítulo de libro
Resultados relevantes: Difusión internacional: España, Portugal e Iberoamérica. ISBN: 9788480867214
- 201** Pinilla I.; García-Martín E; Abecia E. Capítulo 37. Traumatismos oculares penetrantes. Manual de Oftalmología. Autores del libro: García Feijoo J, Pablo Júlvez L. pp. 289 - 297. (España): Elsevier, Barcelona, 2012.
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 2
Resultados relevantes: Difusión internacional: España, Portugal e Iberoamérica. ISBN: 9788480867214
- 202** García-Martín E; Calvo Pérez P. Capítulo E12. Alteraciones de los reflejos pupilares. Manual de Oftalmología. Autores del libro: García Feijoo J, Pablo Júlvez L. pp. e345. Elsevier, 2012.
Tipo de producción: Capítulo de libro
Resultados relevantes: Difusión internacional: España, Portugal e Iberoamérica. ISBN: 9788480867214
- 203** Victoria Pueyo; Luis Pablo; Elena García. Capítulo 22. Comparación de la tomografía de coherencia óptica y la polarimetría láser en el estudio de neuritis ópticas y esclerosis múltiple. Tomografía de coherencia óptica. LXXXVII Ponencia oficial de la Sociedad Española de Oftalmología 2011. Autores: Francisco J. Muñoz Negrete, Gema Rebolleda, Manuel Díaz Llopis. pp. 498 - 502. Mac Line SL., 2011.
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 3
Resultados relevantes: ISBN: 978-84-89085-45-9.
- 204** García-Martín E; Pinilla I; Abecia E. Edema macular diabético de larga evolución: Estabilización clínica con Ranibizumab. Retina: Práctica clínica caso a caso. pp. 13 - 16. Ediciones Médicas Euromedice., 2011. ISBN 978-84-15134-07-7
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 1



- 205** García-Martín E; Almárcegui Lafita C; Fernández Tirado FJ; Pablo Júlvez LE. Glaucoma, hipertensión ocular y electrofisiología. Aplicaciones Clínicas de la Electrofisiología Ocular. Sociedad Española. Autor: Zaragoza P, ed. pp. 31 - 48. Mac Line SL, 2011. ISBN 978-84-89085-47-3
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 1
- 206** Isabel Pinilla; Elena García-Martín.. Pruebas electrofisiológicas en la patología retiniana: Electrorretinografía Ganzfeld o de campo completo. Aplicaciones Clínicas de la Electrofisiología Ocular. Sociedad Española de Oftalmología, Madrid 2011. pp. 123 - 140. Mac Line SL, 2011. ISBN 978-84-89085-47-3
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 2
- 207** García-Martín E; Pinilla I; Abecia E. Tratamiento combinado con Ranibizumab y vitrectomía de un glaucoma neovascular. Retina: Práctica clínica caso a caso. pp. 17 - 22. Ediciones Médicas Euromedice, 2011. ISBN 978-84-15134-07-7
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 1
- 208** Idoipe Corta Miriam; García Martín Elena; Pinilla Lozano Isabel; Abecia Martínez Emilio; Calvo Pérez Pilar; Gil Arribas Laura. Cambios en la tomografía de coherencia óptica tras cirugía de desprendimiento de retina. Presentación de dos casos clínicos. Casos Clínicos en Retina y Vítreo. I Certamen. 2010, pp. 28 - 32. Glosa SL, 2010. ISBN 978-84-7429-424-8
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 2
- 209** Pinilla I; García-Martín E; Sopeña F. Manifestaciones oftalmológicas en pacientes con enfermedad inflamatoria crónica. Revista Enfermedad Inflamatoria Intestinal al Día. 8 - 3, pp. 220 - 229. Adalia Farma S.L., 2009. ISSN 1696-7801
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 2
Resultados relevantes: (Publicación de Geteccu para la formación continuada).
- 210** García-Martín E; Ferrer Novella C; Idoipe Corta M; González Viejo I; Pueyo Royo V; Pinilla Lozano I; Fuentes Bernal JL. Queratoconjuntivitis y abscesos corneales de repetición en un niño secundarios a déficit de vitamina A: Evolución y respuesta al tratamiento. Casos Clínicos en Superficie Ocular. III Certamen. 2009, pp. 23 - 27. Glosa SL, 2009. ISBN 978-84-7429-423-1
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 1
Resultados relevantes: Premio Especial "Mejor Caso en el área de Ojo Seco".
- 211** Idoipe M; García Martín E; Alías E; Egea MC; Brito C; Sánchez A; Fuentes JL; Güerri N; Borque E; Gil L; Prieto E. Úlcera de Mooren. Casos Clínicos en Superficie Ocular. II Certamen. 2008, pp. 142 - 145. Glosa SL, 2008. ISBN 978-84-7429-362-3
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 2
- 212** García Martín E; Alias Alegre EG; Egea Estopiñán MC; Idoipe Corta M; Sánchez Pérez A; Brito Suárez C; Prieto Calvo E. Úlcera herpética en flap de LASIK. Evolución, tratamiento y resultado topográfico. Casos Clínicos en Superficie Ocular. II Certamen. 2008, pp. 122 - 125. Glosa SL, 2008. ISBN 978-84-7429-362-3
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 1



- 213** Elena Garcia Martin; Maria Pilar Bambó; Laura Gil Arribas. Retinosis pigmentaria. Avances diagnósticos y terapéuticos. Revista de información e investigación oftalmológica de Laboratorios Thea.2015-II - 73, Domènec Pujades, 2015. ISSN 1887-4096
Depósito legal: B-9565-2007
Tipo de producción: Libro de divulgación
- 214** MJ Rodrigo; MJ Cardiel; JM Fraile; JA Mayoral; L Pablo; E Garcia-Martin. Laponite for biomedical applications: An ophthalmological perspective. Material Today Bio. 2023.
Tipo de producción: Revisión bibliográfica
Autor de correspondencia: Sí
- 215** M Ciprés; M Satue; I Melchor; L Gil-Arribas L; E Vilades; E Garcia-Martin. Retinal neurodegeneration in patients with type 2 diabetes mellitus without diabetic retinopathy. Arch Soc Esp Oftalmol. 2022. 2022.
Tipo de producción: Revisión bibliográfica
- 216** [Evaluation of optic nerve perfusion in optic neuropathies and neurodegenerative diseases]. Arch Soc Esp Oftalmol. 04/2015.
Tipo de producción: Revisión bibliográfica
- 217** Otín Mallada S; Garcia-Martin E; Satué Palacián M; Bambó Rubio MP; Herrero Latorre R; Polo Llorens V; Pablo Júlvez LE. Test psicofísicos para la evaluación de la función visual en enfermedades neurodegenerativas. Arch Soc Esp Oftalmol. 2015.
Posición de firma: 2
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0,1413

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Diagnóstico de esclerosis múltiple mediante el análisis de imágenes de tomografía de coherencia óptica con redes neuronales convolucionales
Nombre del congreso: XXXVIII Congreso Anual de la Sociedad Española de Ingeniería Biomédica (CASEIB)
Ciudad de celebración: Santander,
Fecha de celebración: 25/11/2020
E. Garcia-Martin; R. Barea; M. Ortiz; M.J. Rodrigo; A. López Dorado; R. Gutiérrez; C. Cavaliere; L. Boquete; E. Vilades.
- 2** **Título del trabajo:** Adelgazamiento neurorretiniano progresivo en la fibromialgia: Estudio de seguimiento durante 5 años
Nombre del congreso: III Jornadas de Investigación para Residentes del Sector sanitario II de Zaragoza
Ciudad de celebración: Hospital Universitario Miguel Servet,
Fecha de celebración: 19/11/2020
1; Vicente Altabán MJ; Arias Campo L; Vilades Palomar E; Orduna Hospital R; SatuéPalacián M; García Martín E.
- 3** **Título del trabajo:** Evaluación de las capas internas de la retina en pacientes con trastorno bipolar y su correlación con la enfermedad mediante el nuevo protocolo polo posterior para tomografía de coherencia óptica
Nombre del congreso: III Jornadas de Investigación para Residentes del Sector sanitario II de Zaragoza
Ciudad de celebración: Hospital Universitario Miguel Servet,
Fecha de celebración: 19/11/2020

Arias Campo L; Vicente Altabás MJ; SatuéPalacián M; García Martín E; Orduna Hospital E; Cordón B.

- 4 Título del trabajo:** Nueva formulación intravítrea de liberación prolongada para el glaucoma
Nombre del congreso: III Jornadas de Investigación para Residentes del Sector sanitario II de Zaragoza
Ciudad de celebración: Hospital Universitario Miguel Servet,
Fecha de celebración: 19/11/2020
Subías Perié M; Rodrigo Sanjuan MJ; Méndez Martínez S; García Martín E; Martínez Rincón T; Pablo Júlvez LE.
- 5 Título del trabajo:** La inteligencia artificial; herramienta indispensable en Neuroftalmología”
Nombre del congreso: Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Madrid.,
Fecha de celebración: 28/11/2019
Elena Garcia Martin.
- 6 Título del trabajo:** Diagnóstico de esclerosis múltiple a partir de imágenes de tomografía de coherencia óptica
Nombre del congreso: XXXVII Congreso Anual de la Sociedad Española de Ingeniería Biomédica (CASEIB)
Ciudad de celebración: Santander,
Fecha de celebración: 27/11/2019
C. Cavaliere; M. Ortiz; R. Barea; E. García-Martín; MJ. Rodrigo; E. Vilades; L. Boquete.
- 7 Título del trabajo:** Impact of OCT and visual function in multiple sclerosis patients treated with Fingolimod
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Niza (Francia),
Fecha de celebración: 19/10/2019
Javier Pérez-Velilla; María José Vicente; Elisa Vilades Palomar; Elvira Orduna Hospital; Beatriz Cordón Ciordia; Laura Gil-Arribas; Erika Ruiz De Gopegui; María Jesús Rodrigo; María SatuéPalacian; Elena García-Martín. "Acta Ophtalmologica 2019; IssueSupplement".
- 8 Título del trabajo:** Affection of neuroretina and ocular motility in patients affected by thalidomide embryopathy
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER)
Ciudad de celebración: Niza (Francia),
Fecha de celebración: 18/10/2019
Javier Pérez-Velilla; María José Vicente; Elisa Vilades Palomar; Elvira Orduna Hospital; Beatriz Cordón Ciordia; Jose Velilla; Maria Jesús Rodrigo; MariaSatué; Elena García-Martín. "Acta Ophtalmologica 2019; IssueSupplement Datos de la revista: Indice de Impacto (JCR 2019): 3,362. Cuartil 1. ISSN: 1755-3768".
- 9 Título del trabajo:** Differences in the retina of patients with confirmed diagnosis of multiple sclerosis versus isolatedclinicalsindrome
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Niza (Francia),
Fecha de celebración: 18/10/2019
Elisa Viladés Palomar; Elvira Orduna; Cordón Beatriz; Javier Perez-Velilla; Maria José Vicente; Maria Jesús Rodrigo-Sanjuan; MariaSatué; Elena Garcia-Martin. "Acta Ophtalmologica 2019; IssueSupplement Datos de la revista: Indice de Impacto (JCR 2019): 3,362. Cuartil 1. ISSN: 1755-3768".
- 10 Título del trabajo:** Progressiveimpairmentof visual function in fibromyalgia
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Niza (Francia),

Fecha de celebración: 18/10/2019

Elvira Orduna Hospital; Elisa Viladés Palomar; Beatriz Cordon Ciordia; Javier Pérez Velill; María José Vicente Altabás; María SatuéPalacián; Javier García Campayo; María Jesús Rodrigo Sanjuán; Elena García Martín. "Acta Ophtalmologica 2019; IssueSupplement Datos de la revista: Indice de Impacto (JCR 2019): 3,362. Cuartil 1. ISSN: 1755-3768".

11 Título del trabajo: Neuro-retinal alteration in dizygotic twins with multiple sclerosis

Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).

Ciudad de celebración: Niza (Francia),

Fecha de celebración: 17/10/2019

María José Vicente; Elisa Vilades; Elvira Orduna; Beatriz Cordon; Javier Pérez-Velilla; Javier Fernández-Tirado; María Jesús Rodrigo; María Satué; Elena García-Martín. "Acta Ophtalmologica 2019; IssueSupplement Datos de la revista: Indice de Impacto (JCR 2019): 3,362. Cuartil 1. ISSN: 1755-3768".

12 Título del trabajo: Physiological changes in retinal layers thicknesses measured with swept source optical coherencetomography

Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).

Ciudad de celebración: Niza (Francia),

Fecha de celebración: 17/10/2019

Javier Pérez Velilla; Maria José Vicente; Elisa Viladés Palomar; Elvira Orduna Hospital; Amaya Pérez Del Palomar; JoseCegoñino Banzo; Alberto Montolio Marco; MariaSatué Palacián; Elena García Martín; Beatriz Cordon Ciordia. "Acta Ophtalmologica 2019; IssueSupplement Datos de la revista: Indice de Impacto (JCR 2019): 3,362. Cuartil 1. ISSN: 1755-3768".

13 Título del trabajo: Relationship between retinal thinning, disease duration and disability status in multiple sclerosispatients

Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).

Ciudad de celebración: Niza (Francia),

Fecha de celebración: 17/10/2019

Elisa Viladés; Elvira Orduna; Beatriz Cordon; Javier Perez-Velilla; Maria José Vicente; Laura Gil-Arribas; Javier Fernandez; Tirado Erika Haro; Erika Ruiz de Gopegui; Maria Jesús Rodrigo- Sanjuan; MariaSatué; Elena Garcia-Martin. "Acta Ophtalmologica 2019; IssueSupplement Datos de la revista: Indice de Impacto (JCR 2019): 3,362. Cuartil 1. ISSN: 1755-3768".

14 Título del trabajo: Visual changes in patients with early type 2 diabetes mellitus without diabetic retinopathy duetopossiblesubclinicalischemia

Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).

Ciudad de celebración: Niza (Francia),.

Fecha de celebración: 07/10/2019

María José Vicente; Elisa Vilades; Elvira Orduna; Beatriz Cordon; Javier Pérez-Velilla; Isabel Melchor; Laura Gil-Arribas; María Jesús Rodrigo; María Satué; Elena García-Martín. "online en Acta Ophtalmologica 2019; IssueSupplement Datos de la revista: Indice de Impacto (JCR 2019): 3,362. Cuartil 1. ISSN: 1755-3768".

15 Título del trabajo: Afectación progresiva de la función visual en la fibromialgia. Cambios vasculares en la retina de pacientes con escleritis múltiple mediante angiografía por tomografía de coherencia óptica.

Nombre del congreso: 93 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.

Ciudad de celebración: Madrid,

Fecha de celebración: 28/09/2019

Orduna E; Cordon B; Perez-Velilla J; Vicente MJ Satue M; García Campayo J; Rodrigo MJ; García Martín E.



- 16 Título del trabajo:** Diagnóstico automático de esclerosis múltiple a partir de registros de electroretinografía multifocal
Nombre del congreso: Seminario Anual de Automática, Electrónica Industrial e Instrumentación (SAAEI)
Ciudad de celebración: Córdoba,
Fecha de celebración: 17/07/2019
C. Cavaliere; E. Vilades; E. López-Guillén; L. de Santiago; J. Manuel Miguel; M. Ortiz; E. Garcia-Martin; L. Boquete.
- 17 Título del trabajo:** Numerical model of the evolution of axonal degeneration
Nombre del congreso: 25th Congress of the European Society of Biomechanics
Ciudad de celebración: Viena (Austria),
Fecha de celebración: 10/07/2019
Marco Alberto Montolío; Banzo José Cegoñino; Martín Elena García; Aldea; Amaya Pérez del Palomar.
- 18 Título del trabajo:** The use of classification algorithms to predict the disease evolution
Nombre del congreso: 25th Congress of the European Society of Biomechanics
Ciudad de celebración: Viena (Austria),
Fecha de celebración: 09/07/2019
Marco Alberto Montolío; Gallego Alejandro Martín; Banzo José Cegoñino; Martín Elena García; Aldea Amaya Pérez del Paloma.
- 19 Título del trabajo:** Alteraciones subclínicas de la función visual en la Diabetes Mellitus tipo 2 incipiente sin retinopatía diabética
Nombre del congreso: : 1er Congreso Internacional Online de Salud Visual
Ciudad de celebración: Online,
Fecha de celebración: 12/03/2019
: E. Orduna Hospital; E. Viladés Palomar; M. SatuéPalacián; E. García Martin.
- 20 Título del trabajo:** The use of automatic classifiers in multifocal electroretinogram s recordings for diagnosing multiple sclerosis
Nombre del congreso: 26th Annual Meeting of the European Charcot Foundation
Ciudad de celebración: Baveno, Italia,
Fecha de celebración: 17/11/2018
L de Santiago; E Lopez-Guillén; JM Miguel; E Vilades; E Garcia-Martin; Boquete L.
- 21 Título del trabajo:** Electrophysiology and retinal thickness alterations in patients with multiple sclerosis with and without previous optic neuritis
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER). Publicado online en Acta Ophthalmologica 2017; Issue Supplement Datos de la revista: Índice de Impacto (JCR 2017): 3,153. Cuartil 1. ISSN: 1755-3768
Ciudad de celebración: Niza (Francia).,
Fecha de celebración: 19/10/2018
Orduna Hospital E; Vilades Palomar E; Rodrigo Sanjuan M J; Gavin Sancho A; Cipres Alastuey M; Larrea Samper J G; Satue Palacian M; Garcia Martin E.
- 22 Título del trabajo:** Evaluation of multifocal visual evoked potentials in patients with multiple sclerosis using Retiport device
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Niza (Francia),
Fecha de celebración: 19/10/2018

Larrea Samper J G; Viladés Palomar E; Orduna Hospital E; Rodrigo Sanjuan M J; Gavin Sancho A; Ciprés Alastuey M; SatuePalacian M; García Martín E. "Acta Ophtalmologica 2017; IssueSupplement Datos de la revista: Indice de Impacto (JCR 2017): 3,153.Cuartil 1. ISSN: 1755-3768".

- 23 Título del trabajo:** Evaluation of the multifocal electrorretinogram in patients with multiple sclerosis using Retiportdevice
Nombre del congreso: Congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Niza (Francia),
Fecha de celebración: 19/10/2018
Larrea Samper J G; Viladés Palomar E; Orduna Hospital E; Rodrigo Sanjuan M J; Gavin Sancho A; CiprésAlastuey M; SatuePalacian M; García Martín E. "Acta Ophtalmologica 2017; IssueSupplement Datos de la revista: Indice de Impacto (JCR 2017): 3,153.Cuartil 1. ISSN: 1755-3768".
- 24 Título del trabajo:** Retinal measurements in type 2 diabetic patients without diabetic retinopathy using Spectralis Optical coherence tomography
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER)
Ciudad de celebración: Niza (Francia),
Fecha de celebración: 19/10/2018
CipresAlastuey M; Gavin Sancho A; Rodrio Sanjuan M J; SatuePalacian M; Larrea Samper J G; Vilades Palomar E; Orduna Hospital E; Garcia-Martin E. "Acta Ophtalmologica 2017; IssueSupplement Datos de la revista: Indice de Impacto (JCR 2017): 3,153.Cuartil 1. ISSN: 1755-3768".
- 25 Título del trabajo:** The ability of Spectral domain Optical coherence tomography to detect retinal changes in patients with essential tremor: is neurodegeneration an underlying cause?
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Niza (Francia).,
Fecha de celebración: 19/10/2018
Satue M; Vilades E; Orduna E; Gavin A Cipres M; Rodrigo M J; Larrea G; Garcia-Martin E. "Acta Ophtalmologica 2017; IssueSupplement Datos de la revista: Indice de Impacto (JCR 2017): 3,153.Cuartil 1. ISSN: 1755-3768".
- 26 Título del trabajo:** Evaluation of visual function and retinal changes caused by Multiple sclerosis after a 10-year follow-up
Nombre del congreso: : European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Niza (Francia),
Fecha de celebración: 18/10/2018
Satue M; Orduna E; Vilades E; Gavin A; Cipres M; Rodrigo M J; Larrea G; Garcia-Martin E. "Acta Ophtalmologica 2017; IssueSupplement Datos de la revista: Indice de Impacto (JCR 2017): 3,153.Cuartil 1. ISSN: 1755-3768".
- 27 Título del trabajo:** Retinal thinning in patients with multiple sclerosis: evaluation of the pattern of retinal loss during disease progression
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER)
Ciudad de celebración: Niza (Francia),
Fecha de celebración: 18/10/2018
Vilades E; Orduna Hospital E; Larrea Samper J G; Rodrigo Sanjuan M J; Ciprés Alastuey M; Gavin Sancho A; SatuéPalacian M; Garcia Martin E. "Acta Ophtalmologica 2017; IssueSupplement Datos de la revista: Indice de Impacto (JCR 2017): 3,153.Cuartil 1. ISSN: 1755-3768".
- 28 Título del trabajo:** Ability of Swept-source OCT to detect retinal changes in patients with bipolar disorder
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER)
Ciudad de celebración: Niza (Francia),
Fecha de celebración: 17/10/2018

Gavin Sancho A; CipresAlastuey M; SatuePalacian M; Rodrigo Sanjuan M J; Orduna Hospital E; Vilades Palomar E; Larrea Samper J G; Garcia-Martin E. "Acta Ophtalmologica 2017; IssueSupplement Datos de la revista: Indice de Impacto (JCR 2017): 3,153.Cuartil 1. ISSN: 1755-3768".

- 29 Título del trabajo:** Electrophysiology and retinal thickness alterations in patients with multiple sclerosis with and without previous optic neuritis

Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER). Publicado online en Acta Ophtalmologica 2017; IssueSupplement Datos de la revista: Indice de Impacto (JCR 2017): 3,153.Cuartil 1. ISSN: 1755-3768

Ciudad de celebración: Niza (Francia),

Fecha de celebración: 17/10/2018

Orduna Hospital E; Vilades Palomar E; Rodrigo Sanjuan M J; Gavin Sancho A; CipresAlastuey M; Larrea Samper J G; Larrea Samper J G; SatuePalacian M; Garcia Martin E.

- 30 Título del trabajo:** Evaluation of retinal thickness asymmetry in patients with multiple sclerosis against healthy controls

Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).

Ciudad de celebración: Niza (Francia),

Fecha de celebración: 17/10/2018

Vilades E; Orduna Hospital E; Larrea Samper J G; Rodrigo Sanjuan M J; CipresAlastuey M; Gavin Sancho A; SatuePalacian M; Garcia Martin E. "Acta Ophtalmologica 2017; IssueSupplement Datos de la revista: Indice de Impacto (JCR 2017): 3,153.Cuartil 1. ISSN: 1755-3768".

- 31 Título del trabajo:** Laponite clay for long term delivery dexamethasone intravitreal injections

Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).

Ciudad de celebración: Niza (Francia),.

Fecha de celebración: 17/10/2018

Rodrigo MJ; Prieto E; Garcia-Martin E; Vispe E; Fraile JM; Mayoral JA; Martinez T; Subias M; Lopez A; Polo V."Acta Ophtalmologica 2017; IssueSupplement".

- 32 Título del trabajo:** Retinal measurements in type 2 diabetic patients diabetic OpticalcoherencetomographyTritondevice using Swetpt-Source

Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).

Ciudad de celebración: Niza (Francia),

Fecha de celebración: 17/10/2018

CipresAlastuey M; Gavin Sancho A; SatuePalacian M; Rodrigo Sanjuan M; Orduna Hospital E; Vilades Palomar E; Larrea Samper J G; Garcia-Martin E. "Acta Ophtalmologica 2017; IssueSupplement Datos de la revista: Indice de Impacto (JCR 2017): 3,153.Cuartil 1. ISSN: 1755-3768".

- 33 Título del trabajo:** Subclinical alterations in the visual function of type 2 diabetes mellitus patients without diabetic retinopathy

Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).

Ciudad de celebración: Niza (Francia),

Fecha de celebración: 17/10/2018

Orduna Hospital E; Vilades Palomar E; Larrea Samper J G; Gavin Sancho A; SatuePalacian M; CipresAlastuey M; Rodrigo Sanjuan M J; Garcia Martin E. "Acta Ophtalmologica 2017; IssueSupplement Datos de la revista: Indice de Impacto (JCR 2017): 3,153.Cuartil 1. ISSN: 1755-3768".

- 34 Título del trabajo:** Visual function and retinal changes in patients with bipolar disorder

Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).

Ciudad de celebración: Niza (Francia),

Fecha de celebración: 17/10/2018

Gavin Sancho A; CipresAlastuey M; SatuePalacian M; Rodrigo Sanjuan M J; Orduña Hospital E; Vilades Palomar E; Larrea Samper J G; Garcia-Martin E. "Acta Ophthalmologica 2017; IssueSupplement Datos de la revista: Indice de Impacto (JCR 2017): 3,153.Cuartil 1. ISSN: 1755-3768".

- 35 Título del trabajo:** Retinal loss analysis by OCT in a hypertensive animal model according to several sizes of microspheres
Nombre del congreso: International Bienal Ocular Regeneration Symposium: Tissue Engineering and the Eye
Ciudad de celebración: Universidad de Harvard (Boston, Estados Unidos),
Fecha de celebración: 11/10/2018
Rodrigo MJ; García-Herranz D; Martínez T; Bravo-Osuna I; Garcia-Feijoo J; Pablo LE; García-Martin E; Herrero-Vanrell R.
- 36 Título del trabajo:** : Retinal and optic nerve degeneration in patients with multiple sclerosis followed up for 10 years
Nombre del congreso: ECNP 2018 (EuropeanCongressofNeuropsychopharmacology)
Ciudad de celebración: Barcelona (España),
Fecha de celebración: 09/10/2018
E. Viladés Palomar; E. Orduna Hospital; M.J. Rodrigo Sanjuan; J.G. Larrea Samper; E. Garcia Martin.
- 37 Título del trabajo:** Ability of swept-source optical coherence tomography to detect retinal and choroidal changes in patients with Parkinson disease
Nombre del congreso: ECNP 2018 (EuropeanCongressofNeuropsychopharmacology)
Ciudad de celebración: Barcelona (España),
Fecha de celebración: 09/10/2018
E. Orduna Hospital; M.J. Rodrigo; E. Vilades; G. Larrea; M. Satue; E. Garcia-Martin.
- 38 Título del trabajo:** Ability of swept-source optical coherence tomography to detect retinal changes in patients with bipolar disorder
Nombre del congreso: ECNP 2018 (EuropeanCongressofNeuropsychopharmacology)
Ciudad de celebración: Barcelona (España),
Fecha de celebración: 09/10/2018
E. Orduna Hospital; M.J. Rodrigo; E. Vilades; G. Larrea; M. Satue; E. Garcia-Martin.
- 39 Título del trabajo:** Correlation between electrophysiological test and visual disfunction in multiple sclerosis patients
Nombre del congreso: ECNP 2018 (EuropeanCongressofNeuropsychopharmacology)
Ciudad de celebración: Barcelona (España),
Fecha de celebración: 09/10/2018
E. Viladés Palomar; E. Orduna Hospital; M.J. Rodrigo Sanjuan; J.G. Larrea Samper; E. Garcia Martin.
- 40 Título del trabajo:** Neuro-retinal changes and its correlations with visual disturbances in patients with bipolar disorder
Nombre del congreso: ECNP 2018 (EuropeanCongressofNeuropsychopharmacology)
Ciudad de celebración: Barcelona (España),
Fecha de celebración: 09/10/2018
M.J. Rodrigo; E. Vilades; E. Orduna; Satue; G. LarreaM; J. Garcia-Campayo; M. Navarro-Gil; E. Garcia-Martin.
- 41 Título del trabajo:** Peripapillar choroidal changes in patients with multiple sclerosis
Nombre del congreso: ECNP 2018 (EuropeanCongressofNeuropsychopharmacology)
Ciudad de celebración: Barcelona (España),



Fecha de celebración: 09/10/2018

M.J. Rodrigo; E. Vilades; E. Orduna; G. Larrea; L. Jarauta; M. Satue; E. Garcia-Martin.

- 42 Título del trabajo:** Afectación de potenciales visuales y electroretinograma multifocales en la esclerosis múltiple con plataforma Retiport
Nombre del congreso: 94 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología
Ciudad de celebración: Granada,
Fecha de celebración: 12/09/2018
Gabriel Larrea Samper; García Martín E.
- 43 Título del trabajo:** Cambios en el espesor coroideo peripapilar en pacientes con esclerosis múltiple
Nombre del congreso: OPTOM meeting-Academy 2018
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 13/04/2018
Elvira Orduna Hospital; Elisa Viladés Palomar; Marta Ciprés Alastuey; María Jesús Rodrigo Sanjuan; Javier Obís Alfaro; María SatuéPalacián; Beatriz Cameo Gracia; Alejandro Blasco Martínez; Rubén Hernández Vian; Elena García Martín.
- 44 Título del trabajo:** Evaluación de la función visual, parámetros neurofisiológicos y tomografía de coherencia óptica en pacientes con esclerosis múltiple
Nombre del congreso: OPTOM meeting-Academy 2018.
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 13/04/2018
Elisa Viladés Palomar; Elvira Orduna Hospital; Elena Garcia Martin; MariaSatué Palacián1.
- 45 Título del trabajo:** : Retina nerve fiber layer segmentation with OCT in patients with neurodegenerative diseases
Nombre del congreso: 44 Annual Meeting of the North American Neuro-Ophthalmology Society (NANOS)
Ciudad de celebración: Waikoloa, Estados Unidos,
Fecha de celebración: 08/03/2018
Marques ML; Garcia-Martin E; Pablo LE.
- 46 Título del trabajo:** Evaluation and correlation between neurophysiological and visual functional tests in multiple sclerosis.
Nombre del congreso: 44 Annual Meeting of the North American Neuro-Ophthalmology Society (NANOS)
Ciudad de celebración: Waikoloa, Estados Unidos,
Fecha de celebración: 08/03/2018
Garcia-Martin E; Vilades E; Marques ML; Orduna E; Rodrigo MJ; Polo V; Larrosa JM; Satue M; Pablo LE.
- 47 Título del trabajo:** Retinal and optic nerve degeneration in patients with multiple sclerosis followed up for 10 years.
Nombre del congreso: 44 Annual Meeting of the North American Neuro-Ophthalmology Society (NANOS)
Ciudad de celebración: Waikoloa, Estados Unidos,
Fecha de celebración: 08/03/2018
Garcia-Martin E; Marques ML; Rodrigo MJ; Orduna E; Vilades E; Cipres M; Obis J; Satue M.
- 48 Título del trabajo:** "Dispositivo multifuncional Mon Pack ONE"
Nombre del congreso: X Curso de Actualización en Neurooftalmología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid,



Fecha de celebración: 17/02/2017

Fecha de finalización: 18/02/2017

Elena Garcia Martin.

49 Título del trabajo: "Evaluación con OCT de las diferentes capas de la retina en EM"

Nombre del congreso: X Curso de Actualización en Neurooftalmología

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Madrid,

Fecha de celebración: 17/02/2017

Fecha de finalización: 18/02/2017

Elena Garcia Martin.

50 Título del trabajo: Assessment of visual function and structural retinal changes in Zen meditators

Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Niza, Francia

Fecha de celebración: 05/10/2016

Fecha de finalización: 08/10/2016

Garcia-Martin,E.; Satué,M.; Rodrigo,M.J.; Obis,J.; Ciprés,M.; Vildés,E.; Otin,S.; Polo,V.; Larrosa,JM.; Pablo,LE.; Gracia,H.En: Acta Ophtalmologica 2016; Issue Supplement. ISSN 1755-3768

51 Título del trabajo: "Analysis of retinal and choroidal thickness in the macular area in patients with Parkinson's disease using swept-source optical coherence tomography"

Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Niza, Francia

Fecha de celebración: 05/10/2016

Fecha de finalización: 08/10/2016

Obis,J.; Ciprés,M.; Viladés,E.; Garcia-Martín,E.; Satué,M.; Rodrigo,M.J.En: Acta Ophtalmologica 2016; Issue Supplement. 2016. ISSN 1755-3768

52 Título del trabajo: "Analysis of the peripapillary retinal nerve fiber layer and choroidal thickness in patients with Parkinson's disease using swept-source optical coherence tomography"

Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Niza, Francia

Fecha de celebración: 05/10/2016

Fecha de finalización: 08/10/2016

Obis,J.; Ciprés,M.; Viladés,E.; Garcia-Martín,E.; Satué,M.; Rodrigo,M.J.En: Acta Ophtalmologica 2016; Issue Supplement. 2016. ISSN 1755-3768

53 Título del trabajo: "Effects of current treatments in progressive retinal nerve fiber layer loss in multiple sclerosis patients"

Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Niza, Francia



Fecha de celebración: 05/10/2016

Fecha de finalización: 08/10/2016

Satué,M.; Rodrigo,M.J.; Obis,J.; Ciprés,M.; Viladés,E.; Garcia-Martin,E.; Gracia,H.En: Acta Ophtalmologica 2016; Issue Supplement. 2016. ISSN 1755-3768

- 54 Título del trabajo:** "Evaluation of progressive visual dysfunction and degeneration of the retinal nerve fiber layer and macular thickness in patients with Parkinson disease"

Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Niza, Francia

Fecha de celebración: 05/10/2016

Fecha de finalización: 08/10/2016

Satué,M.; Rodrigo,M.J.; Obis,J.; Ciprés,M.; Viladés,E.; Garcia-Martin,E.; Gracia,H.En: Acta Ophtalmologica 2016; Issue Supplement. 2016. ISSN 1755-3768

- 55 Título del trabajo:** "Macular thickness and retinal layer measurements in multiple sclerosis patients using new Swept-Source Optical coherence tomography Triton device"

Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Niza, Francia

Fecha de celebración: 05/10/2016

Fecha de finalización: 08/10/2016

Ciprés,M.; Viladés,E.; Gracia,H.; Satué,M.; Garcia-Martin,E.; Rodrigo,M.J.; Obis,J.En: Acta Ophtalmologica 2016; Issue Supplement. 2016. ISSN 1755-3768

- 56 Título del trabajo:** "MonPack One and multiple sclerosis"

Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Niza, Francia

Fecha de celebración: 05/10/2016

Fecha de finalización: 08/10/2016

Rodrigo,M.J.; Obis,J.; Ciprés,M.; Viladés,E.; Garcia-Martín,E.; Satué,M.En: Acta Ophtalmologica 2016; Issue Supplement. 2016. ISSN 1755-3768

- 57 Título del trabajo:** "Retinal nerve fiber layer atrophy in patients with multiple sclerosis.5 years follow-up prospective study"

Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Niza, Francia

Fecha de celebración: 05/10/2016

Fecha de finalización: 08/10/2016

Garcia-Martin,E.; Satue,M.; Otin,S.; Gracia,H.; Viladés,E.; Obis,J.; Ciprés,M."Acta Ophtalmologica". 2016. ISSN 1755-3768

- 58 Título del trabajo:** "Retinal nerve fiber layer measurements in multiple sclerosis patients using new Swept-Source Optical coherence tomography Triton device"

Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER)



Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Niza, Francia

Fecha de celebración: 05/10/2016

Fecha de finalización: 08/10/2016

Ciprés,M.; Viladés,E.; Garcia-Martin,E.; Satue,M.; Rodrigo,M.J.; Obis,J.En: Acta Ophtalmologica 2016; Issue Supplement. 2016. ISSN 1755-3768

- 59 Título del trabajo:** "Visual dysfunction and its correlation with retinal changes in patients with Alzheimer's disease"

Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Niza, Francia

Fecha de celebración: 05/10/2016

Fecha de finalización: 08/10/2016

Viladés,E.; Garcia-Martin,E.; Satue,M.; Rodrigo,M.J.; Obis,J.; Cipres,M.En: Acta Ophtalmologica 2016; Issue Supplement. 2016. ISSN 1755-3768

- 60 Título del trabajo:** "Visual dysfunction and its correlation with retinal changes in patients with Parkinson disease"

Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Niza, Francia

Fecha de celebración: 05/10/2016

Fecha de finalización: 08/10/2016

Viladés,E.; Garcia-Martin,E.; Satue,M.; Rodrigo,M.J.; Obis,J.; Cipres,M.En: Acta Ophtalmologica 2016; Issue Supplement. 2016. ISSN 1755-3768

- 61 Título del trabajo:** "Visual dysfunction and retinal changes in patients with multiple sclerosis"

Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Niza, Francia

Fecha de celebración: 05/10/2016

Fecha de finalización: 08/10/2016

Rodrigo,M.J.; Obis,J.; Cipres,M.; Viladés,E.; Garcia-Martin,E.; Satue,M.; Gracia,H."Acta Ophtalmologica". En: Acta Ophtalmologica 2016; Issue Supplement. 2016. ISSN 1755-3768

- 62 Título del trabajo:** Espesores maculares, de las diferentes capas de la retina y de la capa de fibras nerviosas de la retina en pacientes con esclerosis múltiple y sanos utilizando el dispositivo Swept-Source Triton.

Nombre del congreso: 92 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Málaga, España

Fecha de celebración: 21/09/2016

Fecha de finalización: 24/09/2016

Ciprés,M.; Garcia-Martin,E.

- 63** **Título del trabajo:** Evaluación y cuantificación de los cambios progresivos en la función visual, el espesor macular y a nivel de la capa de fibras nerviosas de la retina en pacientes con enfermedad de Parkinson
Nombre del congreso: 92 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Málaga, España
Fecha de celebración: 21/09/2016
Fecha de finalización: 14/09/2016
Satué,M.; Garcia-Martin,E.
- 64** **Título del trabajo:** “Mediciones de los espesores maculares y de la capa de fibras nerviosas de la retina en pacientes con Parkinson utilizando Triton Swept Source OCT”
Nombre del congreso: 92 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Málaga, España
Fecha de celebración: 21/09/2016
Fecha de finalización: 24/09/2016
Entidad organizadora: Sociedad Española de Oftalmología
Obis,J.; Ciprés,M.; Garcia-Martin,E.; Viladés,E.; Gracia,H.
- 65** **Título del trabajo:** “Afectación de la binocularidad y la acomodación secundaria al tratamiento con inhibidores selectivos de la recaptación de serotonina”
Nombre del congreso: 92 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Málaga, España
Fecha de celebración: 09/2016
Entidad organizadora: Sociedad Española de Oftalmología
Otin,S.; Rodrigo,M.J.; Viladés,E.; Obis,J.; Ciprés,M.; Garcia-Martin,E.; Gracia,H.
- 66** **Título del trabajo:** “Afectación de la función visual en pacientes con esclerosis múltiple”
Nombre del congreso: 92 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Málaga, España
Fecha de celebración: 09/2016
Entidad organizadora: Sociedad Española de Oftalmología
Otin,S.; Garcia-Martin,E.; Satue,M.; Viladés,E.; Gracia,H.
- 67** **Título del trabajo:** “Atrofia de la capa de fibras nerviosas de la retina en pacientes con esclerosis múltiple. Estudio prospectivo con 5 años de seguimiento”
Nombre del congreso: 92 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Málaga, España
Fecha de celebración: 09/2016
Entidad organizadora: Sociedad Española de Oftalmología
Garcia-Martin,E.; Satue,M.; Otin,S.; Gracia,H.; Viladés,E.; Obis,J.; Ciprés,M.

- 68** **Título del trabajo:** “Electrofisiología de la visión con el sistema MonPack ONE de Metrovision en pacientes con Esclerosis múltiple”
Nombre del congreso: 92 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Málaga, España
Fecha de celebración: 09/2016
Entidad organizadora: Sociedad Española de Oftalmología
Rodrigo,M.J.; Obis,J.; Ciprés,M.; Garcia-Martin,E.; Gracia,H.; Viladés,E.
- 69** **Título del trabajo:** “Estudio de seguimiento a 5 años de la capa de fibras nerviosas de la retina en pacientes con Parkinson idiopático”
Nombre del congreso: 92 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Málaga, España
Fecha de celebración: 09/2016
Entidad organizadora: Sociedad Española de Oftalmología
Satue,M.; Garcia-Martin,E.; Viladés,E.; Gracia,H.; Rodrigo,M.J.; Obis,J.
- 70** **Título del trabajo:** “Mediciones de los espesores maculares y de la capa de fibras nerviosas de la retina en pacientes con esclerosis múltiple utilizando Triton Swept Source OCT”
Nombre del congreso: 92 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Málaga, España
Fecha de celebración: 09/2016
Entidad organizadora: Sociedad Española de Oftalmología
Ciprés,M.; Garcia-Martin,E.; Satue,M.; Gracia,H.; Viladés,E.; Rodrigo,M.J.; Obis,J.; Otin,S.
- 71** **Título del trabajo:** “Efecto de mindfulness sobre la capacidad visual y el nervio óptico”.
Nombre del congreso: III International Meeting on Mindfulness
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 08/06/2016
Fecha de finalización: 11/06/2016
- 72** **Título del trabajo:** Retinal atrophy measured by optical coherence tomography predicts disability progression in multiple sclerosis
Nombre del congreso: 68 Annual meeting of the American Academy of Neurology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Vancouver, Canadá
Fecha de celebración: 21/04/2016
Martinez-Lapiscina,E.; Garcia-Martin,E.
- 73** **Título del trabajo:** “Satisfacción de los pacientes intervenidos de cirugía de estrabismo bajo anestesia tópica de contacto versus anestesia general”
Nombre del congreso: IV Congreso de la Sociedad Aragonesa de Anestesia (SADAR).
Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Boltaña, Aragón, España

Fecha de celebración: 15/04/2016

Fecha de finalización: 15/04/2016

Vallés,J.; Garcia-Martin,E.; Sanjuan,A.; Peña-Calvo,P.; Martinez-Nuez,S.; Lacosta,L.

74 Título del trabajo: “Alzheimer: Función visual y OCT”.

Nombre del congreso: 24 congreso internacional de optometría, contactología y óptica oftálmica (OPTOM 2016)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Madrid,

Fecha de celebración: 08/04/2016

Fecha de finalización: 10/04/2016

Rubén Hernández Vian; Sofía Otín Mallada; Irene Altemir Gómez; Beatriz Cameo; Diana Soriano; Alejandro Blasco Martínez; Galadriel Giménez; Jorge Herrando Garrijo; Elena García Martín; Vicente Polo.

75 Título del trabajo: “Calidad de la función visual en pacientes implantados con lente ocular multifocal difractiva versus lente monofocal”.

Nombre del congreso: 24 congreso internacional de optometría, contactología y óptica oftálmica (OPTOM 2016)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Madrid,

Fecha de celebración: 08/04/2016

Fecha de finalización: 10/04/2016

Irene Altemir Gómez; Galadriel Giménez; Beatriz Cameo; Sofía Otín Mallada; Diana Soriano; Alejandro Blasco Martínez; Rubén Hernández Vian; Jorge Herrando Garrijo; Elena García Martín; Vicente Polo.

76 Título del trabajo: “Distribución de la atrofia de las capas retinianas en pacientes con Parkinson y relación de la severidad y duración de la enfermedad”.

Nombre del congreso: 24 congreso internacional de optometría, contactología y óptica oftálmica (OPTOM 2016)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Madrid,

Fecha de celebración: 08/04/2016

Fecha de finalización: 10/04/2016

Jorge Herrando Garrijo; Sofía Otín Mallada; Irene Altemir Gómez; Beatriz Cameo; Alejandro Blasco Martínez; Galadriel Giménez; Diana Soriano; Rubén Hernández Vian; Elena García Martín; Vicente Polo.

77 Título del trabajo: “Relación entre la afectación visual y el grado de severidad de la esclerosis múltiple”.

Nombre del congreso: 24 congreso internacional de optometría, contactología y óptica oftálmica (OPTOM 2016)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Madrid,

Fecha de celebración: 08/04/2016



Fecha de finalización: 10/04/2016

Sofía Otín Mallada; Irene Altemir Gómez; Beatriz Cameo; Diana Soriano; Alejandro Blasco Martínez; Galadriel Giménez; Rubén Hernández Vian; Jorge Herrando Garrijo; Elena García Martín; Vicente Polo.

- 78 Título del trabajo:** "Pupilas, claves en el diagnóstico de Aneurisma de arteria comunicante posterior".
Nombre del congreso: IX Sesiones Clínicas Interhospitalarias. SEMES Aragón 2016
Tipo evento: Jornada
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 25/02/2016
Fecha de finalización: 25/02/2016
Rodrigo,MJ.; Garcia-Martin,E.; Obis,J.; Satue,M.
- 79 Título del trabajo:** Valoración electrofisiologica de la visión en pacientes con esclerosis múltiple. (Premio a la mejor participación)
Nombre del congreso: XLIX Reunion anual de la SENFC. Joint meeting of the Spanish and Finnish societies for clinical neurophysiology an involving speciality
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 19/10/2015
Fecha de finalización: 21/10/2015
Rodriguez,D.; Almarcegui,C.; Dolz,I.; Garcia-Martin,E.
- 80 Título del trabajo:** "Swept Source OCT, test psicofísicos y electrofisiológicos en neurooftalmología"
Nombre del congreso: 26 Congreso de la Sociedad Aragones de Oftalmología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 16/10/2015
Garcia-Martin,E.
- 81 Título del trabajo:** Actualización en la aplicación de la tomografía de coherencia óptica en la enfermedad de Alzheimer
Nombre del congreso: 26 Congreso de la Sociedad Aragones de Oftalmología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 16/10/2015
Pinilla,J.; Perez-Roche,J.; Abadia,B.; Rodrigo,M.J.; Pizarro,P.; Bambo,P.; Gutierrez,F.; Garcia-Martin,E.
- 82 Título del trabajo:** La fibromialgia causa alteracion en la capa de fibras nerviosas de la retina demostrada mediante OCT
Nombre del congreso: 26 Congreso de la Sociedad Aragones de Oftalmología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 16/10/2015
Gutierrez,F.; Pinilla,J.; Perez-Roche,J.; Abadia,B.; Rodrigo,M.J.; Pizarro,P.; Garcia-Martin,E.; Bambo,P.; Ferrer,M.L.



- 83 Título del trabajo:** Alineación ocular tras cirugía de estrabismo en adultos con anestesia tópica de contacto
Nombre del congreso: XXXII Congreso nacional de la sociedad española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor (SEDAR)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Santander, España
Fecha de celebración: 15/10/2015
Fecha de finalización: 17/10/2015
Valles,J.; Garcia-Martin,E.; Gil-Arribas,L.; Peña-Calvo,P.; Sanjuan,A.; Lacosta,L.
- 84 Título del trabajo:** Anestesia tópica de contacto y control del dolor perioperatorio en cirugía de estrabismos en adultos
Nombre del congreso: XXXII Congreso nacional de la sociedad española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor (SEDAR)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Santander, España
Fecha de celebración: 15/10/2015
Fecha de finalización: 17/10/2015
Valles,J.; Garcia-Martin,E.; Gil-Arribas,L.; Peña-Calvo,P.; Sanjuan,A.; Lacosta,L.
- 85 Título del trabajo:** Suprachoroidal pocket to collect drugs for treatment of ocular diseases
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Niza, Francia
Fecha de celebración: 07/10/2015
Fecha de finalización: 10/10/2015
Rodrigo,MJ.; Prieto,E.; Idoipe,M.; Garcia-Martin,E.; Otin,S.; Polo,V."Acta Ophthalmologica". 2015. ISSN 1755-3768
- 86 Título del trabajo:** Visual dysfunction and its correlation with retinal changes in patients with Parkinson disease
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Niza, Francia
Fecha de celebración: 07/10/2015
Fecha de finalización: 10/10/2015
Satue,M.; Rodrigo,MJ.; Mateo,A.; Otin,S.; Bambó,P.; Fuertes,MI.; Pablo,LE.; Garcia-Martin,E."Acta Ophthalmologica". 2015. ISSN 1755-3768
- 87 Título del trabajo:** Analisis del espesor de las 10 capas de fibras nerviosas de la retina mediante OCT en pacientes con enfermedad de Alzheimer.
Nombre del congreso: 91 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 26/09/2015
Entidad organizadora: Sociedad Española de Oftalmología
Garcia-Martin,E.

- 88 Título del trabajo:** Segmentación y otras novedades del OCT. Uso en neurooftalmología.
Nombre del congreso: 91 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 26/09/2015
Entidad organizadora: Sociedad Española de Oftalmología
Garcia-Martin,E.
- 89 Título del trabajo:** Evaluación de los cambios maculares y a nivel de la capa de células ganglionares en la enfermedad de Parkinson mediante OCT Fourier y su correlación con la disfunción visual producida por la enfermedad.
Nombre del congreso: 91 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 23/09/2015
Fecha de finalización: 26/09/2015
Entidad organizadora: Sociedad Española de Oftalmología
1; Satue,M.; Rodrigo,M.J.; Fuertes,M.I.; Garcia-Martin,E.
- 90 Título del trabajo:** "¿Puede el escitalopram producir espasmo acomodativo?"
Nombre del congreso: OPTOM meeting Valencia
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 17/04/2015
Fecha de finalización: 19/04/2015
Otin,S.; Blasco,A.; Blasco,G.; Herrando,J.; Soriano,D.; Altemir,I.; Gil-Arribas,L.; Polo,V.; Garcia-Martin,E.; Pablo,L.E.
- 91 Título del trabajo:** Corrección de exotropía sensorial tras cirugía de catarata unilateral
Nombre del congreso: OPTOM meeting Valencia
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 17/04/2015
Fecha de finalización: 19/04/2015
Gimenez,G.; Herrando,J.; Soriano,D.; Altemir,I.; Otin,S.; Blasco,A.; Garcia-Martin,E.; Polo,V.; Pablo,L.E.
- 92 Título del trabajo:** Evaluación de la velocidad lectora en pacientes con enfermedad de Parkinson mediante el test de Radner Vissum
Nombre del congreso: OPTOM meeting Valencia
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 17/04/2015
Fecha de finalización: 19/04/2015
Gimenez,G.; Herrando,J.; Herrando,D.; Altemir,I.; Otin,S.; Blasco,A.; Garcia-Martin,E.; Polo,V.; Pablo,L.E.



- 93** **Título del trabajo:** Influencia de la esclerosis múltiple en la sumación binocular
Nombre del congreso: OPTOM meeting Valencia
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 17/04/2015
Fecha de finalización: 19/04/2015
Otin,S.; Blasco,A.; Blasco,G.; Herrando,J.; Soriano,D.; Altemir,I.; Garcia-Martin,E.; Polo,V.; Pablo,L.E.
- 94** **Título del trabajo:** “¿Qué buscar más allá de la frontera del Glaucoma?”.
Nombre del congreso: X Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 05/03/2015
: Elena García Martín.
- 95** **Título del trabajo:** "Análisis de Hb y color de la papila en enfermedades neurodegenerativas"
Nombre del congreso: IX Curso de Actualización en neurooftalmología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 20/02/2015
Fecha de finalización: 21/02/2015
Garcia-Martin,E.
- 96** **Título del trabajo:** "Utilidad de nuevas segmentaciones"
Nombre del congreso: IX Curso de actualización en neurooftalmología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 20/02/2015
Fecha de finalización: 21/02/2015
Garcia-Martin.E.
- 97** **Título del trabajo:** : “La OCT como método para detectar neurodegeneración en la fibromialgia”.
Nombre del congreso: : Quinto Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).
Ciudad de celebración: Madrid, Eslovenia
Fecha de celebración: 01/11/2014
: Fernando Gutiérrez Ruiz; María Jesús Rodrigo San Juan; María Pilar Bambo Rubio; Juan Pinilla Borobia; Elena García Martín.
- 98** **Título del trabajo:** Capacidad diagnóstica del análisis colorimétrico del disco óptico en pacientes con alzheimer: Buscando nuevos biomarcadores”.
Nombre del congreso: Quinto Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 01/11/2014
María Pilar Bambó Rubio; Juan Pinilla Borobia; Fernando Gutiérrez Ruiz; María Jesús Rodrigo Sanjuán; Elena García Martín; María Satué Palacián.



- 99 Título del trabajo:** “Análisis con prototipo tomográfico de segmentación automatizada de las capas de la retina para determinar la gravedad de la enfermedad de Alzheimer”.
Nombre del congreso: Quinto Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 01/11/2014
Juan Pinilla Borobia; Fernando Gutiérrez Ruiz; María Jesús Rodrigo Sanjuán; María Pilar Bambó Rubio; Elena García Martín.
- 100 Título del trabajo:** “Papel de la OCT en el diagnóstico y seguimiento de las enfermedades neurodegenerativas” Tipo de participación: Comunicación oral dentro del programa científico del Día de la Subespecialidad “Estrabología y Neuroftalmología”.
Nombre del congreso: 90 congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Bilbao, España
Fecha de celebración: 04/10/2014
García Martín Elena.
- 101 Título del trabajo:** : Evaluación de la sensibilidad al contraste en la enfermedad de esclerosis múltiple.
Nombre del congreso: : 90 congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Bilbao, España
Fecha de celebración: 01/10/2014
Otín Mallada Sofía; Altemir Gómez Irene; García Martín Elena; Rodrigo Sanjuan M.^a Jesús.
- 102 Título del trabajo:** : La fibromialgia causa degeneración axonal en la capa de fibras nerviosas de la retina y disfunción visual
Nombre del congreso: 90 congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Bilbao, España
Fecha de celebración: 01/10/2014
Otín Mallada Sofía; Altemir Gómez Irene; García Martín Elena; Rodrigo Sanjuan M.^a Jesús.
- 103 Título del trabajo:** Comparación de la función visual en pacientes implantados con lente intraocular multifocal difractiva versus lente monofocal
Nombre del congreso: 90 congreso de la Sociedad Española de Oftalmología
Ciudad de celebración: Bilbao, España
Fecha de celebración: 01/10/2014
: Altemir Gómez Irene; Otín Mallada Sofía; García Martín Elena; Blasco Martínez Alejandro; Larrosa Poves José Manuel; Polo Lloréns Vicente.
- 104 Título del trabajo:** María Satué Palacián
Nombre del congreso: 90 congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Bilbao, España
Fecha de celebración: 01/10/2014
Pinilla Borobia Juan; Gutiérrez Ruiz Fernando; Rodrigo Sanjuan M.^a Jesús; García Martín Elena.
- 105 Título del trabajo:** Terapia visual en paciente con enfermedad de parkinsonismo plus Tipo de participación: Comunicación en panel
Nombre del congreso: 90 congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Bilbao, España
Fecha de celebración: 01/10/2014
Epalza Pérez Javier; Altemir Gómez Irene; García Martín Elena.



- 106 Título del trabajo:** “Aplicaciones de la Tomografía de Coherencia Óptica en Enfermedades Neurodegenerativas.”.
Nombre del congreso: : XXIII Congreso Internacional de Optometría, Contactología y Óptica Oftálmica (OPTOM)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 04/04/2014
Sofía Otín Mallada; Elena García-Martin; Raquel Herrero Latorre; Pilar Bambó Rubio; María Satué Palacián.
- 107 Título del trabajo:** “Los pacientes con fibromialgia presentan atrofia y reducción en el espesor de la capa de fibras nerviosas de la retina”.
Nombre del congreso: XXIII Congreso Internacional de Optometría, Contactología y Óptica Oftálmica (OPTOM)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 04/04/2014
Alejandro Blasco-Martínez; Marcia Marques; Elena García-Martin; Vicente Polo-Llorens; Javier Garcia-Campayo; Paola Herrera; Barbara Masluk.
- 108 Título del trabajo:** Uso de la OCT macular como apoyo al diagnóstico de la enfermedad de Alzheimer en estadios iniciales
Nombre del congreso: 90 congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Bilbao, España
Fecha de celebración: 04/2014
García Martín Elena.
- 109 Título del trabajo:** : “Evaluación de la capa de fibras nerviosas de la retina como marcador de disfunción neurológica en pacientes con fibromialgia”
Nombre del congreso: : XXIV Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 25/10/2013
Caramello CM; Herrera L; García-Martín E; Ascaso FJ; García-Campayo J; Pablo L; Cristóbal JA.
- 110 Título del trabajo:** : “Evaluación de la pérdida axonal en la enfermedad de Parkinson mediante OCT Fourier y su correlación con la evolución neurológica de la enfermedad”.
Nombre del congreso: XXIV Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 25/10/2013
María Satué Palacián; Blanca Ferrández Arenas; Beatriz Abadía; Mª Jesús Rodrigo Sanjuan; Pablo Pizarro Thompson; Javier Fernández-Tirado; Elena García Martín.
- 111 Título del trabajo:** Segmentación de las capas de la retina como técnica no invasiva para demostrar hiperplasia en la ataxia de Charlevoix-Saguenay.
Nombre del congreso: IV Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 25/10/2013
María Satué Palacián; Elena García Martín; Raquel Herrero Latorre; Maria Pilar Bambó Rubio; Isabel Fuertes Lazaro; Sofía Otín Mallada.
- 112 Título del trabajo:** “Capacidad diagnóstica de un nuevo método de medición de los niveles de hemoglobina en el nervio óptico en Esclerosis Múltiple”
Nombre del congreso: XXIV Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Zaragoza, España



Fecha de celebración: 25/10/2013

M^a Pilar Bambó Rubio; Fernando Gutiérrez Ruiz; Juan Pinilla Borobia; Teresa Pérez Roche; Mirian Ara Gabarre; Elena García Martín; Susana Pérez-Olivan.

- 113 Título del trabajo:** “Capacidad diagnóstica del OCT como marcador de neurodegeneración en pacientes con Alzheimer”

Nombre del congreso: XXIV Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología.

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 25/10/2013

M^a Pilar Bambó Rubio; Elena García Martín; María Satué Palacián; Raquel Herrero Latorre; Sofía Otín Mallada; Isabel Fuertes Lázaro; Luis E Pablo Júlvez.

- 114 Título del trabajo:** “Distribución de la atrofia de las capas de la retina en pacientes con enfermedad de Parkinson y su asociación con la duración y severidad de la enfermedad

Nombre del congreso: IV Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).

Ciudad de celebración: Sevilla, España

Fecha de celebración: 25/10/2013

María Satué Palacián; Elena García Martín; Sofía Otín Mallada; Isabel Fuertes Lázaro; Raquel Herrero Latorre; María Pilar Bambó Rubio.

- 115 Título del trabajo:** “Novedades en el diagnóstico por OCT”.

Nombre del congreso: XXIV Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 25/10/2013

: Elena García Martín.

- 116 Título del trabajo:** “OCT como método diagnóstico de enfermedades neurodegenerativas”.

Nombre del congreso: 89 congreso de la Sociedad Española de Oftalmología

Ciudad de celebración: Tenerife, España

Fecha de celebración: 28/09/2013

Elena García Martín.

- 117 Título del trabajo:** Capacidad diagnóstica de un nuevo método de medición de los niveles de hemoglobina en el nervio óptico en pacientes con esclerosis múltiple

Nombre del congreso: 89 congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.

Ciudad de celebración: Tenerife, España

Fecha de celebración: 25/09/2013

Bambo Rubio Maria Pilar; Garcia Martin Elena; Perez Olivan Susana; Gonzalez De La Rosa Manuel.

- 118 Título del trabajo:** Cirugía de catarata en el tercer mundo filmada con telefonía móvil y microscopio

Nombre del congreso: 89 congreso de la Sociedad Española de Oftalmología

Ciudad de celebración: Tenerife, España

Fecha de celebración: 25/09/2013

García Martín Elena; Marti Huguet Tomas; Camara Hermoso Julio De La; Pablo Julvez Luis Emilio.

- 119 Título del trabajo:** El análisis de la capa de fibras nerviosas de la retina como método para valorar la eficacia de las terapias modificadoras en la esclerosis múltiple

Nombre del congreso: 89 congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.

Ciudad de celebración: Tenerife, España

Fecha de celebración: 25/09/2013

Herrero Latorre Raquel; Garcia Martin Elena; Otin Mallada Sofia; Satue Palacian Maria.

- 120 Título del trabajo:** Evaluación de la capa de fibras nerviosas de la retina como marcador de disfunción neurológica en pacientes con Fibromialgia
Nombre del congreso: 89 congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Tenerife, España
Fecha de celebración: 25/09/2013
Caramello Alvarez Constanza M; Ascaso Puyuelo Francisco Javier; Garcia Martin Elena; Herrera Silva Laura.
- 121 Título del trabajo:** Evaluación de la pérdida axonal en la enfermedad de Parkinson mediante OCT Fourier y su correlación con la evolución neurológica de la enfermedad
Nombre del congreso: 89 congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Tenerife, España
Fecha de celebración: 25/09/2013
Satue Palacian Maria; Herrero Latorre Raquel; Bambo Rubio Maria Pilar; Garcia Martin Elena.
- 122 Título del trabajo:** "Optical coherence tomography and electrophysiology to evaluate Parkinson disease severity
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER
Fecha de celebración: 01/09/2013
Garcia-Martin E; Satue M; Fuertes I; Otin S; Alarcia R; Herrero R; Bambo MP; Seral M; Polo V; Larrosa JM; Pablo L. "Acta Ophthalmologica 2013;91:S252 ISSN: 1755-3768".
- 123 Título del trabajo:** "Retinal layer segmentation: Non-invasive technique demonstrating hyperplasia of nerve fibers and ganglion cells in the Ataxia of Charlevoix-Saguenay mice"
Nombre del congreso: : European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Niza, Francia
Fecha de celebración: 01/09/2013
Garcia-Martin E; Bambo MP; Satué M; Herrero R; Otin S; Gazulla J; Alfaro J; Vela A; Larrosa JM; Polo V; Pablo LE; Ascaso J."en Acta Ophthalmologica 2013;91:S252 ISSN: 1755-3768".
- 124 Título del trabajo:** "Retinal nerve fiber thickness as a neurological dysfunction marker in fibromyalgia patients"
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Niza, Francia
Fecha de celebración: 01/09/2013
Caramello Álvarez CM; Ascaso JM; Garcia-Martin E; Herrera L; Herrera P; García-Campayo J; Pablo L; Cristóbal JA."Acta Ophthalmologica 2013;91:S252 ISSN: 1755-3768".
- 125 Título del trabajo:** : Ability of a new method for measuring haemoglobin levels in the optic nerve head in multiple sclerosis patients
Nombre del congreso: XXIX Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE)
Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca
Fecha de celebración: 08/06/2013
Bambo M; Garcia-Martin E; Herrero R; Otin S; Satue M; Perez-Olivan S; Gonzalez-De la Rosa M; Gonzalez-Hernandez M; Sigut J; Alayon S; De la Mata G; Gutierrez-Ruiz F.
- 126 Título del trabajo:** Ability of retinal nerve fiber layer measurements as biomarker of axonal damage in Alzheimer's patients
Nombre del congreso: : XXIX Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE)
Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca
Fecha de celebración: 08/06/2013

Bambo M; Satue M; Herrero R; Garcia-Martin E; Otin S; Gutierrez-Ruiz F; Ara M; De la Mata G.

- 127 Título del trabajo:** Acute retinal necrosis caused by varicella zoster virus
Nombre del congreso: XXIX Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE)
Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca
Fecha de celebración: 08/06/2013
Gutierrez-Ruiz F; De La Mata G; Garcia-Martin E; Bambo M.P; Herrero R; Satue M; Otin S; Egea M.C; Abecia E.
- 128 Título del trabajo:** Benign concentric annular macular dystrophy. Diagnosis in childhood
Nombre del congreso: XXIX Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE)
Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca
Fecha de celebración: 08/06/2013
De la Mata G; Gutierrez-Ruiz F; Bambo M.P; Herrero R; Garcia-Martin E; Otin S; Satue M; Fernandez-Perez S; Ruiz-Moreno O.
- 129 Título del trabajo:** Combined hamartoma of the retina and retinal pigment epithelium. Clinical features and differential diagnosis
Nombre del congreso: : XXIX Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE)
Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca
Fecha de celebración: 08/06/2013
de la Mata G; Herrero R; Gutierrez-Ruiz F; Garcia-Martin E; Satue M; Otin S; Bambo M.P; Pueyo V; Fernandez-Perez S.
- 130 Título del trabajo:** Comparison of retinal nerve fiber layer measurements provided by two optical coherence tomography applications
Nombre del congreso: : XXIX Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE)
Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca
Fecha de celebración: 08/06/2013
Otin Mallada S; Garcia-Martin E; Herrero Latorre R; Satue Palacian M; Bambo Rubio M.P; Gutierrez-Ruiz F; De la Mata G.
- 131 Título del trabajo:** Detection of axonal damage and structure/function correlation in Parkinson disease patients using Fourier-domain OCT and visual function tests
Nombre del congreso: XXIX Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE)
Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca
Fecha de celebración: 08/06/2013
Satue M; Bambo M.P; Herrero R; Otin S; De la Mata G; Gutierrez-Ruiz F; Garcia-Martin E.
- 132 Título del trabajo:** Differences in structural and functional valoration between patients with multiple sclerosis with pathogenic treatment and without treatment
Nombre del congreso: XXIX Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE)
Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca
Fecha de celebración: 08/06/2013
Herrero R; Garcia-Martin E; Satue M; Otin S; Bambo M.P; Gutierrez-Ruiz F; De la Mata G; Fernandez J.
- 133 Título del trabajo:** Heerfordt syndrome. Case report in a young Caucasian woman
Nombre del congreso: : XXIX Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE)
Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca
Fecha de celebración: 08/06/2013
Gutierrez-Ruiz F; De La Mata G; Garcia-Martin E; Herrero R; Bambo M.P; Otin S; Satue M.



- 134 Título del trabajo:** Idiopathic intracranial hypertension and papilledema in a patient presenting anticardiolipin antibodies and megaloblastic anemia: diagnostic dilemma
Nombre del congreso: XXIX Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE)
Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca
Fecha de celebración: 08/06/2013
de la Mata G; Fernandez-Perez S; Fernandez-Tirado J; Garcia-Martin E; Pablo L.E.
- 135 Título del trabajo:** Influence of cataract on optical coherence tomograph measurements
Nombre del congreso: XXIX Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE)
Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca
Fecha de celebración: 08/06/2013
Otin Mallada S; Garcia-Martin E; Herrero Latorre R; Satue Palacian M; Bambo Rubio M.P; Gutierrez-Ruiz F; De la Mata G.
- 136 Título del trabajo:** Longitudinal study of neuro-ophthalmologic evaluation in multiple sclerosis patients
Nombre del congreso: XXIX Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE)
Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca
Fecha de celebración: 08/06/2013
Herrero R; De la Mata G; Bambo M.P; Gutierrez-Ruiz F; Otin S; Satue M; Garcia-Martin E.
- 137 Título del trabajo:** Simultaneous bilateral arteritic anterior ischemic optic neuropathy resulting in fatal blindness
Nombre del congreso: : XXIX Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE)
Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca
Fecha de celebración: 08/06/2013
Pinilla-Borobia; Ferrandez-Arenas B; de la Mata G; Fernandez-Perez S; Prieto E; Egea M.C; Perez-Roche M.T; Güerri N; Garcia-Martin E.
- 138 Título del trabajo:** Visual function alterations in Parkinson disease patients and correlation with severity of neurological damage
Nombre del congreso: XXIX Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE)
Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca
Fecha de celebración: 08/06/2013
Satue M; Otin S; Herrero R; De la Mata G; Garcia-Martin E; Bambo M.P; Gutierrez-Ruiz F.
- 139 Título del trabajo:** "Effect of multiple sclerosis and optic neuritis in the geometry of the retinal nerve fiber layer".
Nombre del congreso: : XXIX Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE)
Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca
Fecha de celebración: 08/06/2013
Garcia-Martin E; Herrero R; Satue M; Otin S; Bambo MP; Gutierrez-Ruiz F; De la Mata G; Fuertes I; Calvo B; Malve M.
- 140 Título del trabajo:** "Utility of retina thickness measurements to diagnose Parkinson disease".
Nombre del congreso: XXIX Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE)
Ciudad de celebración: Copenhagen, Dinamarca
Fecha de celebración: 08/06/2013
Garcia-Martin E; Satue M; Otin S; Fuertes I; Alarcia R; Seral M; Roche JC; Bambo MP; Herrero R; Gutierrez-Ruiz F; De la Mata G.



- 141 Título del trabajo:** “¿Qué diferencia tu prueba de diagnóstico preferida de las demás?”.
Nombre del congreso: XIII Simposio Internacional Controversias en Glaucoma
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 10/05/2013
García Martín Elena.
- 142 Título del trabajo:** : Detection of retinal nerve fibre layer degeneration in Parkinson disease patients using Fourier-domain OCT.
Nombre del congreso: The European Academy of Optometry and Optics”
Ciudad de celebración: Málaga, España
Fecha de celebración: 18/04/2013
Satue M; Otin S; Herrero R; Bambo MP; Garcia-Martin E.
- 143 Título del trabajo:** : “Diagnosis of Parkinson disease using only retina thickness measurements provided by optical coherence tomography
Nombre del congreso: “The European Academy of Optometry and Optics”
Ciudad de celebración: Malaga, España
Fecha de celebración: 18/04/2013
Garcia-Martin E; Satue M; Fuertes I; Otin S; Bambo MP; Herrero R; Alarcia R; Roche JC; Seral M; Pablo L.
- 144 Título del trabajo:** Can Optical Coherence Tomography to be an efficacy marked of multiple sclerosis treatments in reduction of axonal degeneration?
Nombre del congreso: “The European Academy of Optometry and Optics”
Ciudad de celebración: Málaga, España
Fecha de celebración: 18/04/2013
Herrero R; Garcia-Martin E; Otin S; Bambo MP; Satue M; Fernandez J.
- 145 Título del trabajo:** “Ability of retinal nerve fiber layer measurements as biomarker of axonal damage in Alzheimer's patients”.
Nombre del congreso: The European Academy of Optometry and Optics”
Ciudad de celebración: Málaga, España
Fecha de celebración: 18/04/2013
Bambo MP; Otin S; Garcia-Martin E; Herrero R; Satue M.
- 146 Título del trabajo:** “Influence of cataracton optical coherence tomography measurements”.
Nombre del congreso: “The European Academy of Optometry and Optics”
Ciudad de celebración: Málaga, España
Fecha de celebración: 18/04/2013
Otín S; Garcia-Martin E; Satue M; Herrero R.
- 147 Título del trabajo:** “Retina thickness measurements provided by optical coherence tomography as diagnostic tool in Parkinson disease
Nombre del congreso: “European Neuro-Ophthalmology Society” (EUNOS).
Ciudad de celebración: Oxford, Reino Unido
Fecha de celebración: 13/04/2013
Garcia-Martin E; Satue M; Fuertes I; Otin S; Bambo MP; Herrero R; Alarcia R; Roche JC; Seral M; Pablo L.”Neuro-Ophthalmology.2013;37(1):26. ISSN: 0165-8107”.
- 148 Título del trabajo:** Evaluation of Laguna ONhE program, a new method for measuring haemoglobin levels in the optic nerve head, as a new diagnostic tool in multiple sclerosis”.
Nombre del congreso: European Neuro-Ophthalmology Society” (EUNOS).



Ciudad de celebración: Oxford, Reino Unido

Fecha de celebración: 10/04/2013

Bambo MP; Satue M; Otin S; Herrero R; Garcia-Martin E; Perez-Olivan S; Gonzalez-De la Rosa M; Gonzalez-Hernandez M; Sigut J; Alayon S."Neuro-Ophthalmology.2013;37(1):28-29. ISSN: 0165-8107".

- 149 Título del trabajo:** "Ability of Nsite axonal analytics application of spectral domain optical coherence tomography to detect axonal damage in Alzheimer's patients".

Nombre del congreso: European Neuro-Ophthalmology Society" (EUNOS).

Ciudad de celebración: : Oxford, Reino Unido

Fecha de celebración: 10/04/2013

Bambo MP; Garcia-Martin E; Herrero R; Otin S; Satue M; Ara M; Pablo L."Neuro-Ophthalmology.2013;37(1):27-28. ISSN: 0165-8107".

- 150 Título del trabajo:** "Ability of fourier-domain OCT devices to detect retinal nerve fiber layer degeneration in Parkinson's disease".

Nombre del congreso: "European Neuro-Ophthalmology Society" (EUNOS).

Ciudad de celebración: Oxford, Reino Unido

Fecha de celebración: 10/04/2013

Satue M; Bambo MP; Herrero R; Otin S; Garcia-Martin E."Neuro-Ophthalmology.2013;37(1):29-30. ISSN: 0165-8107".

- 151 Título del trabajo:** "Comparison of retinal nerve fiber layer measurements provided by two optical coherence tomography applications".

Nombre del congreso: European Neuro-Ophthalmology Society" (EUNOS).

Ciudad de celebración: Oxford, Reino Unido

Fecha de celebración: 10/04/2013

S. Otin; E Garcia-Martin; H. Herrero; M Satue; MP Bambo."Neuro-Ophthalmology.2013;37(1):34. ISSN: 0165-8107".

- 152 Título del trabajo:** "Degeneration of retinal nerve fiber layer in patients with multiple sclerosis. Prospective study with five years follow-up".

Nombre del congreso: "European Neuro-Ophthalmology Society" (EUNOS).

Ciudad de celebración: Oxford, Reino Unido

Fecha de celebración: 10/04/2013

: R Herrero; E Garcia-Martin; MP Bambo; S Otin; M Satue; L Pablo."en Neuro-Ophthalmology.2013;37(1):32. ISSN: 0165-8107".

- 153 Título del trabajo:** "Detection of axonal damage and structure/function correlation in Parkinson's disease using fourier-domain OCT and visual function tests".

Nombre del congreso: European Neuro-Ophthalmology Society" (EUNOS).

Ciudad de celebración: Oxford, Reino Unido

Fecha de celebración: 10/04/2013

Satue M; Otín S; Garcia-Martin E; Bambó MP; Herrero R."Neuro-Ophthalmology.2013;37(1):30. ISSN: 0165-8107".

- 154 Título del trabajo:** "Optical coherence tomography as marker of efficacy of multiple sclerosis treatments in reduction of axonal degeneration".

Nombre del congreso: "European Neuro-Ophthalmology Society" (EUNOS).

Ciudad de celebración: Oxford, Reino Unido

Fecha de celebración: 10/04/2013

: R Herrero; E Garcia-Martin; M Satue; MP Bambó; S Otín."Neuro-Ophthalmology.2013;37(1):35. ISSN: 0165-8107".



- 155 Título del trabajo:** "Three-dimensional geometries of the retinal nerve fiber layer using in multiple sclerosis, optic neuritis, and healthy eyes".
Nombre del congreso: "European Neuro-Ophthalmology Society" (EUNOS).
Ciudad de celebración: Oxford, Reino Unido
Fecha de celebración: 10/03/2013
García-Martin E; Herrero R; Bambo MP; Satue M; Otin S; Fuertes I; Polo V; Larrosa JM; Pablo L. "Neuro-Ophthalmology.2013;37(1):25-26. ISSN: 0165-8107".
- 156 Título del trabajo:** Anestesia tópica de contacto en cirugía de exéresis de pterigium".
Nombre del congreso: : XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del dolor
Ciudad de celebración: Malaga, España
Fecha de celebración: 07/03/2013
J. Vallés Torres; B. Abadía Álvarez; M. Toro; M. Idoipe Corta; P. Calvo Pérez; E. García Martín.
- 157 Título del trabajo:** "Anestesia tópica de contacto más sedación con remifentanilo en cirugía de estrabismo".
Nombre del congreso: XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del dolor.
Ciudad de celebración: Malaga, España
Fecha de celebración: 07/03/2013
: J. Vallés Torres; A. Sanjuan Villarreal; P. Peña Calvo; S. Martínez Nuez; E. García Martín; L. Gil Arribas.
- 158 Título del trabajo:** "Ataxia espástica: Utilidad de la OCT".
Nombre del congreso: VIII Curso de Actualización en Neurooftalmología.
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 22/02/2013
Elena García Martín.
- 159 Título del trabajo:** "Estudio neuro-oftalmológico como marcador de progresión en esclerosis múltiple".
Nombre del congreso: VIII Curso de Actualización en Neurooftalmología.
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 22/02/2013
: Elena García Martín.
- 160 Título del trabajo:** : "Análisis de Hb y color de la papila en enfermedades neurodegenerativas".
Nombre del congreso: : IX Curso de Actualización en Neurooftalmología
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 20/02/2013
Elena García Martín.
- 161 Título del trabajo:** : "Utilidad de las nuevas segmentaciones".
Nombre del congreso: : IX Curso de Actualización en Neurooftalmología.
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 20/02/2013
Elena García Martín.
- 162 Título del trabajo:** Capacidad y Reproducibilidad de la tomografía de coherencia óptica en la detección de la atrofia de la capa de fibras nerviosas de la retina en pacientes con enfermedad de Parkinson".
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 20/12/2012

Satué M.; Herrero R.; Bambó M.P.; Fuertes M.I.; Fuertes M.I.; Fernandez J.; García-Martín E.

- 163 Título del trabajo:** : “Efecto del tratamiento en la degeneración progresiva de la capa de fibras nerviosas de la retina en pacientes con Esclerosis Múltiple. Estudio prospectivo a 5 años”.
Nombre del congreso: VIII Encuentro de Neurociencias. Neurociencia de la salud: Una perspectiva Integradora
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 21/11/2012
Herrero R; García E.; Satué M.; Otín S.; Bambó M.P; Martín J; Fernández J."Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2012. ISSN: 0558-6291".
- 164 Título del trabajo:** : “Estudio de la pérdida axonal en la enfermedad de Parkinson mediante OCT Fourier y su correlación con pruebas de función visual”.
Nombre del congreso: VIII Encuentro de Neurociencias. Neurociencia de la salud: Una perspectiva Integradora
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 21/11/2012
Satué M; García E; Herrero R; Bambó M.P; Otín S."Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2012. ISSN: 0558-6291".
- 165 Título del trabajo:** Estudio del adelgazamiento de la capa de fibras nerviosas de la retina como marcador de daño axonal en pacientes con Alzheimer”.
Nombre del congreso: VIII Encuentro de Neurociencias. Neurociencia de la salud: Una perspectiva Integradora
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 21/11/2012
García-Martín E.; García-Martín E.; Herrero R; Satué M; Otín S.; Pablo Júlvez L.E."Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2012. ISSN: 0558-6291".
- 166 Título del trabajo:** “Anomalías en la percepción visual en pacientes con enfermedades neurodegenerativas
Nombre del congreso: VIII Encuentro de Neurociencias. Neurociencia de la salud: Una perspectiva Integradora
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 21/11/2012
Otín S; García-Martín E; Herrero R.; Satué M.; Bambó M.P. "Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2012. ISSN: 0558-6291".
- 167 Título del trabajo:** Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2012. ISSN: 0558-6291.
Nombre del congreso: : LXIV Reunión Anual Sociedad Española Neurología
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 20/11/2012
Seral Moral Maria; Roche Bueno Jose Carlos; Garcia-Martin Elena; Satue María; Fuertes Isabel; Alarcia Alejos Raquel.
- 168 Título del trabajo:** Heidelberg Edge Perimeter, nuevas técnicas de diagnóstico en el Glaucoma”
Nombre del congreso: : XXIII Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 19/10/2012
Sofía Otín; Irene Altemir; Pilar Calvo; Laura Gil-Arribas; Raquel Herrero; María Satué; María Pilar Bambó; Elena García-Martín; Isabel Fuertes.



- 169 Título del trabajo:** "Dacrioadenitis aguda: debut atípico del síndrome de Sjögren primario."
Nombre del congreso: : XXIII Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 19/10/2012
María Satué Palacián; María Pilar Bambó Rubio; María Pilar Bambó Rubio; Mirian Ara Gabarre; Fernando Gutierrez Ruiz; Elena García Martín; Javier Fernández Tirado.
- 170 Título del trabajo:** "Melanosis Oculotrigeminal de Ota y sus complicaciones oculares."
Nombre del congreso: XXIII Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 19/10/2012
Raquel Herrero Latorre; María Satué Palacián; Blanca Ferrández Arenas; María Pilar Bambó Rubio; Miriam Ara Gabarre; Elena García Martín; Carlos Brito Suárez.
- 171 Título del trabajo:** : "Acute dacryoadenitis as atypical presentation in Sjögren Syndrome
Nombre del congreso: : European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Niza, Francia
Fecha de celebración: 10/10/2012
Satue M; Garcia-Martin E; Bambo MP; Prieto E; De la Mata G; Fernandez-Perez S."Acta Ophtalmologica 2012;90:S249 ISSN: 1755-3768".
- 172 Título del trabajo:** : "Bilateral choroidal metastases as presentation of dissemination of cutaneous malignant melanoma".
Nombre del congreso: : European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: : Niza, Francia
Fecha de celebración: 10/10/2012
Fernandez-Perez S; Satue M; Garcia-Martin E; Bambo M; Prieto E; De la Mata; Pueyo V; Ruiz O."Acta Ophtalmologica 2012;90:S249 ISSN: 1755-3768".
- 173 Título del trabajo:** : "Comparative analysis of changes in the macular region following cataract surgery by phacoemulsification with Ozil Intelligent Phaco technology according to different fluidics parameters
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Niza, Francia
Fecha de celebración: 10/10/2012
De la Mata G; Fernandez-Pérez S; Satue M; García-Martin E; Bambo M; Prieto E; Larrosa JM; Polo V; Pablo-Julvez L."Acta Ophtalmologica 2012;90:S249 ISSN: 1755-3768".
- 174 Título del trabajo:** : "Neurotrophic keratopathy associated with congenital agenesis of the corpus callosum
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Niza, Francia
Fecha de celebración: 10/10/2012
Herrero Latorre R; Garcia-Martin E; Satue M; Bambo MP; Ara M; Egea MC; Fernandez-Perez S; Pueyo V."Acta Ophtalmologica 2012;90:S249 ISSN: 1755-3768".
- 175 Título del trabajo:** : "Posttraumatic periorbital necrotizing fasciitis".
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Niza, Francia
Fecha de celebración: 10/10/2012
Fernandez-Perez S; Herrero R; Garcia-Martin E; De la Mata G; Satue M; Bambo M; Ara M; Egea MC; Fernandez-Tirado FJ."Acta Ophtalmologica 2012;90:S249 ISSN: 1755-3768".



- 176 Título del trabajo:** "Recurrent retinal detachment secondary to hereditary congenital collagen disease"
Nombre del congreso: : European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Niza, Francia
Fecha de celebración: 10/10/2012
Bambo MP; Ara M; Egea MC; Fernandez-Perez S; Herrero R; Garcia-Martin E; De la Mata G; Satue M."Acta Ophtalmologica 2012;90:S249 ISSN: 1755-3768".
- 177 Título del trabajo:** Reproducibility of retinal nerve fiber layer parameters measured with scanning laser polarimetry in healthy eyes".
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Niza, Francia
Fecha de celebración: 10/10/2012
Bambo MP; Prieto E; De la Mata G; Fernandez-Perez S; Satue M; Garcia-Martin E; Ferreras A."Acta Ophtalmologica 2012;90:S249 ISSN: 1755-3768".
- 178 Título del trabajo:** "Amelanotic conjunctival melanoma: Diagnosis and therapeutic management"
Nombre del congreso: : European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Niza, Francia
Fecha de celebración: 10/10/2012
Satue M; Bambo M; Ara M; Egea MC; Fernandez-Perez S; Herrero R; Garcia-Martin E; De la Mata G. "Acta Ophtalmologica 2012;90:S249 ISSN: 1755-3768".
- 179 Título del trabajo:** "Bilateral intermediate uveitis asociated with retinosis pigmentosa".
Nombre del congreso: : European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Niza, Francia
Fecha de celebración: 10/10/2012
Herrero Latorre R; Fernandez-Perez S; Garcia-Martin E; Satue M; Idoipe M; De la Mata G; Torrón C."en Acta Ophtalmologica 2012;90:S249 ISSN: 1755-3768".
- 180 Título del trabajo:** "Changes in macular thickness measurements repeatability with age using Cirrus Fourier-domain optical coherence".
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER)
Ciudad de celebración: Niza, Francia
Fecha de celebración: 10/10/2012
Pinilla I; Garcia-Martin E; Idoipe M; Fuentes L; Sanchez-Cano A; Lopez de la Fuente C; Fuertes MI."Acta Ophtalmologica 2012;90:S249 ISSN: 1755-3768".
- 181 Título del trabajo:** "Correlation between function and structure of retinal nerve fiber layer in Parkinson disease".
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER)
Ciudad de celebración: Niza, Francia
Fecha de celebración: 10/10/2012
Satue M; Bambo M; Garcia-Martin E; Ferrandez B; Gil-Arribas LM; Ara M. "Acta Ophtalmologica 2012;90:S249 ISSN: 1755-3768".
- 182 Título del trabajo:** "Glaucoma surgery in a patient with prominent episcleral vessels".
Nombre del congreso: : European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Niza, Francia
Fecha de celebración: 10/10/2012
Prieto Calvo E; De la Mata G; Fernandez-Perez S; Satue M; Garcia-Martin E; Bambo MP; Perez-Olivan S."Acta Ophtalmologica 2012;90:S249 ISSN: 1755-3768".



- 183 Título del trabajo:** "Influence of cataract in reproducibility of Optical Coherence Tomography measurements".
Nombre del congreso: : European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Niza, Francia
Fecha de celebración: 10/10/2012
Bambo MP; Ferrandez B; Garcia-Martin E; Gil-Arribas L; Ara M; Satue M. "Acta Ophtalmologica 2012;90:S249 ISSN: 1755-3768".
- 184 Título del trabajo:** "Influence of cataract in reproducibility of Optical Coherence Tomography measurements".
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Niza, Francia
Fecha de celebración: 10/10/2012
Bambo MP; Ferrandez B; Garcia-Martin E; Gil-Arribas L; Ara M; Satue M. "Acta Ophtalmologica 2012;90:S249 ISSN: 1755-3768".
- 185 Título del trabajo:** "Megalocornea, iris desinsertion and crystalline luxation in congenital glaucoma"
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Niza, Francia
Fecha de celebración: 10/10/2012
Ara M; Egea MC; Fernandez-Perez S; Herrero R; Garcia-Martin E; De la Mata; Satue M; Bambo MP."Acta Ophtalmologica 2012;90:S249 ISSN: 1755-3768".
- 186 Título del trabajo:** "Retina thickness measurements provide a sensitive and specific diagnostic tool in Parkinson's disease"
Nombre del congreso: : European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER)
Ciudad de celebración: Niza, Francia
Fecha de celebración: 10/10/2012
Garcia-Martin E; Bambo MP; Prieto E; De la Mata G; Fernandez-Perez S; Satue M; Idoipe M; Fuertes I; Otin S; Alarcía R; Roche JC; Seral M; Polo V; Larrosa JM; Pablo L."Acta Ophtalmologica 2012;90:S249 ISSN: 1755-3768".
- 187 Título del trabajo:** "Three-dimensional geometries representing the retinal nerve fiber layer in multiple sclerosis, optic neuritis, and healthy eyes"
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Niza, Francia
Fecha de celebración: 10/10/2012
Garcia-Martin E; De la Mata G; Satué M; Bambo MP; Ara; Egea MC; Fernandez-Perez S; Herrero R; Idoipe M; Otin S; Larrosa JM; Polo V; Gonzalez-Garcia C; Garcia-Feijoo J; Pablo L."Acta Ophtalmologica 2012;90:S249 ISSN: 1755-3768".
- 188 Título del trabajo:** "Unilateral Terson syndrome. Outcome after early vitrectomy".
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: : Niza, Francia
Fecha de celebración: 10/10/2012
De la Mata G; Satue M; Bambo MP; Ara M; Egea MC; Fernandez-Perez S; Herrero R; Garcia-Martin E. "Acta Ophtalmologica 2012;90:S249 ISSN: 1755-3768".
- 189 Título del trabajo:** "Cirugía de cataratas en la retinitis pigmentaria"
Nombre del congreso: : 88 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 29/09/2012



Elena García Martín.

- 190 Título del trabajo:** “Evaluación estructural en la retinitis pigmentaria
Nombre del congreso: 88 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 29/09/2012
Elena García Martín.
- 191 Título del trabajo:** : “Evaluación de la función visual en pacientes con enfermedad de parkinson”.
Nombre del congreso: : 88 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 26/09/2012
Otín Mallada Sofía; Herrero Latorre Raquel; Garcia Martín Elena; Rodríguez Mena Diego; Almarcegui Lafita Carmen; Dolz Zaera Isabel.
- 192 Título del trabajo:** : “Evaluación de la pérdida axonal en la enfermedad de parkinson mediante OCT fourier y su correlación con la alteración en la función visual”.
Nombre del congreso: : 88 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 26/09/2012
Satué Palacián María; García Martín Elena; Herrero Latorre Raquel; Otín Mallada Sofía.
- 193 Título del trabajo:** : “La artro-oftalmopatía hereditaria progresiva como causa de desprendimientos de retina recurrentes
Nombre del congreso: 88 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Fecha de celebración: 26/09/2012
Bambó Rubio M.^a Pilar; García Martín Elena; Ara Gabarre Mirian; Satué Palacián María; Otín Mallada Sofía.
- 194 Título del trabajo:** : “Manejo quirúrgico de melanoma conjuntival utilizando membrana amniótica”.
Nombre del congreso: 88 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 26/09/2012
Satué Palacián María; Fernández Tirado Francisco; Mata Pérez Guillermo De La; García Martín Elena.
- 195 Título del trabajo:** Identificación y diagnóstico precoz de los melanomas conjuntivales”.
Nombre del congreso: 88 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 26/09/2012
Satué Palacián; Ara Gabarre Mirian; García Martín Elena; Mata Pérez Guillermo De La.
- 196 Título del trabajo:** “Efecto de la neuritis óptica en la degeneración axonal progresiva de los pacientes con esclerosis múltiple”.
Nombre del congreso: : 88 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 26/09/2012
Herrero Latorre Raquel; García Martín Elena; Satué Palacián María; Otín Mallada Sofía.
- 197 Título del trabajo:** “Influencia de la catarata en las mediciones del espesor de la capa de fibras nerviosas de la retina”.
Nombre del congreso: 88 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.



Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 26/09/2012

Elena García-Martin; Eva Sancho Moros; María Pilar Bambó Rubio; María Satué Palacián.

198 Título del trabajo: “Metodología de aplicación de anestesia de contacto en la cirugía de estrabismo”.

Nombre del congreso: : 88 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 26/09/2012

: García Martín Elena; Valles Torres Jorge; Gil Arribas Laura; Fernández Tirado Francisco Javier.

199 Título del trabajo: “Utilidad de la tomografía de coherencia óptica para el diagnóstico de la enfermedad de Parkinson

Nombre del congreso: 88 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 26/09/2012

Elena García-Martin; María Satué Palacián; Raquel Alarcia Alejos; Sofía Otín Mallada.

200 Título del trabajo: “Xeroftalmia por déficit de vitamina a: evolución y respuesta al tratamiento”.

Nombre del congreso: 88 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 26/09/2012

: Ara Gabarre Mirian; García Martín Elena; Bambó Rubio M.ª Pilar; Herrero Latorre Raquel.

201 Título del trabajo: “Ataxia atósómica recesiva espástica de Charlevoix-Saguenay (ACS). ¿Qué aporta la secuencia de Tensor de Difusión en su diagnóstico y caracterización?”.

Nombre del congreso: 31 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM).

Ciudad de celebración: Granada, España

Fecha de celebración: 25/05/2012

: A.C. Vela; M. Marin Cardenas; J. Gazulla Abiol; L. Mazas Artasona; E. Mayayo Sinués; E. García-Martin.

202 Título del trabajo: : “Cambios degenerativos progresivos de la capa de fibras nerviosas de la retina en pacientes con esclerosis múltiple”.

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 15/03/2012

Raquel Herrero; María Satué; María Satué; Sofía Otín; Guillermo de la Mata; Luis Pablo; Javier Fernandez.

203 Título del trabajo: “Xeroftalmia y pérdida de visión por hipovitaminosis A en la infancia”.

Nombre del congreso: : XXII Congreso Internacional de Optometría, Contactología y Óptica Oftálmica (OPTOM)

Ciudad de celebración: mADRID, España

Fecha de celebración: 19/02/2012

Elena García-Martin; Sofía Otín; Irene Altemir; María Satué; Isabel Fuertes; Eva Sancho; Luis Pablo.

204 Título del trabajo: : “Utilidad de la tomografía de coherencia óptica en la retinitis pigmentaria

Nombre del congreso: XXII Congreso Internacional de Optometría, Contactología y Óptica Oftálmica (OPTOM)

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 17/02/2012

Eva Sancho; Elena García-Martin.



- 205 Título del trabajo:** “Efecto de la catarata sobre las mediciones de la tomografía de coherencia óptica de dominio Fourier
Nombre del congreso: XXII Congreso Internacional de Optometría, Contactología y Óptica Oftálmica (OPTOM) 67.
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 17/02/2012
Eva Sancho; Elena García-Martin; Sofía Otín; Raquel Herrero; María Satué; Isabel Fuertes; Luis Pablo.
- 206 Título del trabajo:** “Estudio del ángulo iridocorneal en operados con lente intracapsular mediante OCT de dominio spectral”.
Nombre del congreso: XXII Congreso Internacional de Optometría, Contactología y Óptica Oftálmica (OPTOM)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 17/02/2012
Raquel Herrero; Elena García-Martin; María Satué Palacián; Eva Sancho Moros; Isabel Fuertes Lázaro; Sofía Otín Mallada.
- 207 Título del trabajo:** “Miopía súbita en paciente tratado con Topiramato”.
Nombre del congreso: XXII Congreso Internacional de Optometría, Contactología y Óptica Oftálmica (OPTOM)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 17/02/2012
Maria Satué; Sofía Otín; Raquel Herrero; Isabel Fuertes; Elena García-Martin.
- 208 Título del trabajo:** “Presentación y curso clínico de la neuropatía óptica inflamatoria recurrente crónica”.
Nombre del congreso: XXII Congreso Internacional de Optometría, Contactología y Óptica Oftálmica (OPTOM)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 17/02/2012
Raquel Herrero; Elena García-Martin; María Satué Palacián; Eva Sancho Moros; Isabel Fuertes Lázaro; Sofía Otín Mallada.
- 209 Título del trabajo:** “Utilidad de las lentes de contacto terapéuticas en LASIK complicados con queratitis herpética”.
Nombre del congreso: : XXII Congreso Internacional de Optometría, Contactología y Óptica Oftálmica (OPTOM)
Ciudad de celebración: mADRID, España
Fecha de celebración: 17/02/2012
Elena García-Martin; Sofía Otín; Raquel Herrero; María Satué; Isabel Fuertes; Eva Sancho; Luis Pablo.
- 210 Título del trabajo:** : “Determinación de la pérdida axonal en la capa de células nerviosas de la retina secundaria a enfermedad de Parkinson
Nombre del congreso: III Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 01/01/2012
María Satué Palacián; Mirian Ara Gabarre; Raquel Herrero Latorre; María Pilar Bambó Rubio; Isabel Fuertes Lázaro; Elena García-Martin.



- 211 Título del trabajo:** “La cirugía de catarata modifica las mediciones de la capa de fibras de la retina mediante tomografía de coherencia óptica de dominio Fourier”.
Nombre del congreso: : III Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 01/01/2012
Elena García-Martín; Raquel Herrero Latorre; María Satué Palacián; Miriam Ara Gabarre; María Pilar Bambo Rubio; Eva Sancho Moros.
- 212 Título del trabajo:** Enfermedad herpética bilateral con desarrollo secundario de úlceras tróficas”.
Nombre del congreso: III Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 01/01/2012
: María Satué Palacián; Elena García-Martín; Miriam Idoipe Corta; Antonio Sánchez Pérez; Carlos Brito Suarez.
- 213 Título del trabajo:** “Manejo clínico de la queratitis puntiforme epitelial de Thygeson cortico-dependiente”.
Nombre del congreso: III Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 01/01/2012
María Satué Palacián; María Pilar Bambó Rubio; Mirian Ara Gabarre; Raquel Herrero Latorre; Elena García Martín; Antonio Sánchez Perez.
- 214 Título del trabajo:** “Manejo terapéutico y quirúrgico de la combinación de parálisis facial y oculomotora postraumática”.
Nombre del congreso: : III Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 01/01/2012
María Pilar Bambó; Mirian Ara Gabarre; Elena García Martín; María Satué Palacián; Raquel Herrero Latorre; Javier Fernández Tirado.
- 215 Título del trabajo:** “Recidiva de queratopatía grave ppor acantamoeba en paciente portadora de lentillas
Nombre del congreso: : III Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 01/01/2012
: Raquel Herrero Latorre; Elena García Martín; Sergio Fernández Perez; María Satué Palacián; Miriam Ara Gabarre; Maria Pilar Bambó Rubio.
- 216 Título del trabajo:** “Síndrome de ojo seco refractario al tratamiento tras LASIK”.
Nombre del congreso: III Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 01/01/2012
Mirian Ara Gabarre; María Pilar Bambó Rubio; Elena García Martín; Raquel Herrero Latorre; María Satué Palacián; Javier Fernández Tirado.



- 217 Título del trabajo:** “Tomografía de coherencia óptica en el estudio de la progresión de la degeneración de la capa de fibras de la retina en pacientes con esclerosis múltiple
Nombre del congreso: III Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).
Fecha de celebración: 01/01/2012
Raquel Herrero Latorre; Elena García Martín; María Satue Palacián; María Pilar Bambo Rubio; Miriam Ara Gabarre; Guillermo de la Mata Pérez.
- 218 Título del trabajo:** “Utilidad de los nuevos OCT de dominio espectral para el estudio de pacientes con retinosis pigmentaria
Nombre del congreso: : III Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 01/01/2012
Elena García Martín; María Satué; Raquel Herrero; María Pilar Bambó; Miriam Ara; Isabel Fuertes.
- 219 Título del trabajo:** “Xeroftalmia por hipovitaminosis a secundaria a cirugía bariátrica”.
Nombre del congreso: III Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 01/01/2012
Mirian Ara Gabarre; María Pilar Bambó Rubio; Elena García Martín; María Satué Palacián; Raquel Herrero Latorre.
- 220 Título del trabajo:** Influencia de la catarata sobre las mediciones de la capa de fibras de la retina empleando tomografía de coherencia óptica de dominio Fourier.
Nombre del congreso: : XXI Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 04/11/2011
Elena García-Martín; Sancho E; Herrero R; Satué M; Fuertes I; Otín S.
- 221 Título del trabajo:** “Analysis of Neurogenesis in Optic Vesicle-like Neurospheres Derived from Different Human ES Cell Lines”.
Nombre del congreso: : The Society for Research in Retina (SIRCOVA) and The Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO) congress.
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 04/11/2011
Isabel Pinilla; Lynda Wright; Amelia D. Verhoeven; Kyle A. Wallace; Elizabeth E. Capowski; Nicolás Cuenca; Elena García; Jason S. Meyer; David M. Gamm. "Ophthalmic Research 2011;46:248 Published online (October 6, 2011). ISSN: 1423-0259".
- 222 Título del trabajo:** “Vsx2 (Chx10) Is Expressed by Retinal Progenitors with Neurogenic Potential in Human Prenatal Retinal Cultures”.
Nombre del congreso: The Society for Research in Retina (SIRCOVA) and The Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO) congress.
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 04/11/2011
Isabel Pinilla; Lynda Wright; Joshua M. Clermont; Jason S. Meyer; Kyle A. Wallace; Elizabeth E. Capowski; Nicolás Cuenca; Elena García; David M. Gamm. "Ophthalmic Research 2011;46:249 Published online (October 6, 2011). ISSN: 1423-0259".

- 223 Título del trabajo :** “Valoración electrofisiológica de la visión en pacientes con Esclerosis Múltiple”.
Nombre del congreso: XLIX Reunión Anual de la SENFC Joint Meeting of the Spanish and Finnish Societies for Clinical Neurophysiology An Evolving Speciality
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 19/10/2011
Diego Rodríguez Mena; Carmen Almarcegui; Isabel Dolz; Elena García.
- 224 Título del trabajo :** “Entropion as a complication of the frontalis muscle flap direct advancement”. Tipo de participación: Póster científico
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Creta, Grecia
Fecha de celebración: 05/10/2011
: Satue M; Garcia-Martin E; Herrero R; Egea MC; Fuentes JL; Fernandez FJ."Acta Ophtalmologica 2011;89: Issue Supplement S248, page 0, September 2011."
- 225 Título del trabajo :** “Intrasession reproducibility of retinal nerve fibre and macular thickness measurements using Cirrus Fourier-domain OCT in DM patients without retinopathy”.
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER)
Ciudad de celebración: Creta, Grecia
Fecha de celebración: 05/10/2011
Idoipe M; Prieto E; Egea MC; Fernandez-Perez S; García-Martín E; Pinilla I; Borque E."Acta Ophtalmologica 2011;89: Issue Supplement S248, page 0, September 2011."
- 226 Título del trabajo :** “Optic Vesicle-like Neurospheres Derived from the H9 and H1 Human ES Cell Lines”.
Nombre del congreso: : European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Creta, Grecia
Fecha de celebración: 05/10/2011
Pinilla I; Wright LS; Verhoeven AD; Wallace KA; CApowski EE; Meyer J; Cuenca N; Garcia-Martin E; Gamm DM."Acta Ophtalmologica 2011;89: Issue Supplement S248, page 0, September 2011."
- 227 Título del trabajo :** “Premacular haemorrhage in a patient with leukaemia
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Creta, Grecia
Fecha de celebración: 05/10/2011
Prieto Calvo E; Egea Estopiñán C; Idoipe Corta M; De la Mata G; Abecia Martínez E; Fernández-Larripa S; Garcia Martin E."Acta Ophtalmologica 2011;89: Issue Supplement S248, page 0, September 2011".
- 228 Título del trabajo:** “A case of chronic relapsing inflammatory optic neuropathy (CRION)”.
Nombre del congreso: : European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Creta, Grecia
Fecha de celebración: 05/10/2011
Herrero Latorre R; Fernandez-Perez S; De la Mata Perez G; Idoipe Corta M; Satue Palacian M; Garcia-Martin E."Acta Ophtalmologica 2011;89: Issue Supplement S248, page 0, September 2011."
- 229 Título del trabajo:** “Closed angle glaucoma and myopia as an adverse effect of topiramate”.
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: : Creta, Grecia
Fecha de celebración: 05/10/2011
Satue M; Herrero R; De la Mata G; Fernandez-Perez S; Garcia-Martin E; Polo V."Acta Ophtalmologica 2011;89: Issue Supplement S248, page 0, September 2011."

- 230 Título del trabajo:** "Degeneration of retinal nerve fiber layer in patients with multiple sclerosis. Prospective study with three years follow-up".
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Creta, Grecia
Fecha de celebración: 05/10/2011
Herrero Latorre R; Garcia-Martin E; Satue Palacian M; Sancho Moro E; Fernandez Tirado J."Acta Ophthalmologica 2011;89: Issue Supplement S248, page 0, September 2011."
- 231 Título del trabajo:** "Effect of cataract in Fourier-Domain OCT measurements using two Optical Coherence Tomography
Nombre del congreso: : European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Creta, Grecia
Fecha de celebración: 05/10/2011
Garcia-Martin E; Sancho E; Herrero R; Gil-Arribas L; Idoipe M; Fernandez-Perez S; Pinilla I; Prieto E; De la Mata G."Acta Ophthalmologica 2011;89: Issue Supplement S248, page 0, September 2011."
- 232 Título del trabajo:** "Ocular manifestations in Duane Radial Ray Syndrome".
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Creta, Grecia
Fecha de celebración: 05/10/2011
Garcia-Martin E; Almarcegui C; Fernandez J; Pinilla I; Satue M; Calvo P; Ferrandez B; Fuertes I."Acta Ophthalmologica 2011;89: Issue Supplement S248, page 0, September 2011. ISSN: 1755-3768".
- 233 Título del trabajo:** "Orbital involvement in multiple myeloma
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER
Ciudad de celebración: Creta, Grecia
Fecha de celebración: 05/10/2011
Fernandez-Perez S; Satue M; Herrero R; De la Mata G; Idoipe M; Garcia-Martin E; Pablo L."Acta Ophthalmologica 2011;89: Issue Supplement S248, page 0, September 2011."
- 234 Título del trabajo:** "Relationship between retinal nerve fiber layer evaluation and visual field results in healthy and glaucoma individuals".
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Creta, Grecia
Fecha de celebración: 05/10/2011
Calvo Perez P; Gil-Arribas L; Güerri N; Otin S; Ferrández B; Altemir I; García-Martín E; Ferreras A."Acta Ophthalmologica 2011;89: Issue Supplement S248, page 0, September 2011".
- 235 Título del trabajo:** "Relationship between time- and spectral-domain optical coherence tomography in glaucoma
Nombre del congreso: : European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Creta, Grecia
Fecha de celebración: 05/10/2011
Gil-Arribas L; Güerri N; Otin S; Ferrandez B; Calvo P; Garcia-Martin E; Altemir I; Ferreras A."Acta Ophthalmologica 2011;89: Issue Supplement S248, page 0, September 2011."
- 236 Título del trabajo:** "Reproducibility and differences between Cirrus and Spectralis Fourier-domain OCT in epiretinal membranes".
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Creta, Grecia
Fecha de celebración: 05/10/2011

Pinilla I; Garcia-Martin E; Idoipe M; Perez-Garcia D; Jimenez B; Ramiro P; Peiro C; Ascaso J; Abecia E."Acta Ophthalmologica 2011;89: Issue Supplement S248, page 0, September 2011."

- 237 Título del trabajo:** "Study of retinal nerve fiber layer in obstructive sleep apnea syndrome patients
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Creta, Grecia
Fecha de celebración: 05/10/2011
Ferrandez Arenas B; Calvo P; Gil-Arribas L; Güerri N; Otín S; Altemir I; Garcia E; Ferreras A."Acta Ophthalmologica 2011;89: Issue Supplement S248, page 0, September 2011."
- 238 Título del trabajo:** "Evaluación neurooftalmológica y curso clínico en la Neuropatía Óptica Inflamatoria Recurrente Crónica (CRION)".
Nombre del congreso: 87 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 24/09/2011
Herrero Latorre R; García Martín E; Satué Palacián M.
- 239 Título del trabajo:** "Expresión de Vsx2 (Chx10) como identificador de los progenitores retinianos con potencial neurogénico en cultivos de retina humana prenatal
Nombre del congreso: 87 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 24/09/2011
I. Pinilla; L. Wright; J.M. Clermont; J.S. Meyer; K.A. Wallace; E.E. Capowski; E. García; N. Cuenca; D.M. Gamm.
- 240 Título del trabajo:** : "Determinación de la degeneración axonal a nivel de la capa de fibras nerviosas de la retina en pacientes con Parkinson".
Nombre del congreso: 87 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 21/09/2011
María Satué Palacián; Elena García Martín; Raquel Alarcia Alejos; Isabel Fuertes Lázaro; Raquel Herrero Latorre; Eva Sancho Moros.
- 241 Título del trabajo:** : "Diferenciación en vesícula óptica a partir de neuroesferas derivadas de las líneas celulares H1 y H9 de células madres embrionarias humanas".
Nombre del congreso: VI Congreso de la Sociedad Española de Terapia Génica y Celular.
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 21/09/2011
Isabel Pinilla; Lynda Wright; Amelia D. Verhoeven; Kyle A Wallace; Elizabeth E Capowski; Nicolás Cuenca; Elena García; Jason S Meyer; David M Gamm.
- 242 Título del trabajo:** "Entropión como complicación de la suspensión directa del musculo frontal".
Nombre del congreso: 87 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 21/09/2011
Satué M; Garcia-Martin; Herrero-Latorre R; Fernandez-Tirado FJ.
- 243 Título del trabajo:** "Identificación de progenitores retinianos con potencial neurogénico mediante la expresión de Vsx2 en cultivos de retina humana prenatal".
Nombre del congreso: : VI Congreso de la Sociedad Española de Terapia Génica y Celular.
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 21/09/2011



Isabel Pinilla; Lynda Wright; Joshua M Clermont; Jason S Meyer; Kyle A Wallace; Elizabeth E Capowski; Elena García; Nicolás Cuenca; David M Gamm.

- 244 Título del trabajo:** “Neuropatía óptica isquémica secundaria a la toma de sildenafil”.
Nombre del congreso: 87 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 21/09/2011
Satué Palacián M; García Martín E; Herrero Latorre R; Fuertes Lázaro I; Fuentes Bernal JL; Fernández Tirado FJ.
- 245 Título del trabajo:** Utilidad de los nuevos OCT de dominio espectral para el estudio de pacientes con retinosis pigmentaria
Nombre del congreso: 87 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 01/09/2011
Elena García Martín; Eva Sancho Moros; Isabel Fuertes Lázaro; Carmen Almarcegui Lafita; Raquel Herrero Latorre; Iglesias A; Isabel Dolz Zaera; Diego Rodríguez Mena.
- 246 Título del trabajo:** “Cambios degenerativos progresivos de la capa de fibras nerviosas de la retina en pacientes con esclerosis múltiple
Nombre del congreso: 87 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 01/09/2011
Raquel Herrero Latorre; Elena García-Martín; Carmen Almarcegui Lafita; Isabel Dolz Zaera; Diego Rodríguez Mena; Eva Sancho Moro; Jesús Martín Martínez; Javier Fernández Tirado.
- 247 Título del trabajo:** “Hallazgo de hipertrofia de la capa de fibras nerviosas de la retina en pacientes con Ataxia de Charlevoix-Saguenay”.
Nombre del congreso: : 87 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 01/09/2011
García-Martin E; Pablo LE; Gazulla J; Fuertes MI; Larrosa JM; Fuentes JL; Ferreras A.
- 248 Título del trabajo:** “La valoración neurooftalmológica como método de control de calidad de vida y discapacidad funcional en pacientes con esclerosis múltiple”.
Nombre del congreso: 87 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 01/09/2011
Elena García-Martin; Raquel Herrero Latorre; Eva Sancho Moro; Diego Rodríguez Mena; Carmen Almarcegui Lafita; Isabel Dolz Zaera; José R. Ara; Javier Fernández Tirado.
- 249 Título del trabajo:** : “Effect of optic neuritis on progressive axonal damage in multiple sclerosis patients
Nombre del congreso: European Neuro-Ophthalmology Society” (EUNOS).
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 18/06/2011
García-Martin E; Sancho E; Pueyo V; Martín J; Ara JR; Pablo L; Fernández FJ. “Suplemento de Neuro-Ophthalmology Journal 2011;35:S31-2. ISSN: 0165-8107”.
- 250 Título del trabajo:** Retinal nerve fiber hypertrophy in Ataxia of Charlevoix-Saguenay patients”.
Nombre del congreso: de “European Neuro-Ophthalmology Society” (EUNOS).
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 18/06/2011



Garcia-Martin E; Pablo LE; Gazulla J; Larrosa JM; Ferreras A. "Suplemento de Neuro-Ophthalmology Journal 2011;35:S30. ISSN: 0165-8107".

- 251 Título del trabajo:** "Comparison of retinal nerve fiber layer thickness measurements in healthy subjects using Fourier domain optical coherence tomography (Cirrus OCT) and Time domain OCT (Stratus OCT)".
Nombre del congreso: "European Neuro-Ophthalmology Society" (EUNOS).
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 18/06/2011
Garcia-Martin E; Pinilla I; Idoipe M; Sancho E; Satue M. "Suplemento de Neuro-Ophthalmology Journal 2011;35:S33. ISSN: 0165-8107".
- 252 Título del trabajo:** "Devic's neuromyelitis optica and bilateral internuclear ophthalmoplegia".
Nombre del congreso: European Neuro-Ophthalmology Society" (EUNOS).
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 18/06/2011
Garcia-Martin E; Pinilla I; Pueyo V; Gil L; Sancho E; Fernandez J. "Suplemento de Neuro-Ophthalmology Journal 2011;35:S48. ISSN: 0165-8107".
- 253 Título del trabajo:** "Effect of cataract in retinal nerve fiber layer measurements using two Fourier-domain Optical Coherence Tomography
Nombre del congreso: European Neuro-Ophthalmology Society" (EUNOS)
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 18/06/2011
Garcia-Martin E; Pinilla I; Sancho E; Rodriguez-Mena D; Calvo P. "Suplemento de Neuro-Ophthalmology Journal 2011;35:S32. ISSN: 0165-8107".
- 254 Título del trabajo:** "Intra and interoperator repeatability of retinal nerve fiber layer measurements using Spectralis Fourier-domain optical coherence tomography
Nombre del congreso: "European Neuro-Ophthalmology Society" (EUNOS).
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 18/06/2011
Garcia-Martin E; Pinilla I; Sancho E; Idoipe M; Fuertes I. "Suplemento de Neuro-Ophthalmology Journal 2011;35:S33-4. ISSN: 0165-8107".
- 255 Título del trabajo:** "Ocular manifestations in Duane Radial Ray Syndrome".
Nombre del congreso: European Neuro-Ophthalmology Society" (EUNOS).
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 18/06/2011
Garcia-Martin E; Pinilla I; Sancho E; Calvo P; Fernandez J. "Suplemento de Neuro-Ophthalmology Journal 2011;35:S32. ISSN: 0165-8107".
- 256 Título del trabajo:** "Progressive axonal degeneration of the retinal nerve fiber layer in multiple sclerosis patients".
Nombre del congreso: "European Neuro-Ophthalmology Society" (EUNOS)
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 18/06/2011
Garcia-Martin E; Pueyo V; Dolz I; Almarcegui C; Martin J; Pablo L; Fernandez F. "Suplemento de Neuro-Ophthalmology Journal 2011;35:S30. ISSN: 0165-8107".
- 257 Título del trabajo:** "Reproducibility of two new Fourier-Domain OCT in the retinal nerve fiber layer evaluation of multiple sclerosis patients".
Nombre del congreso: "European Neuro-Ophthalmology Society" (EUNOS).



Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 18/06/2011

García-Martin E; Pinilla I; Sancho E; Pueyo V; Almarcegui C; Dolz I. "Suplemento de Neuro-Ophthalmology Journal 2011;35:S31. ISSN: 0165-8107".

- 258 Título del trabajo:** "Treatment effect evaluation using retinal nerve fiber layer study in multiple sclerosis patients

Nombre del congreso: "European Neuro-Ophthalmology Society" (EUNOS).

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 18/06/2011

Elena García-Martin; Victoria Pueyo; José Ramón Ara; Carmen Almarcegui; Isabel Dolz; Luis E. Pablo; F. Javier Fernández. "Suplemento de Neuro-Ophthalmology Journal 2011;35:S30-1. ISSN: 0165-8107".

- 259 Título del trabajo:** Retinopatía diabética proliferante con debut como glaucoma neovascular bilateral".

Nombre del congreso: : XX Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología.

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 05/06/2011

Elena García Martín; Isabel Pinilla Lozano; Oscar Ruiz Moreno; Miriam Idoipe Corta; Emilio Abecia Martínez.

- 260 Título del trabajo:** "Cambios vasculares retinianos en los síndromes de hiperviscosidad

Nombre del congreso: XX Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 05/06/2011

Elena García Martín; Isabel Pinilla Lozano; Miriam Idoipe; Laura Gil Arribas; Emilio Abecia Martínez; Oscar Ruiz Moreno.

- 261 Título del trabajo:** "Periflebitis obliterante bilateral en paciente con Síndrome de Gitelman".

Nombre del congreso: XX Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología.

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 05/06/2011

Elena García Martín; Miriam Idoipe Corta; Pilar Calvo Pérez; Isabel Pinilla Lozano; Sonia Fernández Larripa; Oscar Ruiz Moreno.

- 262 Título del trabajo:** "Tumor vasoproliferativo retiniano idiopático

Nombre del congreso: XX Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología.

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 05/06/2011

Elena García-Martin; Laura Gil-Arribas; Esther Prieto; Sergio Fernández; Pilar Calvo; Oscar Ruiz Moreno; Isabel Pinilla.

- 263 Título del trabajo:** : "Relationship between pattern electroretinogram, macular measurements and retinal nerve fiber layer thickness in retinitis pigmentosa eyes"

Nombre del congreso: Joint Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE) and the American Academy of Ophthalmology (AAO).

Ciudad de celebración: Ginebra,

Fecha de celebración: 04/06/2011

Elena García-Martin; Isabel Pinilla; Carmen Almarcegui; Eva Sancho; Miriam Idoipe; Pilar Calvo; Isabel Dolz. "Suplemento de European Journal of Ophthalmology 2011;21:S89. ISSN: 1120-6721".

- 264 Título del trabajo:** "Reproducibility and ability to detect retinal nerve fiber layer atrophy in multiple sclerosis patients using two Fourier domain OCTs".
Nombre del congreso: Joint Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE) and the American Academy of Ophthalmology (AAO).
Ciudad de celebración: Ginebra,
Fecha de celebración: 04/06/2011
Elena Garcia-Martin; Isabel Pinilla Lozano; Eva Sancho Moros; Victoria Pueyo; Jose R. Ara; Jesus Martin; Javier Fernandez Tirado. "en Suplemento de European Journal of Ophthalmology 2011;21:S119-20".
- 265 Título del trabajo:** "Reproducibility of Cirrus and Spectralis OCTs in eyes with Macular Hole". Tipo de participación: Póster científico.
Nombre del congreso: Joint Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE) and the American Academy of Ophthalmology (AAO)
Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza
Fecha de celebración: 04/06/2011
Elena Garcia-Martin; Isabel Pinilla Lozano; Eva Sancho Moros; Emilio Abecia."Suplemento de European Journal of Ophthalmology 2011;21:S178. ISSN: 1120-6721".
- 266 Título del trabajo:** Macular thickness measurements in Epiretinal Membrane using Fourier domain Optical Coherence Tomography devices".
Nombre del congreso: Joint Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE) and the American Academy of Ophthalmology (AAO).
Ciudad de celebración: Ginebra., Suiza
Fecha de celebración: 04/06/2011
Pinilla I; García-Martín E; Calvo P; Cruz N; Abecia E."Suplemento de European Journal of Ophthalmology 2011; 21:195. ISSN: 1120-6721".
- 267 Título del trabajo:** "Ability of Pattern electroretinogram and Visual evoked potentials to detect retinal nerve fiber layer atrophy in Multiple Sclerosis patients".
Nombre del congreso: Joint Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE) and the American Academy of Ophthalmology (AAO).
Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza
Fecha de celebración: 04/06/2011
Elena Garcia-Martin; Pinilla I; Carmen Almarcegui; Isabel Dolz; Eva Sancho Moros; Pilar Calvo."Suplemento de European Journal of Ophthalmology 2011;21:S88-9. ISSN: 1120-6721".
- 268 Título del trabajo:** "Comparison between Cirrus and Spectralis OCT to measure macular thickness in Macular Holes".
Nombre del congreso: Joint Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE) and the American Academy of Ophthalmology (AAO).
Ciudad de celebración: Ginebra., Suiza
Fecha de celebración: 04/06/2011
Isabel Pinilla; Elena Garcia-Martin; Pilar Calvo; Miriam Idoipe; Patricia Ramiro; Eva Sancho; Emilio Abecia."Suplemento de European Journal of Ophthalmology 2011; 21:195. ISSN: 1120-6721".
- 269 Título del trabajo:** "Comparison of imiquimod 5% cream vs radiotherapy as treatment for eyelid basal cell carcinoma
Nombre del congreso: Joint Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE) and the American Academy of Ophthalmology (AAO).
Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza
Fecha de celebración: 04/06/2011
Garcia-Martin E; Idoipe M; Gil-Arribas LM; Alfaro J; Pablo LE; Fernandez FJ."Suplemento de European Journal of Ophthalmology 2011;21:S130. ISSN: 1120-6721".

- 270 Título del trabajo:** "Increase of retinal nerve fibers in Ataxia of Charlevoix-Saguenay patients"
Nombre del congreso: XXVIII Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE).
Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza
Fecha de celebración: 04/06/2011
Elena Garcia-Martin; Luis E. Pablo; José Gazulla; Antonio Ferreras; Jose M. Larrosa; Juan L. Fuentes; Isabel Fuertes."Suplemento de European Journal of Ophthalmology 2011;21:119. ISSN: 1120-6721".
- 271 Título del trabajo:** "Long-term outcomes of ocular blood flow in glaucoma"
Nombre del congreso: Joint Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE) and the American Academy of Ophthalmology (AAO).
Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza
Fecha de celebración: 04/06/2011
Calvo P; Ferreras A; Gil-Arribas L; Güerri N; Garcia-Martin E; Olivova H; Pablo LE."Suplemento de European Journal of Ophthalmology 2011; 21:110. ISSN: 1120-6721".
- 272 Título del trabajo:** "Neurogenic Potential in Vsx2 + Human Prenatal Retinal Progenitor Cultures".
Nombre del congreso: Joint Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE) and the American Academy of Ophthalmology (AAO).
Ciudad de celebración: : Ginebra, Suiza
Fecha de celebración: 04/06/2011
Pinilla I; Wright LS; Clermont JM; Meyer JS; Capowski EE; Garcia-Martin E; Gamm DM."Suplemento de European Journal of Ophthalmology 2011; 21:193-4. ISSN: 1120-6721".
- 273 Título del trabajo:** "OCT and Keratoconus".
Nombre del congreso: Joint Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE) and the American Academy of Ophthalmology (AAO).
Ciudad de celebración: Ginebra., Suiza
Fecha de celebración: 04/06/2011
: Idoipe M; Sanchez Pérez A; Güerri N; Garcia-Martin E; Calvo P; Fernández-Pérez S; Brito C."Suplemento de European Journal of Ophthalmology 2011; 21:84. ISSN: 1120-6721".
- 274 Título del trabajo:** "Reproducibility of two spectral-domain OCT in eyes with idiopathic epiretinal membrane".
Nombre del congreso: Joint Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE) and the American Academy of Ophthalmology (AAO).
Ciudad de celebración: Ginebra., Suiza
Fecha de celebración: 04/06/2011
Isabel Pinilla Lozano; Elena Garcia-Martin; Eva Sancho Moros; Laura Gil-Arribas; Diana Pérez-García; Emilio Abecia."Suplemento de European Journal of Ophthalmology 2011; 21:194. ISSN: 1120-6721".
- 275 Título del trabajo:** "Cirrus And Spectralis Fourier-domain Oct in epiretinal membranes: reproducibility and ability to detect retinal alterations".
Nombre del congreso: "The Association for Research in Vision and Ophthalmology" (ARVO).
Ciudad de celebración: Fort Lauderdale, Florida, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 01/05/2011
Pinilla I; Garcia-Martin E; Abecia E; Cuenca N; Idiope M; Ascaso J; Calvo P."Invest Ophthalmol Vis Sci 2011;52: E-Abstract 1020. ISSN: 0146-0404".
- 276 Título del trabajo:** "Fourier-domain Optical Coherence Tomographies in macular holes eyes: Reproducibility and ability to detect retinal changes".
Nombre del congreso: "The Association for Research in Vision and Ophthalmology" (ARVO).



Ciudad de celebración: Fort Lauderdale, Florida, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 01/05/2011

Elena Garcia-Martin; Isabel Pinilla; Eva Sancho; Miriam Idoipe; Pilar Calvo; Isabel Fuertes; Emilio Abecia. "Invest Ophthalmol Vis Sci 2011;52: E-Abstract 1021. ISSN: 0146-0404".

277 Título del trabajo: Reproducibilidad de los dispositivos de tomografía de coherencia óptica de última generación en la detección del daño axonal secundario a esclerosis múltiple".

Nombre del congreso: : VII Encuentro de Neurociencias

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 01/04/2011

Elena Garcia-Martin; Victoria Pueyo; Isabel Pinilla; Eva Sancho; Jesús Martín; José R. Ara; Francisco J. Fernández. "Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2011; 51(1):75. ISSN: 0558-6291".

278 Título del trabajo: Tratamiento de la melanosis conjuntival adquirida primaria con atipia con Mitomicina C"

Nombre del congreso: VII Encuentro de Neurociencias

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 01/04/2011

S. Fernandez Perez; F.J. Fernandez Tirado; G. de la Mata Perez; M. Idoipe Corta; Herrero Latorre; E. Garcia Martin; . L.E. Pablo Julvez. "Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2011; 51(1):54. ISSN: 0558-6291".

279 Título del trabajo: "Análisis longitudinal de la neurogénesis en neuroesferas con características de vesicular óptica derivadas de las líneas celulares H1 y H9 de células madres embrionarias humanas".

Nombre del congreso: VII Encuentro de Neurociencias

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 01/04/2011

Isabel Pinilla; Lynda Wright; Amelia D. Verhoeven; Kyle A Wallace; Elizabeth E Capowski; Nicolás Cuenca; Elena García; Jason S Meyer; David M Gamm. "Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2011; 51(1):76. ISSN: 0558-6291".

280 Título del trabajo: "Expresión de Vsx2 (Chx10) como identificador de los progenitores retinianos con potencial neurogénico en cultivos de retina humana prenatal".

Nombre del congreso: VII Encuentro de Neurociencias.

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 01/04/2011

Isabel Pinilla; Lynda Wright; Joshua M Clermont; Jason S Meyer; Kyle A Wallace; Elizabeth E Capowski; Elena García; Nicolás Cuenca; David M Gamm. "Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2011; 51(1):70. ISSN: 0558-6291".

281 Título del trabajo: "Glaucoma bilateral y miopía súbita secundarias a tratamiento con topiramato".

Nombre del congreso: VII Encuentro de Neurociencias.

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 01/04/2011

María Satué; Elena Garcia-Martin; Raquel Herrero; María Isabel Fuertes; Vicente Polo. "Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2011; 51(1):73. ISSN: 0558-6291".

282 Título del trabajo: "Oftalmopatía tiroidea severa asociada a enfermedad de Graves-Basedow".

Nombre del congreso: : VII Encuentro de Neurociencias

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 01/04/2011

Herrero R; Garcia-Martin E; Satué M; Fuertes MI. "Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2011; 51(1):72. ISSN: 0558-6291".



- 283 Título del trabajo:** "Paciente con Neuropatía Óptica Isquémica Anterior secundaria al uso de Sildenafil
Nombre del congreso: VII Encuentro de Neurociencias
Fecha de celebración: 01/04/2011
María Satué; Elena Garcia-Martin; Fuertes MI; Raquel Herrero; Javier Fernandez. "Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2011; 51(1):77. ISSN: 0558-6291".
- 284 Título del trabajo:** "Relación estructura-función en el glaucoma: tomografía de coherencia óptica frente a perimetría de duplicación de frecuencia".
Nombre del congreso: VII Encuentro de Neurociencias.
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 01/04/2011
Fuertes MI; Garcia-Martin E; Pablo LE; Ferreras A; Herrero R; Satue M. "Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2011; 51(1):71. ISSN: 0558-6291".
- 285 Título del trabajo:** "Tomografía de coherencia óptica en retinitis pigmentaria: Reproducibilidad y capacidad para detectar alteraciones retinianas y de la capa de fibras nerviosas de la retina
Nombre del congreso: VII Encuentro de Neurociencias.
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 01/04/2011
: Elena Garcia-Martin; Isabel Pinilla; Eva Sancho; Raquel Herrero; Diego Rodríguez-Mena; Isabel Dolz; Carmen Almarcegui. "Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2011; 51(1):69. ISSN: 0558-6291".
- 286 Título del trabajo:** "¿Puede disminuir el tratamiento la degeneración axonal que se produce en la capa de fibras nerviosas de la retina de los pacientes con Esclerosis Múltiple?".
Nombre del congreso: : VII Encuentro de Neurociencias
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 01/04/2011
Elena Garcia-Martin; Francisco J. Fernandez; Raquel Herrero; Diego Rodríguez-Mena; Carmen Almárcegui; Isabel Dolz; Jesús Martin; José R. Ara. "Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2011; 51(1):74. ISSN: 0558-6291".
- 287 Título del trabajo:** : "Estudio de la reproducibilidad de las mediciones del espesor macular en ojos con agujero macular empleando Tomografía de coherencia óptica de dominio Fourier".
Nombre del congreso: II Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 01/01/2011
Elena Garcia-Martin; Isabel Pinilla Lozano; Eva Sancho Moros; Emilio Abecia Martínez; Isabel Fuertes Lázaro; Victoria Pueyo Royo.
- 288 Título del trabajo:** : "Reproducibilidad de los nuevos OCT de dominio spectral en pacientes con esclerosis múltiple".
Nombre del congreso: II Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 01/01/2011
: Elena Garcia-Martin; Victoria Pueyo Royo; Isabel Pinilla Lozano; Eva Sancho Moros; Javier Fernández Tirado; Jesús Martín Martínez.



- 289 Título del trabajo:** “Variabilidad de las mediciones con OCT de alta resolución en ojos con membrana epirretiniana
Nombre del congreso: II Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 01/01/2011
Elena Garcia-Martin; Isabel Pinilla Lozano; Eva Sancho Moros; Emilio Abecia Martínez; Isabel Fuertes Lázaro; Victoria Pueyo Royo.
- 290 Título del trabajo:** Estudio comparativo de la habilidad diagnóstica de la tomografía óptica de coherencia para el diagnóstico del glaucoma.
Nombre del congreso: II Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 01/01/2011
Laura Gil Arribas; Pilar Calvo; Antonio Ferreras; Noemi Güerri; Elena Garcia-Martin; Luis Pablo.
- 291 Título del trabajo:** Estudio de la capa de fibras nerviosas de la retina en la esclerosis múltiple para valorar el efecto del tratamiento
Nombre del congreso: : II Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 01/01/2011
Elena Garcia-Martin; Victoria Pueyo Royo; José Ramón Ara Callizo; Carmen Almárcegui Lafita; Isabel Dolz; Javier Fernández Tirado.
- 292 Título del trabajo:** Tolerancia y efectos secundarios del tratamiento de los Carcinomas Basocelulares palpebrales con Radioterapia”.
Nombre del congreso: : II Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 01/01/2011
Elena Garcia-Martin; Javier Fernández; Laura Gil Arribas; Miriam Idoipe Corta; Isabel Pinilla Lozano; Jorge Alfaro.
- 293 Título del trabajo:** Tomografía óptica de coherencia de dominio espectral en el diagnóstico del glaucoma.
Nombre del congreso: : II Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 01/01/2011
Pilar Calvo; Laura Gil-Arribas; Antonio Ferreras; Noemí Güerri; Elena García-Martín; Luis Pablo.
- 294 Título del trabajo:** Utilidad del OCT cirrus en el queratocono.
Nombre del congreso: II Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 01/01/2011
Miriam Idoipe Corta; Antonio Sánchez Pérez; Noemí Güerri; Elena García-Martín; Carlos Brito Suárez.
- 295 Título del trabajo:** Xeroftalmia por hipovitaminosis A en la infancia: Evolución y respuesta al tratamiento”.
Nombre del congreso: II Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).



Ciudad de celebración: Barcelona,

Fecha de celebración: 01/01/2011

Ciudad entidad organizadora: España

Elena García-Martín; Miriam Idoipe Corta; Concepción Ferrer Novella; Inmaculada González; Pilar Calvo; Victoria Pueyo Royo.

- 296 Título del trabajo:** “Comparación de dos OCT de alta resolución en los espesores maculares de ojos con membrana epirretiniana

Nombre del congreso: II Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 01/01/2011

Elena García-Martín; Isabel Pinilla Lozano; Emilio Abecia Martínez; Eva Sancho Moros; Isabel Fuertes Lázaro; Victoria Pueyo Royo.

- 297 Título del trabajo:** “Estudio del ángulo iridocorneal en operados con lente intracapsular mediante OCT de dominio Spectral”.

Nombre del congreso: II Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 01/01/2011

: Elena García Martín; Isabel Pinilla Lozano; Eva Sancho Moros; Isabel Fuertes Lázaro; Laura Gil-Arribas; Laura Andrés Ginés.

- 298 Título del trabajo:** “Evolución a largo plazo de la queratitis infecciosa cristalínica en un injerto de queratoplastia penetrante

Nombre del congreso: II Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 01/01/2011

Elena García-Martín; Antonio Sánchez Pérez; Carlos Brito Suárez; Isabel Pinilla Lozano; Eva Sancho Moros; Blanca Ferrandez.

- 299 Título del trabajo:** “OCT de dominio Fourier en agujeros maculares: Comparación de las mediciones del espesor macular con Cirrus y con Spectralis”.

Nombre del congreso: : II Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 01/01/2011

Elena García-Martín; Isabel Pinilla Lozano; Eva Sancho Moros; Emilio Abecia Martínez; Isabel Fuertes Lázaro; Victoria Pueyo Royo.

- 300 Título del trabajo:** “Presentación familiar de la Distrofia Granular de Groenouw tipo I”.

Nombre del congreso: II Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 01/01/2011

: Elena García-Martín; Antonio Sánchez Pérez; Carlo Brito Suárez; Eva Sancho Moros; Eva Alías Alegre; Luis E Pablo Júlvez.



- 301 Título del trabajo:** “Tratamiento de queratitis herpética en el flap de LASIK con lente de contacto terapéutica”. Tipo de participación: Póster
Nombre del congreso: II Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea). 50.
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 01/01/2011
Elena Garcia-Martin; Miriam Idoipe Corta; Eva Sancho Moros; Antonio Sánchez Pérez; Carlos Brito Suárez; Luis E Pablo Júlvez.
- 302 Título del trabajo:** : Alteraciones vasculares retinianas en un paciente tratado con Anti-VEGF por DMAE exudativa
Nombre del congreso: XX Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 05/11/2010
Blanca Ferrández; Elena García-Martín; Laura Gil-Arribas; Esther Prieto; Sergio Fernández; Oscar Ruiz.
- 303 Título del trabajo:** Edema macular quístico secundario a trombosis de rama tratado con lucentis y ozurdex
Nombre del congreso: : XX Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 05/11/2010
Raquel Herrero; Guillermo de la Mata; María Satué; Blanca Ferrández; Elena García-Martín; Oscar Ruiz.
- 304 Título del trabajo:** Telangiectasias retinianas
Nombre del congreso: XX Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 05/11/2010
María Satué; Blanca Ferrández; Elena García-Martín; Laura Gil-Arribas; Esther Prieto; Oscar Ruiz.
- 305 Título del trabajo:** Vasculitis retiniana idiopática tratada con Infliximab.
Nombre del congreso: XX Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 05/11/2010
Guillermo de la Mata; María Satué; Blanca Ferrández; Elena García-Martín; Laura Gil-Arribas; Oscar Ruiz.
- 306 Título del trabajo:** : “Coats’ disease diagnosed in the adulthood”.
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Creta, Grecia
Fecha de celebración: 01/10/2010
Cruz N; Pinilla I; Garcia-Martin E; Idiopie M; Fuertes I; Cabezón L. "en Acta Ophtalmologica 2010;88:Issue Supplement S246, page 0, September 2010. ISSN: 1755-3768".
- 307 Título del trabajo:** : “Relationship between flicker FDF perimetry and standard automated perimetry in glaucoma patients”.
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Creta, Grecia
Fecha de celebración: 01/10/2010
Calvo Perez P; Gil-Arribas L; Ferreras A; Altemir I; Otin S; Fernandez S; Garcia E; Güerri N."Acta Ophtalmologica 2010;88:Issue Supplement S246, page 0, September 2010. ISSN: 1755-3768".
- 308 Título del trabajo:** A comparison of perimetric results with Standard Automated Perimetry and HEP perimetry in a group of glaucomatous patients
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).



Ciudad de celebración: : Creta, Grecia

Fecha de celebración: 01/10/2010

: Gil-Arribas L; Calvo P; Ferreras A; Otin S; Altemir I; Fernandez S; Güerri N; Prieto E; Egea MC; Garcia-Martin E; Idoipe M."Acta Ophtalmologica 2010;88:Issue Supplement S246, page 0, September 2010. ISSN: 1755-3768".

- 309 Título del trabajo:** Evolution of visual field defects and alterations of the retinal nerve fiber layer in the pituitary macroadenoma".

Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER)

Ciudad de celebración: Creta, Grecia

Fecha de celebración: 01/10/2010

Güerri Monclus N; Egea MC; Prieto E; Idoipe M; Gil L; Fernandez Perez S; Calvo P; Garcia-Martin E."Acta Ophtalmologica 2010;88:Issue Supplement S246, page 0, September 2010. ISSN: 1755-3768".

- 310 Título del trabajo:** Multiple evanescent white dot syndrome asociated with neuritis. A case report".

Nombre del congreso: : European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).

Ciudad de celebración: Creta, Grecia

Fecha de celebración: 01/10/2010

Idoipe M; Garcia-Martin E; Fuertes Lazaro I; Fernandez Perez S; Pinilla I; Güerri N; Egea Estopiñan MC; Prieto Calvo E; Cruz Neyor N; Ruiz Moreno O."Acta Ophtalmologica 2010;88:Issue Supplement S246, page 0, September 2010. ISSN: 1755-3768 39."

- 311 Título del trabajo:** "Ability of Fourier domain OCT to evaluate macula in Retinitis Pigmentosa patients".

Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER)

Ciudad de celebración: Creta, Grecia

Fecha de celebración: 01/10/2010

Garcia-Martin E; Pinilla I; Idoipe M; Fuertes MI; Cruz N; Abecia E; Gil-Arribas L; Güerri N; Fernandez S."Acta Ophtalmologica 2010;88: Issue Supplement S246, page 0, September 2010. ISSN: 1755-3768".

- 312 Título del trabajo:** "Bilateral obliterating periphlebitis in Gitelman síndrome".

Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).

Ciudad de celebración: Creta, Grecia

Fecha de celebración: 01/10/2010

Fuertes MI; Garcia-Martin E; Pinilla I; Idoipe M; Cruz N; Calvo P. "en Acta Ophtalmologica 2010;88:Issue Supplement S246, page 0, September 2010. ISSN: 1755-3768".

- 313 Título del trabajo:** "Macular thickness measurements in Macular Hole using Fourier domain Optical Coherence Tomography devices

Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).

Ciudad de celebración: Creta, Grecia

Fecha de celebración: 01/10/2010

Pinilla I; Garcia-Martin E; Idoipe M; Fuertes I; Cruz N; Abecia E."Acta Ophtalmologica 2010;88:Issue Supplement S246, page 0, September 2010. ISSN: 1755-3768".

- 314 Título del trabajo:** "Neurogenic Potential in Vsx2 (Chx10)+ Human Prenatal Retinal Progenitor Cultures

Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER)

Ciudad de celebración: Creta, Grecia

Fecha de celebración: 01/10/2010

Pinilla I; Wright LS; Clermont JM; Meyer JS; Wallace KA; Capowski EE; Garcia-Martin E; Idoipe M; Gamm DM."Acta Ophtalmologica 2010;88:Issue Supplement S246, page 0, September 2010. ISSN: 1755-3768".



- 315 Título del trabajo:** "Optic nerve and macular thickness studied by Cirrus OCT in Type 1 Diabetes Mellitus patients without retinopathy".
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Creta, Grecia
Fecha de celebración: 01/10/2010
Idoipe M; Garcia-Martin E; Fuertes Lazaro I; Fernandez Perez S; Pinilla I; Güerri N; Egea Estopiñan MC; Prieto Calvo E; Cruz Neyor N; Borque Rodríguez-Maimon E."Acta Ophtalmologica 2010;88:Issue Supplement S246, page 0, September 2010. ISSN: 1755-3768".
- 316 Título del trabajo:** "Ranibizumab for macular edema following branch retinal vein occlusion"
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Creta, Grecia
Fecha de celebración: 01/10/2010
Cruz N; Pinilla I; Casas P; Garcia- Martin E; Idoipe M; Fuertes I; Cascante M."Acta Ophtalmologica 2010;88:Issue Supplement S246, page 0, September 2010. ISSN: 1755-3768".
- 317 Título del trabajo:** : Agujero macular de espesor completo tras inyección de Ranibizumab intravítreo con resolución espontánea
Nombre del congreso: 86 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 22/09/2010
Calvo Pérez Pilar; Abecia Martínez Emilio; Fernández Larripa Sonia; Leciñena Bueno Jesús; Pinilla Lozano Isabel; García Martín Elena.
- 318 Título del trabajo:** Curso de "Actualización en la tomografía óptica de coherencia de dominio Espectral Aplicaciones clínicas".
Nombre del congreso: 86 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 22/09/2010
Antonio Ferreras Ámez; Isabel Pinilla Lozano; Clemencia Torró Fernández-Blanco; Emilio Abecia Martínez; Elena García Martín; María Isabel Fuertes Lázaro.
- 319 Título del trabajo:** "Utilización de la aplicación iMovie como suplemento docente en el área de Conocimiento de Oftalmología".
Nombre del congreso: IV Jornadas de Innovación Docente
Fecha de celebración: 16/09/2010
Isabel Pinilla Lozano; Ana Isabel Sánchez Cano; Elena García Martín; Federico Sopeña Biarge.
- 320 Título del trabajo:** "Eficacia de imiquimod versus radioterapia en el tratamiento de los carcinomas basocelulares perioculares"
Nombre del congreso: : 86 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 01/09/2010
Elena García Martín; Laura Gil Arribas; Miriam Idoipe Corta; Victoria Pueyo Royo; Javier Fernández Tirado.
- 321 Título del trabajo:** "Valor del Heidelberg Retina Tomograph III para predecir progresión en pacientes con glaucoma"
Nombre del congreso: 86 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 01/09/2010
Elena García Martín; Luis Pablo; Antonio Ferreras; Miriam Idoipe; Susana Perez; Victoria Pueyo.

- 322 Título del trabajo:** "Degeneration of melanopsin photosensitive ganglion cells in human retinas with aging and in animal models of retinitis pigmentosa".
Nombre del congreso: "The Association for Research in Vision and Ophthalmology" (ARVO) Publicado en Invest Ophthalmol Vis Sci 2010;51: E-Abstract 680. ISSN: 0146-0404
Ciudad de celebración: Fort Lauderdale, Florida,, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 01/05/2010
Gema Esquiva; Irene González-Menendez; Laura Fernández-Sánchez; Elena García-Martín; Isabel Pinilla; José Manuel García-Fernández; Nicolás Cuenca."en Invest Ophthalmol Vis Sci 2010;51: E-Abstract 680. ISSN: 0146-0404".
- 323 Título del trabajo:** "Comparison of peripapillary retinal nerve fiber layer and macular thickness measurements using different optical coherence tomography devices in multiple sclerosis patients".
Nombre del congreso: "The Association for Research in Vision and Ophthalmology" (ARVO)
Ciudad de celebración: Fort Lauderdale, Florida, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 01/05/2010
E. García-Martin; V. Pueyo; I. Pinilla; M. Idoipe; Fuertes I; F.J. Fernandez."Invest Ophthalmol Vis Sci 2010;51: E-Abstract 657. ISSN: 0146-0404".
- 324 Título del trabajo:** "Evaluación estructural y funcional de la capa de fibras nerviosas de la retina en pacientes con esclerosis múltiple: Estudio prospectivo con 2 años de seguimiento".
Nombre del congreso: XIII Jornadas Nacionales para Médicos Residentes en Oftalmología.
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 01/05/2010
: Elena García Martín; Miriam Idoipe; Victoria Pueyo.
- 325 Título del trabajo:** "Optic nerve and macular thickness studied by Cirrus OCT in Type 1 Diabetes Mellitus patients without retinopathy"
Nombre del congreso: de "The Association for Research in Vision and Ophthalmology" (ARVO)
Ciudad de celebración: Fort Lauderdale, Florida, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 01/05/2010
Miriam Idoipe; Elena García-Martín; Isabel Pinilla; Laura Gil-Arribas; Isabel Fuertes-Lázaro; Javier Acha. "Invest Ophthalmol Vis Sci 2010;51: E-Abstract 4681. ISSN: 0146-0404".
- 326 Título del trabajo:** "Relationship Between Retinal Nerve Fiber Layer Parameters And Frequency-doubling Perimetry In Glaucoma Patients."
Nombre del congreso: "The Association for Research in Vision and Ophthalmology" (ARVO)
Ciudad de celebración: Fort Lauderdale, Florida, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 01/05/2010
M.I. Fuertes; A. Ferreras; L.E. Pablo; J.M. Larrosa; V. Polo; E. Garcia-Martin; P. Calvo."en Invest Ophthalmol Vis Sci 2010;51: E-Abstract 4908. ISSN: 0146-0404".
- 327 Título del trabajo:** "Reproducibilidad de las mediciones peripapilares de la Tomografía Óptica de coherencia de alta resolución".
Nombre del congreso: : XIII Jornadas Nacionales para Médicos Residentes en Oftalmología.
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 01/05/2010
Pilar Calvo; Elena García-Martín.
- 328 Título del trabajo:** : "Estudio comparativo y de la reproducibilidad de las mediciones de los espesores maculares en dos OCT de dominio Spectralis de última generación: Cirrus HD y spectralis OCT".
Nombre del congreso: 1er Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).



Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 01/01/2010

: Elena García Martín; Isabel Pinilla Lozano; Miriam Idoipe Corta; Laura Gil Arribas; Isabel Fuertes Lázaro; Victoria Pueyo Royo.

- 329 Título del trabajo:** Estudio de la reproducibilidad de las mediciones del espesor de capa de fibras nerviosas de la retina empleando Tomografía de coherencia óptica de dominio Fourier y de dominio tiempo”.

Nombre del congreso: : 1er Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 01/01/2010

Elena García Martín; Isabel Pinilla Lozano; Miriam Idoipe Corta; Laura Gil Arribas; Isabel Fuertes Lázaro; Victoria Pueyo Royo.

- 330 Título del trabajo:** Utilidad de la tomografía de coherencia óptica de dominio espectral en el diagnóstico de retinosis pigmentaria

Nombre del congreso: 1er Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 01/01/2010

Elena García Martín; Isabel Pinilla; Miriam Idoipe; Emilio Abecia; Sonia Fernández Larripa.

- 331 Título del trabajo:** “Comparación de las mediciones del espesor macular retiniano realizadas con tomógrafo de coherencia óptica de dominio tiempo y de dominio espectral en individuos sanos”.

Nombre del congreso: 1er Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 01/01/2010

Elena García Martín; Isabel Pinilla Lozano; Miriam Idoipe Corta; Isabel Fuertes Lázaro; Laura Gil Arribas; Victoria Pueyo Royo.

- 332 Título del trabajo:** “Diferencias en el espesor macular con tomografía de coherencia óptica tipo Cirrus y tipo Stratus”.

Nombre del congreso: 1er Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 01/01/2010

Elena García Martín; Miriam Idoipe Corta; Isabel Pinilla Lozano; Laura Gil Arribas; Isabel Fuertes Lázaro; Victoria Pueyo Royo.

- 333 Título del trabajo:** “Estudio de la reproducibilidad intra e interoperador de la tomografía de coherencia óptica de dominio Fourier en el espesor de la capa de fibras nerviosas de la retina

Nombre del congreso: 1er Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea).

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 01/01/2010

Elena García Martín; Isabel Pinilla; Miriam Idoipe; Laura Gil; Isabel Fuertes; Victoria Pueyo.

- 334 Título del trabajo:** “Valor predictivo del Heidelberg Retina Tomograph III en pacientes con glaucoma incipiente o sospecha de glaucoma

Nombre del congreso: 1er Congreso ASETCIRC (Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea)

Ciudad de celebración: Madrid, España



Fecha de celebración: 01/01/2010

Elena García Martín; Luis Pablo Julvez; Antonio Ferreras Ameiz; Miriam Idoipe Corta; Susana Pérez Oliván; Isabel Pinilla Lozano.

335 Título del trabajo: Características de las células precursoras de epitelio pigmentario retiniano humano

Nombre del congreso: : VI Encuentro de Neurociencias

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 01/12/2009

Pinilla I; Cuenca N; Garcia-Martin E; Fernández-Sánchez L; Idoipe M; Wright L; Gamm D."Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2009;49(3):58. ISSN: 0558-6291."

336 Título del trabajo: Comparación de los espesores de la capa de fibras nerviosas de la retina peripapilar con Tomografía de Coherencia Óptica de dominio Fourier y de dominio tiempo.

Nombre del congreso: VI Encuentro de Neurociencias

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 01/12/2009

Pinilla I; Garcia-Martin E; Idoipe M; Fuertes I; Gil L."Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2009;49(3):59. ISSN: 0558-6291."

337 Título del trabajo: Comparación de mediciones de espesores maculares y de capa de fibras nerviosas de la retina (RNFL) en pacientes diabéticos tipo 2 con OCT de dominio tiempo (Stratus OCT) y Espectral (Cirrus OCT).

Nombre del congreso: : VI Encuentro de Neurociencias

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 01/12/2009

Gil-Arribas L; Idoipe M; Fuertes I; García-Martín E; Pinilla I."Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2009;49(3):30. ISSN: 0558-6291".

338 Título del trabajo: Comparación de medición de espesor macular en pacientes diabéticos tipo 2 con Spectralis oct y Stratus OCT

Nombre del congreso: VI Encuentro de Neurociencias

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 01/12/2009

Gil-Arribas L; García-Martín E; Idoipe M; Fuertes I; Pinilla I."Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2009;49(3):68. ISSN: 0558-6291."

339 Título del trabajo: Degeneración de células ganglionares fotosensibles en retinas humanas con la edad y en modelos de retinosis pigmentaria

Nombre del congreso: VI Encuentro de Neurociencias.

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 01/12/2009

Esquiva G; González-Menendez I; Fernández-Sánchez L; Garcia-Martin E; Pinilla I; García-Fernández JM; Cuenca N."Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2009;49(3):22. ISSN: 0558-6291."

340 Título del trabajo: Diferencias en el espesor macular retiniano en sujetos sanos medido con Tomografía de Coherencia Óptica de dominio tiempo y con el de dominio espectral en sujetos sanos.

Nombre del congreso: VI Encuentro de Neurociencias.

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 01/12/2009

Idoipe M; Garcia-Martin E; Fuertes I; Gil L; Pinilla I."Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2009;49(3):51. ISSN: 0558-6291."



- 341 Título del trabajo:** Diferencias en la Capa de Fibras Nerviosa de la Retina peripapilar medida mediante tomografía de Coherencia óptica (OCT) e de dominio tiempo y de dominio espectral en pacientes con diabetes Mellitus tipo I sin retinopatía
Nombre del congreso: VI Encuentro de Neurociencias
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 01/12/2009
Idoipe M; Garcia-Martin E; Pinilla I; Acha J; Fuertes I; Gil L."Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2009;49(3):70. ISSN: 0558-6291."
- 342 Título del trabajo:** Fundamentos y Utilidad de la Tomografía de Coherencia Óptica en la práctica clínica.
Nombre del congreso: VI Encuentro de Neurociencias.
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 01/12/2009
Pinilla I; Garcia-Martin E; Fuertes I; Idoipe M; Gil L."Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2009;49(3):42. ISSN: 0558-6291."
- 343 Título del trabajo:** Reproducibilidad intra e interoperador para la medición del espesor de la capa de fibras nerviosas de la retina con tomografía de coherencia óptica de dominio fourier".
Nombre del congreso: VI Encuentro de Neurociencias
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 01/12/2009
Elena García Martín; Pinilla I; Idoipe M; Gil L; Fuertes I; Pueyo V. "Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2009;49(3):66. ISSN: 0558-6291."
- 344 Título del trabajo:** Reproducibilidad intra e interoperador para la medición del espesor de la capa de fibras nerviosas de la retina con tomografía de coherencia óptica de dominio fourier".
Nombre del congreso: VI Encuentro de Neurociencias
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 01/12/2009
Elena García Martín; Pinilla I; Idoipe M; Gil L; Fuertes I; Pueyo V. "Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2009;49(3):66. ISSN: 0558-6291."
- 345 Título del trabajo:** "Degeneración axonal de la capa de fibras nerviosas de la retina en función del tratamiento recibido para la esclerosis múltiple
Nombre del congreso: VI Encuentro de Neurociencias.
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 01/12/2009
Elena García Martín; Pueyo V; Ara JR; Martín J; Idoipe M; Fernández J; Pinilla I. "Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2009;49(3):49. ISSN: 0558-6291."
- 346 Título del trabajo:** "Detección de la atrofia de las capas de la retina en pacientes con retinosis pigmentaria mediante tomografía de coherencia óptica de dominio espectral
Nombre del congreso: VI Encuentro de Neurociencias
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 01/12/2009
Elena García Martín; Pinilla I; Idoipe M; Fuertes I; Gil L; Abecia E. "Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2009;49(3):65. ISSN: 0558-6291."
- 347 Título del trabajo:** "Estudio de la degeneración axonal a nivel de la capa de fibras nerviosas de la retina en pacientes con esclerosis múltiple
Nombre del congreso: VI Encuentro de Neurociencias
Ciudad de celebración: Zaragoza, España



Fecha de celebración: 01/12/2009

Elena García Martín; Pueyo V; Pinilla I; Idoipe M; Almárcegui C; Dolz I; Ara JR; Fernández J. "Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2009;49(3):29. ISSN: 0558-6291".

348 Título del trabajo : Effect of patent ductus arteriosus in the retinopathy of prematurity

Nombre del congreso: World Retinopathy of prematurity Congress 2009

Ciudad de celebración: Nueva Delhi, India

Fecha de celebración: 01/11/2009

Concepcion Ferrer Novella; Inmaculada Gonzalez Viejo; Elena Garcia Martin; Victoria Pueyo Royo; Segundo Rite Gracia; Victoria Caballero Perez; Beatriz Romera Santabarbara.

349 Título del trabajo: Cytomegalovirus Retinitis After Retinopathy Of Prematurity Treated With Diode Laser Photocoagulation

Nombre del congreso: : World Retinopathy of prematurity Congress 2009

Ciudad de celebración: Nueva Delhi, India

Fecha de celebración: 01/11/2009

Concepcion Ferrer Novella; Isabel Ferrer; Inmaculada Gonzalez Viejo; Victoria Pueyo Royo; Elena Garcia Martin.

350 Título del trabajo : "Effectiveness of Imiquimod 5% cream following curettage to treat periocular basal cell carcinomas

Nombre del congreso: Joint Meeting of The American Academy of Ophthalmology (AAO) and The Pan-American Association of Ophthalmology (PAAO).

Ciudad de celebración: San Francisco, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 01/10/2009

: E. Garcia-Martin; M. Idoipe; L. Gil; I. Pinilla; V. Pueyo; FM Honrubia; J Fernández.

351 Título del trabajo : "Queratitis infecciosa: Una complicación grave en usuarios de lentes de contacto

Nombre del congreso: : XX Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología.

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 01/10/2009

Pilar Calvo; Noemi Güerri; María del Carmen Egea; Elena García-Martín.

352 Título del trabajo: Neuritis óptica y oftalmoplejia en paciente con Síndrome de Devic". Tipo de participación: Comunicación oral.

Nombre del congreso: XX Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 01/10/2009

Elena García-Martín; Miriam Idoipe; Laura Gil; Esther Prieto; Isabel Pinilla; Victoria Pueyo; Javier Fernández.

353 Título del trabajo: "Canaliculitis por Actinomyces israelii. A propósito de un caso"

Nombre del congreso: XX Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología.

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 01/10/2009

Noemi Güerri; María del Carmen Egea; Elena García-Martín; Miriam Idoipe; Javier Fernández.

354 Título del trabajo: "Comparison of spectral-domain and time-domain optical coherence tomography for evaluation of macular thickness and peripapillary retinal nerve fiber layer in multiple sclerosis patients".

Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).

Ciudad de celebración: Portoroz, Eslovenia

Fecha de celebración: 01/10/2009



García-Martin E; Pueyo V; Pinilla I; Idoipe M; Gil Arribas L; Fuertes I; Fernandez J. "Acta Ophthalmologica 2009;87:Issue Supplement S244, page 0, September 2009. ISSN: 1755-3768".

- 355 Título del trabajo:** "Intra and interoperator repeatability using Fourier-domain optical coherence tomography"
Nombre del congreso: Joint Meeting of The American Academy of Ophthalmology (AAO) and The Pan-American Association of Ophthalmology (PAAO).
Ciudad de celebración: San Francisco, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 01/10/2009
E. García-Martin; I. Pinilla; M. Idoipe; L. Gil; MI. Fuertes; V. Pueyo; FM. Honrubia.
- 356 Título del trabajo:** "Queratitis punteada superficial de Thygeson a propósito de un caso"
Nombre del congreso: : XX Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 01/10/2009
María del Carmen Egea; Elena García-Martín; Miriam Idoipe; Laura Gil.
- 357 Título del trabajo:** "Retinal thickness measured with two Fourier-domain optical coherence tomographies: comparative study in healthy eyes"
Nombre del congreso: Joint Meeting of The American Academy of Ophthalmology (AAO) and The Pan-American Association of Ophthalmology (PAAO).
Ciudad de celebración: San Francisco, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 01/10/2009
: I. Pinilla; E. García-Martin; M. Idoipe; L. Gil; MI. Fuertes.
- 358 Título del trabajo:** "Síndrome de Posner-Scholssman y sus complicaciones a propósito de tres casos"
Nombre del congreso: : XX Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 01/10/2009
Miriam Idoipe; Elena García-Martín; Laura Gil; Pilar Calvo; Sergio Pérez.
- 359 Título del trabajo:** "Endoftalmitis en el postoperatorio de cirugía catarata: Tratamiento quirúrgico y evolución"
Nombre del congreso: : XX Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 01/10/2009
Pilar Calvo; Elena García-Martín; Miriam Idoipe; Laura Gil; Isabel Pinilla.
- 360 Título del trabajo:** Curso de actualización "Novedades en tomografía óptica de coherencia. ¿Qué ventajas aportan los equipos de alta resolución?".
Nombre del congreso: 85 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Santander, España
Fecha de celebración: 23/09/2009
Isabel Pinilla Lozano; Antonio Ferreras Ámez; Clemencia Torró Fernández-Blanco; Emilio Abecia Martínez; Elena García Martín; María Isabel Fuertes Lázaro.
- 361 Título del trabajo:** "Caracterización de las células de epitelio pigmentario retiniano humano en cultivos de esferoides".
Nombre del congreso: : 85 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología
Ciudad de celebración: Santander, España
Fecha de celebración: 23/09/2009
Pinilla Isabel; Cuenca Nicolás; García-Martín Elena; Wright Lynda S; Gamm David M.

- 362 Título del trabajo:** “Comparación de medición de espesores maculares y CFNR con tomografía óptica de dominio tiempo y espectral en pacientes diabéticos tipo 2”
Nombre del congreso: 85 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Santander, España
Fecha de celebración: 23/09/2009
Gil L; Idoipe M; García Martín E; Fuertes MI; Pinilla I.
- 363 Título del trabajo:** “Estudio del espesor macular mediante tomografía de coherencia óptica. Diferencias entre dominio tiempo y espectral”
Nombre del congreso: 85 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Santander, España
Fecha de celebración: 23/09/2009
Idoipe M; García Martín E; Fuertes MI; Gil L; Pinilla I.
- 364 Título del trabajo:** : “Comparison of Spectralis fourier-domain optical coherence tomography (OCT) and Time-domain stratus OCT for the evaluation of macular thickness in patients with diabetes type 2”
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Portoroz, Eslovenia
Fecha de celebración: 01/09/2009
Gil Arribas L; Idoipe M; Garcia-Martin E; Pinilla I; Fuertes I."Acta Ophtalmologica 2009;87:Issue Supplement S244, page 0, September 2009. ISSN: 1755-3768".
- 365 Título del trabajo:** : “Comparison of retinal nerve fiber layer measurements between Cirrus and Stratus 3000 optical coherence tomography in healthy eyes”.
Nombre del congreso: Joint Meeting of The American Academy of Ophthalmology (AAO) and The Pan-American Association of Ophthalmology (PAAO).
Ciudad de celebración: San Francisco,, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 01/09/2009
: E. Garcia-Martin; I. Pinilla; M. Idoipe; L. Gil; MI. Fuertes; V. Pueyo; FM. Honrubia.
- 366 Título del trabajo:** “Atrofia de la capa de fibras de la retina en pacientes con esclerosis múltiple. Estudio prospectivo a 2 años”.
Nombre del congreso: 85 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Santander, España
Fecha de celebración: 01/09/2009
García Martín E; Pueyo V; Fernández FJ; Almarecegui C; Dolz I; Martin J; Ara JR; Honrubia FM.
- 367 Título del trabajo:** “Comparison of Spectral-domain cirrus optical coherence tomography (OCT) and Time-domain Stratus OCT for the evaluation of macular and peripapillar retinal nerve fiber layer thickness in patients with diabetes type 2”
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Portoroz, Eslovenia
Fecha de celebración: 01/09/2009
Gil Arribas L; Garcia-Martin E; Idoipe M; Fuertes I; Pinilla I."Acta Ophtalmologica 2009;87:Issue Supplement S244, page 0, September 2009. ISSN: 1755-3768".
- 368 Título del trabajo:** “Comparison of Spectral-domain cirrus optical coherence tomography and Time-domain Stratus optical coherence tomography for the evaluation of macular thickness in healthy subjects”
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Portoroz, Eslovenia
Fecha de celebración: 01/09/2009

Fuertes I; Pinilla I; Garcia-Martin E; Idoipe M; Gil Arribas L."Acta Ophtalmologica 2009;87:Issue Supplement S244, page 0, September 2009. ISSN: 1755-3768".

- 369 Título del trabajo:** "Comparison of the peripapillary retinal nerve fiber layer thickness in healthy subjects measured by Spectral-domain cirrus optical coherence tomography and Time-domain Stratus optical coherence tomography
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Portoroz, Eslovenia
Fecha de celebración: 01/09/2009
Fuertes I; Pinilla I; Garcia-Martin E; Gil Arribas L; Idoipe M; Calvo-Pérez P."en Acta Ophtalmologica 2009;87:Issue Supplement S244, page 0, September 2009. ISSN: 1755-3768".
- 370 Título del trabajo:** "Differences in macular thickness studied by Time domain optical coherence tomograph (OCT) and Spectral domain OCT in healthy subjects
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Portoroz Portoroz, Eslovenia
Fecha de celebración: 01/09/2009
Idoipe M; Gil Arribas L; Pinilla I; Garcia-Martin E; Fuertes-Lázaro I."Acta Ophtalmologica 2009;87:Issue Supplement S244, page 0, September 2009. ISSN: 1755-3768".
- 371 Título del trabajo:** "Differences in retinal nerve fiber layer measurements between Time domain optical coherence tomograph (OCT) and Spectral domain OCT in patients with type 1 diabetes without retinopathy
Nombre del congreso: : European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Portoroz, Eslovenia
Fecha de celebración: 01/09/2009
Idoipe M; Garcia-Martin E; Pinilla I; Gil-Arribas L; Fuertes-Lázaro I."Acta Ophtalmologica 2009;87:Issue Supplement S244, page 0, September 2009. ISSN: 1755-3768".
- 372 Título del trabajo:** "Human retinal pigment epithelium expressed tight junction markers in spheroid cultures"
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Portoroz, Eslovenia
Fecha de celebración: 01/09/2009
Pinilla I; Wright LS; Garcia-Martin E; Gamm DM; Cuenca N."Acta Ophtalmologica 2009;87:Issue Supplement S244, page 0, September 2009. ISSN: 1755-3768".
- 373 Título del trabajo:** "Influencia del tratamiento en la pérdida de fibras nerviosas de la retina en pacientes con esclerosis múltiple
Nombre del congreso: : 85 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Santander, España
Fecha de celebración: 01/09/2009
García Martín E; Pueyo V; Fernández FJ; Martín J; Ara JR; Almarecegui C; Dolz I.
- 374 Título del trabajo:** "Queratoconjuntivitis y abscesos corneales de repetición en un niño secundarios a déficit de vitamina A: Evolución y respuesta al tratamiento".
Nombre del congreso: 85 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Santander, España
Fecha de celebración: 01/09/2009
García Martín E; Ferrer Novella C; Idoipe Corta M; González Viejo; Pueyo Royo V; Pinilla Lozano I; Fuentes Bernal JL.

- 375 Título del trabajo:** "Repeatability of retinal nerve fiber layer and macular thickness measurements using Cirrus Fourier-domain optical coherence".
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Fecha de celebración: 01/09/2009
Garcia-Martin E; Pinilla I; Idoipe M; Gil L; Fuertes MI; Pueyo V."Acta Ophtalmologica 2009;87:Issue Supplement S244, page 0, September 2009."
- 376 Título del trabajo:** "Reproducibilidad y comparativa de espesores maculares con tomografía de dominio Fourier: Cirrus HD y Spectralis OCT".
Nombre del congreso: 85 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Santander, España
Fecha de celebración: 01/09/2009
García Martín E; Pinilla I; Fuertes MI; Gil L; Idoipe M.
- 377 Título del trabajo:** "Retinal nerve fiber layer and macular thickness measured with Cirrus and Spectralis Fourier-domain optical coherence tomographies: Comparative study in healthy eyes
Nombre del congreso: : European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Portoroz, Eslovenia
Fecha de celebración: 01/09/2009
Pinilla I; Garcia-Martin E; Idoipe M; Gil Arribas L; Fuertes I; Ferreras A."Acta Ophtalmologica 2009;87:Issue Supplement S244, page 0, September 2009. ISSN: 1755-3768".
- 378 Título del trabajo:** : "Characterization of human retinal pigment epithelium established as spheroid cultures
Nombre del congreso: : Annual Meeting of Intenational Society of Stem Cell Research (ISSCR).
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 01/06/2009
Pinilla I; Wright L; Cuenca N; Garcia-Martin E; Gamm DM.
- 379 Título del trabajo:** : "Characterization of proliferating cells in the developing human retina in situ and in vitro".
Nombre del congreso: Annual Meeting of Intenational Society of Stem Cell Research (ISSCR).
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 01/06/2009
Pinilla I; Wright L; Nicolas C; Shearer RL; Meyer JS; Capowski EE; Garcia-Martin E; Cuenca N; Gamm DM.
- 380 Título del trabajo:** : "Comparability of retinal nerve fiber layer thickness measurements of Fourier-domain and time-domain optical coherence tomography".
Nombre del congreso: XXVII Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE)
Ciudad de celebración: Amsterdam, Holanda
Fecha de celebración: 01/06/2009
Garcia-Martin E; Pinilla I; Idoipe M; Fuertes MI; Gil L; Ferreras A; Honrubia FM.
- 381 Título del trabajo:** : "Optic nerve studied by HRT in patients with type I diabetes"
Nombre del congreso: XXVII Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE).
Ciudad de celebración: Amsterdam, Holanda
Fecha de celebración: 01/06/2009
Idoipe M; Garcia-Martin E; Gil-Arribas L; Pinilla I.
- 382 Título del trabajo:** : "Retinal nerve fiber layer studied by OCT and GDx in patients with type I diabetes"
Nombre del congreso: : XXVII Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE).
Ciudad de celebración: Amsterdam, Holanda



Fecha de celebración: 01/06/2009

: Idoipe M; Gil-Arribas L; Garcia-Martin E; Pinilla I.

383 Título del trabajo: "Characterization of the proliferating cells in the developing retina"

Nombre del congreso: : XXVII Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE).

Ciudad de celebración: Amsterdam, Holanda

Fecha de celebración: 01/06/2009

Pinilla I; Wright LS; Shearer RL; Capowski EE; Meyer JS; García E; Gamm DM.

384 Título del trabajo: "Imiquimod 5% cream as a non-surgical treatment in periocular basal cell carcinoma. Results in ten patients"

Nombre del congreso: : XXVII Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE). 12.

Ciudad de celebración: : Amsterdam, Holanda

Fecha de celebración: 01/06/2009

L. Gil Arribas; E. García Martin; M. Idoipe Corta; F. J. Fernandez-Tirado; I. Pinilla Lozano.

385 Título del trabajo: "Structural and functional evaluation of retinal nerve fiber: ability to detect axonal loss in multiple sclerosis patients: prospective study".

Nombre del congreso: XXVII Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE)

Ciudad de celebración: Amsterdam, Holanda

Fecha de celebración: 01/06/2009

Garcia-Martin E; Pueyo V; Ara JR; Martin J; Idoipe M; Pinilla I; Gil L; Honrubia FM; Fernández FJ.

386 Título del trabajo: "Tratamiento de membranas neovasculares miopicas con Ranibizumab

Nombre del congreso: XII Jornadas Nacionales para Médicos Residentes en Oftalmología.

Ciudad de celebración: Valencia, España

Fecha de celebración: 08/05/2009

C Egea; E García.

387 Título del trabajo: : "Optic nerve and retinal nerve fiber layer studied by OCT, GDx and HRT in patients with type I diabetes".

Nombre del congreso: "The Association for Research in Vision and Ophthalmology" (ARVO)

Ciudad de celebración: Fort Lauderdale, Florida, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 01/05/2009

M. Idoipe Corta; E. Garcia-Martin; . Pinilla; L. Gil-Arribas; E. Abecia; A. Ferreras; V. Pueyo. "en Invest Ophthalmol Vis Sci 2009;50: E-Abstract 937. ISSN: 0146-0404".

388 Título del trabajo: : "Structural and functional evaluation of the retinal nerve fiber layer in patients with multiple sclerosis

Nombre del congreso: The Association for Research in Vision and Ophthalmology" (ARVO).

Ciudad de celebración: Fort Lauderdale, Florida, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 01/05/2009

E. Garcia-Martin; V. Pueyo; J.R. Ara C; C. Almarcegui; J. Martin; I. Pinilla; M. Idoipe; . Honrubia; Fort Lauderdale Florida. "Invest Ophthalmol Vis Sci 2009;50: E-Abstract 928. ISSN: 0146-0404".

389 Título del trabajo: "Comparison of Spectral-domain cirrus optical coherence tomography and Time-domain Stratus optical coherence tomography for evaluation of macular thickness and peripapillary retinal nerve fiber layer in healthy subjects". Tipo de participación: Póster científico.

Nombre del congreso: de "The Association for Research in Vision and Ophthalmology" (ARVO)

Ciudad de celebración: Fort Lauderdale, Florida, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 01/05/2009



Pinilla I; Garcia-Martin E; Ferreras A; Idoipe M; Fernandez-Larripa S; Abecia E."Invest Ophthalmol Vis Sci 2009;50: E-Abstract 3809. ISSN: 0146-0404".

- 390 Título del trabajo:** "Valor predictivo del Heidelberg retina tomograph III en pacientes con glaucoma incipiente o sospecha de glaucoma
Nombre del congreso: XII Jornadas Nacionales para Médicos Residentes en Oftalmología.
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 01/05/2009
E García; M Idoipe; L Pablo.
- 391 Título del trabajo:** : "Comparación de la tomografía de coherencia óptica de dominio espectral (Cirrus-OCT) y la tomografía de dominio tiempo (Stratus OCT) para la valoración del espesor macular y la capa de fibras nerviosas peripapilar en individuos sanos".
Nombre del congreso: : XII Congreso de la Sociedad Española de Retina y Vítreo.
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 01/03/2009
Pinilla Lozano I; García-Martín E; Abecia E; Idoipe M; Fernández-Larripa S; Leciñena J; Ferreras A.
- 392 Título del trabajo:** : "Caracterización de las células proliferativas en la retina humana en desarrollo".
Nombre del congreso: Encuentro de Neurociencias.
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 11/12/2008
I. Pinilla; L. Wright L; . Fernández-Sánchez; E. García-Martín; M. Idoipe; DM. Gamm; N. Cuenca."Avances en Neurociencias: Moléculas y Sistemas, Patologías y Aplicaciones Clínicas".
- 393 Título del trabajo:** "Análisis de la estructura papilar mediante microscopía con láser confocal de barrido (HRT) en pacientes con diabetes mellitus tipo 1 sin retinopatía".
Nombre del congreso: : V Encuentro de Neurociencias
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 11/12/2008
L. Gil-Arribas; M. Idoipe; E. García-Martín; I. Pinilla; A. Ferreras; F. Honrubia."Avances en Neurociencias: Moléculas y Sistemas, Patologías y Aplicaciones Clínicas",".
- 394 Título del trabajo:** "El ácido tauroursodesoxycólico (TUDCA) enlentece la degeneración retinal en la rata transgénica P23H".
Nombre del congreso: V Encuentro de Neurociencias
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 11/12/2008
: L. Fernandez-Sanchez; I. Pinilla; P. Lax; L. Campello; E. Garcia-Martin; J. Martin-Nieto; N. Cuenca.""Avances en Neurociencias: Moléculas y Sistemas, Patologías y Aplicaciones Clínicas",".
- 395 Título del trabajo:** "Espesor de la capa de fibras nerviosas de la retina medida por polarimetría (GDx) en pacientes con diabetes mellitus tipo 1".
Nombre del congreso: : V Encuentro de Neurociencias
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 11/12/2008
M. Idoipe; E. García-Martín; L. Gil-Arribas; I. Pinilla; E. Abecia; A. Ferreras; P. Calvo."Avances en Neurociencias: Moléculas y Sistemas, Patologías y Aplicaciones Clínicas",".
- 396 Título del trabajo:** "Neurorretinitis estrellada de Leber. A propósito de un caso".
Nombre del congreso: V Encuentro de Neurociencias
Ciudad de celebración: Zaragoza, España



Fecha de celebración: 11/12/2008

M. Idoipe; L. Gil-Arribas; E. García-Martín; I. Pinilla; E. Ferrer."Avances en Neurociencias: Moléculas y Sistemas, Patologías y Aplicaciones Clínicas".

397 Título del trabajo: : "Análisis estructural de la capa de fibras nerviosas de la retina en pacientes con esclerosis múltiple".

Nombre del congreso: V Encuentro de Neurociencias.

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 01/12/2008

Elena García Martín; Victoria Pueyo; Carmen Almárcegui; Jesús Martín; Jose Ramón Ara; Javier Fernández; Isabel Pinilla. ""Avances en Neurociencias: Moléculas y Sistemas, Patologías y Aplicaciones Clínicas",".

398 Título del trabajo: : "Evaluación de la capa de fibras nerviosas de la retina mediante OCT en pacientes con diabetes melitus tipo 1 sin retinopatía

Nombre del congreso: V Encuentro de Neurociencias

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 01/12/2008

García-Martín E; Idoipe Corta M; Gil Arribas L; Pinilla Lozano I; Calvo P; Ferreras A; Honrubia FM."Avances en Neurociencias: Moléculas y Sistemas, Patologías y Aplicaciones Clínicas",".

399 Título del trabajo: "Cambios retinianos después de un aumento agudo de la presión intraocular en ratones adultos".

Nombre del congreso: : V Encuentro de Neurociencias

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 01/12/2008

Fernández-Sánchez; M. Salinas-Navarro; L. Alarcón-Martínez; E. García-Martín; M. Idoipe; M. Vidal-Sanz; N. Cuenca. ""Avances en Neurociencias: Moléculas y Sistemas, Patologías y Aplicaciones Clínicas",".

400 Título del trabajo: "Oftalmoplejía internuclear bilateral en paciente con neuromielitis optica de Dévic".

Nombre del congreso: V Encuentro de Neurociencias.

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 01/12/2008

Elena García Martín; Laura Gil; Miriam Idoipe; Victoria Pueyo; Javier Fernández; Isabel Pinilla.""Avances en Neurociencias: Moléculas y Sistemas, Patologías y Aplicaciones Clínicas"".

401 Título del trabajo: "Descematocele en la infancia. A propósito de un caso".

Nombre del congreso: : XIX Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología.

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 14/11/2008

Idoe Corta Mip; Egea MC; García-Martín E; Güerri Monclús N; Ferrer Novella C; González Viejo I.

402 Título del trabajo: : "Coristoma corneal y síndrome sistémico asociado. A propósito de un caso".

Nombre del congreso: XIX Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología.

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 14/11/2008

Egea MC; Ferrer C; González-Viejo I; García-Martín E; Idoipe M.

403 Título del trabajo: "Seguimiento a largo plazo de un paciente con síndrome de Stickler".

Nombre del congreso: XIX Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología.

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 14/11/2008

Güerri N; García- Martín E; Egea MC; Idoipe M; Pinilla I.

- 404 Título del trabajo:** “Síndrome de Crouzon a propósito de un caso”.
Nombre del congreso: : XIX Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 14/11/2008
Egea MC; Idoipe M; Güerri N; García-Martín E; Ferrer C González.
- 405 Título del trabajo:** “Tuberculosis ocular secundaria a enfermedad tuberculosa diseminada. A propósito de una caso raro”.
Nombre del congreso: : XIX Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 14/11/2008
Güerri N; González-Viejo I; Ferrer C; Egea MC; García-Martín E.
- 406 Título del trabajo:** “Esclerosis tuberosa de Bourneville en la infancia a propósito de un caso”.
Nombre del congreso: XIX Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 01/11/2008
García-Martín E; Güerri N; Idoipe M; Egea MC; Ferrer C; Pinilla I.
- 407 Título del trabajo:** “Manifestaciones oftalmológicas en el síndrome de Okihiro. A propósito de un caso
Nombre del congreso: XIX Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 01/11/2008
García-Martín E; Pueyo V; Idoipe M; Gil L; Pinilla I; Fernández J.
- 408 Título del trabajo:** “Artritis de células gigantes manifestándose como un cuadro de isquemia”.
Nombre del congreso: 84 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 24/09/2008
Alías Alegre EG; García Martín E; Idoipe Corta M.
- 409 Título del trabajo:** “Indicaciones de la LCT post-cirugía queratorefractiva con láser Excímer”.
Nombre del congreso: Reunión de la Sociedad Española de Contactología. 84º Congreso de la sociedad española de oftalmología
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 24/09/2008
L. Gil; E. García-Martín; N. Güerri; A. Sánchez; C. Brito.
- 410 Título del trabajo:** “Retinosquiasis ligada al cromosoma X”.
Nombre del congreso: 84 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 24/09/2008
Gil Arribas L; García-Martín E; Pinilla Lozano I.
- 411 Título del trabajo:** “Variabilidad de las mediciones de la capa de fibras nerviosas de la retina en la esclerosis múltiple
Nombre del congreso: 84 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 24/09/2008



Victoria Pueyo; Elena García-Martín; Almarcegui C; Jesús Martín; José Ramón Ara; Francisco Manuel Honrubia; Javier Fernández.

- 412 Título del trabajo :** "Bilateral internuclear ophthalmoplegia in a patient with Devic's neuromyelitis optica"
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Portoroz, Eslovenia
Fecha de celebración: 01/09/2008
Gil Arribas L; Pueyo V; García-Martín E; Idoipe M; Pinilla I."Acta Ophthalmologica 2008;86:Issue Supplement S243, page 0, September 2008. ISSN: 1755-3768".
- 413 Título del trabajo :** "Retinal changes after acute increase of the intraocular pressure in adult mice."
Nombre del congreso: : European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Portoroz, Eslovenia
Fecha de celebración: 01/09/2008
Pinilla I; Cuenca N; Salinas-Navarro M; Fernández-Sánchez L; Alarcon-Martínez L; García-Martín E; Aviles-Trigueros M; Villegas-Pérez MP; Vidal-Sanz M."Acta Ophthalmologica 2008;86:Issue Supplement S243, page 0, September 2008. ISSN: 1755-3768".
- 414 Título del trabajo :** "Retinal fiber layer measured by oct in patients with type I diabetes without retinopathy"
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Portoroz, Eslovenia
Fecha de celebración: 01/09/2008
Pinilla I; García-Martín E; Idoipe Corta M; Gil Arribas L; Ferreras A; Honrubia FM."en Acta Ophthalmologica 2008;86:Issue Supplement S243, page 0, September 2008. ISSN: 1755-3768".
- 415 Título del trabajo:** Evaluation of the retinal nerve fiber layer in patients with multiple sclerosis"
Nombre del congreso: : European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Portoroz, Eslovenia
Fecha de celebración: 01/09/2008
García Martín E; Pueyo Royo V; Fernández Tirado J; Martín J; Ara JR; Honrubia FM; Pinilla Lozano I."Acta Ophthalmologica 2008;86:Issue Supplement S243, page 0, September 2008. ISSN: 1755-3768".
- 416 Título del trabajo:** Nerve fiber layer thickness measured with polarimetry (GDx) in patients with type I diabetes.
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Portoroz, Eslovenia
Fecha de celebración: 01/09/2008
Idoipe Corta M; García-Martín E; Gil Arribas L; Ferreras A; Abecia E; Pinilla I."Acta Ophthalmologica 2008;86:Issue Supplement S243, page 0, September 2008. ISSN: 1755-3768".
- 417 Título del trabajo:** "Diagnostic ability of glaucoma probability score to discriminate between healthy individuals and glaucoma suspects"
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Fecha de celebración: 01/09/2008
Ferreras A; Pajarin AB; Pinilla I; Fogagnolo P; Guerri Monclus N; Estopinan MC; García-Martín E."Acta Ophthalmologica 2008;86:Issue Supplement S243, page 0, September 2008. ISSN: 1755-3768".
- 418 Título del trabajo:** "Evaluación de los cambios en la capa de fibras nerviosas de la retina en pacientes con esclerosis múltiple"
Nombre del congreso: 84 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 01/09/2008



Elena García Martín; Victoria Pueyo; Javier Fernández; Jesús Martín; Francisco Manuel Honrubia.; José Ramón Ara.

- 419 Título del trabajo:** "Leber's stellate neuroretinitis. A case report".
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Portoroz, Eslovenia
Fecha de celebración: 01/09/2008
Idoipe Corta M; Gil Arribas L; García-Martín E; Ferrer Novella E. "Acta Ophtalmologica 2008;86:Issue Supplement S243, page 0, September 2008. ISSN: 1755-3768".
- 420 Título del trabajo:** "Non-surgical treatments to periocular basal cell carcinomas. Imiquimod versus photodynamic therapy".
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Portoroz, Eslovenia
Fecha de celebración: 01/09/2008
García-Martín E; Idoipe Corta M; Gil Arribas L; Fernández Tirado J; Alfaro J; Pueyo Royo V; Pinilla Lozano I. "Acta Ophtalmologica 2008;86:Issue Supplement S243, page 0, September 2008. ISSN: 1755-3768".
- 421 Título del trabajo:** "Oftalmoplejia internuclear bilateral en paciente con neuromielitis optica de Dévic".
Nombre del congreso: 84 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología. 9.
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 01/09/2008
García Martín; Gil Arribas LM; Pueyo Royo V; Fernández Tirado FJ.
- 422 Título del trabajo:** "Relationship optical coherence tomography and short-wavelength automated perimetry in glaucoma patients".
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Portoroz, Eslovenia
Fecha de celebración: 01/09/2008
Ferreras A; Fogagnolo P; Pajarin AB; Pinilla I; Borque E; García-Martín E. "Acta Ophtalmologica 2008;86:Issue Supplement S243, page 0, September 2008. ISSN: 1755-3768".
- 423 Título del trabajo:** "Tratamientos alternativos a la cirugía en carcinomas basocelulares perioculares. Imiquimod versus terapia fotodinámica".
Nombre del congreso: 84 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 01/09/2008
García Martín E; Idoipe Corta M; Gil Arribas LM; Pueyo Royo V; Fernández Tirado FJ.
- 424 Título del trabajo:** "X-linked retinoschisis
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Fecha de celebración: 01/09/2008
Gil Arribas L; Pinilla Lozano I; García Martín E; Idoipe Corta M. "Acta Ophtalmologica 2008;86:Issue Supplement S243, page 0, September 2008. ISSN: 1755-3768".
- 425 Título del trabajo:** "Caso clínico de paciente con papiledema, DR exudativo y estrella macular....buscando un diagnóstico".
Nombre del congreso: Jornadas Nacionales de residentes de oftalmología.
Ciudad de celebración: La Toja, España
Fecha de celebración: 01/06/2008
Idoipe Corta M; García Martín E.

- 426 Título del trabajo:** “Membrana neovascular de origen inflamatorio: tratamiento intravítreo
Nombre del congreso: Jornadas Nacionales de residentes de oftalmología.
Ciudad de celebración: La Toja, España
Fecha de celebración: 01/06/2008
: García Martín E; Borque Rodríguez E.
- 427 Título del trabajo:** Estudio del daño glaucomatoso mediante diferentes analizadores de imagen: HRT, OCT y GDx-VCC. ¿Qué parámetros diagnósticos pueden resultar más rentables
Nombre del congreso: XVIII Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 26/10/2007
Alías Alegre Eva Gloria; García Martín Elena; Gil Arribas Laura María Prieto; Esther Polo Vicente; Honrubia Francisco Manuel.
- 428 Título del trabajo:** : “Modificaciones en conectividad sináptica secundarios a la pérdida de fotorreceptores de la rata RCS”
Nombre del congreso: : IV Encuentro de Neurociencias. Neurociencia de sistemas: De la molécula al comportamiento. 4.
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 01/10/2007
: García Martín Elena; Idoipe Corta Miriam; Gil Arribas Laura María; Cuenca Nicolás; Pinilla Isabel.
- 429 Título del trabajo:** : “Ranibizumad intravítreo en membrana neovascular de origen inflamatorio”.
Nombre del congreso: XVIII Congreso de la Sociedad Aragonesa de Oftalmología
Ciudad de celebración: zaragoza, España
Fecha de celebración: 01/10/2007
: García Martín Elena; Ruiz Moreno Oscar; Güerri Monclus Noemí; Alias Alegre Eva Gloria.
- 430 Título del trabajo:** : “Lente de contacto terapéutica en recidiva de queratitis herpética post-LASIK. A propósito de un caso”.
Nombre del congreso: 83 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: La Palma de Gran Canaria, España
Fecha de celebración: 01/09/2007
García Martín Elena; Egea Estopiñán María Carmen; Borque Rodríguez Enrique; Sanchez Pérez Antonio.
- 431 Título del trabajo:** Metástasis coroideas en un paciente con carcinoma laríngeo
Nombre del congreso: Jornadas Nacionales de residentes de oftalmología
Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal
Fecha de celebración: 01/06/2007
- 432 Título del trabajo:** “Relación entre perimetría automatizada convencional y HRT, OCT y GDx en sujetos normales, hipertensos oculares, glaucomas preperimétricos y glaucomatosos”.
Nombre del congreso: Jornadas Nacionales de residentes de oftalmología
Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal
Fecha de celebración: 01/06/2007
García Martín Elena.; María Jesús; López Peña.
- 433 Título del trabajo:** : “Cataract surgery and the dexamethasone drug delivery system for the treatment of retinal venous occlusion”.
Nombre del congreso: European Association for Vision and Eye Research Congress (EVER).
Ciudad de celebración: Niza, Francia



Egea MC; Fernandez-Perez S; Garcia-Martin E; De la Mata G; Satue M; Bambo MP; Ara M; Fernandez-Larripa S; Ferreras A; Abecia E. "Acta Ophthalmologica 2012;90:S249 ISSN: 1755-3768".

- 434 Título del trabajo:** "Optic nerve and retinal nerve fiber layer studied by OCT, GDx and HRT in patients with type II diabetes"
Nombre del congreso: XXVII Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE).
Ciudad de celebración: Amsterdam, Holanda
L. Gil Arribas; M. Idoipe Corta; E. García Martín; I. Pinilla Lozano.
- 435 Título del trabajo:** Reproducibilidad de las mediciones del espesor de capa de fibras nerviosas de la retina con Tomografía de Coherencia Óptica de dominio Fourier y de dominio tiempo
Nombre del congreso: VI Encuentro de Neurociencias
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Pinilla I; Garcia-Martin E; Idoipe M; Gil L; Fuertes I."Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza 2009;49(3):72. ISSN: 0558-6291".
- 436 Título del trabajo:** "Diferencias en la degeneración retiniana de la rata P23H línea 1 según pigmentación y homo o heterocigosis".
Nombre del congreso: IV Encuentro de Neurociencias. Neurociencia de sistemas: De la molécula al comportamiento
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Idoipe Corta Miriam; García Martín Elena; Borque Rodríguez Enrique; Cuenca Nicolás; Pinilla Isabel.
- 437 Título del trabajo:** "Enfermedad de Behcet. Siete pacientes con patología ocular".
Nombre del congreso: 83 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología.
Ciudad de celebración: : La Palma de Gran Canaria, España
Idoipe Corta Miriam; García Martín Elena; Torró Fernández-Blanco Clemencia; Ruíz Moreno Óscar; Ferrer Novella Eugenio.
- 438 Título del trabajo:** "Infarto de la cabeza del nervio óptico secundario a la toma de Sildenafil (Viagra®)".
Nombre del congreso: XXII Congreso Internacional de Optometría, Contactología y Óptica Oftálmica (OPTOM)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Maria Satué; Sofía Otín; Raquel Herrero; Isabel Fuertes; Elena García-Martin.

Actividades de divulgación

Título del trabajo: Soy Científica. Vivo en tu barrio" 2026 para conmemorar el Día Internacional de la Mujer y la niña en la Ciencia (11F).
Nombre del evento: Día Internacional de la Mujer y la niña en la Ciencia
Tipo de evento: Entrevistas en medios comunicación
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 11/02/2026
Entidad organizadora: Consejería de cultura, educación y turismo de Zaragoza, Universidad de Zaragoza, Fundación Ibercaja, Gobierno de Aragón.

Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1** **Título del comité:** Presidenta del Tribunal para la evaluación del plan de investigación "Development of computer vision algorithms to characterize retina layers morphology"
Entidad de afiliación: MONDRAGON GOI ESKOLA POLITEKNIKO. JOSE M. ARIZMENDIARRETA S. COOP.
Fecha de inicio-fin: 15/02/2021 - 15/02/2021
- 2** **Título del comité:** Secretaria del tribunal de la tesis doctoral de Ana María Muñoz LA ENFERMEDAD DEL OJO SECO EN PACIENTES CON Y SIN FIBROMIALGIA. ESTUDIO COMPARATIVO
Entidad de afiliación: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio-fin: 27/11/2020 - 27/11/2020
- 3** **Título del comité:** Secretaria del tribunal de la tesis doctoral de Enma María Lara Navarro "Caracterización del daño oxidativo como diana terapéutica en un modelo animal de degeneración retiniana (rata P23H)"
Entidad de afiliación: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio-fin: 25/01/2016 - 25/01/2016
- 4** **Título del comité:** Vocal del tribunal de la tesis doctoral de Teresa Pérez Roche titulada "Estudio morfológico y funcional del sistema visual en niños prematuros y nacidos con bajo peso"
Entidad de afiliación: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio-fin: 01/2016 - 01/2016
- 5** **Título del comité:** Vocal de tribunal evaluador de los trabajos de fin de grado en el Grado en Optica y Optometria
Entidad de afiliación: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio-fin: 19/02/2015 - 19/02/2015
- 6** **Título del comité:** Secretaria del tribunal de la tesis doctoral "Caracterización del daño oxidativo como diana terapéutica en un modelo animal de degeneración retiniana (rata P23H)"
Entidad de afiliación: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio-fin: 25/01/2015 - 25/01/2015
- 7** **Título del comité:** Vocal del tribunal evaluador de los trabajos fin de grado en el Grado en Optica y Optometria, en la convocatoria de junio
Entidad de afiliación: Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad afiliación: Zaragoza,,
Fecha de inicio: 17/06/2020
- 8** **Título del comité:** Vocal del tribunal evaluador de los trabajos fin de grado en el Grado en Optica y Optometria, en la convocatoria de diciembre
Entidad de afiliación: Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad afiliación: Zaragoza,
Fecha de inicio: 14/12/2018



- 9 Título del comité:** Vocal del tribunal evaluador de los trabajos fin de grado en el Grado en Optica y Optometria, en la convocatoria de septiembre de la Universidad de Zaragoza
Entidad de afiliación: Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad afiliación: Zaragoza,,
Fecha de inicio: 15/09/2018
- 10 Título del comité:** Secretaria del tribunal de la tesis doctoral de Cristina Irigoyen Laborra titulada "Estudio epidemiológico, clínico y molecular de Retinosis Pigmentaria en la población de Guipuzcua"
Entidad de afiliación: Universidad del Pais Vasco.
Ciudad entidad afiliación: Guipuzcua,
Fecha de inicio: 26/01/2018
- 11 Título del comité:** Vocal del tribunal de la tesis doctoral de Ana María titulada "Estudio epidemiológico, clínico y molecular de Retinosis Pigmentaria en la población de Guipuzcua"
Entidad de afiliación: Universidad del Pais Vasco.
Ciudad entidad afiliación: Guipuzcua,
Fecha de inicio: 26/01/2018
- 12 Título del comité:** Vocal del tribunal de la tesis doctoral de Cristina Genoveva García Caballero titulada "Diseño y evluación de sistemas microparticulares biodegradables de agentes neuroprotectores para el tratamiento de patologías neurodegenerativas oculares"
Entidad de afiliación: Universidad Complutense de Madrid
Ciudad entidad afiliación: Madrid,
Fecha de inicio: 15/06/2017
- 13 Título del comité:** Vocal del tribunal de la tesis doctoral de Teresa Pérez Roche titulada "Estudio morfológico y funcional del sistema visual en niños prematuros y nacidos con bajo peso"
Entidad de afiliación: Universidad de Zaragoza.
Ciudad entidad afiliación: Zaragoza.,
Fecha de inicio: 15/01/2016
- 14 Título del comité:** Vocal de la comisión clínica del Sector Zaragoza 2 de Tecnología y adecuacion de recursos
Entidad de afiliación: Servicio Aragonés de Salud **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Ciudad entidad afiliación: Zaragoza,
Fecha de inicio: 01/01/2016
- 15 Título del comité:** Secretaria del tribunal de la tesis doctoral "Deteccion de daño neurologico precoz en pacientes con obstruccion carotidea mediante tomografia de coherencia optica de dominio espectral"
Entidad de afiliación: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio: 30/10/2015
- 16 Título del comité:** Vocal del tribunal evaluador de los trabajos de fin de grado del Grado en Optica y Optometria
Entidad de afiliación: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio: 01/10/2015
- 17 Título del comité:** Secretaria del tribunal de la tesis doctoral "Estimacion de la cantidad de hemoglobina en la cabeza del nervio optico mediante en uso de imagenes de color y tomografia de coherencia optica"
Entidad de afiliación: Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio: 20/07/2015

- 18 Título del comité:** Vocal del tribunal evaluador de los trabajos de fin de grado en el Grado en Optica y Optometria
Entidad de afiliación: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio: 08/07/2015
- 19 Título del comité:** Secretaria del tribunal encargado de juzgar la Tesis Doctoral "Alteraciones de la funcion visual como marcadores pronosticos en esclerosis multiple"
Entidad de afiliación: Universitat de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio: 27/02/2015
- 20 Título del comité:** Miembro de la Comisión de Formación en Investigación del Instituto de Investigación Sanitaria de Aragón (IIS Aragón)
Entidad de afiliación: Instituto de investigacion sanitario Aragon
Ciudad entidad afiliación: Zaragoza,
Fecha de inicio: 01/06/2010
- 21 Título del comité:** Vocal del tribunal de la tesis doctoral de Francisco Segura Calvo titulada "Diseño y desarrollo de un sistema optoquinético virtual para valorar la discriminación visual en modelos degenerativos neuroretinianos" cuyo acto de defensa se celebró el día 25 de enero del 2016 en la Universidad de Zaragoza.
- 22 Título del comité:** Vocal del tribunal evaluador de los trabajos fin de grado en el Grado en Optica y Optometria, en la convocatoria de junio y de septiembre de la Universidad de Zaragoza, en el curso 2015-16.

Gestión de I+D+i

- 1 Nombre de la actividad:** Organizadora y coordinadora de los seminarios científicos impartidos por el Instituto de Investigación Sanitaria de Aragón (IIS Aragón)
Tipología de la gestión: Gestión de eventos organizados
Entidad de realización: Investigación Sanitaria de Aragón (IIS Aragón)
Fecha de inicio: 01/01/2014
- 2 Nombre de la actividad:** Coordinadora de la Red Temática de Investigación y Cooperativa en salud RD12/0034 Enfermedades Oculares: "Prevención, detección precoz y tratamiento de la patología ocular prevalente degenerativa y crónica" (RETICS)
Funciones desempeñadas: Coordinacion de los investigadores del grupo
Entidad de realización: RETICS
Fecha de inicio: 01/01/2013 **Duración:** 3 años - 5 meses

Otros méritos

Estancias en centros públicos o privados

- 1** **Entidad de realización:** Hospital Clínico San Carlos **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Facultad, instituto, centro: Servicio de Oftalmología
Ciudad entidad realización: Madrid,
Fecha de inicio-fin: 01/10/2012 - 01/12/2012 **Duración:** 2 meses
Objetivos de la estancia: Posdoctoral
- 2** **Entidad de realización:** Centro Oftalmológico Moreiras
Ciudad entidad realización: Santiago de Compostela,
Fecha de inicio-fin: 01/05/2012 - 30/06/2012 **Duración:** 2 meses
Objetivos de la estancia: Posdoctoral
- 3** **Entidad de realización:** St Paul's Eye Unit Royal Liverpool University Hospital
Ciudad entidad realización: Liverpool,
Fecha de inicio-fin: 01/03/2010 - 30/04/2010 **Duración:** 2 meses

Premios, menciones y distinciones

- 1** **Descripción:** Premio Accesit en las III Jornadas de Investigación para Residentes con la comunicación "Adelgazamiento neuroretiniano progresivo en la fibromialgia. Estudio de seguimiento durante 5 años".
Entidad concesionaria: Sector sanitario II de Zaragoza. Comisión de Investigación e Innovación
Fecha de concesión: 19/11/2020
- 2** **Descripción:** Primer Premio y Mejor Comunicación en las III Jornadas de Investigación para Residentes por la comunicación "Nueva formulación intravítrea de liberación prolongada para el glaucoma"
Entidad concesionaria: Sector sanitario II de Zaragoza, Comisión de Investigación e Innovación
Fecha de concesión: 19/11/2020
- 3** **Descripción:** Travel Award Universidad de Harvard (Estados Unidos) por la por el trabajo Retinal loss analysis by OCT in a hypertensive animal model according to several sizes of microspheres
Entidad concesionaria: Universidad de Harvard (Estados Unidos)
Fecha de concesión: 11/10/2018
- 4** **Descripción:** Nominación al XXIV Galardón "Aragonés del Año" en el apartado de Ciencia y Tecnología
Fecha de concesión: 2017
- 5** **Descripción:** Premio Aragón Investiga a Jóvenes Investigadores 2016
Entidad concesionaria: Gobierno de Aragón a propuesta unánime del jurado a la Dra Elena García Martín en reconocimiento a sus logros científicos y al potencial de las líneas de investigación emprendida
Fecha de concesión: 15/11/2016
- 6** **Descripción:** Mejor trabajo en el área temática de Tecnología Diagnóstica
Entidad concesionaria: Asociación Española de Tecnología, Cirugía de Implantes y Cornea **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad concesionaria: Madrid, España

Fecha de concesión: 15/10/2014

Reconocimientos ligados: Otorgado por la presentación oral "Análisis con prototipo tomográfico de segmentación automatizada de las capas de la retina para determinar la gravedad de la enfermedad de Alzheimer", dentro del programa científico del V Congreso ASETCIRC (Grupo Geyseco) celebrado los días 14 y 15 del 2014 en Madrid. Autores: Juan Pinilla Borobia; Fernando Gutiérrez Ruiz; María Jesús Rodrigo Sanjuán; María Pilar Bambó Rubio; Elena García Martín

7 Descripción: Mejor trabajo en el área temática de Tecnología

Entidad concesionaria: Asociación Española de Tecnología, Cirugía de Implantes y Cornea **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad concesionaria: Sevilla, España

Fecha de concesión: 24/10/2013

Reconocimientos ligados: por la presentación oral "Distribución de la atrofia de las capas de la retina en pacientes con enfermedad de Parkinson y su asociación con la duración y severidad de la enfermedad", dentro del programa científico del IV Congreso ASETCIRC (Grupo Geyseco)

8 Descripción: Premio Arruga 2013 a la mejor trayectoria científica nacional entre los oftalmólogos menores de 40 años

Entidad concesionaria: Sociedad española de oftalmología (Comité evaluador)

Ciudad entidad concesionaria: Barcelona, España

Fecha de concesión: 26/09/2013

Reconocimientos ligados: El premio valora la formación profesional, actividad docente e investigadora de los candidatos.

9 Descripción: Premio Investigación

Entidad concesionaria: Hospital Clínico San Carlos & Merck Sharp & Dohme **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad concesionaria: madrid, España

Fecha de concesión: 20/06/2013

Reconocimientos ligados: Premio organizado por la Cátedra de Oftalmología de la Universidad Complutense de Madrid. Otorgado por el trabajo "Anterior ischaemic optic neuropathy: what do we know and what do we still need to know?"

10 Descripción: Premio Investigación

Entidad concesionaria: Hospital Clínico San Carlos & Merck Sharp & Dohme **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad concesionaria: madrid, España

Fecha de concesión: 20/06/2013

Reconocimientos ligados: Premio organizado por la Cátedra de Oftalmología de la Universidad Complutense de Madrid. Otorgado por el trabajo "Use of Fourier-domain OCT to detect retinal nerve fiber layer degeneration in Parkinson's disease patients".

11 Descripción: Premio en la categoría "Gestión del Conocimiento y Formación Continuada. III Premios Sanitaria 2000 a la Sanidad de Aragón

Entidad concesionaria: Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud

Ciudad entidad concesionaria: zaragoza, España

Fecha de concesión: 06/05/2013

Reconocimientos ligados: III Premios Sanitaria 2000 a la Sanidad de Aragón por el programa "Unidad universitaria de función visual" creado con la colaboración del Hospital Universitario Miguel Servet, la Universidad de Zaragoza y el Instituto de Ciencias de la Salud de Aragón, para la formación de excelencia en Optometría y Oftalmología.

- 12 Descripción:** 2º Premio de Fotografía Científica Ocular
Entidad concesionaria: TOPCON-CGCOO 2013 **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de concesión: 2013
- 13 Descripción:** Premio a la mejor comunicación del XLIX Reunión Anual de la SENFC Joint Meeting of the Spanish and Finnish Societies for Clinical Neurophysiology
Ciudad entidad concesionaria: Granada
Fecha de concesión: 15/10/2011
Reconocimientos ligados: Otorgado por la presentación oral "Valoración electrofisiológica de la visión en pacientes con Esclerosis Múltiple". Autores: Diego Rodríguez Mena, Carmen Almarcegui, Isabel Dolz, Elena García.
- 14 Descripción:** Premio de Investigación
Entidad concesionaria: Fundación Jesús Gangoiti **Tipo de entidad:** Fundación Barrera
Fecha de concesión: 01/11/2010
- 15 Descripción:** Premio de Investigación Final de Residencia Sector Zaragoza 2
Entidad concesionaria: Hospital Universitario Miguel Servet **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de concesión: 05/2010
- 16 Descripción:** Mejor trabajo en el área temática de Física aplicada a Ciencias de la Visión
Entidad concesionaria: Asociación Española de Tecnología, Cirugía de Implantes y Cornea **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad concesionaria: Madrid, Madrid, Comunidad de, España
Fecha de concesión: 01/01/2010
Reconocimientos ligados: Otorgado por la presentación oral "Diferencias en el espesor macular con tomografía de coherencia óptica tipo Cirrus y tipo Stratus", dentro del programa científico del I Congreso ASETCIRC (Grupo Geyseco) celebrado en Enero del 2010 en Madrid. Autores: Elena García Martín, Miriam Idoipe Corta, Isabel Pinilla Lozano, Laura Gil Arribas, Isabel Fuertes Lázaro, Victoria Pueyo Royo.
- 17 Descripción:** Mejor trabajo en el área temática de glaucoma
Entidad concesionaria: Asociación Española de Tecnología, Cirugía de Implantes y Cornea **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad concesionaria: Madrid, Madrid, Comunidad de, España
Fecha de concesión: 01/01/2010
Reconocimientos ligados: Otorgado por la presentación oral "Valor predictivo del Heidelberg Retina Tomograph III en pacientes con glaucoma incipiente o sospecha de glaucoma", dentro del programa científico del I Congreso ASETCIRC (Grupo Geyseco). Autores: Elena García Martín, Luis Pablo Julvez, Antonio Ferreras Ameiz, Miriam Idoipe Corta, Susana Pérez Oliván, Isabel Pinilla Lozano.
- 18 Descripción:** Premio Especial "Mejor Caso en el área de Ojo Seco"
Entidad concesionaria: Sociedad española de oftalmología
Fecha de concesión: 28/09/2009
Reconocimientos ligados: Casos Clínicos en Superficie Ocular. III Certamen. Autores: García-Martín E, Ferrer Novella C, Idoipe Corta M, González Viejo I, Pueyo Royo V, Pinilla Lozano I, Fuentes Bernal JL.
- 19 Descripción:** Mejor Póster científico del congreso de la Sociedad Americana de Oftalmología
Entidad concesionaria: Sociedad Americana de Oftalmología **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones



Ciudad entidad concesionaria: San Francisco, Estados Unidos de América

Fecha de concesión: 2009

Reconocimientos ligados: por el trabajo “Effectiveness of Imiquimod 5% cream following curettage to treat periocular basal cell carcinomas” (PO189), dentro del programa del “Joint Meeting of The American Academy of Ophthalmology (AAO) and The Pan-American Association of Ophthalmology (PAAO)”, celebrado en San Francisco (Estados Unidos) en Octubre del 2009. Autores: E. Garcia-Martin, M. Idoipe, L. Gil, I. Pinilla, V. Pueyo, FM Honrubia, J Fernández.

Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** Editora de la revista Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología desde 2021 en la categoría de neuro-oftalmología.
Entidad acreditante: Sociedad Española de Oftalmología
Fecha de concesión: 2021
- 2 Descripción del mérito:** Revisora de revista Journal of Neurology, Neurosurgery, and Psychiatry
Entidad acreditante: Journal of Neurology, Neurosurgery, and Psychiatry
Fecha de concesión: 2015
- 3 Descripción del mérito:** Revisora de revista Movement Disorders
Entidad acreditante: Movement Disorders (Journal)
Fecha de concesión: 2015
- 4 Descripción del mérito:** Revisora de revista Nature (Reviews Neurology section)
Entidad acreditante: Nature
Fecha de concesión: 2014
- 5 Descripción del mérito:** Revisora de la Revista Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología
Entidad acreditante: Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología
Tipo entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de concesión: 2013
- 6 Descripción del mérito:** Revisora de revista Journal of Neurology
Entidad acreditante: Journal of Neurology
Fecha de concesión: 2013
- 7 Descripción del mérito:** Revisora de revista Neurology
Entidad acreditante: Neurology
Fecha de concesión: 2013
- 8 Descripción del mérito:** Revisora de revista Plos One
Entidad acreditante: Plos One
Fecha de concesión: 2013
- 9 Descripción del mérito:** Revisora de revista British Journal of Ophthalmology
Entidad acreditante: British Journal of Ophthalmology
Fecha de concesión: 2011



10 Descripción del mérito: Revisora de revista Eye
Entidad acreditante: Eye
Fecha de concesión: 2011

Tipo entidad: Asociaciones y Agrupaciones