



Segundo González Rodríguez

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 24/10/2024

v 1.4.3

a04be8d489869bd664a00849269b10f6

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/>

**Segundo González Rodríguez**

Apellidos: **González Rodríguez**
 Nombre: **Segundo**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de Oviedo

Departamento: Departamento de Biología Funcional, Facultad de Medicina

Categoría profesional: Catedrático de Inmunología

Fecha de inicio: 2013

Modalidad de contrato: Funcionario/a

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Primaria (Cód. Unesco): 241200 - Inmunología

Identificar palabras clave: Biomedicina; Biología molecular, celular y genética

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad de Oviedo	Profesor Titular de Inmunología	2008
2	Universidad de Oviedo	Profesor Contratado Doctor de Inmunología	2006
3	Universidad de Oviedo	Profesor Asociado de tipo 4 de Inmunología	2002
4	Fred Hutchinson Cancer Research Center, Seattle, USA	Investigador Postdoctoral	2004
5	Universidad de Oviedo	Profesor Asociado de tipo 3 de Inmunología	1997
6	Universidad de Oviedo	Profesor Colaborador de Honor de Inmunología	1996
7	Hospital Central de Asturias	Becario BAE-FIS	1996
8	Hospital Central de Asturias	Medico Interno Residente Servicio Inmunología	1992
9	Universidad de Oviedo	Alumno Interno de Anatomía Patológica	1987
10		Becario	1989

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
	The Bethlem Royal Hospital and Maudsley Hospital de Londres		
11	Beacon Targeted Therapies (UK)	Key Opinion Leader	28/02/2022
12	MDPI Publisher	Editorial Board Member de Cancers (Basel)	2019
13	consolidado Instituto de Investigación Sanitaria del Principado	Jefe de Grupo	2017
14	Instituto de Investigación Sanitaria del Principado de Asturias (IISPA)	Jefe del Grupo de Inmunología Tumoral	2017
15	Grupo Español de Inmunoterapia (GEIT)	Miembro	2014
16	Grupo de Investigación de NanoBioAnálisis (NBA), Clúster de Biomedicina y Salud. Campus de Excelencia Internacional. Universidad de Oviedo	Investigador	2012
17	ISRN Rheumatology, Hindawi Publishing Corporation, NY, USA	Editorial Board Member	2010
18	World Journal of Rheumatology; Baishideng Publishing Group Co., Limited	Editorial Board Member	2010
19	Instituto Oncológico del Principado de Asturias	Jefe de grupo	2004
20	Instituto Universitario del Principado de Asturias (IUOPA).	Investigador Principal del Grupo de Inmunología Tumoral	2004

1 Entidad empleadora: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Profesor Titular de Inmunología
Fecha de inicio-fin: 2008 - 2013

2 Entidad empleadora: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Biología Funcional, Facultad de Medicina
Categoría profesional: Profesor Contratado Doctor de Inmunología
Fecha de inicio-fin: 2006 - 2008
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Funciones desempeñadas: Profesor Contratado Doctor de Inmunología

3 Entidad empleadora: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Biología Funcional, Facultad de Medicina
Categoría profesional: Profesor Asociado de tipo 4 de Inmunología
Fecha de inicio-fin: 2002 - 2006
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Funciones desempeñadas: Profesor Asociado a tiempo completo de Inmunología tipo 4

4 Entidad empleadora: Fred Hutchinson Cancer Research Center, Seattle, USA
Categoría profesional: Investigador Postdoctoral
Fecha de inicio-fin: 2004 - 2005



- 5 Entidad empleadora:** Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Biología Funcional, Facultad de Medicina
Categoría profesional: Profesor Asociado de tipo 3 de Inmunología
Fecha de inicio-fin: 1997 - 2002
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido
Régimen de dedicación: Tiempo completo
- 6 Entidad empleadora:** Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Biología Funcional, Facultad de Medicina
Categoría profesional: Profesor Colaborador de Honor de Inmunología **Dirección y gestión (Sí/No):** Sí
Fecha de inicio-fin: 1996 - 1997
Modalidad de contrato: Colaborador de Honor
- 7 Entidad empleadora:** Hospital Central de Asturias
Categoría profesional: Becario BAE-FIS
Fecha de inicio-fin: 1996 - 1997
- 8 Entidad empleadora:** Hospital Central de Asturias
Categoría profesional: Medico Interno Residente Servicio Inmunología
Fecha de inicio-fin: 1992 - 1995 **Duración:** 4 años
- 9 Entidad empleadora:** Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Alumno Interno de Anatomía Patológica
Fecha de inicio-fin: 1987 - 1990
- 10 Entidad empleadora:** The Bethlem Royal Hospital and Maudsley Hospital de Londres
Categoría profesional: Becario
Fecha de inicio-fin: 1989 - 1989
- 11 Entidad empleadora:** Beacon Targeted Therapies (UK) **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Categoría profesional: Key Opinion Leader
Fecha de inicio: 28/02/2022
- 12 Entidad empleadora:** MDPI Publisher
Categoría profesional: Editorial Board Member de Cancers (Basel)
Fecha de inicio: 2019
- 13 Entidad empleadora:** consolidado Instituto de Investigación Sanitaria del Principado **Tipo de entidad:** Centro Tecnológico
Categoría profesional: Jefe de Grupo
Fecha de inicio: 2017
- 14 Entidad empleadora:** Instituto de Investigación Sanitaria del Principado de Asturias (IISPA)
Categoría profesional: Jefe del Grupo de Inmunología Tumoral
Fecha de inicio: 2017
- 15 Entidad empleadora:** Grupo Español de Inmunoterapia (GEIT)
Categoría profesional: Miembro
Fecha de inicio: 2014



- 16 Entidad empleadora:** Grupo de Investigación de NanoBioAnálisis (NBA), Clúster de Biomedicina y Salud. Campus de Excelencia Internacional. Universidad de Oviedo
Categoría profesional: Investigador
Fecha de inicio: 2012
- 17 Entidad empleadora:** ISRN Rheumatology, Hindawi Publishing Corporation, NY, USA
Categoría profesional: Editorial Board Member
Fecha de inicio: 2010
- 18 Entidad empleadora:** World Journal of Rheumatology;Baishideng Publishing Group Co., Limited
Categoría profesional: Editorial Board Member
Fecha de inicio: 2010
- 19 Entidad empleadora:** Instituto Oncológico del Principado de Asturias
Categoría profesional: Jefe de grupo
Fecha de inicio: 2004
Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación
- 20 Entidad empleadora:** Instituto Universitario del Principado de Asturias (IUOPA).
Categoría profesional: Investigador Principal del Grupo de Inmunología Tumoral
Fecha de inicio: 2004



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

1 Nombre del título: Especialista en Inmunología (MIR)

Entidad de titulación: Hospital Central de Asturias

Fecha de titulación: 31/12/2005

2 Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Licenciado en Medicina y Cirugía

Entidad de titulación: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 14/09/1990

Doctorados

Programa de doctorado: Doctor en Medicina y Cirugía

Entidad de titulación: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad titulación: Oviedo, Principado de Asturias, España

Fecha de titulación: 24/07/1998

Título de la tesis: Análisis de la regulación transcripcional de diversos factores de complemento de baja expresión en la línea Hep-G2

Director/a de tesis: Carlos López Larrea

Calificación obtenida: Premio Extraordinario

Premio extraordinario doctor: Sí

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

Título de la formación: Operador de Instalaciones Radioactivas

Entidad de titulación: Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT)

Tipo de entidad: Centros de Innovación y Tecnología

Fecha de finalización: 04/11/1992



Formación sanitaria especializada

1 Título de la especialidad: Especialista en Inmunología

Título de la subespecialidad: Especialista en Inmunología (Médico Interno Residente)

Entidad de titulación: Hospital Universitario Central de Asturias **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Fecha de inicio-fin: 1992 - 1995

Duración:

Fecha de convalidación: 22/12/1995

2 Título de la especialidad: Médico General

Título de la subespecialidad: Habilitación como Médico General

Entidad de titulación: MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO

Fecha de finalización: 1994

Actividad docente

Formación académica impartida

1 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Inmunología

Categoría profesional: Profesor Asociado a Tiempo Completo tipo 3

Tipo de programa: Licenciatura

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Profesor Contratado Doctor (tiempo completo)

Fecha de inicio: 06/2006

Fecha de finalización: 2008

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina

Departamento: Biología Funcional

Ciudad entidad realización: Oviedo, Principado de Asturias, España

Ciudad entidad financiadora: Principado de Asturias, España

2 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Inmunología

Categoría profesional: Profesor Asociado a Tiempo Completo tipo 3

Tipo de programa: Licenciatura

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Profesor Asociado Universidad a Tiempo Completo tipo 4

Fecha de inicio: 10/2002

Fecha de finalización: 06/2006

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina

Departamento: Biología Funcional

Ciudad entidad financiadora: Oviedo, Principado de Asturias, España

3 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Inmunología

Categoría profesional: Profesor Asociado a Tiempo Completo tipo 3



Tipo de programa: Licenciatura
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Profesor Asociado Universidad a Tiempo Completo tipo 3
Fecha de inicio: 10/1997
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Departamento: Biología Funcional
Ciudad entidad financiadora: Oviedo, Principado de Asturias, España

Tipo de docencia: Teórica presencial
Fecha de finalización: 09/2002
Tipo de entidad: Universidad

4 Nombre de la asignatura/curso: Inmunología
Titulación universitaria: Profesor Colaborador de Honor
Fecha de inicio: 1996
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina

Fecha de finalización: 1997
Tipo de entidad: Universidad

5 Nombre de la asignatura/curso: Anatomía Patológica
Titulación universitaria: Profesor Interno de Anatomía Patológica
Fecha de inicio: 1987
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina

Fecha de finalización: 1990
Tipo de entidad: Universidad

6 Nombre de la asignatura/curso: Inmunología, Grados de Biología, Medicina, Máster de BioMedicina
Titulación universitaria: Catedrático de Universidad
Fecha de inicio: 2013
Entidad de realización: Universidad de Oviedo

7 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Inmunología, Grados y licenciaturas de Medicina, Bioquímica, Biología, Biotecnología, Master
Categoría profesional: Profesor Asociado a Tiempo Completo tipo 3
Tipo de programa: Licenciatura
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Profesor Titular Universidad
Fecha de inicio: 06/2008
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Departamento: Biología Funcional
Ciudad entidad realización: Oviedo, Principado de Asturias, España
Ciudad entidad financiadora: Oviedo, Principado de Asturias, España

Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de entidad: Universidad

Dirección de tesis doctorales y/o trabajos de fin de estudios

1 Título del trabajo: Determinación de nuevas dianas terapéuticas en el tratamiento de la leucemia linfática crónica
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Christian Sordo Bahamonde
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude por unanimidad
Fecha de defensa: 12/11/2021
Doctorado Europeo: Sí
Mención de calidad: Sí



- 2 Título del trabajo:** Análisis del potencial inmunoterapéutico del checkpoint ilt2 en glioblastoma multiforme
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Alejandra Martínez Pérez
Calificación obtenida: 8,5
Fecha de defensa: 05/07/2021
- 3 Título del trabajo:** Bloqueo del checkpoint inmunológico BTLA en la leucemia linfática crónica
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: David García Gutiérrez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 24/07/2020
Mención de calidad: Sí
- 4 Título del trabajo:** Análisis de LAG3 como diana terapéutica en la leucemia linfática crónica
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Ángel Casado Rodríguez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 23/07/2020
Mención de calidad: Sí
- 5 Título del trabajo:** El ligando de NKp30, B7-H6, en la leucemia mieloide aguda: reprogramación epigenética y metabólica
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Aída Bernardo Flórez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 23/07/2020
Mención de calidad: Sí
- 6 Título del trabajo:** Análisis de las mutaciones recurrentes en leucemia linfática crónica y su implicación clínico pronóstica
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Juan José Menéndez Suárez
Calificación obtenida: 10
Fecha de defensa: 26/06/2019
- 7 Título del trabajo:** Papel de los linfocitos T en la leucemia linfática crónica
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Andrea Tarrón Cano
Calificación obtenida: 9,7
Fecha de defensa: 26/06/2019
- 8 Título del trabajo:** Efecto de los inmunomoduladores en mieloma múltiple
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Oviedo



Alumno/a: Pablo Mata Martínez
Calificación obtenida: 9,75
Fecha de defensa: 19/07/2018
Mención de calidad: Sí

9 Título del trabajo: Efecto de los ácidos grasos de cadena corta en la respuesta inflamatoria asociada al daño renal

Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Ana Pérez Suárez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 18/07/2018
Mención de calidad: Sí

10 Título del trabajo: Análisis del papel de los inhibidores de checkpoints en linfoma

Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Azahara Toledo Moreno
Calificación obtenida: 10
Fecha de defensa: 12/07/2018

11 Título del trabajo: Study of the immune response in the context of antitumor therapeutic strategies.

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Seila Lorenzo Herrero
Calificación obtenida: PREMIO EXTRAORDINARIO
Fecha de defensa: 27/09/2017
Doctorado Europeo: Sí
Mención de calidad: Sí

12 Título del trabajo: Los checkpoint inhibitors como diana terapéutica en el tratamiento de la leucemia linfática crónica

Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Christian Sordo Bahamonde
Calificación obtenida: 10
Fecha de defensa: 14/07/2017
Mención de calidad: Sí

13 Título del trabajo: Respuesta inmunitaria mediada por células NK en epitelio ocular

Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Paula Blasco
Calificación obtenida: 9
Fecha de defensa: 15/07/2016
Doctorado Europeo: Sí
Mención de calidad: Sí

14 Título del trabajo: Desarrollo de estrategias de activación de la respuesta inmune antitumoral mediada por células NK.

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral



Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Alumno/a: Andrea Acebes Huerta

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude por unanimidad (Premio de la Real Academia de Medicina del Principado de Asturias a la Mejor Tesis Doctoral presentadas en la Universidad de Oviedo en el Año 2016 en la Sección de Medicina)

Fecha de defensa: 22/12/2015

15 Título del trabajo: Influencia de las moléculas de histocompatibilidad no clásicas MICA y MICB en la heterogeneidad clínica de la enfermedad celíaca

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Alumno/a: Alejandro López Vázquez

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum laude por unanimidad

Fecha de defensa: 30/06/2015

16 Título del trabajo: Diferencia en la respuesta inmunitaria mediada por NKG2D en cánceres epiteliales y mesenquimales

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Alumno/a: Leticia Huergo Zapico

Calificación obtenida: Premio extraordinario

Fecha de defensa: 13/06/2014

Doctorado Europeo: Sí

Mención de calidad: Sí

17 Título del trabajo: Efecto de la activación e inhibición de células linfoides en la respuesta antitumoral de células NK

Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Alumno/a: Seila Lorenzo Herrero

Fecha de defensa: 11/06/2014

18 Título del trabajo: Estudio de la acción antitumoral de diversos derivados de la Mitramicina A.

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Azahara Fernández Guizán

Fecha de defensa: 30/05/2013

19 Título del trabajo: Respuesta inmune contra el cáncer

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Violeta Medina Alonso

Fecha de defensa: 2013

20 Título del trabajo: Efecto de los inhibidores de las histonas desacetilasas en la actividad de las células Natural Killer en la leucemia linfática crónica

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Oviedo, Principado de Asturias, España

Alumno/a: Laura Borrajo Calleja

Calificación obtenida: Sobresaliente



Fecha de defensa: 01/06/2012

21 Título del trabajo: Modulación epigenética de la citotoxicidad de las células Natural Killer frente a la leucemia linfática crónica. Papel de DNAM-1.

Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Mónica Fernández Villa

Fecha de defensa: 2012

22 Título del trabajo: Regulación epigenética de los ligandos de NKG2D en cáncer de colon

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Oviedo, Principado de Asturias, España

Alumno/a: Ana Blanco Suárez

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 02/06/2011

23 Título del trabajo: Analysis of NKG2D ligands expression in cancer cells during the epithelial to mesenchymal transition

Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA

Entidad de realización: Bioquímica. Facoltà di Bioscienze e Biotechnologie. Corso di Laurea Magistrale in Biotechnologie Mediche e Farmaceutiche. Università Degli Studi Di Modena e Reggio Emilia.

Alumno/a: Emanuela Fangliulo

Fecha de defensa: 2011

24 Título del trabajo: Modificaciones fenotípicas y funcionales de la respuesta celular en el proceso de inmunosenescencia

Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Oviedo, Principado de Asturias, España

Alumno/a: Marco Antonio Moro García

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 30/06/2010

25 Título del trabajo: Factores pronósticos en la leucemia linfática crónica: Papel del sistema inmunitario

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Oviedo, Principado de Asturias, España

Alumno/a: Ana Pilar González Rodríguez

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude

Fecha de defensa: 27/05/2010

26 Título del trabajo: Regulación de los ligandos de NKG2D en cáncer.

Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Andrea Acebes Huerta

Fecha de defensa: 2010

27 Título del trabajo: Regulación de los ligandos de NKG2D en cáncer.

Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad



Alumno/a: Andrea Acebes Huerta

Fecha de defensa: 2010

28 Título del trabajo: Análisis de la subpoblaciones linfocitarias en pacientes con Leucemia Linfática Crónica

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Juan Contesti

Fecha de defensa: 2010

29 Título del trabajo: Análisis de la subpoblaciones linfocitarias en pacientes con Leucemia Linfática Crónica

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Juan Contesti

Fecha de defensa: 2010

30 Título del trabajo: Regulación de la expresión de los ligandos del receptor activador NKG2D. Implicaciones en la inmunovigilancia del cáncer

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Oviedo, Principado de Asturias, España

Alumno/a: Alejandro López Soto

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude

Fecha de defensa: 29/05/2009

31 Título del trabajo: La expresión de NKG2D y sus ligandos en la leucemia linfática crónica

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Oviedo, Principado de Asturias, España

Alumno/a: Eva María García Cuesta

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 2009

32 Título del trabajo: Implicaciones de ERp5 y GRP78 en la respuesta inmunitaria a la Leucemia Linfática Crónica

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Leticia Huergo Zapico

Fecha de defensa: 2009

33 Título del trabajo: Regulación de la expresión de MICA en células tumorales

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Oviedo, Principado de Asturias, España

Alumno/a: Jorge Fernández Trillo

Calificación obtenida: Matrícula de Honor

Fecha de defensa: 2007

34 Título del trabajo: Estudio de la Regulación génica de los antígenos HLA no clásicos (MICA y MICB). Análisis funcional de su expresión e implicaciones patogénicas de su actividad biológica

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Sandra Rodríguez Rodero

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude

Fecha de defensa: 18/12/2006



- 35 Título del trabajo:** Regulación de la expresión de ULBP1 en cáncer
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Oviedo, Principado de Asturias, España
Alumno/a: Alejandro López Soto
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude
Fecha de defensa: 06/2006
- 36 Título del trabajo:** Regulación epigenética de la expresión de MICA
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Oviedo, Principado de Asturias, España
Alumno/a: Juan Ramón Tejedor Vaquero
Calificación obtenida: Matrícula de Honor
Fecha de defensa: 2006
- 37 Título del trabajo:** Genes MHC implicados en la susceptibilidad a psoriasis ya artritis psoriásica
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Carlos López Larrea
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Oviedo, Principado de Asturias, España
Alumno/a: Jesús Martínez Borra
Calificación obtenida: Premio Extraordinario de Doctorado
Fecha de defensa: 29/06/2004
- 38 Título del trabajo:** Enfermedad de Crohn: Efectos del promotor de TNF- α y niveles séricos en enfermedad activa
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Oviedo, Principado de Asturias, España
Alumno/a: Manuela Gutiérrez Martínez
Calificación obtenida: Premio Extraordinario de Doctorado
Fecha de defensa: 2000
- 39 Título del trabajo:** Implicación del polimorfismo transmembrana del gen HLA de clase I no clásico, MICA, en el desarrollo de la Artropatía Psoriática
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Oviedo, Principado de Asturias, España
Alumno/a: María del Mar López Villabril
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 1999



Material y otras publicaciones docentes o de carácter pedagógico

- 1** JR Regueiro González; Eduardo Martínez Naves; Carlos López Larrea; Segundo González Rodríguez; Alfredo Corell Almuzara. Inmunología. Biología y patología del sistema inmunitario, Editorial Médica Panamericana. (España): Médica Panamericana. 30/09/2021. ISBN 978-84-9110-420-9
Nombre del material: Libro de texto de Inmunología
Fecha de elaboración: 30/09/2021
Tipo de soporte: Libro
Explicación narrativa: Incluye una versión digital
- 2** José Ramón Regueiro; Carlos López Larrea; Segundo González Rodríguez; Eduardo Martínez Naves. Inmunología. Biología y patología del sistema inmune (Cuarta Edición), Editorial Panamericana. Madrid. Cuarta edición, 2010. 257 páginas.. Comunidad de Madrid (España): Editorial Panamericana. 2010. ISBN 978-84-9835-003-6
Nombre del material: CD-ROM
Fecha de elaboración: 2010
Tipo de soporte: Software de investigación
Grado de contribución: Editor/a o coeditor/a
- 3** José Ramón Regueiro; Carlos López Larrea; Segundo González Rodríguez; Eduardo Martínez Naves. Inmunología. Biología e Patología del Sistema inmunitario., Editorial PICCIN Nouva Libreria SpA Padova, 2012, pag:1-258.. (Italia): Editorial Panamericana. 2010.
Nombre del material: Libro de texto
Fecha de elaboración: 2010
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Editor/a o coeditor/a
- 4** José Ramón Regueiro; Carlos López Larrea; Segundo González Rodríguez; Eduardo Martínez Naves. Inmunología. Biología e Patología del Sistema inmunitario., Editorial PICCIN Nouva Libreria SpA Padova, 2012, pag:1-258.. (Italia): Editorial Panamericana. 2010.
Nombre del material: Libro de texto
Fecha de elaboración: 2010
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Editor/a o coeditor/a
- 5** José Ramón Regueiro; Carlos López Larrea; Segundo González Rodríguez; Eduardo Martínez Naves. Inmunología. Biología y patología del sistema inmune (Cuarta Edición), Editorial Panamericana. Madrid. Cuarta edición, 2010. 257 páginas.. Comunidad de Madrid (España): Editorial Panamericana. 2010. ISBN 978-84-9835-003-6
Nombre del material: Libro de texto
Fecha de elaboración: 2010
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Editor/a o coeditor/a
- 6** José Ramón Regueiro; Carlos López Larrea; Eduardo Martínez Naves; Segundo González Rodríguez; Antonio López Vázquez. Inmunología. Biología y patología del sistema inmune (Tercera Edición), Editorial Panamericana. Madrid. Tercera edición, 2003.. Comunidad de Madrid (España): Editorial Panamericana. 2003. ISBN 978-84-7903-707-9
Nombre del material: CD-ROM
Fecha de elaboración: 2003



Tipo de soporte: Software de investigación

Explicación narrativa: Criterios de calidad: Tirada máxima 20.000 ejemplares. Primera impresión 4.000 ejemplares agotada (marzo de 2003). Segunda impresión en prensa.

Grado de contribución: Editor/a o coeditor/a

- 7 José Ramón Regueiro; Carlos López Larrea; Eduardo Martínez Naves; Segundo González Rodríguez; Antonio López Vázquez. Inmunología. Biología y patología del sistema inmune (Tercera Edición), Editorial Panamericana. Madrid. Tercera edición, 2003.. Comunidad de Madrid (España): Editorial Panamericana. 2003. ISBN 978-84-7903-707-9

Nombre del material: Libro de texto

Fecha de elaboración: 2003

Tipo de soporte: Libro

Explicación narrativa: Criterios de calidad: Tirada máxima 20.000 ejemplares. Primera impresión 4.000 ejemplares agotada (marzo de 2003). Segunda impresión en prensa.

Grado de contribución: Editor/a o coeditor/a

Actividad sanitaria

Actividad sanitaria en países extranjeros

Entidad de realización: The Bethlem Royal Hospital and Maudsley Hospital. London (UK)

Fecha de inicio-fin: 01/07/1989 - 31/07/1989

Proyectos de innovación sanitaria

Nombre del proyecto: Activity & Safety Study of Lenalidomide & Rituximab as Non-chemotherapy Based Therapy on Chronic Lymphocytic Leukemia

Tipo de proyecto: Clínico

Tipo de participación: Otros

Nombre del investigador/a principal (IP): José Francisco Tomás

Nombre de la convocatoria: Ensayo clínico

Tipo de convocatoria: Competitivo

Referencia de convocatoria: NCT01185262

Entidad financiadora: MD Anderson International Spain, SA

Fecha de inicio: 17/12/2009

Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

- 1 **Otras actividades relevantes:** Cuatro sexenios investigadores reconocidos (1996-2019)

Entidad de realización: CNEAI

Fecha de finalización: 2019

- 2 **Otras actividades relevantes:** Un sexenio de transferencia 2010-18

Entidad de realización: CNAI

Fecha de finalización: 2018



Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

1 Nombre del grupo: Inmunología Tumoral (IP)

Nombre del investigador/a principal (IP): Segundo González Rodríguez

Entidad de afiliación: Instituto de Investigación Sanitaria del Principado de Asturias (IISPA)

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Fecha de inicio: 2017

2 Nombre del grupo: Grupo Español de Inmunoterapia (GEIT)

Objeto del grupo: Desarrollo de la Inmunoterapia

Entidad de afiliación: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE INMUNOLOGIA

Fecha de inicio: 2014

3 Nombre del grupo: Grupo de Inmunología Tumoral (Grupo de Biología Molecular del Cáncer) (IP)

Nombre del investigador/a principal (IP): Segundo González Rodríguez

Clase de colaboración: Coautoría de proyectos y de su desarrollo

Entidad de afiliación: Instituto Universitario de Oncología del Principado de Asturias

Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación

Nº de tesis dirigidas: 4

Fecha de inicio: 07/2004

4 Nombre del grupo: Spies lab

Entidad de afiliación: Clinical Research Division, Fred Hutchinson Cancer Research Center, Seattle, USA

Fecha de inicio: 2004

5 Nombre del grupo: Red de Centros C03/03 del Instituto de Salud Carlos III en el área de TRANSPLANTES

Entidad de afiliación: Servicio de Inmunología, Hospital Universitario Central de Asturias

Fecha de inicio: 2003

6 Nombre del grupo: Servicio de Inmunología.

Objeto del grupo: Investigación y Atención Sanitaria

Nombre del investigador/a principal (IP): Carlos López Larrea

Clase de colaboración: Coautoría de publicaciones

Entidad de afiliación: Hospital Universitario Central de Asturias

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Fecha de inicio: 1990

Duración: 9 años

7 Nombre del grupo: Grupo de Investigación de la Universidad de Oviedo de NanoBioAnálisis (NBA)

Código normalizado: U2012-03

Entidad de afiliación: Clúster de Biomedicina y Salud. Campus de Excelencia Internacional. Universidad de Oviedo



Actividad científica o tecnológica

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

1 Nombre del proyecto: Exploración de nuevos checkpoint inmunológicos y nuevas estrategias inmunoterapéuticas en cáncer
Entidad de realización: FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL UNIV. PRINCIPE ASTURIAS
Ciudad entidad realización: Oviedo, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): IP: Segundo Gonzalez
Nº de investigadores/as: 10
Fecha de inicio-fin: 01/01/2024 - 31/12/2026
Cuantía total: 140.000 €

2 Nombre del proyecto: Red de Investigación Renal REDinRED. RD21/0005/0017
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Ciudad entidad realización: Oviedo, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): IP: Carlos López Larrea; Segundo González Rodríguez
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III
Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación
Fecha de inicio-fin: 01/01/2022 - 31/12/2025
Cuantía total: 105.760 €

3 Nombre del proyecto: Proyecto Intramural de Mentoring Personal Sanitario en Formación
Entidad de realización: ISPA-Hospital Universitario Central de Asturias
Ciudad entidad realización: Oviedo, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): IP: Segundo González Rodríguez
Fecha de inicio-fin: 27/12/2022 - 27/12/2023
Cuantía total: 6.000 €

4 Nombre del proyecto: BCR signaling and anti-tumor immune response in B cell-derived malignancies
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Ciudad entidad realización: Oviedo, España
Nº de investigadores/as: 7
Nombre del programa: Instituto de Salud Carlos III (PI19/01353)
Fecha de inicio-fin: 01/01/2020 - 31/12/2022
Cuantía total: 129.470 €

5 Nombre del proyecto: Red de Investigación Renal REDinRED.
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Ciudad entidad realización: Oviedo, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): IP: Carlos López Larrea; Segundo González Rodríguez
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III



Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Fecha de inicio-fin: 01/01/2017 - 31/12/2021

Cuantía total: 105.430 €

6 Nombre del proyecto: Desarrollo de nuevas estrategias inmunoterapéuticas en la Leucemia Linfoblástica Aguda Infantil

Entidad de realización: Universidad de Oviedo. FINBA

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): (IP: Segundo González Rodríguez

Nº de investigadores/as: 11

Entidad/es financiadora/s:

Instituto Sanitario del Principado de Asturias

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: Oviedo, España

Fecha de inicio-fin: 05/11/2021 - 04/11/2021

Cuantía total: 10.000 €

7 Nombre del proyecto: Inducción de la respuesta inmune antitumoral directa o mediada por checkpoint inmunológicos en la cartera de fármacos de EntreChem

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Ciudad entidad realización: Oviedo, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): IP: Segundo González Rodríguez

Nombre del programa: IDEPA y cofinanciado por EntreChem

Fecha de inicio-fin: 01/01/2019 - 31/12/2019

Cuantía total: 25.000 €

8 Nombre del proyecto: Impacto de la firma genética en la actividad del sistema inmune y la inmunoterapia en la leucemia linfática crónica PI16/01485.

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): IP: Segundo Gonzalez Rodriguez; Ana Julia González Huerta; Juan Luis Fernández Martínez; Rubén Fernández Álvarez; Seila Lorenzo Herrero; Mónica Villa Álvarez; Alejandro López Soto; Angel R Payer; Ana P González Rodríguez

Nº de investigadores/as: 9

Fecha de inicio-fin: 01/01/2017 - 31/12/2019

Cuantía total: 98.615 €

9 Nombre del proyecto: Cooperative effect of lenalidomide, PD-L1 and ILT-2 blockade in Multiple Myeloma

Entidad de realización: Universidad de Oviedo. IUOPA

Tipo de entidad: Universidad

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): IP: Segundo Gonzalez Rodríguez

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

Celegene Europe

Tipo de entidad: Empresa

Fecha de inicio-fin: 2016 - 2018

Cuantía total: 78.000 €

10 Nombre del proyecto: Actividad oncoinmunológica del inhibidor de quinasas EC-70124

Entidad de realización: Universidad de Oviedo. IUOPA

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): IP: Segundo Gonzalez Rodríguez

Nº de investigadores/as: 6

**Entidad/es financiadora/s:**

INSTITUTO DE DESARROLLO ECONOMICO DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS

Ciudad entidad financiadora: España**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2016 - 31/12/2016**Cuantía total:** 25.000 €

11 Nombre del proyecto: Inducción de la actividad antitumoral de las células NK y NKT-line. Implicaciones en la inmunoterapia del cáncer

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Nacional**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio**Entidad de realización:** Universidad de Oviedo**Tipo de entidad:** Universidad**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** IP: Segundo González Rodríguez**Nº de investigadores/as:** 5**Tipo de participación:** Coordinador**Nombre del programa:** Fondo de Investigaciones Sanitarias**Cód. según financiadora:** FISS-PI12/01280**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2013 - 31/12/2016**Cuantía total:** 102.850 €**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

12 Nombre del proyecto: Respuesta inmune mediada por NKG2D en la transición epitelio-mesenquimal y la progresión tumoral

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Autonómica**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio**Entidad de realización:** Universidad de Oviedo**Tipo de entidad:** Universidad**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** IP: Segundo González Rodríguez**Tipo de participación:** Coordinador**Nombre del programa:** FYCIT**Cód. según financiadora:** COF11-24**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2012 - 31/12/2012**Cuantía total:** 102.850 €**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

13 Nombre del proyecto: Respuesta inmune mediada por NKG2D en la transición epitelio-mesenquimal y la progresión tumoral

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Nacional**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio**Entidad de realización:** Universidad de Oviedo**Tipo de entidad:** Universidad**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** IP: Segundo González Rodríguez**Nº de investigadores/as:** 5**Tipo de participación:** Coordinador**Nombre del programa:** Fondo de Investigaciones Sanitarias**Cód. según financiadora:** FIS PS09/00420**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2010 - 31/12/2012**Cuantía total:** 98,61 €**Régimen de dedicación:** Tiempo completo



- 14 Nombre del proyecto:** Financiación para la adquisición de un citómetro de flujo analizador digital
Modalidad de proyecto: De actividad de desarrollo precompetitiva **Ámbito geográfico:** Autonómica
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Nº de investigadores/as: 4
Tipo de participación: Otros
Nombre del programa: Consejería de Educación y Ciencia del Principado de Asturias. Fundación para el Fomento en Asturias de la Investigación Científica Aplicada y la Tecnología (FICYT)
Fecha de inicio-fin: 06/2010 - 07/2012
Cuantía total: 131.710 €
- 15 Nombre del proyecto:** Antitumorales derivados de ácido sureólicos e indolcarbazoles obtenidos por biosíntesis combinatoria.
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio
Entidad de realización: Universidad de Oviedo & EntreChem
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): IP parte inmunología: Segundo González
Tipo de participación: Coordinador
Nombre del programa: Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI) del MICINN
Cód. según financiadora: MICINN IDI-20090591
Fecha de inicio-fin: 2010 - 2012
Cuantía total: 685.000 €
- 16 Nombre del proyecto:** Determinación del mecanismo de acción de nuevos análogos de la mitramicina y su sinergismo con otros quimioterápicos
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): IP: Segundo González Rodríguez
Nº de investigadores/as: 5
Tipo de participación: Coordinador
Nombre del programa: Proyecto de Investigación Concertada de la Fundación para el Fomento en Asturias de la Investigación Científica Aplicada y la Tecnología/Entrechem
Cód. según financiadora: PC10-31
Fecha de inicio-fin: 2010 - 2012
Cuantía total: 72.179,97 €
Régimen de dedicación: Tiempo completo
- 17 Nombre del proyecto:** Inmunología virtual de grado y posgrado
Modalidad de proyecto: De actividad de desarrollo precompetitiva **Ámbito geográfico:** Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Ramón Regueiro
Tipo de participación: Otros
Nombre del programa: Proyecto de Innovación y mejora de la Calidad Docente
Fecha de inicio-fin: 2010 - 2010



- 18 Nombre del proyecto:** Implicaciones terapéuticas de la inducción de la expresión de los ligandos de NKG2D en cáncer
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): IP: Segundo González Rodríguez
Nº de investigadores/as: 7
Tipo de participación: Coordinador
Nombre del programa: Fondo de Investigaciones Sanitarias
Cód. según financiadora: FIS PI060841
Fecha de inicio-fin: 01/01/2007 - 30/12/2009
Cuantía total: 62.920 €
Régimen de dedicación: Tiempo completo
- 19 Nombre del proyecto:** Aspectos genéticos y bioquímicos relacionados con la hemocromatosis hereditaria en deportistas de élite
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad San Pablo CEU **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Natalia Úbeda Martín
Nº de investigadores/as: 4
Tipo de participación: Otros
Nombre del programa: Consejo Superior de Deportes
Fecha de inicio-fin: 30/05/2007 - 30/10/2007
Cuantía total: 7.216 €
- 20 Nombre del proyecto:** Estudio de la regulación genica de las ULBPs (UL16 binding proteins). Análisis funcional de su expresión, e implicaciones patologicas de su actividad biológica
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): IP: Segundo González Rodríguez
Nº de investigadores/as: 6
Tipo de participación: Coordinador
Nombre del programa: Fondo de Investigaciones Sanitarias
Cód. según financiadora: FIS PI030067
Fecha de inicio-fin: 01/01/2004 - 31/12/2006
Cuantía total: 88,66 €
Régimen de dedicación: Tiempo completo
- 21 Nombre del proyecto:** Análisis genético y funcional de los antígenos HLA-DQ y MICA en de la enfermedad celiaca y enfermedades autoinmunes asociadas, mediante el uso de tetrámeros
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Hospital Universitario Central de Asturias **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): IP: Carlos López Larrea
Tipo de participación: Miembro de equipo



Nombre del programa: Fondo de Investigación Sanitaria

Cód. según financiadora: PI020058

Fecha de inicio-fin: 01/01/2002 - 31/12/2004

Cuantía total: 148,92 €

- 22 Nombre del proyecto:** Estudio de la regulación génica de los antígenos HLA no clásicos (MICA y MICB), análisis funcional de su expresión e implicaciones patogénicas de su actividad biológica
- Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
- Grado de contribución:** Investigador/a
- Entidad de realización:** Hospital Universitario Central de Asturias **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
- Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carlos López Larrea
- Tipo de participación:** Otros
- Nombre del programa:** Fundación para el Fomento en Asturias de la Investigación Científica Aplicada y la Tecnología
- Fecha de inicio-fin:** 01/01/2002 - 31/12/2003
- Cuantía total:** 117,47 €

- 23 Nombre del proyecto:** Estrategias para optimizar los resultados en donación y transplante
- Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
- Grado de contribución:** Investigador/a
- Entidad de realización:** Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
- Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** IP: Carlos Lopez Larrea
- Tipo de participación:** Miembro de equipo
- Nombre del programa:** Red de Centros C03/03 del Instituto de Salud Carlos III en el área de TRANSPLANTES
- Fecha de inicio-fin:** 2003 - 2003

- 24 Nombre del proyecto:** Estudio de la contribución de los genes de HLA no clásicos (MICA y MICB) y de otros genes adicionales (no HLA) localizados en la región MHC de clase I, en el desarrollo de espondiloartropatías
- Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
- Grado de contribución:** Investigador/a
- Entidad de realización:** Hospital Universitario Central de Asturias **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
- Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carlos López Larrea
- Tipo de participación:** Otros
- Nombre del programa:** Fondo de Investigación Sanitaria
- Fecha de inicio-fin:** 2000 - 2002
- Cuantía total:** 109.085 €

- 25 Nombre del proyecto:** Estudio inmunogenético y funcional del polimorfismo de HLA-B27 y su asociación a enfermedad. Implicaciones patogénicas del procesamiento antigénico
- Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
- Grado de contribución:** Investigador/a
- Entidad de realización:** Hospital Universitario Central de Asturias **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos López Larrea

Tipo de participación: Otros

Nombre del programa: Programa Sectorial de Promoción General del Conocimiento (Área de Salud)

Fecha de inicio-fin: 1999 - 2001

Cuantía total: 77.500 €

26 Nombre del proyecto: Estudio de los alelos HLA-B27 y su diferente asociación a Espondilitis Anquilosante:

Análisis de las implicaciones moleculares en su desarrollo

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Hospital Universitario Central de Asturias

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: Oviedo, Principado de Asturias, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos López Larrea

Tipo de participación: Otros

Nombre del programa: Ministerio de Educación y Ciencia

Fecha de inicio-fin: 1996 - 1998

Cuantía total: 108,35 €

27 Nombre del proyecto: Expresión de interleucinas inflamatorias e inmunosupresoras en pacientes de Esclerosis Múltiple tratados con IFN-?

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Hospital Universitario Central de Asturias

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: Oviedo, Principado de Asturias, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carmen Gutiérrez Martín

Tipo de participación: Otros

Nombre del programa: Fondo de Investigaciones Sanitarias

Fecha de inicio-fin: 1996 - 1997

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

1 Nombre del proyecto: Desarrollo de nuevas inmunoterapias en cáncer

Entidad de realización: Fundacion Xti, Xtod@s

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Entidad de realización: Fundacion Xti, Xtod@s

Tipo de entidad: Fundación

Ciudad entidad realización: España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Christian Sordo Bahamonde; Segundo González Rodríguez

Entidad/es financiadora/s:

Fundación Xti, Xtod@s

Tipo de entidad: Fundación

Fecha de inicio: 19/10/2023

Duración: 1 año

Cuantía subproyecto: 10.000 €

**2 Nombre del proyecto:** Estudio de nuevos checkpoint inmunológicos en cáncer**Entidad de realización:** Fundacion Xti, Xtod@s**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a**Entidad de realización:** Fundacion Xti, Xtod@s**Tipo de entidad:** Fundación**Ciudad entidad realización:** España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Christian Sordo Bahamonde; Segundo González Rodríguez**Entidad/es financiadora/s:**

Fundación Xti,Xtod@s

Tipo de entidad: Fundación**Fecha de inicio:** 11/10/2022**Duración:** 1 año**Cuantía subproyecto:** 6.000 €**3 Nombre del proyecto:** Effect of LAG-3 blockade in the antileukemic activity of NK and T cells in Chronic Lymphocytic Leukemia**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Andrea Acebes Huerta; Eshter González García; Seila Lorenzo Herrero; Mónica Villa Álvarez; Ángel R Payer; Ana P González Rodríguez; Alejandro López Soto; IP: Segundo Gonzalez Rodriguez**Nº de investigadores/as:** 8**Entidad/es financiadora/s:**

Bristol-Myers Squibb USA

Fecha de inicio: 01/06/2016**Duración:** 2 años**4 Nombre del proyecto:** Assessment fo the effect of CDK8 inhibitoon on NK cells in chronic lymphocytic leukemia**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** IP: Segundo González Rodríguez**Entidad/es financiadora/s:**

Boehringer Inhelgeim Austria

Ciudad entidad financiadora: Oviedo, España**Fecha de inicio:** 2016**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 50.000 €**5 Nombre del proyecto:** Inducción de la muerte inmunogénica y activación del sistema inmune por el compuesto EC-70124 (Entrechem SL).**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** IP: Segundo González Rodríguez**Nº de investigadores/as:** 3**Entidad/es financiadora/s:**

ENTRECHEM,S.L.

Ciudad entidad financiadora: España**Fecha de inicio:** 2014**Duración:** 5 meses**6 Nombre del proyecto:** Ensayo clínico: Activity & Safety Study of Lenalidomide & Rituximab as Non-chemotherapy Based Therapy on Chronic Lymphocytic Leukemia (LLC-LENAR-08)**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad/es financiadora/s:**

Celgene

Tipo de entidad: Entidad Empresarial**Fecha de inicio:** 2011



7 Nombre del proyecto: Efecto de la Lenalidomida en la respuesta inmune mediada por NKG2D en la leucemia linfática crónica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): IP: Segundo González Rodríguez

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

Celgene

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Oviedo, España

Fecha de inicio: 2010

Duración: 2 años

8 Nombre del proyecto: Estudio de ERp5 en la patogenia de la Artritis Reumatoide

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Roche Pharma

Ciudad entidad financiadora: Oviedo, España

Fecha de inicio: 2010

Duración: 2 años

Cuantía total: 30.000 €

9 Nombre del proyecto: Análisis de la asociación de MICB a la susceptibilidad al desarrollo de la Artritis Reumatoide

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): IP: Segundo González Rodríguez

Entidad/es financiadora/s:

Schering-Plough.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Oviedo, España

Fecha de inicio: 2004

Duración: 2 años

Cuantía total: 30.000 €

Resultados

Propiedad industrial e intelectual

Título propiedad industrial registrada: Use of EC-7072 and synergic compositions thereof in treatment of chronic lymphocytic leukemia

Inventores/autores/obtenedores: Seila Herrero Lorenzo; Alejandro López Soto; Segundo González Rodríguez; Christian Sordo Bahamonde; Francisco Morís Varas; Luz Elena Núñez González; Judith Pérez Escuredo

Entidad titular de derechos: ENTRECHEM,S.L. Suspendida por suspensión de pagos de la empresa

Nº de solicitud: 1938232.4-1109

País de inscripción: España, Principado de Asturias

Fecha de registro: 26/09/2019

Patente UE: Sí



Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** C Sordo-Bahamonde; S Lorenzo-Herrero; R Granda-Diaz; A Martínez-Perez; C Aguilar-García; JP Rodrigo; JM García-Pedrero; Segundo Gonzalez. Beyond the anti-PD-1/PD-L1 era: promising role of the BTLA/HVEM axis as a future target for cancer immunotherapy. *Mol Cancer*. 22 - 1, pp. 142 - IF: 41,444. 30/08/2023.

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 8

Nº total de autores: 8

Publicación relevante: Sí

Autor de correspondencia: Sí

- 2** Lorenzo-Herrero; Martínez-Pérez; Gonzalez-Rodriguez; Payer; González-García; Aguilar-García; López-Soto; García-Torre; Gonzalez. BTLA dysregulation correlates with poor outcome and diminished T cell-mediated antitumor responses in chronic lymphocytic leukemia. *Cancer Immunol Immunother*. April 11 - Q1, IF:6,63, 2023.

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 9

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 6,63

Publicación relevante: Sí

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

Categoría: Immunology

Revista dentro del 25%: Sí

- 3** S Gonzalez-Rodriguez; S Lorenzo-Herrero; C Sordo-Bahamonde; A Hidalgo; Segundo Gonzalez; L Menendez; A Baamonde. Involvement of CD4+ and CD8+ T-lymphocytes in the modulation of nociceptive processing evoked by CCL4 in mice. *Life Sci*. 291 - 120302, pp. Q1; IF: 6,78. 2022.

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 7

Publicación relevante: Sí

Autor de correspondencia: No

- 4** Christian Sordo-Bahamonde; Seila Lorenzo-Herrero; Ana P Gonzalez-Rodriguez; Angel R Payer; Esther Gonzalez-García; Alejandro Lopez-Soto; Segundo Gonzalez. BTLA/HVEM axis induces NK cell immunosuppression and poor outcome in chronic lymphocytic leukemia. *Cancers (Basel)*. 13, pp. Q1, FI:6,612. 2021.

DOI: 10.3390/cancers13081766.

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 7

Nº total de autores: 7

Publicación relevante: Sí

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

- 5** Christian Sordo-Bahamonde; Seila Lorenzo-Herrero; Ana P Gonzalez-Rodriguez; Angel R Payer; Esther Gonzalez-García; Alejandro Lopez-Soto; Segundo Gonzalez. LAG-3 Blockade with Relatlimab (BMS-986016) Restores Anti-Leukemic Responses in Chronic Lymphocytic Leukemia. *Cancers (Basel)*. 13 - 9, pp. 2112 - Q1, IF:6,612. 2021.

DOI: 10.3390/cancers13092112

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

**Posición de firma:** 7**Nº total de autores:** 7**Publicación relevante:** Sí**Autor de correspondencia:** Sí

- 6** Ana P Gonzalez-Rodriguez; Lucia Lopez-Corral; David F Moreno-Fajardo; Ana J Gonzalez-Huerta; Pilar Palomo; Arantxa Bermudez; Teresa Zuraide-Ripa; Patricia Santos-Diaz; Soledad González-Muñiz; Joud Zanabilli; Ana Jimenez-Ubieto; Felipe de Arriba; Mario Arnao-Herraiz; Christian Sordo-Bahamonde; Alejandro Lopez-Soto; Segundo Gonzalez; Laura Rosignol; Maria Victoria Mateos. Daratumumab is a safe and effective rescue therapy for multiple myeloma patients who relapse after allo-HSCT. Bone Marrow Transplantation. 55 - 2, pp. 461 - 463 (Q1) IF: 5.483. 2020.

DOI: 10.1038/s41409-019-0525-1**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 16**Nº total de autores:** 18**Resultados relevantes:** Q1**Publicación relevante:** Sí

- 7** AP Gonzalez-Rodriguez; AR Payer; JJ Menendez-Suarez; C Sordo-Bahamonde; S Lopez-Herrero; J Zanabilli; A Fonseca; AJ Gonzalez-Huerta; P Palomo; Segundo Gonzalez. Driver Mutations and Single Copy Number Abnormalities Identify Binet Stage A Patients with Chronic Lymphocytic Leukemia with Aggressive Progression. J Clin Med. 9 - 11, pp. E3695 - Q1, IF: 4,242. 2020.

DOI: 10.3390/jcm9113695**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 10**Nº total de autores:** 10**Publicación relevante:** Sí**Autor de correspondencia:** Sí

- 8** M Sánchez-Canteli; C Hermida-Prado; C Sordo-Bahamonde; I Montoro-Jimenez; E Pozo-Agundo; E Allonca; A Vallina-Alvarez; C Alvarez-Marcos; Segundo Gonzalez; J Garcia-Pedrero; JP Rodrigo. Lectin-Like Transcript 1 (LLT1) Checkpoint: A Novel Independent Prognostic Factor In HPV-Negative Oropharyngeal Squamous Cell Carcinoma. Biomedicines. Q1, IF: 6.081, 2020.

DOI: 10.3390/biomedicines8120535**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 9**Nº total de autores:** 11**Publicación relevante:** Sí

- 9** C Sordo-Bahamonde; S Lorenzo-Herrero; AR Payer; Segundo Gonzalez; A Lopez-Soto. Mechanisms of Apoptosis Resistance to NK Cell-Mediated Cytotoxicity in Cancer. Int. J. Mol. Sci. 21 - 10, pp. 3726 - Q1. 2020.

DOI: 10.3390/ijms21103726**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 5**Publicación relevante:** Sí

- 10** C Sordo-Bahamonde; S Lorenzo-Herrero; A Lopez-Soto; Segundo Gonzalez. Mechanisms of Resistance to NK Cell Immunotherapy. Cancers (Basel). 12 - 4, pp. 893 Q1, IF: 6.639. 2020.

DOI: 10.3390/cancers12040893**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 4**Publicación relevante:** Sí**Autor de correspondencia:** Sí



- 11** Marco Hoffman et al. Selective and potent CDK8/19 inhibitors enhance NK cell activity and promote tumor surveillance. *Molecular Cancer Therapeutics*. 19 - 4, pp. 1018 - 1030 Q1, IF: 6.261. 2020.
DOI: 10.1158/1535-7163.MCT-19-0789
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 19
Nº total de autores: 24
Publicación relevante: Sí
- 12** Seila Lorenzo Herrero; Christian Sordo Bahamonde; Segundo Gonzalez; Alejandro Lopez Soto. Immunosurveillance of cancer cell stress. *Cell Stress*. in press, pp. Nueva. Pendiente de indexación. 2019.
DOI: 10.15698/cst2019.09.198
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 4
Publicación relevante: Sí
- 13** Ana P Gonzalez-Rodriguez; Mónica Villa-Álvarez; Christian Sordo-Bahamonde; Seila Lorenzo-Herrero; Segundo Gonzalez. NK Cells in the Treatment of Hematological Malignancies. *Journal of Clinical Medicine*. 8, pp. 1557-, Q1, IF: 4.242. 2019.
DOI: 10.3390/jcm8101557
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 5 **Autor de correspondencia:** Sí
Resultados relevantes: Q1
Publicación relevante: Sí
- 14** Seila Lorenzo-Herrero; C Sordo-Bahamonde; G Bretones; AR Payer; AP González-Rodríguez; E González-García; J Pérez-Escuredo; M Villa-Álvarez; LE Núñez; F Morís; Segundo Gonzalez; A López-Soto. The mithralog EC-7072 induces chronic 1 lymphocytic leukemia cell 2 death by targeting the B-cell receptor signaling pathway. *Frontiers in Immunology*. 10, pp. 2455 - Q1, IF: 7.561. 2019.
DOI: 10.3389/fimmu.2019.02455
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 11
Nº total de autores: 12
Publicación relevante: Sí
- 15** Seila Lorenzo Herrero; Alejandro López Soto; Christian Sordo Bahamonde; Ana P Gonzalez Rodriguez; Massimo Vitale; Segundo Gonzalez. NK Cell-Based Immunotherapy in Cancer Metastasis. *Cancers*. 11 - 1, pp. Dec 28 - Q1, IF:6.639. (Suiza): 28/12/2018. ISSN 2072-6694
DOI: 10.3390/cancers11010029
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 6
Nº total de autores: 6 **Autor de correspondencia:** Sí
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Cancer Research
Índice de impacto: 5.326 **Revista dentro del 25%:** Sí
Resultados relevantes: Q1First Impact Factor: 6.639
Publicación relevante: Sí



- 16** Leticia Huergo Zapico; Monica Parodi; Claudia Cantoni; Chiara Lavarello; Juan L Fernández Martínez; Andrea Petretto; Enrique J DeAndrés Galiana; Mirna Balsamo; Alejandro López Soto; Gabriella Pietra; Mattia Bugatti; Enrico Munari; Marcella Marconi; Maria Cristina Mingari; William Vermi; Lorenzo Moretta; Segundo González; Massimo Vitale. NK-cell Editing Mediates Epithelial-to-Mesenchymal Transition via Phenotypic and Proteomic Changes in Melanoma Cell Lines. *Cancer research*. 78 - 14, pp. 3913 - 3925, D1, FI: 12,701. 15/07/2018. ISSN 1538-7445
DOI: 10.1158/0008-5472.CAN-17-1891
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 17
Nº total de autores: 18
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Cancer Research
Índice de impacto: 9,130 **Revista dentro del 25%:** Sí
Publicación relevante: Sí
- 17** Mónica Villa Álvarez; Christian Sordo Bahamonde; Seila Lorenzo Herrero; Ana P Gonzalez Rodriguez; Angel R Payer; Esther Gonzalez Garcia; Maria C Villa Álvarez; Alejandro López Soto; Segundo Gonzalez. Ig-Like Transcript 2 (ILT2) Blockade and Lenalidomide Restore NK Cell Function in Chronic Lymphocytic Leukemia. *Frontiers in immunology*. 9, pp. 2917 - D1, IF:7,561. (Suiza): 2018. ISSN 1664-3224
DOI: 10.3389/fimmu.2018.02917
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 9
Nº total de autores: 9 **Autor de correspondencia:** Sí
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Immunology
Índice de impacto: 5,511 **Revista dentro del 25%:** Sí
Resultados relevantes: IF 2017:5,511. Q1 Immunology (30/155)
Publicación relevante: Sí
- 18** Alejandro Lopez-Soto; Seila Lorenzo-Herrero; Segundo Gonzalez. Biallelic IRF8 mutations causing NK cell deficiency. *Trends in Molecular Medicine*. 23 - 3, pp. 195 - 197 D1 IF: 11,951. 2017.
DOI: 10.1016/j.molmed.2017.01.007
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 3
Resultados relevantes: D,1IF: 11,951
Publicación relevante: Sí
- 19** A Lopez-Soto; Segundo Gonzalez; MJ Smyth; L Galluzzi. Control of metastasis by NK cells. *Cancer Cell*. 32 - 2, pp. 135 - 154; 1º Decil, FI:27,407. 2017.
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 4
Resultados relevantes: Primer decil, Factor de impacto: 27,407
Publicación relevante: Sí
- 20** Alejandro Lopez-Soto; Segundo Gonzalez; Alicia R Folgueras. IFN signaling and ICB resistance: Time is on tumor's side. *Trends in Cancer*. 3 - 3, pp. 161 - 163. D1, IF: 14,226. 2017.
DOI: 10.1016/j.trecan.2017.01.004
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 3
Resultados relevantes: D1, IF: 14.226
Publicación relevante: Sí



- 21** Monica Villa-Alvarez; Ana P Gonzalez Rodriguez; Angel R Payer; Esther Gonzalez-Garcia; Leticia Huergo-Zapico; Segundo Gonzalez. Ig-like transcript 2 (ILT2) suppresses T cell function in Chronic Lymphocytic Leukemia. *Oncoimmunology*. 6 - 10, pp. e1353856 Q1, IF: 8,110. 2017.
DOI: 10.1080/2162402X.2017.1353856
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 6
Nº total de autores: 6 **Autor de correspondencia:** Sí
Resultados relevantes: Primer decil
Publicación relevante: Sí
- 22** A Lopez-Soto; Segundo Gonzalez; C Lopez-Larrea; G Kroemer. Immunosurveillance of malignant cells with complex karyotypes. *Trends in Cell Biology*. 19 Sep, pp. Primer decil FI: 20,808. 2017.
DOI: 10.1016/j.tcb.2017.09.001
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 4
Resultados relevantes: Primer decil FI:20,808
Publicación relevante: Sí
- 23** Alejandro Lopez Soto; Jose Bravo Sampedro; Guido Kroemer; Segundo Gonzalez. Involvement of autophagy in NK cell development and function. *Autophagy*. 13 - 3, pp. 633 - 636, D1, IF: 16.016. 2017.
DOI: 10.1080/15548627.2016.1274486
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 4
Resultados relevantes: D1, FI:16,016
Publicación relevante: Sí
- 24** Segundo Gonzalez; Alejandro Lopez-Soto. NKG2D signaling: the immune subversive side of HDAC3. *Trends in Immunology*. TREIMM - 1352, pp. 1 - 3. D1, FI: 11,951. 2017.
DOI: 10.1016/j.it.2016.12.005
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 2
Resultados relevantes: D1, IF: 11,951
Publicación relevante: Sí
- 25** A Lopez-Soto; Segundo Gonzalez; L Galuzzi. Soluble NKG2D ligands limit the efficacy of immune checkpoint blockade. *Oncoimmunology*. In press., pp. 1º decil, IF:7,644. 2017.
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 3
Resultados relevantes: Primer decil, Factor de impacto: 7,644
Publicación relevante: Sí
- 26** EJ de-Andres-Galiana; JL Fernandez-Martinez; O Luaces; JJ del Coz; L Huergo-Zapico; A Acebes-Huerta; Segundo Gonzalez; AP Gonzalez-Rodriguez. Analysis of clinical prognostic variables for Chronic Lymphocytic Leukemia decision-making problems. *Journal of Biomedical Informatics*. 60, pp. 342 - 351, Q1, IF: 6,317. 2016.
DOI: 10.1016/j.jbi.2016.02.017
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 7



Nº total de autores: 8

Resultados relevantes: Q1, IF: 6.317

Publicación relevante: Sí

- 27** Andrea Acebes-Huerta; Seila Lorenzo; Alicia R Folgueras; Leticia Huergo-Zapico; Carlos Lopez-Larrea; Alejandro Lopez-Soto; Segundo Gonzalez. Hyperploidy stimulates an anti-tumor NK cell response mediated by NKG2D and DNAM-1. *Oncoimmunology*. 5 - 2, pp. e1074378 - D1, IF: 8,110. 2016.

DOI: 10.1080/2162402X.2015.1074378

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 7

Nº total de autores: 7

Autor de correspondencia: Sí

Resultados relevantes: D1, IF: 8.110

Publicación relevante: Sí

- 28** Azahara Fernández-Guizán; Silvia Mansilla; Francisca Barceló; Carolina Vizcaino; Luz Elena-Nuñez; Francisco Morís; Segundo Gonzalez; José Portugal. The activity of a novel mithramycin analogue is related to its binding to DNA, cellular uptake, and inhibition of Sp1-driven gene transcription. *Chemico-Biological Interactions*. 219C, pp. 123 - 132, Q1, IF: 5.194. 04/06/2015.

DOI: 10.1016/j.cbi.2014.05.019

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 7

Nº total de autores: 8

Resultados relevantes: Q1, IF: 5.194

Publicación relevante: Sí

- 29** A Lopez-Soto; L Huergo-Zapico; A Acebes-Huerta; M Alvarez-Villa; Segundo Gonzalez. NKG2D signaling in cancer immunosurveillance. *International Journal of Cancer*. 136 - 8, pp. 1741 - 1750, Q1, IF: 7,396. 2015.

DOI: 10.1002/ijc.28775

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 5

Resultados relevantes: Q1, IF: 7,396

Publicación relevante: Sí

- 30** Azahara Fernandez-Guizan; Andrea Acebes-Huerta; Leticia Huergo-Zapico; Alejandro Lopez-Soto; Luz Elena-Nuñez; Francisco Moris; Segundo Gonzalez. Pleiotropic anti-angiogenic and anti-oncogenic activities of the novel mithralog demycarosyl-3D-β-D-digitoxosyl-mithramycin SK (EC-8042). *PlosOne*. 10 - 11, pp. e0140786 - Q1, IF: 3,240. 2015.

DOI: 10.1371/journal.pone.0140786

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 7

Nº total de autores: 7

Autor de correspondencia: Sí

Resultados relevantes: Q1, IF: 3,240

Publicación relevante: Sí

- 31** Leticia Huergo-Zapico; Andrea Acebes-Huerta; Ana P Gonzalez-Rodriguez; Juan Contesti; Esther Gonzalez-Garcia; Angel R Payer; Monica Villa-Alvarez; Azahara Fernandez-Guizan; Alejandro Lopez-Soto; Segundo Gonzalez. Expansion of NK cells and reduction of NKG2D expression in chronic lymphocytic leukemia. Correlation with progressive disease. *PlosOne*. 9 - 10, pp. e108326 - (Q1),FI 2015; 4,411. 06/10/2014.

DOI: 10.1371/journal.pone.0108326

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 10

**Nº total de autores:** 10**Resultados relevantes:** Q1**Publicación relevante:** Sí**Autor de correspondencia:** Sí

- 32** AP Gonzalez-Rodriguez; L Huergo-Zapico; A Acebes-Huerta; A Lopez-Soto; M Alvarez-Villa; Segundo Gonzalez. Molecular bases for the regulation of NKG2D ligands in cancer. *Frontiers in Immunology*. 5, pp. 106 - (Q1 IF:7,561). 2014.

DOI: 10.3389/fimmu.2014.00106**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 6**Nº total de autores:** 6**Resultados relevantes:** Q1 IF:7,561**Publicación relevante:** Sí

- 33** P Garrido; J Morán; A Alonso; Segundo González Rodríguez; C González. 17 β -estradiol activates glucose uptake via GLUT4 translocation and PI3K/Akt signaling pathway in MCF-7 cells. *Endocrinology*. 154 - 6, pp. 1979 - 1989. Q1. 2013.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 5**Resultados relevantes:** Q1**Publicación relevante:** Sí

- 34** Alejandro Lopez-Soto; Leticia Huergo-Zapico; Jose Antonio Galvan; Luis Rodrigo; Antonio García de Herreros; Aurora Astudillo; Segundo Gonzalez Rodríguez. Epithelial-to-mesenchymal transition stimulates anti-tumor response mediated by NKG2D receptor. *Journal of Immunology*. 190, pp. 4408 - 4419 (Q1, IF:5.422). 2013.

DOI: 10.4049/jimmunol.1202950**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 7**Nº total de autores:** 7**Resultados relevantes:** Q1, IF: 5,422**Publicación relevante:** Sí**Autor de correspondencia:** Sí

- 35** A López-Soto; Leticia Huergo-Zapico; A Acebes_Huerta; L Rodrigo; Segundo González Rodríguez. Regulation of NKG2D signaling during the epithelial-to-mesenchymal transition. *Oncoimmunology*. 2 - 9, pp. e25820 - (D1, IF: 7,644). 2013.

DOI: 10.4161/onci.25820**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 5**Nº total de autores:** 5**Resultados relevantes:** D1**Publicación relevante:** Sí**Autor de correspondencia:** Sí

- 36** Leticia Huergo Zapico; Ana P. Gonzalez Rodriguez; Juan Contesti; Esther Gonzalez; Alejandro Lopez Soto; Azahara Fernandez Guizan; Andrea Acebes Huerta; Juan R. de los Toyos; Carlos Lopez Larrea; Veronika Groh; Thomas Spies; Segundo Gonzalez. Expression of ERp5 and GRP78 on the membrane of chronic lymphocytic leukemia cells: association with soluble MICA shedding. *CANCER IMMUNOLOGY IMMUNOTHERAPY*. 61 - 8, pp. 1201 - 1210. (Q1, IF:: 6.968). 08/2012. ISSN 0340-7004

DOI: 10.1007/s00262-011-1195-z**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 12**Nº total de autores:** 12**Autor de correspondencia:** Sí



Resultados relevantes: Q1, IF:: 6.968

Publicación relevante: Sí

- 37** Alejandro Lopez Soto; Segundo Gonzalez. Comment on "Proteasome Regulation of ULBP1 Transcription". JOURNAL OF IMMUNOLOGY. 183 - 7, pp. 4145 - 4145. 01/10/2009. ISSN 0022-1767

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 2

Resultados relevantes: Q1

Publicación relevante: Sí

- 38** A. Lopez Soto; A. R. Folgueras; E. Seto; S. Gonzalez. HDAC3 represses the expression of NKG2D ligands ULBPs in epithelial tumour cells: potential implications for the immunosurveillance of cancer. ONCOGENE. 28 - 25, pp. 2370 - 2382, D1, FI 2014: 9,867. 06/2009. ISSN 0950-9232

DOI: 10.1038/onc.2009.117

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 4

Resultados relevantes: D1, IF: 9,867

Publicación relevante: Sí

Autor de correspondencia: Sí

- 39** Segundo Gonzalez; Alejandro Lopez Soto; Beatriz Suarez Alvarez; Antonio Lopez Vazquez; Carlos Lopez Larrea. NKG2D ligands: key targets of the immune response. TRENDS IN IMMUNOLOGY. 29 - 8, pp. 397 - 403, D1, IF: 12,21. 08/2008. ISSN 1471-4906

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 5

Resultados relevantes: D1

Publicación relevante: Sí

- 40** Carlos Lopez Larrea; Beatriz Suarez Alvarez; Alejandro Lopez Soto; Antonio Lopez Vazquez; Segundo Gonzalez. The NKG2D receptor: sensing stressed cells. TRENDS IN MOLECULAR MEDICINE. 14 - 4, pp. 179 - 189. 04/2008. ISSN 1471-4914

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 5

Resultados relevantes: D1

Publicación relevante: Sí

- 41** Sandra Rodriguez Rodero; Segundo Gonzalez; Luis Rodrigo; Juan L. Ferncindez Morera; Jesus Martinez Borra; Antonio Lopez Vazquez; Carlos Lopez Larrea. Transcriptional regulation of MICA and MICB: A novel polymorphism in MICB promoter alters transcriptional regulation by Sp1. EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY. 37 - 7, pp. 1938 - 1953, Q1, IF: 5.532. 07/2007. ISSN 0014-2980

DOI: 10.1002/eji.200737031

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 7

Resultados relevantes: Q1, IF: 5.532

Publicación relevante: Sí



- 42** Brett K. Kaiser; Daesong Yim; I-Ting Chow; Segundo Gonzalez; Zhenpeng Dai; Henning H. Mann; Roland K. Strong; Veronika Groh; Thomas Spies. Disulphide-isomerase-enabled shedding of tumour-associated NKG2D ligands. NATURE. 447 - 7143, pp. 482 - U5; D1, IF:49.962. 24/05/2007. ISSN 0028-0836
DOI: 10.1038/nature05768
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 9
Resultados relevantes: D1, primera revista de su especialidad, IF:49.962
Publicación relevante: Sí
- 43** Alejandro Lopez Soto; Adolfo Quinones Lombrana; Ruben Lopez Arbesu; Carlos Lopez Larrea; Segundo Gonzalez. Transcriptional regulation of ULBP1, a human ligand of the NKG2D receptor. JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY. 281 - 41, pp. 30419 - 30430. Q1, IF:5.157. 13/10/2006. ISSN 0021-9258
DOI: 10.1074/jbc.M604868200
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Resultados relevantes: Q1
Publicación relevante: Sí
- 44** Beatriz Suarez Alvarez; Antonio Lopez Vazquez; Beatriz Diaz Molina; Maria Jose Bernardo Rodriguez; Rocio Alvarez Lopez; Domingo Pascual; Aurora Astudillo; Jesus Martinez Borra; Jose L. Lambert; Segundo Gonzalez; Carlos Lopez Larrea. The predictive value of soluble major histocompatibility complex class I chain-related molecule A (MICA) levels on heart allograft rejection. TRANSPLANTATION. 82 - 3, pp. 354 - 361. D1. 15/08/2006. ISSN 0041-1337
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 10
Nº total de autores: 11
Resultados relevantes: D1
Publicación relevante: Sí
- 45** Carlos Lopez Larrea; Miguel Angel Blanco Gelaz; Juan Carlos Torre Alonso; Jacome Bruges Armas; Beatriz Suarez Alvarez; Laura Pruneda; Ana Rita Couto; Segundo Gonzalez; Antonio Lopez Vazquez; Jesus Martinez Borra. Contribution of KIR3DL1/3DS1 to ankylosing spondylitis in human leukocyte antigen-B27 Caucasian populations. ARTHRITIS RESEARCH & THERAPY. 8 - 4, 2006. ISSN 1478-6354
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Resultados relevantes: Q1
Publicación relevante: Sí
- 46** Ruben Queiro; Segundo Gonzalez; Carlos Lopez Larrea; Mercedes Alperi; Cristina Sarasqueta; Jose Luis Riestra; Javier Ballina. HLA-C locus alleles may modulate the clinical expression of psoriatic arthritis. ARTHRITIS RESEARCH & THERAPY. 8 - 6, 2006. ISSN 1478-6354
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Resultados relevantes: Q1
Publicación relevante: Sí
- 47** S Gonzalez; V Groh; T Spies. Immunobiology of NKG2D and its ligands. Current topics in Microbiology and Immunology. 298, pp. 121 - 138. 2006. ISSN 0070-217X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Resultados relevantes: Q1
Publicación relevante: Sí
- 48** J Martinez Borra; C Brautbar; S Gonzalez; CD Enk; A Lopez Vazquez; C Lopez Larrea. The region of 150 kb telomeric to HLA-C is associated with psoriasis in the Jewish population. JOURNAL OF INVESTIGATIVE DERMATOLOGY. 125 - 5, pp. 928 - 932, D1: 8.551. 11/2005. ISSN 0022-202X



Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Resultados relevantes: D1, primera de su especialidad, IF: 8.551

Publicación relevante: Sí

- 49** A Lopez Vazquez; L Rodrigo; J Martinez Borra; R Perez; M Rodriguez; JL Fdez Morera; D Fuentes; S Rodriguez Rodero; S Gonzalez; C Lopez Larrea. Protective effect of the HLA-Bw4I80 epitope and the killer cell immunoglobulin-like receptor 3DS1 gene against the development of hepatocellular carcinoma in patients with hepatitis C virus infection. JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES. 192 - 1, pp. 162 - 165. 01/07/2005. ISSN 0022-1899

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Resultados relevantes: D1

Publicación relevante: Sí

- 50** C Lopez Larrea; PD Njobvu; S Gonzalez; MA Blanco Gelaz; J Martinez Borra; A Lopez Vazquez. The HLA-B*5703 allele confers susceptibility to the development of spondylarthropathies in Zambian human immunodeficiency virus-infected patients with slow progression to acquired immunodeficiency syndrome. ARTHRITIS AND RHEUMATISM. 52 - 1, pp. 275 - 279. 01/2005. ISSN 0004-3591

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 6

Resultados relevantes: D1

Publicación relevante: Sí

- 51** S Gonzalez; L Rodrigo; A Lopez Vazquez; D Fuentes; L Agudo Ibanez; S Rodriguez Rodero; JL Fdez Morera; J Martinez Borra; C Lopez Larrea. Association of MHC class I related gene B (MICB) to celiac disease. AMERICAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY. 99 - 4, pp. 676 - 680, D1, IF: 10,864. 04/2004. ISSN 0002-9270

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 9

Resultados relevantes: D1, IF: 10,864

Publicación relevante: Sí

- 52** A Lopez Vazquez; D Fuentes; L Rodrigo; S Gonzalez; M Moreno; E Fernandez; J Martinez Borra; C Lopez Larrea. MHC class I region plays a role in the development of diverse clinical forms of celiac disease in a Saharawi population. AMERICAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY. 99 - 4, pp. 662 - 667, D1, IF: 10,864. 04/2004. ISSN 0002-9270

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 8

Resultados relevantes: D1, IF: 10,864

Publicación relevante: Sí

- 53** A Lopez Vazquez; L Rodrigo; A Mina Blanco; J Martinez Borra; D Fuentes; M Rodriguez; R Perez; S Gonzalez; C Lopez Larrea. Extended human leukocyte antigen haplotype EH18.1 influences progression to hepatocellular carcinoma in patients with hepatitis C virus infection. JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES. 189 - 6, pp. 957 - 963. 15/03/2004. ISSN 0022-1899

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 8

Nº total de autores: 9

Resultados relevantes: D1

Publicación relevante: Sí



- 54** S Gonzalez; L Rodrigo; J Martinez Borra; A Lopez Vazquez; D Fuentes; P Nino; V Cadahia; C Saro; MA Dieguez; C Lopez Larrea. TNF-alpha-308A promoter polymorphism is associated with enhanced TNF-alpha production and inflammatory activity in Crohn's patients with fistulizing disease. AMERICAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY. 98 - 5, pp. 1101 - 1106, D1, IF: 10864. 05/2003. ISSN 0002-9270

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 10

Resultados relevantes: D1, IF: 10864

Publicación relevante: Sí

- 55** S Gonzalez; J Martinez Borra; C Lopez Larrea. Cloning and characterization of human complement component C7 promoter. GENES AND IMMUNITY. 4 - 1, pp. 54 - 59. 01/2003. ISSN 1466-4879

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 3

Resultados relevantes: Q1

Publicación relevante: Sí

- 56** C Lopez Larrea; M Mijiyawa; S Gonzalez; JL Fernandez Morera; MA Blanco Gelaz; J Martinez Borra; A Lopez Vazquez. Association of ankylosing spondylitis with HLA-B*1403 in a West African population. ARTHRITIS AND RHEUMATISM. 46 - 11, pp. 2968 - 2971. 11/2002. ISSN 0004-3591

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 7

Resultados relevantes: D1

Publicación relevante: Sí

- 57** J Martinez Borra; C Lopez Larrea; S Gonzalez; D Fuentes; A Dieguez; EM Deschamps; JM Perez Pariente; A Lopez Vazquez; R de Francisco; L Rodrigo. High serum tumor necrosis factor-alpha levels are associated with lack of response to infliximab in fistulizing Crohn's disease. AMERICAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY. 97 - 9, pp. 2350 - 2356. D1, IF: 10864. 09/2002. ISSN 0002-9270

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 10

Resultados relevantes: D1, IF: 10864

Publicación relevante: Sí

- 58** E Lauret; M Rodriguez; S Gonzalez; A Linares; A Lopez Vazquez; J Martinez Borra; L Rodrigo; C Lopez Larrea. HFE gene mutations in alcoholic and virus-related cirrhotic patients with hepatocellular carcinoma. AMERICAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY. 97 - 4, pp. 1016 - 1021. 04/2002. ISSN 0002-9270

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 8

Resultados relevantes: D1

Publicación relevante: Sí

- 59** A Lopez Vazquez; L Rodrigo; D Fuentes; S Riestra; C Bousono; S Garcia Fernandez; J Martinez Borra; S Gonzalez; C Lopez Larrea. MHC class I chain related gene A (MICA) modulates the development of coeliac disease in patients with the high risk heterodimer DQA1*0501/DQB1*0201. GUT. 50 - 3, pp. 336 - 340, D1, IF: 23,059. 03/2002. ISSN 0017-5749

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 8



Nº total de autores: 9

Resultados relevantes: D1, IF: 23,059

Publicación relevante: Sí

- 60** S Gonzalez; J Martinez Borra; JS del Rio; J Santos Juanes; A Lopez Vazquez; M Blanco Gelaz; C Lopez Larrea. The OTF3 gene polymorphism confers susceptibility to psoriasis independent of the association of HLA-Cw*0602. JOURNAL OF INVESTIGATIVE DERMATOLOGY. 115 - 5, pp. 824 - 828, D1, IF: 8,551. 11/2000. ISSN0022-202X

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 7

Resultados relevantes: D1, primera revista de su especialidad, IF: 8,551

Publicación relevante: Sí

- 61** J Martinez Borra; S Gonzalez; C Lopez Larrea. Genetic factors predisposing to spondylarthropathies. ARTHRITIS AND RHEUMATISM. 43 - 3, pp. 485 - 492. 03/2000. ISSN 0004-3591

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

Resultados relevantes: D1

Publicación relevante: Sí

- 62** P Pérez; O Domínguez; Segundo González; S González Rocés; A Triviño; C Suárez. ras gene mutations in ethmoid sinus adenocarcinomas. Cancer. 86 - 2, pp. 255 - 264. Wiley, 15/07/1999. ISSN 1097-0142

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 6

Resultados relevantes: Q1

Publicación relevante: Sí

- 63** Segundo Gonzalez; Jesus Martínez Borra; Carlos Lopez Larrea. Immunogenetics, HLA-B27 and spondyloarthropathies. Current Opinion in Rheumatology. 11 - 4, pp. 257 - 264. Lippincott Williams & Wilkins, 07/1999. ISSN 1040-8711

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 3

Resultados relevantes: Q1

Publicación relevante: Sí

- 64** S Gonzalez; J Martinez Borra; JC Torre Alonso; S Gonzalez Rocés; JS Del Rio; AR Perez; C Brautbar; C Lopez Larrea. The MICA-A9 triplet repeat polymorphism in the transmembrane region confers additional susceptibility to the development of psoriatic arthritis and is independent of the association of Cw*0602 in psoriasis. ARTHRITIS AND RHEUMATISM. 42 - 5, pp. 1010 - 1016, D1, IF: 10,995. 05/1999. ISSN 0004-3591

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 8

Fuente de citas: WOS

Citas: 93

Resultados relevantes: D1, IF: 10,995

Publicación relevante: Sí



- 65** C Lopez Larrea; S Gonzalez; J Martinez Borra. The role of HLA-B27 polymorphism and molecular mimicry in spondylarthropathy. Trends in Molecular Medicine. 4 - 12, pp. 540 - 549. 12/1998. ISSN 1357-4310
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: Google Academico **Citas:** 67
Resultados relevantes: D1
Publicación relevante: Sí
- 66** S Gonzalez; C LopezLarrea. Characterization of the human C6 promoter - Requirement of the CCAAT enhancer binding protein binding site for C6 gene promoter activity. JOURNAL OF IMMUNOLOGY. 157 - 6, pp. 2282 - 2290. 15/09/1996. ISSN 0022-1767
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 2
Resultados relevantes: Q1
Publicación relevante: Sí
- 67** Christian Sordo-Bahamonde; Seila Lorenzo-Herrero; Ana P Gonzalez-Rodriguez; Alejandra Martinez-Perez; Juan P Rodrigo; Juana M Garcia-Pedrero; Segundo Gonzalez. Chemo-Immunotherapy: A New Trend in Cancer Treatment. Cancers. 15 - 11, pp. 2912; Q1, IF: 6,639. 2023.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 7
Nº total de autores: 7 **Autor de correspondencia:** Sí
- 68** Lorenzo-Herrero; Sordo-Bahamonde; Martínez-Pérez; Corte-Torres; Fernández-Vega; Solís-Hernández; Gonzalez. Immunoglobulin-like transcript 2 blockade restores antitumor immune responses in glioblastoma. Cancer Sci. Jan;114 - 1, pp. 48 - 62. Q1; IF: 6,63. 2023.
Tipo de producción: Artículo científico **Autor de correspondencia:** Sí
Posición de firma: 7 **Categoría:** Oncology
Nº total de autores: 7 **Revista dentro del 25%:** Sí
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 6.518
Fuente de impacto: WOS (JCR)
- 69** Cystatin C-Based Equations Detect Hidden Kidney Disease and Poor Prognosis in Newly Diagnosed Patients with Multiple Myeloma. 2022.
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 10
Nº total de autores: 10
- 70** Alejandra Martínez Pérez; Candelaria Aguilar Garcia; Segundo Gonzalez. The Emerging Role of NK Cells in Immune Checkpoint Blockade. Cancers. Dec 6; 14 - 23, pp. 6005- - Q1. 2022.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 3 **Autor de correspondencia:** Sí
- 71** Seila Lorenzo Herrero; Segundo Gonzalez; Alejandro Lopez Soto. A cytofluorimetric assay to evaluate intracellular cytokine production by NK cells. Methods in Enzymology. pp. Q3, FI: 1,862. 2020.
DOI: 10.1016/bs.mie.2019.05.049
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2



Nº total de autores: 3

- 72** Seila Lorenzo Herrero; Christian Sordo Bahamonde; Segundo Gonzalez; Alejandro Lopez Soto. Evaluation of NK cell cytotoxic activity against malignant cells by the calcein assay. *Methods in Enzymology*. 631, pp. 483 - 495; Q3 FI: 1,862. 2020.

DOI: 10.1016/bs.mie.2019.05.036

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 4

- 73** Seila Lorenzo Herrero; Christian Sordo Bahamonde; Segundo González; Alejandro López Soto. A Flow Cytometric NK Cell-Mediated Cytotoxicity Assay to Evaluate Anticancer Immune Responses In Vitro. *Methods in molecular biology (Clifton, N.J.)*. 1884, pp. 131 - 139. 2019. ISSN 1940-6029

DOI: 10.1007/978-1-4939-8885-3_8

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 4

- 74** Seila Lorenzo Herrero; Christian Sordo Bahamonde; Segundo Gonzalez; Alejandro López Soto. CD107a Degranulation Assay to Evaluate Immune Cell Antitumor Activity. *Methods in molecular biology (Clifton, N.J.)*. 1884, pp. 119 - 130. 2019. ISSN 1940-6029

DOI: 10.1007/978-1-4939-8885-3_7

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 4

- 75** Jorge Santos-Juanes; I Fernández Vega; Seila Lorenzo-Herrero; Christian Sordo Bahamonde; P Martínez Clambor; J García Pedrero; B Vivanco; MP González Gutierrez; F Vázquez López; Segundo Gonzalez; Juan P Rodrigo. Lectin-Like Transcript 1 (LLT1) expression is associated with nodal metastasis in patients with head and neck cutaneous squamous cell carcinoma. *Archives of Dermatological Research*. 311 - 5, pp. 369 - 376. Q1, IF: 3.017. 2019.

DOI: 10.1007/s00403-019-01916-x

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 10

Nº total de autores: 11

- 76** Outcome of first-line therapy in patients with systemic light-chain amyloidosis: A multicentre analysis. *Clinical Lymphoma Myeloma and Leukemia*. 2019.

Tipo de producción: Artículo científico

- 77** PATIENTS WITH AMILOIDOSIS IN THE FIRST LINE: DESCRIPTIVE ANALYSIS OF VARIOUS CENTERS. 2019.

Tipo de producción: Artículo científico

- 78** UPDATING THE REGISTRATION OF AMYLOIDOSIS OF A HEALTHCARE AREA: POINT OF DEPARTURE. 2018.

Tipo de producción: Artículo científico

- 79** UTILITY OF GAMMAGRAFIA WITH 99MTC-DPD USEFUL FOR THE DIFFERENTIAL DIAGNOSIS OF CARDIAC AMYLOIDOSIS. 2018.

Tipo de producción: Artículo científico



- 80** C Cantoni; Leticia Huergo-Zapico; M Parodi; M Pedrazzi; C Mingari; A Moretta; B Sparatore; Segundo Gonzalez; D Olive; C Bottino; R Castriconi; M Vitale. Can NK cells influence tumor progression?. *Journal of Immunology Research*. 4684268, pp. Q2, IF: 4,818. 2016.
DOI: 10.1155/2016/4684268
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 8
Nº total de autores: 12
- 81** EJ deAmdresGaliana et al. On the prediction of Hodgkin Lymphoma treatment response. *Clinical and Traslational Oncology*. 17 - 8, pp. 612 - 619. IF: 3,405. 2015.
DOI: 10.1007/s12094-015-1285-z
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 21
Nº total de autores: 22
Resultados relevantes: Q1
- 82** Andrea Acebes-Huerta; Leticia Huergo-Zapico; Ana P Gonzalez-Rodriguez; Azahara Fernandez-Guizan; Angel R Payer; Alejandro Lopez-Soto; Segundo Gonzalez. Lenalidomide enhances proliferation, natural cytotoxicity and Antibody-Dependent Cell-Mediated Cytotoxicity of NK and NKT-like cells in chronic lymphocytic leukemia. *Biomed Research International*. 2014 - 265840, pp. IF: 3,411. 2014.
DOI: 10.1155/2014/265840
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 7
Nº total de autores: 7 **Autor de correspondencia:** Sí
- 83** C Hernandez-Lahoz; D Fuentes; G Mauri; N Alvarez; J Vega; Segundo Gonzalez. Randomised Clinical Trial Comparing the Efficacy of A Gluten-Free Diet Versus A Regular Diet in A Series of Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis Patients. *Internation Journal of Nuerology and Neurotherapy*. 1, pp. 2. 2014.
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 6
Nº total de autores: 6
- 84** R Queiro-Silva; P Tejón; S Alonso; P Coto-Segura; C Lopez-Larrea; J Martinez-Borra; Segundo Gonzalez. The centromeric region to HLA-C is a key region for understanding the phenotypic variability of psoriatic arthritis. *ISRN Dermatology*. 2014, pp. 570178. 2014.
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 7
Nº total de autores: 7
- 85** R Queiro; P Tejón; P Coto; çs Alonso; M Alperi; C Sarasqueta; Segundo González Rodríguez; J Martínez-Borra; C López-Larrea; J Ballina. Clinical differences between men and women with psoriatic arthritis. Relevance of the analysis of genes and polymorphisms in the Major Histocompatibility Complex region and of the age at onset of psoriasis. *Clinical and Developmental Immunology*. 2013 - 482691, 2013.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 86** R Queiro; P Tejón; P Coto; M Alperi; S Alonso; C Sarasqueta; Segundo González Rodríguez; J Martínez-Borra; C López-Larrea; J Ballina. Could the clinical differences between men and women with psoriatic arthritis be explained in part by genetic factors?. *Clinical Experimental Rheumatology*. 31 - 2, pp. 324 - 325. 2013.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 7
Nº total de autores: 10



- 87** AP González-Rodríguez; AR Payer; A Acebes-Huerta; L Huergo-Zapico; M Villa-Alvarez; E González-García; Segundo González Rodríguez. Lenalidomide and Chronic Lymphocytic Leukemia. Biomed Research International. 2013, pp. 932010. 2013.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 7
Nº total de autores: 7
- 88** A López-Vázquez; L Rodrigo; Segundo González Rodríguez; C López-Larrea. NKG2D ligands expression patterns in gut mucosa from patients with coeliac disease. Inmunología. 3013, pp. 70 - 74. 2013.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 4
- 89** Segundo González; Rubén Queiro; Javier Ballina. Actualización en la patogenia de la artritis psoriásica. Reumatología Clínica. 8 - S1, pp. 1 - 6. Elsevier, 2012. ISSN 1699-258X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 3
- 90** R. Queiro; M. Alperi; S. Alonso; J. Ballina; L. Huergo Zapico; A. Fernandez Guizan; A. Acebes Huerta; J. Martinez Borra; C. Sarasqueta; C. Lopez Larrea; S. Gonzalez. Patients with psoriatic arthritis may show differences in their clinical and genetic profiles depending on their age at psoriasis onset. CLINICAL AND EXPERIMENTAL RHEUMATOLOGY. 30 - 4, pp. 476 - 480. 2012. ISSN 0392-856X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 11
Nº total de autores: 11
- 91** Jesús Martínez Borra; Segundo González; Carlos López Larrea. The origin of the bacterial immune response. Adv Exp Med Biol. 738, pp. 1 - 13. 2012. ISBN 978-1-4614-1679-1
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 3
- 92** Jesús Martínez Borra; Segundo González; Carlos López Larrea. The origin of the bacterial immune response. Adv Exp Med Biol. 738, pp. 1 - 13. 2012. ISBN 978-1-4614-1679-1
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 3
- 93** Ruben Queiro; Segundo Gonzalez; Mercedes Alperi; Sara Alonso; Carlos Lopez Larrea; Jesus Martinez Borra; Cristina Sarasqueta; Javier Ballina. HLA-DR17 is associated with enthesitis in psoriatic arthritis. JOINT BONE SPINE. 78 - 4, pp. 428 - 429. 07/2011. ISSN 1297-319X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 8
- 94** Luis Rodrigo; Carlos Hernandez Lahoz; Dolores Fuentes; Noemi Alvarez; Antonio Lopez Vazquez; Segundo Gonzalez. Prevalence of celiac disease in multiple sclerosis. BMC NEUROLOGY. 11, 07/03/2011. ISSN 1471-2377
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 6
Nº total de autores: 6



- 95** Segundo González; Ana Pilar González Rodríguez; Beatriz Suárez Álvarez; Alejandro López Soto; Leticia Huergo Zapico; Carlos López Larrea. Conceptual aspects of self and nonself discrimination. *Self Nonself*. 2 - 1, pp. 19 - 25. 01/01/2011. ISSN 1938-2030
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 6
- 96** Ana P. Gonzalez Rodriguez; Juan Contesti; Leticia Huergo Zapico; Alejandro Lopez Soto; Azahara Fernandez Guizan; Andrea Acebes Huerta; Ana J. Gonzalez Huerta; Esther Gonzalez; Carmen Fernandez Alvarez; Segundo Gonzalez. Prognostic significance of CD8 and CD4 T cells in chronic lymphocytic leukemia. *LEUKEMIA & LYMPHOMA*. 51 - 10, pp. 1829 - 1836, IF: 3,280. 10/2010. ISSN 1042-8194
DOI: 10.3109/10428194.2010.503820
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 10
Nº total de autores: 10 **Autor de correspondencia:** Sí
- 97** Ana Pilar González Rodríguez; Esther González García; Carmen Fernández Álvarez; Ana Julia González Huerta; Segundo González Rodríguez. B-chronic lymphocytic leukemia: epidemiological study and comparison of MDACC and GIMENA prognostic indexes. *Medicina Clínica*. 133, pp. 161 - 166. Elsevier, 2009. ISSN 0025-7753
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 5
Fuente de citas: Google Academico **Citas:** 4
- 98** J. L. Fernandez Morera; S. Rodriguez Rodero; A. Tunon; J. Martinez Borra; J. R. Vidal Castineira; A. Lopez Vazquez; L. Rodrigo; P. Rodrigo; S. Gonzalez; C. H. Lahoz; C. Lopez Larrea. Genetic influence of the nonclassical major histocompatibility complex class I molecule MICB in multiple sclerosis susceptibility. *TISSUE ANTIGENS*. 72 - 1, pp. 54 - 59. 07/2008. ISSN 0001-2815
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 9
Nº total de autores: 11
- 99** Adolfo Quinones Lombrana; Alejandro Lopez Soto; Francisco Javier Ballina Garcia; Mercedes Alperi Lopez; Ruben Queiro Silva; Antonio Lopez Vazquez; Carlos Lopez Larrea; Segundo Gonzalez. BAT1 promoter polymorphism is associated with rheumatoid arthritis susceptibility. *JOURNAL OF RHEUMATOLOGY*. 35 - 5, pp. 741 - 744. 05/2008. ISSN 0315-162X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 8
Nº total de autores: 8 **Autor de correspondencia:** Sí
- 100** Alejandro López Soto; Segundo González. Papel de MICA en la patogenia de la artritis reumatoide. *Seminarios de la Fundación Española de Reumatología*. 9 - 2, pp. 77 - 85. Elsevier, 2008. ISSN 1577-3566
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 2
- 101** Juan Luis Fernandez Morera; Sandra Rodriguez Rodero; Carlos Lahoz; Alberto Tunon; Aurora Astudillo; Olivia Garcia Suarez; Jesus Martinez Borra; Antonio Lopez Vazquez; Luis Rodrigo; Segundo Gonzalez; Carlos Lopez Larrea. Soluble MHC class I chain-related protein B serum levels correlate with disease activity in relapsing-remitting multiple sclerosis. *HUMAN IMMUNOLOGY*. 69 - 4-5, pp. 235 - 240. 2008. ISSN 0198-8859
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 10



Nº total de autores: 11

- 102** R. Lopez Arbesu; F. J. Ballina Garcia; M. Alperi Lopez; A. Lopez Soto; S. Rodriguez Rodero; J. Martinez Borra; A. Lopez Vazquez; J. L. Fernandez Morera; J. L. Riestra Noriega; R. Queiro Silva; A. Quinones Lombrana; C. Lopez Larrea; S. Gonzalez. MHC class I chain-related gene B (MICB) is associated with rheumatoid arthritis susceptibility. RHEUMATOLOGY. 46 - 3, pp. 426 - 430. 03/2007. ISSN 1462-0324

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 13

Nº total de autores: 13

- 103** JL Fdez Morera; A Tunon; S Rodriguez Rodero; L Rodrigo; J Martinez Borra; S Gonzalez; A Lopez Vazquez; CH Lahoz; C Lopez Larrea. Clinical behavior of multiple sclerosis is modulated by the MHC class I-chain-related gene A. TISSUE ANTIGENS. 67 - 5, pp. 409 - 414. 05/2006. ISSN 0001-2815

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 6

Nº total de autores: 9

- 104** S Rodriguez Rodero; L Rodrigo; JL Fdez Morera; J Martinez Borra; A Lopez Vazquez; D Fuentes; R Lopez Arbesu; A Lopez Soto; S Gonzalez; C Lopez Larrea. MHC class I chain-related gene B promoter polymorphisms and celiac disease. HUMAN IMMUNOLOGY. 67 - 3, pp. 208 - 214. 03/2006. ISSN 0198-8859

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 9

Nº total de autores: 10

- 105** MA Blanco Gelaz; B Suarez Alvarez; S Gonzalez; A Lopez Vazquez; J Martinez Borra; C Lopez Larrea. The amino acid at position 97 is involved in folding and surface expression of HLA-B27. INTERNATIONAL IMMUNOLOGY. 18 - 1, pp. 211 - 220. 01/2006. ISSN 0953-8178

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 106** A Lopez Vazquez; A Mina Blanco; J Martinez Borra; PD Njobvu; B Suarez Alvarez; MA Blanco Gelaz; S Gonzalez; L Rodrigo; C Lopez Larrea. Interaction between KIR3DL1 and HLA-13*57 supertype alleles influences the progression of HIV-1 infection in a Zambian population. HUMAN IMMUNOLOGY. 66 - 3, pp. 285 - 289. 03/2005. ISSN 0198-8859

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 107** Segundo González; Luis Rodrigo; J Salas Puig; Aurora Astudillo; D Fuentes; Antonio López Vázquez; Carlos López Larrea. Ataxia mioclónica progresiva asociada con anticuerpos frente a las células de Purkinje en paciente con enfermedad celiaca. Revista Española de Enfermedades Digestivas. 97 - 12, pp. 918 - 921. Arán Ediciones, S.L., 2005. ISSN 1130-0108

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: Google Academico

Citas: 6

- 108** Luis Rodrigo; S Riestra; D Fuentes; Segundo González; Antonio López Vázquez; Carlos López Larrea. Diverse clinical presentations of celiac disease in the same family. Revista Española de Enfermedades Digestivas. 96 - 9, pp. 612 - 619. Arán Ediciones, S.L., 2004. ISSN 1130-0108

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: Google Academico

Citas: 22

- 109** JB Armas; G Destro Bisol; A Lopez Vazquez; AR Couto; G Spedini; S Gonzalez; C Battaggia; MJ Peixoto; J Martinez Borra; C Lopez Larrea. HLA class I variation in the West African Pygmies and their genetic relationship with other African populations. TISSUE ANTIGENS. 62 - 3, pp. 233 - 242. 09/2003. ISSN 0001-2815

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 6



Nº total de autores: 10

- 110** J Martinez Borra; S Gonzalez; J Santos Juanes; JS del Rio; JC Torre Alonso; A Lopez Vazquez; MA Blanco Gelaz; C Lopez Larrea. Psoriasis vulgaris and psoriatic arthritis share a 100 kb susceptibility region telomeric to HLA-C. RHEUMATOLOGY. 42 - 9, pp. 1089 - 1092. 09/2003. ISSN 1462-0324

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 8

- 111** JL Fdez Morera; L Rodrigo; A Lopez Vazquez; SR Rodero; J Martinez Borra; P Nino; S Gonzalez; C Lopez Larrea. MHC class I chain-related gene A transmembrane polymorphism modulates the extension of ulcerative colitis. HUMAN IMMUNOLOGY. 64 - 8, pp. 816 - 822. 08/2003. ISSN 0198-8859

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 8

- 112** R Queiro; JC Torre; S Gonzalez; C Lopez Larrea; T Tinture; I Lopez Lagunas. HLA antigens may influence the age of onset of psoriasis and psoriatic arthritis. JOURNAL OF RHEUMATOLOGY. 30 - 3, pp. 505 - 507. 03/2003. ISSN 0315-162X

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 6

- 113** S Gonzalez; S Rodriguez Rodero; J Martinez Borra; A Lopez Vazquez; L Rodrigo; C Lopez Larrea. MICB typing by PCR amplification with sequence specific primers. IMMUNOGENETICS. 54 - 12, pp. 850 - 855. 03/2003. ISSN 0093-7711

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 6

- 114** M Blanco-Gelaz; A López-Vázquez; J Martínez-Borra; Segundo Gonzalez Rodríguez; C López-Larrea. Evolutionary relationship and molecular diversity of HLA-B27 alleles. Immunobiology of Human HLA. IHWS Seattle 2003. 2003, 2003.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Libro

- 115** A López-Vázquez; L Rodrigo; D Fuentes; J Martínez-Borra; Segundo Gonzalez Rodríguez; C López-Larrea. MICA polymorphism modulates the clinical expression of Celiac disease. Immunobiology of Human HLA. IHWS Seattle 2003. 2003, 2003.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Libro

- 116** S Gonzalez; S Garcia Fernandez; J Martinez Borra; MA Blanco Gelaz; L Rodrigo; JS del Rio; A Lopez Vazquez; JC Torre Alonso; C Lopez Larrea. High variability of HLA-B27 alleles in ankylosing spondylitis and related spondyloarthropathies in the population of northern Spain. HUMAN IMMUNOLOGY. 63 - 8, pp. 673 - 676. 08/2002. ISSN 0198-8859

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 9

- 117** S Gonzalez; J Martinez Borra; A Lopez Vazquez; S Garcia Fernandez; JC Torre Alonso; C Lopez Larrea. MICA rather than MICB, TNFA, or HLA-DRB1 is associated with susceptibility to psoriatic arthritis. JOURNAL OF RHEUMATOLOGY. 29 - 5, pp. 973 - 978. 05/2002. ISSN 0315-162X

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1



Nº total de autores: 6

- 118** A Lopez Vazquez; L Rodrigo; D Fuentes; S Riestra; C Bousono; S Garcia Fernandez; J Martinez Borra; S Gonzalez; C Lopez Larrea. MICA-A5.1 allele is associated with atypical forms of celiac disease in HLA-DQ2-negative patients. IMMUNOGENETICS. 53 - 10-11, pp. 989 - 991. 02/2002. ISSN 0093-7711

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 8

Nº total de autores: 9

- 119** Jesús Martínez Borra; Segundo González; Carlos López Larrea; Luis Rodrigo; EM Deschamps; MA Diéguez. Efecto del polimorfismo del promotor de TNF α en la producción de TNF α y en la respuesta de fase aguda en pacientes con enfermedad de Crohn. Química Clínica. 21 - 6, pp. 433 - 436. Sociedad Española de Bioquímica Clínica y Patología Molecular, 2002.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 120** S Garcia Fernandez; S Gonzalez; AM Blanco; J Martinez Borra; M Blanco Gelaz; A Lopez Vazquez; C Lopez Larrea. New insights regarding HLA-B27 diversity in the Asian population. TISSUE ANTIGENS. 58 - 4, pp. 259 - 262. 10/2001. ISSN 0001-2815

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 7

- 121** MA Blanco Gelaz; A Lopez Vazquez; S Garcia Fernandez; J Martinez Borra; S Gonzalez; C Lopez Larrea. Genetic variability, molecular evolution, and geographic diversity of HLA-B27. HUMAN IMMUNOLOGY. 62 - 9, pp. 1042 - 1050. 09/2001. Disponible en Internet en: <HLA and Anthropology Workshop Conjoint Meeting of the Human-Biology-Association/American-Association-of-Physical-Anthropologists>. ISSN 0198-8859

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 6

- 122** S Gonzalez; C Brautbar; J Martinez Borra; A Lopez Vazquez; R Segal; MA Blanco Gelaz; CD Enk; C Safriman; C Lopez Larrea. Polymorphism in MICA rather than HLA-B/C genes is associated with psoriatic arthritis in the Jewish population. HUMAN IMMUNOLOGY. 62 - 6, pp. 632 - 638. 06/2001. ISSN 0198-8859

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 9

- 123** S Gonzalez; JC Torre Alonso; J Martinez Borra; JAF Sanchez; A Lopez Vazquez; AR Perez; C Lopez Larrea. TNF-238A promoter polymorphism contributes to susceptibility to ankylosing spondylitis in HLA-B27 negative patients. JOURNAL OF RHEUMATOLOGY. 28 - 6, pp. 1288 - 1293. 06/2001. ISSN 0315-162X

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 7

- 124** J Martinez Borra; S Gonzalez; A Lopez Vazquez; MA Gelaz; JB Armas; U Kanga; NK Mehra; C Lopez Larrea. HLA-B27 alone rather than B27-related class I haplotypes contributes to ankylosing spondylitis susceptibility. HUMAN IMMUNOLOGY. 61 - 2, pp. 131 - 139. 02/2000. Disponible en Internet en: <Annual Scientific Meeting of the Australian-and-South-East Asian-Tissue-Typing-Association (ASEATTA)>. ISSN 0198-8859

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 8



- 125** JB Armas; S Gonzalez; J Martinez Borra; F Laranjeira; E Ribeiro; J Correia; ML Ferreira; M Toste; A Lopez Vazquez; C Lopez Larrea. Susceptibility to ankylosing spondylitis is independent of the Bw4 and Bw6 epitopes of HLA-B27 alleles. *TISSUE ANTIGENS*. 53 - 3, pp. 237 - 243. 03/1999. ISSN 0001-2815
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 126** J Martínez; Segundo González; JC Torre Alonso; Carlos López Larrea. Papel funcional del HLA-B27 en el desarrollo de las espondiloartropatías. *Revista Española de Reumatología*. 25, pp. 316 - 325. 1998. ISSN 1699-258X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 127** 1; Segundo González; Jesús Martínez Borra; Carlos Lopez Larrea. Cloning of the human C6 promoter. Structural and functional characterization. *Immunology Letters*. 56, pp. 110 - 111. Elsevier, 05/1997.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 128** S GonzalezRoces; MV Alvarez; S Gonzalez; A Dieye; H Makni; DG Woodfield; L Housan; V Konenkov; MC Abbadi; N Grunnet; E Coto; C LopezLarrea. HLA-B27 polymorphism and worldwide susceptibility to ankylosing spondylitis. *TISSUE ANTIGENS*. 49 - 2, pp. 116 - 123. 02/1997. ISSN 0001-2815
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 129** J Martínez; Segundo González; S González-Roces; JC Torre Alonso; Carlos López Larrea. Antígenos de histocompatibilidad y Psoriasis. *Revista Española de Reumatología*. 24, pp. 312 - 318. 1997. ISSN 1699-258X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 130** Segundo González; Fernando Setién; Eliecer Coto; Carlos Lopez Larrea. GENETIC STRUCTURE AND ORGANIZATION OF THE MEMBRANE ATTACK COMPLEMENT COMPONENTS. *International Journal of Immunogenetics*. 23 - 3, Wiley, 06/1996.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 131** V Alvarez; E Coto; F Setién; Segundo González; S Rocés; Carlos Lopez Larrea. Characterization of interleukin-8 receptors in non human primates. *Immunogenetics*. 43 - 5, pp. 261 - 267. Springer, 1996. ISSN 0093-7711
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: Google Academico **Citas:** 8
- 132** Juan Ramón de los Toyos; Segundo González; A Sampedro; Carlos Hardisson. Humoral anti-LPS response in arthritic and non-arthritic mice resulting from *Yersinia enterocolitica* serotype 0:3 oral infection. *International Journal of Immunogenetics*. 3, pp. 71 - 76. Blackwell Publishing Ltd, 1993. ISSN 1744-313X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 133** Christian Sordo-Bahamonde; Seila Lorenzo-Herrero; Ana P Gonzalez-Rodriguez; Segundo Gonzalez. Checkpoint inhibition in the fight against cancer: NK cells have some to say in it. *Successes and Challenges of NK Immunotherapy: Breaking Tolerance to Cancer Resistance*. pp. 263 - 299. Elsevier, 2021.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 4 **Autor de correspondencia:** Sí
Nº total de autores: 4
Publicación relevante: No
- 134** C Sordo-Bahamonde; S Lorenzo-Herrero; AP Gonzalez-Rodriguez; Segundo Gonzalez. Checkpoint inhibition in the fight against cancer: NK cells have some to say in it. *Successes and Challenges of NK Immunotherapy: Breaking Tolerance to Cancer Resistance*. Academic Press (en preparación), 2020.
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 4 **Autor de correspondencia:** Sí
Nº total de autores: 4



- 135** Segundo Gonzalez; Carlos Lopez-Larrea; Alejandro Lopez-Soto. The molecular basis of the immune response to stressed cells and tissues. The innate immune response to non-infectious stressors: human and animal models. In press, Elsevier, 2016.
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 3
- 136** Leticia Huergo Zapico; Ana P González Rodríguez; Juan Contesti; Azahara Fernández Guizán; Andrea Acebes Huerta; Alejandro López Soto; Segundo González. Immune Response and Immunotherapy in chronic lymphocytic leukaemia. Chronic Lymphocytic Leukemia. pp. 299 - 322. Intech, 10/02/2012. ISBN 978-953-307-881-6
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 7
Nº total de autores: 7
Tipo de soporte: Libro
Autor de correspondencia: Sí
- 137** Segundo González Rodríguez. El complemento: Ligandos y receptores. Inmunología. Biología y patología del sistema inmune (4ª Edición). pp. 29 - 38. Madrid, Comunidad de Madrid(España): Panamericana, 2010. ISBN 978-84-9835-003-6
Tipo de producción: Capítulo de libro
Grado de contribución: Editor/a o coeditor/a
Tipo de soporte: Libro
- 138** Segundo González Rodríguez. El linfocito B y su receptor para el antígeno. Inmunología. Biología y patología del sistema inmune (4ª Edición). pp. 57 - 64. Madrid, Comunidad de Madrid(España): Panamericana, 2010. ISBN 978-84-9835-003-6
Tipo de producción: Capítulo de libro
Grado de contribución: Editor/a o coeditor/a
Tipo de soporte: Libro
- 139** Segundo González Rodríguez. Errores de la inmunidad: la autoinmunidad. Inmunología. Biología y patología del sistema inmune (4ª Edición). pp. 185 - 194. Madrid, Comunidad de Madrid(España): Panamericana, 2010. ISBN 978-84-9835-003-6
Tipo de producción: Capítulo de libro
Grado de contribución: Editor/a o coeditor/a
Tipo de soporte: Libro
- 140** Segundo González Rodríguez. Excesos de la inmunidad: las alergias e hipersensibilidades. Inmunología. Biología y patología del sistema inmune (4ª Edición). pp. 175 - 184. Madrid, Comunidad de Madrid(España): Panamericana, 2010. ISBN 978-84-9835-003-6
Tipo de producción: Capítulo de libro
Grado de contribución: Editor/a o coeditor/a
Tipo de soporte: Libro
- 141** Segundo González Rodríguez. Generación de la diversidad de los linfocitos B y T. Inmunología. Biología y patología del sistema inmune (4ª Edición). pp. 65 - 76. Madrid, Comunidad de Madrid(España): Panamericana, 2010. ISBN 978-84-9835-003-6
Tipo de producción: Capítulo de libro
Grado de contribución: Editor/a o coeditor/a
Tipo de soporte: Libro
- 142** Segundo González Rodríguez. Generación de linfocitos B efectores. Inmunología. Biología y patología del sistema inmune (4ª Edición). pp. 115 - 126. Madrid, Comunidad de Madrid(España): Panamericana, 2010. ISBN 978-84-9835-003-6
Tipo de producción: Capítulo de libro
Grado de contribución: Editor/a o coeditor/a
Tipo de soporte: Libro
- 143** Segundo González Rodríguez. Los anticuerpos: Ligandos y receptores. Inmunología. Biología y patología del sistema inmune (4ª Edición). pp. 39 - 48. Madrid, Comunidad de Madrid(España): Panamericana, 2010. ISBN 978-84-9835-003-6



Tipo de producción: Capítulo de libro
Grado de contribución: Editor/a o coeditor/a

Tipo de soporte: Libro

- 144** Carlos López Larrea; Alejandro López Soto; Segundo González. NK cell immune recognition: NKG2D ligands and stressed cells. Natural Killer Cells. Basic Science and Clinical Application. pp. 67 - 77. Elsevier, 2010. ISBN 978-0-12-370454-2

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 3

- 145** Antonio López Vázquez; Segundo González; Jesús Martínez Borra; Carlos López Larrea. Avances en la inmunopatología de la enfermedad celiaca. Actualización terapéutica de las enfermedades digestivas. pp. 113 - 118. Acción Médica, 2006.

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 146** Alejandro López Soto; Adolfo Quiñones Lombraña; Segundo González. Inmunopatogenia de la enfermedad inflamatoria intestinal. Actualización terapéutica de las enfermedades digestivas. pp. 181 - 189. Acción Médica, 2006. ISBN 84-689-9200-3

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 147** Alejandro López Soto; Segundo González. Mecanismos Inmunopatogénicos de la enfermedad de Crohn. Enfermedad de Crohn. pp. 35 - 44. Arán S.L., 2006. ISBN 978-8-4959-1370-8

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

- 148** Antonio López Vázquez; Segundo González; Jesús Martínez Borra; Carlos López Larrea. Avances en la inmunopatología de la enfermedad celiaca. Actualización terapéutica de las enfermedades digestivas. pp. 109 - 115. Acción Médica, 2004.

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 149** Segundo González; Jesús Martínez Borra; Antonio López Vázquez; Carlos López Larrea. Inmunopatogenia de la enfermedad inflamatoria intestinal. Actualización terapéutica de las enfermedades digestivas. pp. 181 - 189. Acción Médica, 2004.

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 150** Segundo González. La generación de la diversidad de los linfocitos B y T. Inmunología. Biología y patología del sistema inmune. pp. 53 - 64. Panamericana, 2003. ISBN 978-84-7903-707-9

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Grado de contribución: Editor/a o coeditor/a

- 151** Segundo González. La inmunidad en acción frente a virus, bacterias, hongos y parásitos. Inflamación. Inmunología. Biología y patología del sistema inmune. pp. 127 - 136. Panamericana, 2003. ISBN 978-84-7903-707-9

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Grado de contribución: Editor/a o coeditor/a

- 152** Segundo González. Las moléculas de histocompatibilidad: ligandos y receptores. Inmunología. Biología y patología del sistema inmune. pp. 65 - 72. Panamericana, 2003. ISBN 978-84-7903-707-9

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Grado de contribución: Editor/a o coeditor/a



- 153** Segundo González. Los anticuerpos: ligandos y receptores. Inmunología. Biología y patología del sistema inmune. pp. 29 - 36. Panamericana, 2003. ISBN 978-84-7903-707-9
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Editor/a o coeditor/a
- 154** Segundo González. Los fagocitos y sus receptores. Inmunología. Biología y patología del sistema inmune. pp. 37 - 44. Panamericana, 2003. ISBN 978-84-7903-707-9
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Grado de contribución: Editor/a o coeditor/a
- 155** Antonio López Vázquez; Segundo González; Jesús Martínez Borra; Carlos López Larrea. Papel del complejo principal de histocompatibilidad en la enfermedad celiaca. Actualización terapéutica de las enfermedades digestivas. pp. 97 - 104. Acción Médica, 2002.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 156** Segundo González Rodríguez. El sistema de complemento y sus receptores. Inmunología. Biología y patología del sistema inmune. Editores: J.R. Regueiro y C. López Larrea. 2ª Edición, pp. 25 - 31. Panamericana, 1996.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 157** Segundo González Rodríguez. El sistema de complemento y sus receptores. Inmunología. Biología y patología del sistema inmune. Editores: J.R. Regueiro y C. López Larrea. 2ª Edición, pp. 25 - 31. Panamericana, 1996.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 158** Segundo González Rodríguez. Las moléculas de adhesión y sus ligandos. Inmunología. Biología y patología del sistema inmune. Editores: J.R. Regueiro y C. López Larrea. 1ª Edición, pp. 103 - 109. Panamericana, 1996.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 159** Segundo González Rodríguez. Las moléculas de adhesión y sus ligandos. Inmunología. Biología y patología del sistema inmune. Editores: J.R. Regueiro y C. López Larrea. 1ª Edición, pp. 103 - 109. Panamericana, 1996.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 160** JR Regueiro González; E Martínez Naves; C López Larrea; Segundo González Rodríguez; A Corell Almuzara. Inmunología. Biología y Patología del sistema inmunitario. Inmunología. Biología y Patología del sistema inmunitario 5ª Edición. Panamericana, 2021. ISBN 978-84-9110-420-9
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
Resultados relevantes: Libro de inmunología más vendido en castellano durante muchos años
- 161** S González-Rodríguez; J Martínez-Borra; C López-Larrea. Tissue-specific expression of factor H. Effect of Interferon- γ . Immunological Letters. 56, pp. 110 - 110. 1996.
Tipo de producción: Letter **Tipo de soporte:** Revista
- 162** S González-Rodríguez; J Martínez-Borra; C López-Larrea. Tissue-specific expression of factor H. Effect of Interferon- γ . Immunological Letters. 56, pp. 110 - 110. 1996.
Tipo de producción: Letter **Tipo de soporte:** Revista



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

Comités científicos, técnicos y/o asesores

1 Título del comité: Scientific Evaluation Committee of the Call for Proposals “Biology and Basic Sciences for Cancer Research 2023”

Entidad de afiliación: French National Cancer Institute (INCa)

Ciudad entidad afiliación: Francia

Fecha de inicio-fin: 2022 - 2023

2 Título del comité: Scientific Evaluation Committee of the Call for Proposals “Biology and Basic Sciences for Cancer Research 2022”

Entidad de afiliación: French National Cancer Institute (INCa)

Ciudad entidad afiliación: Francia

Fecha de inicio-fin: 2021 - 2022

Gestión de I+D+i

1 Nombre de la actividad: Jefe del Grupo de Investigación de Inmunología Tumoral

Entidad de realización: Instituto de Investigación Sanitaria del Principado de Asturias

Fecha de inicio: 2017

2 Nombre de la actividad: Jefe del Grupo de Inmunología Tumoral del Instituto Universitario de Oncología del Principado de Asturias (IUOPA)

Tipología de la gestión: Gestión de grupo de investigación

Entidad de realización: Instituto Universitario de Oncología del Principado de Asturias

Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación

Fecha de inicio: 07/2004

Evaluación y revisión de proyectos y artículos de I+D+i

1 Funciones desempeñadas: Evaluador Proyectos de Excelencia Evaluador de la Agencia Andaluza de Evaluación de la Calidad y Acreditación Universitaria

Entidad de realización: Consejería de Innovación, **Tipo de entidad:** Público

Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía

Ciudad entidad realización: Andalucía, España

Fecha de inicio-fin: 2009 - 2009

2 Funciones desempeñadas: Evaluador

Entidad de realización: FUNDACION GENERAL CSIC

Fecha de inicio: 2011

3 Funciones desempeñadas: Evaluador proyectos I+D+i

Entidad de realización: Università degli Studi di Torino

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Turín, Italia

Fecha de inicio: 2011



4 Nombre de la actividad: Editorial Member of "ISRN Rheumatology"

Funciones desempeñadas: Editor

Entidad de realización: ISRN Rheumatology

Ciudad entidad realización: Nueva York, Estados Unidos de América

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Sistema de acceso: Por votación entre diversos candidatos **Ámbito geográfico:** Internacional no UE

Fecha de inicio: 2010

5 Nombre de la actividad: Editorial Member of "World Journal of Rheumatology"

Funciones desempeñadas: Editor

Entidad de realización: Baishideng Publishing Group Co. Limited

Tipo de entidad: Grupo Editorial

Ciudad entidad realización: Pekin, China

Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas

Sistema de acceso: Por votación entre diversos candidatos **Ámbito geográfico:** Internacional no UE

Fecha de inicio: 2010

6 Funciones desempeñadas: Experto Evaluador

Entidad de realización: Agencia para la Calidad del Sistema Universitario de Castilla y León **Tipo de entidad:** Público

Ciudad entidad realización: Castilla y León, España

Fecha de inicio: 2009

7 Funciones desempeñadas: Experto Evaluador (International Pool of Reviewers)

Entidad de realización: Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva

Tipo de entidad: Pública

Fecha de inicio: 2009

Otros méritos

Estancias en centros públicos o privados

Entidad de realización: Fred Hutchinson Cancer Research Center

Tipo de entidad: Hospital

Ciudad entidad realización: Seattle, Estados Unidos de América

Primaria (Cód. Unesco): 241200 - Inmunología

Fecha de inicio: 2004

Objetivos de la estancia: Posdoctoral

Explicación narrativa: Publicación en revista Nature

Ayudas y becas obtenidas

- 1** **Nombre de la ayuda:** Beca/contrato predoctoral Severo Ochoa de Seila Lorenzo Herrero (como director)
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Fundación para el Fomento en Asturias de la Investigación Científica Aplicada y la Tecnología **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de concesión: 2014 **Duración:** 3 años
Fecha de finalización: 2016
- 2** **Nombre de la ayuda:** Beca/contrato predoctoral Severo Ochoa de Mónica Villa Alvarez (como director)
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Fundación para el Fomento en Asturias de la Investigación Científica Aplicada y la Tecnología **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de concesión: 2012 **Duración:** 3 años
Fecha de finalización: 2016
- 3** **Nombre de la ayuda:** Contrato FYCIT de Azahara Fernández Guizán (como director)
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Fundación para el Fomento en Asturias de la Investigación Científica Aplicada y la Tecnología **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de concesión: 2012 **Duración:** 1 año
Fecha de finalización: 2012
- 4** **Nombre de la ayuda:** Contrato Fycit de Andrea Acebes Huerta (como director)
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Fundación para el Fomento en Asturias de la Investigación Científica Aplicada y la Tecnología **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de concesión: 2011 **Duración:** 1 año - 3 meses
Fecha de finalización: 2012
- 5** **Nombre de la ayuda:** Beca predoctoral Severo Ochoa de Leticia Huergo Zapico (como director)
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Fundación para el Fomento en Asturias de la Investigación Científica Aplicada y la Tecnología **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de concesión: 2009 **Duración:** 3 años
Fecha de finalización: 2012
- 6** **Nombre de la ayuda:** Contrato de la Fundación Universidad de Oviedo (financiada por Celgene) de Andrea Acebes Huerta (como director)
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Celgene **Tipo de entidad:** Empresa
Fecha de concesión: 2010 **Duración:** 6 meses
Fecha de finalización: 2011

**7 Nombre de la ayuda:** Contrato del FIS de Azahara Fernández Guizán (como director)**Finalidad:** Predoctoral**Entidad concesionaria:** Fondo de Investigaciones Sanitarias**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación**Fecha de concesión:** 2009**Duración:** 3 años**Fecha de finalización:** 2011**8 Nombre de la ayuda:** Beca Fycit de Alejandro López Soto (como director)**Finalidad:** Predoctoral**Entidad concesionaria:** de la Fundación para el Fomento en Asturias de la Investigación Científica Aplicada y la Tecnología**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación**Fecha de concesión:** 2007**Duración:** 3 años**Fecha de finalización:** 2009**9 Nombre de la ayuda:** Beca de Adolfo Lomabraña Quiñones (como director)**Finalidad:** Predoctoral**Entidad concesionaria:** Sociedad Española de Reumatología**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones**Fecha de concesión:** 2006**Duración:** 1 año**Fecha de finalización:** 2007**10 Nombre de la ayuda:** Beca de Colaboración Abel Suárez Fueyo (como director)**Finalidad:** Predoctoral**Entidad concesionaria:** UNIVERSIDAD DE OVIEDO **Tipo de entidad:** Universidad**Fecha de concesión:** 2005**Duración:** 1 año**Fecha de finalización:** 2006**11 Nombre de la ayuda:** Beca de Rubén López Arbesu (como director)**Finalidad:** Predoctoral**Entidad concesionaria:** Sociedad Española de Reumatología**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones**Fecha de concesión:** 2005**Duración:** 1 año**Fecha de finalización:** 2006**12 Nombre de la ayuda:** Beca FIS de Alejandro López Soto (como director)**Finalidad:** Predoctoral**Entidad concesionaria:** Fondo de Investigaciones Sanitarias**Fecha de concesión:** 2004**Duración:** 3 años**Fecha de finalización:** 2006**13 Nombre de la ayuda:** Beca de Colaboración Lorena Agudo Ibañez (como director)**Finalidad:** Predoctoral**Entidad concesionaria:** UNIVERSIDAD DE OVIEDO **Tipo de entidad:** Universidad**Fecha de concesión:** 2003**Duración:** 1 año**Fecha de finalización:** 2004**14 Nombre de la ayuda:** Beca de Ampliación de Estudios para Médicos Especialistas**Finalidad:** Licenciatura**Entidad concesionaria:** Fondo de Investigaciones Sanitarias**Fecha de concesión:** 1996



Fecha de finalización: 1997

Entidad de realización: Hospital Universitario Central de Asturias

Facultad, instituto, centro: Área de Inmunología

15 Nombre de la ayuda: Contrato FUI de Andrea Acebes Huerta

Finalidad: Predoctoral

Entidad concesionaria: FUNDACION UNIVERSIDAD DE OVIEDO

Fecha de concesión: 2013

Duración: 6 meses

16 Nombre de la ayuda: Contrato FUI de Andrea Acebes Huerta

Finalidad: Predoctoral

Entidad concesionaria: FUNDACION UNIVERSIDAD DE OVIEDO

Fecha de concesión: 2012

Duración: 6 meses

Redes de cooperación

1 Nombre de la red: Red de Investigación Renal

Identificación de la red: REDinREN RD21/0005/0017

Tareas desarrolladas: Investigador colaborador

Fecha de inicio: 01/01/2022

Duración: 4 años

2 Nombre de la red: Red de Investigación Renal

Identificación de la red: REDinREN RD16/0009/0020

Tareas desarrolladas: Investigador colaborador

Fecha de inicio: 01/01/2017

Duración: 4 años

3 Nombre de la red: Investigador de la REDINREN

Identificación de la red: Investigación renal (Inmunología del trasplante)

Fecha de inicio: 2012

Duración: 4 años

4 Nombre de la red: Investigador de la Red de Centros C03/03 del Instituto de Salud Carlos III en el área de TRANSPLANTES denominado: Estrategias para optimizar los resultados en donación y trasplante

Identificación de la red: Red de Centros C03/03 del Instituto de Salud Carlos III

Fecha de inicio: 2003

Premios, menciones y distinciones

1 Descripción: Premio de la Real Academia de Medicina del Principado de Asturias a la Mejor Tesis Doctoral presentadas en la Universidad de Oviedo en el Año 2016 en la Sección de Medicina

Entidad concesionaria: Real Academia de Medicina **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones del Principado de Asturias

Ciudad entidad concesionaria: Oviedo, Principado de Asturias, España

Fecha de concesión: 2016

2 Descripción: Premio Extraordinario Doctorado de Leticia Huergo Zapico (como director)

Entidad concesionaria: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad concesionaria: Oviedo, Principado de Asturias, España

Fecha de concesión: 2014



3 Descripción: Primer premio en la categoría Médica del XXIV Edición Premios de Investigación en Ciencias de la Salud del Área Sanitaria V 2011

Entidad concesionaria: Hospital de Cabueñes

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Fecha de concesión: 24/11/2011

4 Descripción: Premio Extraordinario Doctorado de Jesús Martínez Borra (como director)

Entidad concesionaria: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad concesionaria: Oviedo, Principado de Asturias, España

Fecha de concesión: 2004

5 Descripción: Premio Extraordinario Tesis de Licenciatura de Manuela Gutiérrez Martínez (como director)

Entidad concesionaria: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad concesionaria: Oviedo, Principado de Asturias, España

Fecha de concesión: 2000

6 Descripción: Premio Extraordinario Doctorado

Entidad concesionaria: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad concesionaria: Oviedo, Principado de Asturias, España

Fecha de concesión: 1997