



JOSÉ JAVIER ARAMAYONA ALONSO

Generado desde: Universidad de Zaragoza
Fecha del documento: 20/09/2023

v 1.4.0

d895f8693b87e692103538bc6349027a

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/>



Indicadores generales de calidad de la producción científica

Descripción breve de los principales indicadores de calidad de la producción científica (sexenios de investigación, tesis doctorales dirigidas, citas totales, publicaciones en primer cuartil (Q1), índice h...). Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Numero de sexenios de investigación: 2

Total de artículos: 52

Citas totales: 610

Promedio de citas/año: 14.21

h-index: 15



JOSÉ JAVIER ARAMAYONA ALONSO

Apellidos: **ARAMAYONA ALONSO**
Nombre: **JOSÉ JAVIER**
DNI: **17150343W**
ORCID: **0000-0002-5864-9211**
ScopusID: **6701428935**
ResearcherID: **K-8947-2017**
Fecha de nacimiento: **18/03/1960**
Sexo: **Hombre**
Dirección de contacto: **Miguel Servet 177**
Código postal: **50013**
País de contacto: **España**
Ciudad de contacto: **Zaragoza**
Teléfono fijo: **(0034) 976761624**
Fax: **(0034) 976761612**
Correo electrónico: **aramayon@unizar.es**
Teléfono móvil: **(0034) 627215851**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Farmacología, Fisiología y Medicina Legal y Forense. Área: Farmacología. Área de conocimiento (Macroárea): Ciencias de la Salud, Facultad de Veterinaria
Categoría profesional: Prof. Titular Univ.
Fecha de inicio: 29/05/1992
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 320801 - Absorción de medicamentos; 320804 - Lugar de acción activa, receptores; 320808 - Mecanismos de acción de los medicamentos; 320990 - Farmacología experimental



Formación académica recibida

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés	B1	C1	B1	B1	C1

Actividad docente

Formación académica impartida

- Nombre de la asignatura/curso:** Farmacología y farmacoterapia
Titulación universitaria: Graduado en Veterinaria
Fecha de inicio: 17/09/2012 **Fecha de finalización:** 31/08/2024
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- Nombre de la asignatura/curso:** Modelos de investigación de la enfermedad
Titulación universitaria: Máster Universitario en Salud Global: Integración de la Salud Ambiental, Humana y Animal
Fecha de inicio: 14/09/2020 **Fecha de finalización:** 19/09/2021
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- Nombre de la asignatura/curso:** FARMACOLOGIA, FARMACIA Y TERAPEUTICA
Titulación universitaria: Licenciado en Veterinaria
Fecha de inicio: 20/09/2004 **Fecha de finalización:** 14/09/2014
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** Paso de fármacos a leche materna.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Berta María Lafarga Lapieza
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 04/10/2022
- Título del trabajo:** Anestesia libre de opioides.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Emilio Gracia López
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 07/07/2022



- 3** **Título del trabajo:** Paso de fármacos a través de placenta.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Erica Pereira Cándido
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 05/07/2022
- 4** **Título del trabajo:** Ciclooxygenasas y neoplasias: el papel de los AINEs.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Luz Roda Huertas
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 13/07/2021
- 5** **Título del trabajo:** Multiterapia contra el cáncer mediante el uso de quimioterapia convencional con cisplatino y su forma nanoparticulada.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Natalia Calvo Sánchez
Calificación obtenida: Matrícula de honor
Fecha de defensa: 07/07/2021
- 6** **Título del trabajo:** Inmunoterapia contra el cáncer.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Marina Paloma Gómez Eggers
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 23/09/2020
- 7** **Título del trabajo:** Escalado alométrico como método para la predicción farmacocinética entre especies.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Marta Olivan Nerin
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 08/07/2020
- 8** **Título del trabajo:** Nanopartículas: Permeabilidad selectiva y efecto de retención.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Simó Llaneras Garcés
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 12/12/2018
- 9** **Título del trabajo:** Estudio de los efectos de fármacos antineoplásicos sobre células gástricas neoplásicas humanas
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: García Sánchez, Jesús; Enjoji, Shuhei
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Carlos Garín Gómez
Calificación obtenida: Matrícula de honor
Fecha de defensa: 04/07/2017



- 10** **Título del trabajo:** Analgésicos y Tratamiento del Dolor
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Elena Díez Simón
Calificación obtenida: Aprobado
Fecha de defensa: 15/12/2016
- 11** **Título del trabajo:** Uso de nanopartículas como sistemas de liberación de fármacos
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Aurora Isabel López Gutierrez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 06/10/2016
- 12** **Título del trabajo:** Nutracéuticos
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Laura Pascual-Salcedo Echazarreta
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 06/10/2016
- 13** **Título del trabajo:** COXIBs: AINES con acción específica antiCOX2
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Fiona Luján Sánchez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 04/10/2016
- 14** **Título del trabajo:** Creación de un modelo tumoral en conejo por implantación de células VX2
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Muñoz Gonzalvo, María Jesús
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Ricardo de Miguel Moral
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 07/07/2016
- 15** **Título del trabajo:** Estudio alométrico de la farmacocinética de enrofloxacin
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Miguel Ángel Bregante Ucedo
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Maria Pilar Saez Ayala
Calificación obtenida: Apto cum laude
Fecha de defensa: 28/10/1996



Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

Nombre del grupo: A17_23R: RAYSA

Entidad de afiliación: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Actividad científica o tecnológica

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

1 Nombre del proyecto: A17_23R: RAYSA

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Lydia Gil Huerta

Nº de investigadores/as: 26

Entidad/es financiadora/s:

GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio-fin: 01/01/2023 - 31/12/2025

Duración: 3 años

Cuantía total: 60.389,79 €

2 Nombre del proyecto: A17_20R: RAYSA: Reproducción Asistida Y Sanidad Animal

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Lydia Gil Huerta

Nº de investigadores/as: 25

Entidad/es financiadora/s:

GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio-fin: 01/01/2020 - 31/12/2022

Duración: 3 años

Cuantía total: 26.953 €

3 Nombre del proyecto: PGC2018-095795-B-I00. MULTITERAPIA DEL CÁNCER MEDIANTE CONJUNCIÓN DE NANOTECNOLOGÍA Y BIOLOGÍA CELULAR

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Facultad de Ciencias - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ángel Millán Escolano; Patricio Fernández Silva

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN

Fecha de inicio-fin: 01/01/2019 - 31/12/2021

Duración: 3 años

Cuantía total: 96.800 €



- 4** **Nombre del proyecto:** GRUPO DE REFERENCIA RAYSA: REPRODUCCIÓN ASISTIDA Y SANIDAD ANIMAL
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Lydia Gil Huerta
Nº de investigadores/as: 20
Entidad/es financiadora/s:
GOBIERNO DE ARAGÓN
Fecha de inicio-fin: 01/01/2017 - 31/12/2019 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 32.099 €
- 5** **Nombre del proyecto:** 09
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Lydia Gil Huerta
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN: APOYO
Fecha de inicio-fin: 19/06/2017 - 31/12/2017 **Duración:** 6 meses - 12 días
Cuantía total: 3.000 €
- 6** **Nombre del proyecto:** GRUPO CONSOLIDADO DE INVESTIGACIÓN APLICADA A34 REPRODUCCIÓN ASISTIDA ANIMAL
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Lydia Gil Huerta
Nº de investigadores/as: 14
Entidad/es financiadora/s:
DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN
Fecha de inicio-fin: 01/01/2016 - 31/12/2016 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 6.815 €
- 7** **Nombre del proyecto:** DPI2013-44391-P: DISEÑO Y MEJORA DE DISPOSITIVOS INTRAVASCULARES RECUBIERTOS DE FÁRMACO MEDIANTE UNA HERRAMIENTA COMPUTACIONAL. APLICACIÓN AL DISEÑO DE STENT Y BALONES EN LESIONES ESTENÓTICAS.
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Ángel Martínez Barca; Estefanía Peña Baquedano
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
MINECO. MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD
Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 31/12/2016 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 84.700 €
- 8** **Nombre del proyecto:** UZ2014-BIO-02: DESARROLLO DE LA LIOFILIZACIÓN ESPERMÁTICA COMO MÉTODO DE PRESERVACIÓN DE MATERIAL GENÉTICO.
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Lydia Gil Huerta



Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN: APOYO

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

Duración: 1 año

Cuantía total: 4.500 €

9 Nombre del proyecto: GRUPO CONSOLIDADO DE INVESTIGACIÓN APLICADA A34 REPRODUCCIÓN ASISTIDA ANIMAL

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Lydia Gil Huerta

Nº de investigadores/as: 13

Entidad/es financiadora/s:

DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN

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

Duración: 1 año

Cuantía total: 7.265 €

10 Nombre del proyecto: GRUPO CONSOLIDADO DE INVESTIGACIÓN APLICADA A34 REPRODUCCIÓN ASISTIDA ANIMAL

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Lydia Gil Huerta

Nº de investigadores/as: 14

Entidad/es financiadora/s:

DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN

Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 31/12/2014

Duración: 1 año

Cuantía total: 7.574 €

11 Nombre del proyecto: GRUPO CONSOLIDADO DE INVESTIGACIÓN APLICADA B21 TÉCNICAS MÍNIMAMENTE INVASIVAS

Entidad de realización: Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Ángel de Gregorio Ariza

Nº de investigadores/as: 11

Entidad/es financiadora/s:

DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN

Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2013

Duración: 1 año

Cuantía total: 3.118 €

12 Nombre del proyecto: UZ2011-BIO-04. PERSONALIZACION FARMACOLOGICA DE LOS DISPOSITIVOS DE REVASCULARIZACION ARTERIAL (BALONESATP Y STENTS) EN FUNCION DE LA ARQUITECTURA ARTERIAL Y DEL TIPO DE LESION PRA MEJORA DE LOS RESULTADOS CLINICOS Y DISMINUCION DE LOS EFECTOS ADVERSOS

Ámbito geográfico: Otros

Entidad de realización: Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Ángel de Gregorio Ariza

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN: APOYO

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

Duración: 1 año



Cuantía total: 13.500 €

13 Nombre del proyecto: GRUPO CONSOLIDADO DE INVESTIGACIÓN APLICADA B21 TECNICAS MINIMAMENTE INVASIVAS

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Ángel de Gregorio Ariza

Nº de investigadores/as: 19

Entidad/es financiadora/s:

D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2012

Duración: 2 años

Cuantía total: 19.997 €

14 Nombre del proyecto: BFU2009-08149. PAPEL DEL SISTEMA TLR5/NOD EPITELIAL EN LA FISIOLÓGIA INTESTINAL MEDIADA POR 5-HT. ALTERACIONES EN LA INFLAMACION.

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ana Isabel Alcalde Herrero

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION

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

Duración: 1 año

Cuantía total: 24.200 €

15 Nombre del proyecto: GRUPO CONSOLIDADO DE INVESTIGACIÓN APLICADA B21 GITMI: GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN TÉCNICAS MÍNIMAMENTE INVASIVAS

Entidad de realización: Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Ángel de Gregorio Ariza

Nº de investigadores/as: 23

Entidad/es financiadora/s:

D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 01/01/2008 - 31/12/2010

Duración: 3 años

Cuantía total: 49.690 €

16 Nombre del proyecto: GRUPO CONSOLIDADO B61 FISIOPATOLOGIA GASTROINTESTINAL

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Ángel Plaza Carrión

Nº de investigadores/as: 16

Entidad/es financiadora/s:

D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 01/01/2008 - 31/12/2010

Duración: 3 años

Cuantía total: 42.362 €

17 Nombre del proyecto: GRUPO CONSOLIDADO B61 FISIOPATOLOGÍA GASTROINTESTINAL

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Ángel Plaza Carrión

Nº de investigadores/as: 13

Entidad/es financiadora/s:

D.G.A.



Fecha de inicio-fin: 01/01/2006 - 31/12/2007
Cuantía total: 33.505,27 €

Duración: 2 años

18 Nombre del proyecto: BFI2003-01541 ESTUDIO DEL TRANSPORTADOR DE SEROTONINA HUMANO EN CELULAS CA-CO 2:CARACTERIZACION Y ESTUDIO DE LOS MECANISMOS DE REGULACION

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ana Isabel Alcalde Herrero

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

D.G.I. (MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA)

Fecha de inicio-fin: 01/12/2003 - 30/11/2006

Duración: 3 años

Cuantía total: 69.000 €

19 Nombre del proyecto: INF2005-BIO-017. SISTEMA DE CAPTACION Y ANALISIS DE IMAGENES DE GELES DE ARN, ADN Y PROTEINAS.

Ámbito geográfico: Otros

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Emilio Mesonero Gutiérrez

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN.- INFRAESTRUCTURA

Fecha de inicio-fin: 13/07/2005 - 31/12/2005

Duración: 5 meses - 19 días

Cuantía total: 10.636,99 €

20 Nombre del proyecto: GRUPO EMERGENTE B41 FISIOPATOLOGÍA INTESTINAL

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ana Isabel Alcalde Herrero

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 01/01/2005 - 31/12/2005

Duración: 1 año

Cuantía total: 2.837,56 €

21 Nombre del proyecto: NUEVAS TECNOLOGIAS 2003. A1

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Javier Aramayona Alonso

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

OTROS INGRESOS

Fecha de inicio-fin: 01/04/2003 - 31/12/2003

Duración: 9 meses

Cuantía total: 1.700 €

22 Nombre del proyecto: BIO2000-1608 SOBREEXPRESION DE LOS RECEPTORES PPAR '||'&'||' Y PPAR γ COMO MODELOS DEREGULACION DE ENVEJECIMIENTO DE ENFERMEDADES DEGENERATIVAS

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Víctor Sorribas Alejaldre



Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
C.I.C.Y.T.

Fecha de inicio-fin: 28/12/2000 - 28/12/2003

Duración: 3 años - 1 día

Cuantía total: 95.765,27 €

23 Nombre del proyecto: P078-99 CLONACION POR EXPRESION FUNCIONAL DEL TRANSPORTADOR RENAL DE D MANOSA

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Víctor Sorribas Alejaldre

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:
D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 02/01/2000 - 01/01/2002

Duración: 2 años

Cuantía total: 51.025,93 €

24 Nombre del proyecto: P-45/96.IDENTIFICACION MOLECULAR DE LOS TRASPORTADORES INTESTINAL Y RENAL DE FLUOROQUINOLAS

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Víctor Sorribas Alejaldre

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:
D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 14/03/1997 - 14/03/2000

Duración: 3 años - 1 día

25 Nombre del proyecto: SAF97-0238.BIOLOGIA MOLECULAR DEL CGPR: OBTENCION DE ANIMALES TRANSGENICOS Y CLONACION DE LOS RECEPTORES

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Manuel Sarasa Barrio

Nº de investigadores/as: 13

Entidad/es financiadora/s:
C.I.C.Y.T.

Fecha de inicio-fin: 01/03/1997 - 01/03/2000

Duración: 3 años - 1 día

Cuantía total: 127.979,52 €

26 Nombre del proyecto: UZ97-BIO-02.MODIFICACIONES EN LA CINÉTICA DEL VERAPAMILO DURANTE LA GESTACIÓN Y LA ONTOGÉNESIS EN EL CONEJO

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Ángel Bregante Ucedo

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN: APOYO

Fecha de inicio-fin: 02/12/1997 - 02/12/1998

Duración: 1 año - 1 día

Cuantía total: 1.803,04 €



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

- 1** **Nombre del proyecto:** CERTIFICACIÓN DE PROYECTOS DE I+D+i
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Javier Aramayona Alonso
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
TÜV RHEINLAND IBÉRICA INSPECTION, CERTIFICATION & TESTING, S.A.A
Fecha de inicio: 25/01/2017 **Duración:** 11 meses - 7 días
Cuantía total: 363 €
- 2** **Nombre del proyecto:** CERTIFICACIÓN DE PROYECTOS DE I+D+i
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Javier Aramayona Alonso
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
TÜV RHEINLAND IBÉRICA INSPECTION, CERTIFICATION & TESTING, S.A.A
Fecha de inicio: 01/01/2016 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 907,5 €
- 3** **Nombre del proyecto:** REPRODUCCIÓN ASISTIDA ANIMAL APLICADA AL DESARROLLO Y MEJORA DEL SECTOR GANADERO
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Lydia Gil Huerta
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s:
VARIAS EMPRESAS
Fecha de inicio: 01/11/2015 **Duración:** 10 años
- 4** **Nombre del proyecto:** IA2
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rafael Pagán Tomás
Nº de investigadores/as: 184
Entidad/es financiadora/s:
VARIAS EMPRESAS
Fecha de inicio: 01/11/2015 **Duración:** 10 años
- 5** **Nombre del proyecto:** OPTIMIZACIÓN DE LA DETECCIÓN DE LA OVULACIÓN PARA LA MEJORA DE LOS RESULTADOS PRODUCTIVOS, REPRODUCTIVOS Y DE MANEJO
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Lydia Gil Huerta
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:



SOCIEDAD COOPERATIVA AGRARIA SAN MIGUEL

Fecha de inicio: 01/08/2015

Duración: 1 año - 2 meses - 15 días

6 Nombre del proyecto: EMISIÓN DE INFORMES TÉCNICOS

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Javier Aramayona Alonso

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

TÜV RHEINLAND IBÉRICA INSPECTION, CERTIFICATION & TESTING, S.A.A

Fecha de inicio: 01/01/2014

Duración: 1 año

Cuantía total: 2.057 €

7 Nombre del proyecto: PRESTACIÓN DE SERVICIOS MEDIANTE HOJA DE ENCARGO

Ámbito geográfico: Unión Europea

Entidad de realización: Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Ángel de Gregorio Ariza

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

WILLIAM COOK EUROPE

Fecha de inicio: 01/01/2012

Duración: 1 año

8 Nombre del proyecto: ESTUDIO FARMACOCINÉTICO DE CONCENTRACIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE PACLITAXEL EN LA PARED ARTERIAL PERIFÉRICA. ESTUDIO MODELO ANIMAL ATEROESCLERÓTICO

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Ángel de Gregorio Ariza

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

CEM BIOTRONIK, S.A.

Fecha de inicio: 04/04/2011

Duración: 8 meses - 27 días



Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Hernández, Ángela-Patricia; Micaelo, Ania; Piñol, Rafael; García-Vaquero, Marina L.; Aramayona, José J.; Criado, Julio J.; Rodríguez, Emilio; Sánchez-Gallego, José Ignacio; Landeira-Viñuela, Alicia; Juanes-Velasco, Pablo; Díez, Paula; Góngora, Rafael; Jara-Acevedo, Ricardo; Orfao, Alberto; Miana-Mena, Javier; Muñoz, María Jesús; Villanueva, Sergio; Millán, Ángel; Fuentes, Manuel. Comprehensive and systematic characterization of multi-functionalized cisplatin nano-conjugate: from the chemistry and proteomic biocompatibility to the animal model. JOURNAL OF NANOBIO TECHNOLOGY. 20, pp. 341 [19 pp.]. 2022. ISSN 1477-3155
DOI: 10.1186/s12951-022-01546-y
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - NANOSCIENCE & NANOTECHNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 106
- Índice de impacto:** 10.200
Posición de publicación: 21
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 156
- Índice de impacto:** 10.200
Posición de publicación: 12
- Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)
Categoría: Applied Microbiology and Biotechnology
Revista dentro del 25%: Si
- Índice de impacto:** 1.421
- Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)
Categoría: Bioengineering
Revista dentro del 25%: Si
- Índice de impacto:** 1.421
- Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)
Categoría: Biomedical Engineering
Revista dentro del 25%: Si
- Índice de impacto:** 1.421
- Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: Si
- Índice de impacto:** 1.421
- Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)
Categoría: Molecular Medicine
Revista dentro del 25%: Si
- Índice de impacto:** 1.421
- Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)
Categoría: Pharmaceutical Science
Revista dentro del 25%: Si
- Índice de impacto:** 1.421
- Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)
Categoría: Engineering (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 2.938
- Índice de impacto:** 10.000
Posición de publicación: 241
- Fuente de impacto:** SCOPUS (CITESCORE)
Categoría: Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 2.067
- Índice de impacto:** 10.000
Posición de publicación: 301
- Fuente de impacto:** SCOPUS (CITESCORE)
Categoría: Medicine (miscellaneous)



Índice de impacto: 10.000
Posición de publicación: 528

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)

Índice de impacto: 10.000
Posición de publicación: 70

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)

Índice de impacto: 10.000
Posición de publicación: 88

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)

Índice de impacto: 10.000
Posición de publicación: 95

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 6.903

Categoría: Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 688

Categoría: Chemical Engineering (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 669

Categoría: Immunology and Microbiology (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 600

Citas: 3

Citas: 3

- 2** Olaciregui, M.; Luño, V.; Martí, J. I.; Aramayona, J.; Gil, L. Freeze-dried stallion spermatozoa: Evaluation of two chelating agents and comparative analysis of three sperm DNA damage assays. ANDROLOGIA. 48 - 9, pp. 988 - 994. 2016. ISSN 0303-4569

DOI: 10.1111/and.12530

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.458
Posición de publicación: 3

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.490

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.490

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.490

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - ANDROLOGY

Num. revistas en cat.: 5

Categoría: Endocrinology

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Categoría: Urology

Citas: 13

Citas: 14

- 3** Fernández-Parra, R.; Laborda, A.; Lahuerta, C.; Lostalé, F.; Aramayona, J.; de Blas, I.; de Gregorio, M. A. Pharmacokinetic Study of Paclitaxel Concentration after Drug-Eluting Balloon Angioplasty in the Iliac Artery of Healthy and Atherosclerotic Rabbit Models. JOURNAL OF VASCULAR AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY. 26 - 9, pp. 1380 - 1387. 2015. ISSN 1051-0443

DOI: 10.1016/j.jvir.2015.05.022

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.570
Posición de publicación: 32

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - PERIPHERAL VASCULAR DISEASE

Num. revistas en cat.: 63

**Índice de impacto:** 2.570**Posición de publicación:** 37**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.236**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.236**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.236**Fuente de citas:** WOS**Fuente de citas:** SCOPUS**Categoría:** Science Edition - RADIOLOGY, NUCLEAR MEDICINE & MEDICAL IMAGING**Num. revistas en cat.:** 124**Categoría:** Cardiology and Cardiovascular Medicine**Revista dentro del 25%:** Si**Categoría:** Medicine (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** Si**Categoría:** Radiology, Nuclear Medicine and Imaging**Revista dentro del 25%:** Si**Citas:** 14**Citas:** 14

- 4** Iceta ,R; Mesonero, Je; Aramayona Jj; Alcalde Ai. Expression of 5HT1A and 5-HT7 receptors in Caco-2 cells and their role in the regulation of serotonin transporter activity. JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY. 60 - 1, pp. 157 - 164. 2009. ISSN 0867-5910

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.489**Posición de publicación:** 55**Categoría:** Science Edition - PHYSIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 75

- 5** Iceta, R; Aramayona, J.J.; Mesonero,J; Alcalde, A.I.Regulation of the human serotonin transporter mediated by long-term action of serotonin in Caco-2 cells. ACTA PHYSIOLOGICA. 193 - 1, pp. 57 - 65. 2008. ISSN 1748-1708

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.455**Posición de publicación:** 33**Fuente de citas:** WOS**Fuente de citas:** SCOPUS**Categoría:** Science Edition - PHYSIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 74**Citas:** 18**Citas:** 21

- 6** Iceta,R.; Mesonero,J. E.; Aramayona,J. J.; Alcalde,A. I.Molecular characterization and intracellular regulation of the human serotonin transporter in Caco-2 cells. JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY. 57 - 1, pp. 119 - 130. 2006. ISSN 0867-5910

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.974**Posición de publicación:** 27**Fuente de citas:** WOS**Fuente de citas:** SCOPUS**Categoría:** Science Edition - PHYSIOLOGY**Num. revistas en cat.:** 74**Citas:** 25**Citas:** 25

- 7** Blasco, T.; Aramayona, J. J.; Alcalde, A. I.; Catalan, J.; Sarasa, M.; Sorribas, V.Rat Kidney Map17 Induces Cotransport of Na-Mannose and Na-Glucose in Xenopus Laevis Oocytes. AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY. RENAL, FLUID AND ELECTROLYTE PHYSIOLOGY. 285 - 4, pp. F799 - F810. 2003. ISSN 0363-6127

Tipo de producción: Artículo científico



- 8** Sorribas, V; Halaihel, N; Puttapparthi, K; Rogers, T; Cronin, R.E; Alcalde, A.I; Aramayona, J; Sarasa, M; Wang, H; Wilson, P; Zajicek, H; Levi, M. Gentamicin causes endocytosis of Na/Pi cotransporter protein (NaPi-2). KIDNEY INTERNATIONAL. 59 - 3, pp. 1024 - 36. 2001. ISSN 0085-2538
DOI: 10.1046/j.1523-1755.2001.0590031024.x
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - UROLOGY & NEPHROLOGY
Índice de impacto: 4.815 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 2 **Num. revistas en cat.:** 44
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 14
- 9** Solans, C.; Bregante, M. A; Aramayona, J. J; Fraile, L. J; Garcia, M. A. Comparison of the pharmacokinetics of verapamil in the pregnant and non-pregnant rabbit: study of maternal and foetal tissue levels. XENOBIOTICA. 30 - 1, pp. 93 - 102. 2000. ISSN 0049-8254
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY
Índice de impacto: 1.968 **Num. revistas en cat.:** 307
Posición de publicación: 149 **Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Num. revistas en cat.:** 180
Índice de impacto: 1.968 **Categoría:** Science Edition - TOXICOLOGY
Posición de publicación: 56 **Revista dentro del 25%:** Si
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Num. revistas en cat.:** 77
Índice de impacto: 1.968 **Citas:** 1
Posición de publicación: 17 **Citas:** 3
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
- 10** Garcia, M. A; Solans, C.; Aramayona, J. J; Rueda, S.; Bregante, M. A. Development of a method for the determination of danofloxacin in plasma by HPLC with fluorescence detection. BIOMEDICAL CHROMATOGRAPHY. 14 - 2, pp. 89 - 92. 2000. ISSN 0269-3879
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS
Índice de impacto: 1.311 **Num. revistas en cat.:** 43
Posición de publicación: 29 **Categoría:** Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Num. revistas en cat.:** 307
Índice de impacto: 1.311 **Categoría:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL
Posición de publicación: 200 **Num. revistas en cat.:** 65
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.311
Posición de publicación: 31



Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.311

Posición de publicación: 90

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Num. revistas en cat.: 180

Citas: 27

Citas: 27

- 11** Bregante, M. A.; Aramayona, J. J.; Fraile, L. J.; Garcia, M. A.; Solans, C. Diltiazem blood pharmacokinetics in the pregnant and non-pregnant rabbit: Maternal and foetal tissue levels. XENOBIOTICA. 30 - 8, pp. 831 - 841. 2000. ISSN 0049-8254

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.968

Posición de publicación: 149

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.968

Posición de publicación: 56

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.968

Posición de publicación: 17

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 307

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Num. revistas en cat.: 180

Categoría: Science Edition - TOXICOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 77

Citas: 4

Citas: 4

- 12** Blasco, T.; Aramayona, J. J.; Alcalde, A. I.; Halaihel, N.; Sarasa, M.; Sorribas, V. Expression and molecular characterization of rat renal D-mannose transport in Xenopus oocytes. JOURNAL OF MEMBRANE BIOLOGY. 178 - 2, pp. 127 - 35. 2000. ISSN 0022-2631

DOI: 10.1007/s002320010020

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.973

Posición de publicación: 95

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.973

Posición de publicación: 48

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.973

Posición de publicación: 16

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 307

Categoría: Science Edition - CELL BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 143

Categoría: Science Edition - PHYSIOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 75

Citas: 9

Citas: 11



- 13** Solans, C.; Aramayona, J. J.; Bregante, M. A.; Fraile, L. J.; Rueda, S.; Garcia, M. A. Pharmacokinetics of verapamil in lactating rabbits. Prediction of verapamil distribution into rabbit milk. GENERAL PHARMACOLOGY-THE VASCULAR SYSTEM. 34 - 4, pp. 237 - 43. 2000. ISSN 0306-3623
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY
Índice de impacto: 1.140
Posición de publicación: 106 **Num. revistas en cat.:** 180
Fuente de citas: WOS **Citas:** 2
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 2
- 14** Solans, C.; Bregante, M. A.; Aramayona, J. J.; Fraile, L. J.; Garcia, M. A. Pharmacokinetics of verapamil in New Zealand white rabbits during ontogeny. BIOLOGY OF THE NEONATE. 78 - 4, pp. 321 - 6. 2000. ISSN 0006-3126
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - PEDIATRICS
Índice de impacto: 1.258
Posición de publicación: 23 **Num. revistas en cat.:** 70
Fuente de citas: WOS **Citas:** 2
- 15** Garcia, M. A.; Solans, C.; Aramayona, J. J.; Rueda, S.; Bregante, M. A. Simultaneous determination of difloxacin and its primary metabolite sarafloxacin in rabbit plasma. CHROMATOGRAPHIA. 51 - 7-8, pp. 487 - 490. 2000. ISSN 0009-5893
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS
Índice de impacto: 1.619
Posición de publicación: 22 **Num. revistas en cat.:** 43
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL
Índice de impacto: 1.619
Posición de publicación: 22 **Num. revistas en cat.:** 65
Fuente de citas: WOS **Citas:** 13
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 15
- 16** Bregante, M. A.; Saez, P.; Aramayona, J. J.; Fraile, L.; Garcia, M. A.; Solans, C. Comparative pharmacokinetics of enrofloxacin in mice, rats, rabbits, sheep, and cows. AMERICAN JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH. 60 - 9, pp. 1111 - 1116. 1999. ISSN 0002-9645
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - VETERINARY SCIENCES
Índice de impacto: 1.103 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 19 **Num. revistas en cat.:** 127
Fuente de citas: WOS **Citas:** 58
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 62



17 Garcia, M. A.; Solans, C.; Aramayona, J. J.; Rueda, S.; Bregante, M. A. Determination of marbofloxacin in plasma samples by high-performance liquid chromatography using fluorescence detection. JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY B-ANALYTICAL TECHNOLOGIES IN THE BIOMEDICAL AND LIFE SCIENCES. 729 - 1-2, pp. 157 - 161. 1999. ISSN 1570-0232

Tipo de producción: Artículo científico

18 Garcia, M. A.; Solans, C.; Aramayona, J. J.; Rueda, S.; Bregante, M. A. Determination of orbifloxacin in rabbit plasma by high-performance liquid chromatography with fluorescence detection. JOURNAL OF CHROMATOGRAPHIC SCIENCE. 37 - 6, pp. 199 - 202. 1999. ISSN 0021-9665

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS

Índice de impacto: 1.199

Posición de publicación: 27

Num. revistas en cat.: 40

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índice de impacto: 1.199

Posición de publicación: 31

Num. revistas en cat.: 65

Fuente de citas: WOS

Citas: 11

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 13

19 Alcalde, A. I.; Sarasa, M.; Raldua, D.; Aramayona, J.; Morales, R.; Biber, J.; Murer, H.; Levi, M.; Sorribas, V. Role of thyroid hormone in regulation of renal phosphate transport in young and aged rats. ENDOCRINOLOGY. 140 - 4, pp. 1544 - 1551. 1999. ISSN 0013-7227

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 5.365

Posición de publicación: 9

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 85

Fuente de citas: WOS

Citas: 78

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 86

20 Garcia, M. A.; Solans, C.; Aramayona, J. J.; Rueda, S.; Bregante, M. A.; de Jong, A. Simultaneous determination of enrofloxacin and its primary metabolite, ciprofloxacin, in plasma by HPLC with fluorescence detection. BIOMEDICAL CHROMATOGRAPHY. 13 - 5, pp. 350 - 353. 1999. ISSN 0269-3879

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS

Índice de impacto: 1.145

Posición de publicación: 28

Num. revistas en cat.: 40

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY

Índice de impacto: 1.145

Posición de publicación: 199

Num. revistas en cat.: 292

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índice de impacto: 1.145



Posición de publicación: 34

Num. revistas en cat.: 65

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Índice de impacto: 1.145

Posición de publicación: 92

Num. revistas en cat.: 174

Fuente de citas: WOS

Citas: 38

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 39

- 21** Garcia, M. A.; Solans, C.; Aramayona, J. J.; Fraile, L. J.; Bregante, M. A.; Castillo, J. R. A common method for the determination of several calcium channel blockers using an HPLC system with ultraviolet detection. *TALANTA*. 47 - 5, pp. 1245 - 1254. 1998. ISSN 0039-9140

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Índice de impacto: 1.291

Posición de publicación: 29

Num. revistas en cat.: 63

Fuente de citas: WOS

Citas: 11

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 13

- 22** Fernández, A.; Lara, C.; Puyuelo, R.; Aramayona, J.; Bregante, M. A. Infecciones en agricultura: nuevos antibióticos. *MG. MUNDO GANADERO*. 9 - 103, pp. 60 - 62. 1998. ISSN 0214-9192

Tipo de producción: Artículo científico

- 23** Fraile, L. J.; Aramayona, J. J.; Bregante, M. A.; Garcia, M. A.; Solans, C. Enhanced diltiazem deacetylase activity in pre-term and full-term rabbits compared with adult rabbits. *BIOLOGY OF THE NEONATE*. 72 - 1, pp. 51 - 61. 1997. ISSN 0006-3126

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - PEDIATRICS

Índice de impacto: 0.932

Posición de publicación: 22

Num. revistas en cat.: 66

Fuente de citas: WOS

Citas: 5

- 24** Fraile, L. J.; Martínez, C.; Aramayona, J. J.; Abadia, A. R.; Bregante, M. A.; Garcia, M. A. Limited capacity of neonatal rabbits to eliminate enrofloxacin and ciprofloxacin. *VETERINARY QUARTERLY*. 19 - 4, pp. 162 - 167. 1997. ISSN 0165-2176

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Índice de impacto: 0.227

Posición de publicación: 79

Num. revistas en cat.: 102

Fuente de citas: WOS

Citas: 12

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 13

- 25** Aramayona, J. J.; Bregante, M. A.; Solans, C.; Rueda, S.; Fraile, L. J.; Garcia, M. A. Pharmacokinetics of fosfomycin in chickens after a single intravenous dose and tissue levels following chronic oral administration. *VETERINARY RESEARCH*. 28 - 6, pp. 581 - 588. 1997. ISSN 0928-4249

Tipo de producción: Artículo científico



Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.614

Posición de publicación: 41

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - VETERINARY SCIENCES

Num. revistas en cat.: 102

Citas: 19

- 26** Garcia, M. A.; Aramayona, J. J.; Bregante, M. A.; Fraile, L. J.; Solans, C. Simultaneous determination of verapamil and norverapamil in biological samples by high-performance liquid chromatography using ultraviolet detection. JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY B-ANALYTICAL TECHNOLOGIES IN THE BIOMEDICAL AND LIFE SCIENCES. 693 - 2, pp. 377 - 382. 1997. ISSN 1570-0232

Tipo de producción: Artículo científico

- 27** Fraile, L. J.; Aramayona, J. J.; Bregante, M. A.; Garcia, M. A.; Abadia, A. R. Deacetylation of diltiazem by several rabbit tissues. PHARMACEUTICAL RESEARCH. 13 - 12, pp. 1875 - 1880. 1996. ISSN 0724-8741

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Citas: 8

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 18

- 28** Aramayona, J. J.; Mora, J.; Fraile, L. J.; Garcia, M. A.; Abadia, A. R.; Bregante, M. A. Penetration of enrofloxacin and ciprofloxacin into breast milk, and pharmacokinetics of the drugs in lactating rabbits and neonatal offspring. AMERICAN JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH. 57 - 4, pp. 547 - 553. 1996. ISSN 0002-9645

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Citas: 40

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 41

- 29** Muñoz, M. J.; Llovería, P.; Santos, M. P.; Abadia, A. R.; Aramayona, J. J.; Bregante, M. A. Pharmacokinetics of ciprofloxacin in sheep after single intravenous or intramuscular administration. VETERINARY QUARTERLY. 18 - 2, pp. 45 - 48. 1996. ISSN 0165-2176

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Citas: 17

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 21

- 30** Coordinación de Santiago de Andrés Juárez; Supervisada Por José J. Aramayona. Guía de productos zoonosanitarios para animales de compañía [Veterindustria]: incluye dietas de prescripción : 2019-2020 : Gui@vet. pp. 1299. Grupo Asis, 2019. ISBN 9788417640200

Tipo de producción: Libro o monografía científica

- 31** Coordinación de Santiago de Andrés Juárez; Supervisada Por José J. Aramayona. Guía de productos zoonosanitarios para animales de producción [Veterindustria]: 2019-2020 : Gui@vet. pp. 1483. Grupo Asis, 2019. ISBN 9788417640217

Tipo de producción: Libro o monografía científica

- 32** Coordinación de Santiago de Andrés Juárez; Supervisada Por José J. Aramayona. Guía de productos zoonosanitarios para animales de compañía [Veterindustria]: incluye dietas de prescripción : 2015-2016 : Gui@vet. pp. 1112. Grupo Asis, 2015. ISBN 9788416315154

Tipo de producción: Libro o monografía científica

- 33** Coordinación de Santiago de Andrés Juárez; Supervisada Por José J. Aramayona. Guía de productos zoonosanitarios para animales de producción [Veterindustria]: 2015-2016 : Gui@vet. pp. 1374. Grupo Asis, 2015. ISBN 9788416315161



Tipo de producción: Libro o monografía científica

- 34** Coordinación de Santiago de Andrés Juárez; Supervisada Por José J. Aramayona. Guía de productos zoonosanitarios y dietas de prescripción para animales de compañía [Veterindustria]: 2013-2014 : Gui@vet. pp. 1114. Grupo Asis, 2013. ISBN 9788492569663

Tipo de producción: Libro o monografía científica

- 35** Coordinación de Santiago de Andrés Juárez; Supervisada Por José J. Aramayona. Guía de productos zoonosanitarios para animales de producción [Veterindustria]: 2011-2012 : Gui@vet. pp. 1424. Grupo Asis, 2011. ISBN 9788492569540

Tipo de producción: Libro o monografía científica

- 36** Coordinación de Santiago de Andrés Juárez; Supervisada Por José J. Aramayona. Guía de productos zoonosanitarios y dietas de prescripción para animales de compañía [Veterindustria]: 2011-2012 : Gui@vet. pp. 922. Grupo Asis, 2011. ISBN 9788492569533

Tipo de producción: Libro o monografía científica

- 37** Editor William O. Reece. Dukes Fisiología de los animales domésticos. pp. XIV, 1166. Acribia, 2010. ISBN 9788420011349

Tipo de producción: Libro o monografía científica

- 38** Coordinación de Santiago de Andrés Juárez; Supervisada Por José J. Aramayona. Guía de productos zoonosanitarios para animales de compañía [Veterindustria]: 2009-2010 Gui@vet. pp. 1036. Servet, 2009. ISBN 9788492569199

Tipo de producción: Libro o monografía científica

- 39** Coordinación de Santiago de Andrés Juárez; Supervisada Por José J. Aramayona. Guía de productos zoonosanitarios para animales de producción [Veterindustria]: 2009-2010 : Gui@vet. pp. 1390. Servet, 2009. ISBN 9788492569182

Tipo de producción: Libro o monografía científica

- 40** Editado Por : Robert H. Dunlop; Charles-Henri Malbert; [coordinador de la Traducción : José Javier Aramayona Alonso]. Fisiopatología veterinaria. pp. XVI, 556. Acribia, 2007. ISBN 9788420010839

Tipo de producción: Libro o monografía científica

- 41** Fernández, R; Aramayona, J; Alcubierre, P; Lahuerta, C; Laborda, A; de Gregorio, Ma. Presence of atheroma plaque increase paclitaxel deposition in the iliac arterial wall after drug eluting balloon angioplasty. Atherosclerotic animal model study. TECNICAS ENDOVASCULARES. XVI - 1, pp. 131. 2013. ISSN 1138-4379

Tipo de producción: Comunicación

- 42** Laborda A; Martínez Barca Ma; Peña I; Fernández R; Serrano C; Aramayona J; de Blas, I; de Gregorio Ma. Influence of pressure changes produced by respiratory movements nad Valsalva Maniobra in inferior vena cava diameter in patienta with vena cava filters Prospective stufy in 20 patients. RADIOVASCULAR AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY. 34 - Suppl. 3, pp. 649 - 650. 2011. ISSN 0174-1551

Tipo de producción: Comunicación

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - CARDIAC & RADIOVASCULAR SYSTEMS

Índice de impacto: 2.093

Posición de publicación: 58

Num. revistas en cat.: 117

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - RADIOLOGY, NUCLEAR MEDICINE & MEDICAL IMAGING

Índice de impacto: 2.093



Posición de publicación: 46

Num. revistas en cat.: 116

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

Título del trabajo: Presence of atheroma plaque increase paclitaxel deposition in the iliac arterial wall after drug eluting balloon angioplasty. Atherosclerotic animal model study

Nombre del congreso: SITE X th International On Symposium on Endovascular Therapies

Ámbito geográfico: Unión Europea

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

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 09/05/2013

Forma de contribución: Artículo científico

Lahuerta Corzán, Celia. "Presence of atheroma plaque increase paclitaxel deposition in the iliac arterial wall after drug eluting balloon angioplasty. Atherosclerotic animal model study". En: Técnicas endovasculares. XVI, pp. 131. 2013. ISBN 1138-4379

Otros méritos

Períodos de actividad investigadora

- 1** **Nº de tramos reconocidos:** 1
Entidad acreditante: CNEAI
Fecha de obtención: 01/01/2001
- 2** **Nº de tramos reconocidos:** 1
Entidad acreditante: CNEAI
Fecha de obtención: 01/01/1995