

# CURRICULUM VITAE

**FRANCISCA RIUS DÍAZ**  
**DNI: 1**

**Málaga, julio de 2017**

## CONTENIDO

|    |   |    |
|----|---|----|
| 1. | INFORMACIÓN .....   | 3  |
| 2. | RESUMEN DEL CV.....   | 4  |
| 3. | ACTIVIDAD DOCENTE DESEMPEÑADA.....                                      | 6  |
| A. | Pregrado.....   | 6  |
| B. | Postgrado .....   | 6  |
| C. | Otros méritos relacionados con la actividad docente .....               | 7  |
| 4. | PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FINANCIADOS .....           | 8  |
| A. | Proyectos en España .....   | 8  |
| B. | Proyectos en EE.UU.....   | 9  |
|    | WELLMAN LABORATORIES OF PHOTOMEDICINE.....                              | 9  |
|    | Massachusetts General Hospital/Harvard Medical School (Boston, MA)..... | 9  |
|    | DEPARTMENT OF BIOMEDICAL ENGINEERING .....                              | 9  |
|    | Tufts University School of Engineering, Medford (Boston, MA).....       | 9  |
| 5. | PUBLICACIONES .....   | 10 |
| A. | Capítulos de libros.....  | 10 |
| B. | Libros.....   | 10 |
| C. | Artículos en revistas indexadas .....                                   | 11 |
| 6. | ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANJEROS .....                                  | 26 |
| 7. | CONTRIBUCIONES A CONGRESOS .....  | 27 |
| 8. | TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS.....   | 31 |
| 9. | OTROS MÉRITOS O ACLARACIONES.....                                       | 33 |

## 1. INFORMACIÓN

| DATOS PERSONALES     |              |                  |       |
|----------------------|--------------|------------------|-------|
| APELLIDOS            | Rius Díaz    | SEXO             | Mujer |
| NOMBRE               | Francisca    | FECHA NACIMIENTO |       |
| D.N.I.:              |              | Nº FUNCIONARIO   |       |
| DIRECCIÓN PARTICULAR |              |                  |       |
| TELÉFONO             | 952 20 38 25 |                  |       |

|                                     |                             |                            |                               |
|-------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| DIPLOMATURA /LICENCIATURA/POSTGRADO | Magisterio<br>Esp. Ciencias | Lic. en CC.<br>Matemáticas | Doctora en CC.<br>Matemáticas |
| CENTRO                              | UMA                         | UMA                        | UMA                           |
| FECHA                               | 1979                        | 1982                       | 1987                          |
| DIRECTOR DE TESIS                   |                             |                            | Dr. Luis Parras Guijosa       |

| SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL            |  |
|---|--|
| ORGANISMO                               | Universidad de Málaga                            |
| FACULTAD, ESCUELA O INSTITUTO           | Facultad de Medicina                             |
| DEPT./SECC./UNIDAD EST.                 | Medicina Preventiva, Salud Pública y Psiquiatría |
| CATEGORÍA PROFESIONAL Y FECHA DE INICIO | Catedrática de Universidad desde 2/11/2016       |
| DIRECCIÓN POSTAL                        |  |
| TELÉFONO                                | !  |
| PLANTILLA                               | Categoría laboral A. Tiempo completo             |

| ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARÁCTER CIENTÍFICO O PROFESIONAL |  |                           |
|---|--|---------------------------|
| FECHAS  | PUESTO                                 | INSTITUCIÓN               |
| 1/10/1982   | Profesora ayudante de clases prácticas | Facultad de Medicina. UMA |
| 1/10/1985   | Profesora colaboradora                 | Facultad de Medicina. UMA |
| 1/10/1985   | Profesora titular interina             | Facultad de Medicina. UMA |
| 23/12/1989  | Profesora titular de universidad       | Facultad de Medicina. UMA |
| 2/11/2016   | Catedrática de universidad             | Facultad de Medicina. UMA |

| IDIOMAS DE INTERÉS CIENTÍFICO (R=regular, B=bien, C=correctamente) |       |     |         |
|--|-------|-----|---------|
| IDIOMA   | HABLA | LEE | ESCRIBE |
| Inglés   | C     | C   | C       |

## 2. RESUMEN DEL CV

### Docencia

Impartición de asignaturas relacionadas con la Bioestadística y la Metodología de la Investigación científica en el primer curso de la Licenciatura y el Grado de Medicina, desde el curso 1982-1983 hasta la actualidad. También en las diplomaturas y, posteriormente, grados de Fisioterapia, Enfermería, Podología y Terapia Ocupacional entre los cursos 1996-1997 y 2013-2014.

Ejecución de cursos metodológicos acerca del uso de herramientas estadísticas en el ámbito de la investigación médica y social en los programas de doctorado de la Universidad de Málaga ‘Neurociencias, Medicina, Relaciones de Género Sociales y Culturales en el Ámbito Mediterráneo’ y ‘Nutrición y Relaciones de Género Sociales y Culturales en el Ámbito Mediterráneo’.

### Publicaciones

Ocho libros sobre la docencia de la Estadística: cinco publicados en el Servicio de Publicaciones de la Universidad de Málaga, uno en Prentice Hall y dos en Paraninfo; además de tres capítulos escritos para libros de VV.AA.

### Investigación

Participación en proyectos de investigación financiados por organismos públicos (Junta de Andalucía, Instituto Andaluz de la Mujer, Comunidad Económica Europea, National Institutes of Health) y empresas norteamericanas como Laserscope (Boston, MA) y Palomar Medical Technologies (Burlington, MA).

Colaboración continua en equipos multidisciplinares de investigación en el campo de la Medicina y las Ciencias de la Salud. Dirección metodológica y supervisión de los aspectos relacionados con los diseños de la investigación, la elaboración de protocolos de recogida de información, los sistemas de informatización de datos, el análisis estadístico, la obtención de resultados y conclusiones y, por fin, la guía para la presentación de los resultados. Asesoramiento a profesionales de la salud de diferentes hospitales y centros de salud de la provincia de Málaga, así como investigadores de los entornos europeo y americano.

Desde el año 2001, Visiting Scientist y consultora de Wellman Laboratorios of Photomedicine del Massachusetts General Hospital, en Harvard (MA) y, desde 2004, con Biomedical Engineering Department of the Tufts University, Medford (MA).

Los trabajos realizados en dichas instituciones, se han centrado fundamentalmente en cuatro áreas:

- ✓ Uso de microscopía confocal reflectante en el diagnóstico enfermedades cutáneas. Nueve artículos publicados: ocho en primer cuartil (Q1) y uno en segundo cuartil (Q2).
- ✓ Fotoprotección y photocarcinogénesis. Cinco artículos publicados: dos en Q1 y tres en Q2.
- ✓ Fototermolisis fraccional en dermatología. Tres artículos en Q1.
- ✓ Uso de la técnica de dispersión de luz estática (*static light scattering*) con técnicas de separación de microfluidos en Leucemias (dos artículos en Q1 y dos actualmente en prensa)

Presentación de ponencias y comunicaciones en congresos nacionales e internacionales Entre los más prestigiosos, los anuales de la Academia Americana de Dermatología, de la Sociedad Americana de Investigación en Dermatología y de la Sociedad Americana de Láser para Medicina y Cirugía.

Los trabajos de investigación en entorno nacional y en colaboración con departamentos universitarios y hospitalarios de Málaga y otras provincias españolas han supuesto, desde 1983, un total de veintiséis tesis doctorales dirigidas y cuarenta y un artículos publicados en revistas científicas, de las cuales veintiséis pertenecen a revistas indexadas en Journal Citation Reports (JCR). El 50% se encuentra por debajo del segundo cuartil y el 100%, por debajo del tercero.

Todas las investigaciones han estado financiadas con fondos públicos o privados concedidos a los grupos de investigación a los que he pertenecido.

**Total de publicaciones:** 107 (66 en revistas indexadas y 41 en revistas no indexadas con índice de calidad relativo. De las indexadas, el 85% de los artículos pertenecen a revistas de primer o segundo cuartil)

### 3. ACTIVIDAD DOCENTE DESEMPEÑADA

| <b>A. Pregrado</b>            |   |                             |
|-------------------------------|---|-----------------------------|
| Fechas                        | Estudios  | Institución                 |
| octubre de 1982/junio de 2010 | Bioestadística en 1r curso de la Licenciatura de Medicina                     | Universidad de Málaga (UMA) |
| octubre de 2010/actualidad    | Bioestadística en 1r curso del Grado de Medicina                              | UMA                         |
| octubre de 1983/junio de 1997 | Bioestadística en 1r curso de la Escuela Universitaria de Enfermería          | UMA                         |
| octubre de 1993/junio de 2010 | Bioestadística en 1r curso de la Escuela Universitaria de Fisioterapia        | UMA                         |
| febrero de 2007/junio de 2010 | Bioestadística en 2º curso de la Diplomatura de Podología                     | UMA                         |
| febrero de 2010/junio de 2014 | Estadística en 1r curso del Grado de Terapia Ocupacional                      | UMA                         |
| febrero de 2010/junio de 2014 | Métodos estadísticos y técnicas de investigación. Grado de Podología          | UMA                         |
| febrero de 2010/junio de 2014 | Estadística en 1r curso del Grado de Terapia Ocupacional                      | UMA                         |
| octubre de 2009/actualidad    | Estadística aplicada, Médico especialista de la educación física y el deporte | UMA                         |

| <b>B. Postgrado</b>   |  |            |                   |
|---|--|------------|-------------------|
| <i>Cursos monográficos de doctorado impartidos por la Unidad docente de Bioestadística sobre Metodologías de Investigación en las Ciencias de la Salud, desde el curso 1987-88 hasta la implementación de los programas de doctorado.</i> |  |            |                   |
| PROGRAMA  | TÍTULO DEL CURSO   | CRÉDITOS   | CURSO ACADÉMICO   |
| Neurociencias   | Métodos estadísticos en la Investigación médica          | 3 (=30 h.) | 1986-87/2013-14   |
| Medicina  | Métodos estadísticos en la Investigación médica          | 1,5        | 1986-87/1998-99   |
| Relaciones de Género Sociales y Culturales en el Ámbito mediterráneo  | Técnicas estadísticas en el estudio de las desigualdades | 1,5        | 1997-98/2008-09   |
| Nutrición, Dietética y sus implicaciones Médico-Quirúrgicas.  | Estadística aplicada a la Investigación médica           | 0,1        | 1998-99/2008-09   |
| Radiología, M. Física, Oftalmología y Otorrinolaringología  | Metodología de Investigación en Ciencias biomédicas      | 3          | 1999-2000/2013-14 |

**C. Otros méritos relacionados con la actividad docente**

Numerosos cursos dirigidos a la formación continuada e investigadora de profesionales de la salud organizados por diferentes instituciones sanitarias de Málaga, tales como el Hospital Regional Carlos Haya de Málaga, Hospital Clínico Universitario, Hospital Costa del Sol de Marbella y Distritos Sanitarios. La mayoría de estos cursos han sido acreditados por el Sistema Nacional de Salud y financiados por la Comisión de Formación continuada de la Dirección General de Calidad, Investigación y Gestión del Conocimiento.

Los cursos han versado sobre las siguientes temáticas:

- Iniciación a la metodología de la investigación biomédica en Atención Primaria
- Análisis de datos de supervivencia
- Análisis Multivariante
- Medición, colecta y análisis de datos
- Estadística básica con R
- Estadística avanzada con R

#### 4. PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FINANCIADOS

| <i>A. Proyectos en España</i> |   |   |                               |                             |
|-------------------------------|---|---|-------------------------------|-----------------------------|
| TÍTULO DEL PROYECTO           |   | ENTIDAD FINANCIADORA                                | DURACIÓN                      | INVESTIGADOR PRINCIPAL      |
| 1                             | Inteligencia Artificial en Medicina   | Junta de Andalucía                                  | 1989/1993                     | Francisca Rius Díaz         |
| 2                             | Medición en Ciencias de la Salud y el Comportamiento  | Junta de Andalucía                                  | 1993/actualidad               | Francisca Rius Díaz         |
| 3                             | Tiempo que Mujeres y hombres emplean en el trabajo extradoméstico, doméstico y ocio en Andalucía  | Instituto Andaluz de la Mujer                       | octubre 1995/julio 1997       | Mª Dolores Ramos Palomo     |
| 4                             | La recepción de emigrantes y el desarrollo de la educación intercultural en el Campo de Gibraltar   | Comunidad Económica Europea (Fondos FEDER)          | abril 99/junio 2000           | José Manuel Esteve Zarazaga |
| 5                             | Efecto de la presencia de cáncer, manipulación intestinal y grado de estrés en las respuestas endocrina e inflamatoria sistémicas y el nivel de inmunocompetencia tras cirugía abdominal mayor. Influencia del estado nutritivo | FIS   | enero 2001/diciembre 2003     | Manuel García Caballero     |
| 6                             | Prevención y promoción de la salud laboral en profesorado de Educación Infantil y Primaria. Factores de tipo vocal y psicosocial  | Servicio Andaluz de Salud                           | 10/01/2005 Hasta: 20/12/2005  | Isolde Gornemann Shafer     |
| 7                             | WebApps para dispositivos móviles de Bioestadística y Farmacología (PIE 15-7)   | Proyectos de innovación educativa (conv. 2015-2016) | Octubre 2015 hasta junio 2016 | F. Javier Barón López       |

## B. Proyectos en EE.UU.

### WELLMAN LABORATORIES OF PHOTOMEDICINE

*Massachusetts General Hospital/Harvard Medical School (Boston, MA)*

| TÍTULO<br>DEL PROYECTO |   | ENTIDAD<br>FINANCIADORA                            | DURACIÓN                      | INVESTIGADOR<br>PRINCIPAL            |
|------------------------|---|--|-------------------------------|--------------------------------------|
| 1                      | Study of a new diode laser device for hair removal operating in focusing and scanning mode          | Palomar Medical Technologies (Burlington, MA) EEUU | February 2001/June 2002       | R. Rox Anderson, MD                  |
| 2                      | Confocal Histopathology of Contact Dermatitis in vivo   | NIH (1RO1 OH04029 )                                | September 2002                | Salvador Gonzalez MD, PhD,           |
| 3                      | Use of Palomar EsteLux flashlamp system for treatment of acne vulgaris                              | Palomar Medical Technologies (Boston MA, USA)      | February 2002 – February 2003 | R. Rox Anderson, MD, Paid-Consultant |
| 4                      | Evaluation of different light delivery optics for hair removal with CW-Diode Laser in Scanning Mode | Palomar Medical Technologies (Burlington, MA) EEUU | January 2003/December 2004    | R. Rox Anderson, MD                  |
| 5                      | Effects of KTP Laser Exposure on Acne and Sebaceous Glands  | Laserscope (Boston, MA) EEUU                       | February 2003 – December 2003 | R. Rox Anderson, MD                  |
| 6                      | Quantitative sensory testing of low power Diode Laser Exposure on skin.                             | Palomar Medical Technologies (Burlington, MA) EEUU | March 2003 – December 2003    | R. Rox Anderson, MD                  |
| 7                      | Beard Growth Rate Reduction with Diode Laser Study  | Palomar Medical Technologies (Burlington, MA, USA) | November 2004                 | Dieter Manstein MD                   |

### DEPARTMENT OF BIOMEDICAL ENGINEERING

*Tufts University School of Engineering, Medford (Boston, MA)*

| TÍTULO<br>DEL PROYECTO |   | ENTIDAD<br>FINANCIADORA                                 | DURACIÓN      | INVESTIGADOR<br>PRINCIPAL |
|------------------------|---|---|---------------|---------------------------|
| 8                      | Light scatter in vivo flow cytometry to monitor cancer            | National Institutes of Health/National Cancer Institute | 4/2006-3/2010 | Irene Georgakoudi, PhD    |
| 9                      | Optical biomarkers for the non-invasive detection of early cancer | American Cancer Society                                 | 7/2009-6/2015 | Irene Georgakoudi, PhD    |

### PENDING PROJECTS

|    |   |                               |               |                        |
|----|---|-------------------------------|---------------|------------------------|
| 10 | Improved Pre-Cancer Diagnosis via Quantitative Functional Tissue Assessments using Two-Photon Fiber Probe-based Imaging | National Institutes of Health | 9/2016-8/2021 | Irene Georgakoudi, PhD |
| 11 | Multi-Modal In Vivo Flow Cytometry Platform for the Detection of Circulating Tumor Cell Clusters                        | National Institutes of Health | 9/2016-8/2018 | Irene Georgakoudi, PhD |

## 5. PUBLICACIONES

### A. Capítulos de libros

AUTORES: Gómez J., Pinedo A., Rius F.

TÍTULO: *El diagnóstico del bienestar social. Una aproximación a través de una encuesta de alimentación*

REF.REVISTA/LIBRO: Fundamentos culturales de la Paz en Europa CLAVE: CL

AUTORES: Romo C., Rius F.

TÍTULO: El trabajo doméstico o la danza de las horas (1998)

REF.REVISTA/LIBRO: *La medida del Mundo, Genero y Usos del Tiempo en Andalucía*

EDITORIAL: Instituto Andaluz de la Mujer. CLAVE: CL

AUTORES: Carlos Miguélez Lago, José María Garat Barredo, Francisca Rius Díaz

TÍTULO: Comparación de la sexualidad masculina y femenina en la Espina Bífida (2015)

REF.REVISTA/LIBRO: *Tratado de Espina Bífida de la A a la Z*

EDITORIAL: Anolca. Caracas. Venezuela CLAVE: CL

### B. Libros

AUTORES: Rivas T., Rius F., Martínez R.

TÍTULO: *Análisis discriminante: una aplicación del modelo Stepwise*

REF. REVISTA/LIBRO: Editorial Servicio de Publicaciones Univ. Málaga. (EAC)

D.L. MA. 803-1990) CLAVE: L

AUTORES: Martínez R., Rius F., Rivas T.

TÍTULO: *Modelos estadísticos para la predicción: Regresión y supervivencia*

REF. REVISTA/LIBRO: Editorial Servicio de Publicaciones Univ. Málaga. (EAC)

D.L. MA. 1241-1991 CLAVE: L

AUTORES: Rivas T., Mateo M., Rius F., Ruiz M.

TÍTULO: *Estadística aplicada a las Ciencias Humanas. Teoría y Problemas* (1991)

REF.REVISTA/LIBRO: Editorial Servicio de Publicaciones Univ. Málaga (EAC)

D.L. MA 1240-1991 CLAVE: L

AUTORES: Rius F., Barón F.J., Parras L., Sánchez E.

TÍTULO: *Bioestadística: Métodos y aplicaciones* (1995)

REF.REVISTA/LIBRO: (Editorial Servicio de Publicaciones Univ. Málaga

ISBN: 84-7496-579-95 CLAVE: L

AUTORES: Sánchez E., Rius F., Barón F.J.

TÍTULO: *Problemas de Bioestadística* (1995)

REF.REVISTA/LIBRO: Editorial Servicio de Publicaciones Univ. Málaga (EAC)

D.L. MA. 843-95) CLAVE: L

AUTORES: Sánchez E., Rius F., Barón F.J.

TÍTULO: *Guía para la asignatura de Bioestadística* (1995)

REF.REVISTA/LIBRO: Editorial Servicio de Publicaciones Univ. Málaga (EAC)

D.L. MA. 842-95 CLAVE: L

---

AUTORES: Montiel A.M., Rius F., Barón F.J.

TÍTULO: *Estadística aplicada a la Economía y a la Empresa* (1996)

REF.REVISTA/LIBRO: Editorial Prentice Hall. Madrid

I.S.B.N: 84-89660-20-4

CLAVE: L

---

AUTORES: Rius F., Barón F.J., Parras L., Sánchez E.

TÍTULO: *Bioestadística: Métodos y aplicaciones*, 2<sup>a</sup> edición (1997)

REF.REVISTA/LIBRO: Editorial Servicio de Publicaciones Univ. Málaga.

ISBN: 84-7496-653-1

CLAVE: L

---

AUTORES: Rius F., Barón F.J., Parras L., Sánchez E.

TÍTULO: *Bioestadística: Métodos y aplicaciones*, 3<sup>a</sup> edición (1999)

REF.REVISTA/LIBRO: Editorial Servicio de Publicaciones Univ. Málaga.

ISBN: 84-7496-653-1)

CLAVE: L

---

AUTORES: Rius F., Barón F.J.

TÍTULO: *Bioestadística*

REF.REVISTA/LIBRO: Editorial Thompson-Paraninfo (2005)

ISBN: 978-84-9732-341-3

CLAVE: L

---

AUTORES: Rius F., Wärnberg J.

TÍTULO: *Bioestadística*, 2<sup>a</sup> edición

REF.REVISTA/LIBRO: Editorial Paraninfo (2014)

ISBN: 978-84-283-3508-8

CLAVE: L

### **C. Artículos en revistas indexadas**

*(Los nombres de los autores aparecen por orden de firma)*

AUTORES: García A., Rius F., López D.R., Martos F., Cruz J.P., Gómez A., Sánchez de Cuesta F.

TÍTULO: Un programa de ordenador para el análisis de la unión de fármaco-receptor mediante radioligandos.

REF. REVISTA/LIBRO: Arch. Farmacol. Toxicol. 12: 71-82, 86

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 4,93

ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 5,98

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría:

---

AUTORES: Colmenero J., Hernández S., Reguera J., Cabrera F., Rius F.

TÍTULO: Comparative trial of Doxycycline plus Streptomycin versus Doxycycline plus Rimfampim for the therapy of human brucellosis.

REF. REVISTA/LIBRO: J. Antimicrobiol Chemoterapy 35:146-152, 1989

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 1,29

ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 1,5

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 135/205

AUTORES: Lucena M.I., Almagro J., Rius F., Sánchez de la Cuesta F.

TÍTULO: Bronchodilator effects and serum theophylline levels after combined treatment with fenoterol in reversibl.chronicairwolfobst.

REF. REVISTA/LIBRO: European Journal of Clin. Pharmacol. 35, 1988

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 1,77      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 2,966

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 59/75

AUTORES: Márquez E., Pavía J., Laukonen S., Martos F., Gómez A., Rius F., Sánchez de la Cuesta F.

TÍTULO: Circadian rythm in muscarinic receptor subtypes in rat forebrain.

REF. REVISTA/LIBRO: Chronobiology International 7, 4-277-282, 1990

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 1.78      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 1.78

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 6/78

AUTORES: Bermúdez D., Escalier D., Gallo J., Viellefond A., Rius F., Pérez de Vargas I.

TÍTULO: Proacrasin as a marker of meiotic and post meiotic germ cell differentiate quantitative assessment of human spermatogenesis with a monoclonal antibody

REF. REVISTA/LIBRO: Journ. of Reprod. and Fertility, 100, 567-575, 1994

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 1,91      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual):

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 10/22

AUTORES: González S., Díaz F., Rius F., Pérez de Vargas I.

TÍTULO: Study of certain clinical variables in patients with psoriasis & relation DNA Ker

REF. REVISTA/LIBRO: J. of the American Acad. of Dermat., 32 , 2 , 1995

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 1,496      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 4,449

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 7/36

AUTORES: Parrado C., Falkmer U.G., Höög A., Falkmer S., Ahrens O., Rius F., Grimelius L.

TÍTULO: A technique for Automatic/Interactive Assessment of the Proliferating Fraction of Neoplastic Cells in Solid Tumours

REF. REVISTA/LIBRO: General Diagn. Pathol. 141, 215-227, 1995/96

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 0.73      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual):

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 50/66

AUTORES: García M., Miguélez C., Rius F., Galán P., Galiano E., Martínez A.

TÍTULO: Estudio de los recién nacidos diagnosticados prenatalmente de uropatías

REF. REVISTA/LIBRO: Anales Españoles de Pediatría Vol. 44, Nº6, 1996

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación):      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 0,833

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría:

AUTORES: Requena V., Villena A., Díaz F., González F., Rius F., Pérez de Vargas I.

TÍTULO: The effect of ageing on neurones in the visual sector of the thalamic reticular nucleus.

REF. REVISTA/LIBRO: Mechanisms of ageing and development, 89: 185-193, 1996

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 4,857      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 3,397

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 5/22

---

AUTORES: Pavía J., Martos F., Glez.-Correa J., García A., Rius F., Laukkonen S., Sánchez de la Cuesta F.

TÍTULO: Effect of S-Adenosyl methionine on muscarinic receptors in young rats

REF. REVISTA/LIBRO: Life Science Journal, Vol. 60, No.11, 825-832, 1997      CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 1,77      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual):

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 27/76

---

AUTORES: Villena A., Díaz F., Requena V., Chavarría I., Rius F., Pérez de Vargas I.

TÍTULO: Quantitative morphological changes in neurons from the dorsal lateral geniculate nucleus of young and old rats.

REF. REVISTA/LIBRO: The Anatomical Record, 248: 137-141, 1997      CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 1,11      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 1,53

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 7/19

---

AUTORES: Espinosa S., Rueda E., Muñoz E., Montiel A., Martínez S., Diéguez J.L., Rius F., Reyes A., De Teresa E.

TÍTULO: Asociación entre polimorfismo inserción/delección del gen codificador de la enzima conversiva de la angiotensina e infarto de miocardio en pacientes jóvenes.

REF. REVISTA/LIBRO: Medicina Clínica (BCN) 1998; 110(13): 488-491      CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 0,81      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 1,417

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 39/110

---

AUTORES: Alcaraz M.V., Madhu A., Rius F., Kollias N., González S.

TÍTULO: An extract of polypodiumleucotomos appears to prevent photoaging changes in a hairless albino mouse animal model. A pilot study.

REF. REVISTA/LIBRO: Photodermatol. Photoinmunol. Photomed., 15 (3-4): 120-126, 1999

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 1,23      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 1,26

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 13/36

---

AUTORES: Miguélez C., García M., Galiano E., Castilla F., Rius F., Martínez A.

TÍTULO: El sondaje intermitente como base del tratamiento de la vejiga neurógena durante la infancia.

REF. REVISTA/LIBRO: Arch. Esp. Urol., 1998; 51 (6): 605-615.      CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación):      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 0,309

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría:

**AUTORES:** Carranque G., Lucena I., Sánchez F., Rius F., Rivas J., Domínguez F.

**TÍTULO:** Dolor postoperatorio en cirugía abdominal.

**REF. REVISTA/LIBRO:** Cir. Esp. 1999; 65: 473-479.

**CLAVE: A**

**ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación):** ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 0,743

**POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría:**

**AUTORES:** Díaz F., Villena A., González P., Requena V., Rius F., Pérez de Vargas I.

**TÍTULO:** Stereological Age-Related Changes in Neurons of the Rat Dorsal Lateral Geniculate Nucleus

**REF. REVISTA/LIBRO:** The Anatomical Record 1999; 255(4): 396-400

**CLAVE: A**

**ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación):** 1,11 ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 1,53

**POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría:** 7/19

**AUTORES:** Rius F., Barón F.J.

**TÍTULO:** Teleeducación y Bioestadística

**REF. REVISTA/LIBRO:** Med. Clin. 1999; 113: 616-620

**CLAVE: A**

**ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación):** 0.81 ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 1.417

**POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría:** 39

**AUTORES:** Luna-More S, Casquero S, Pérez-Mellado A, Rius F, Weill B, Gornemann I.

**TÍTULO:** Importance of estrogen receptors for the behaviour of invasive micropapillary carcinoma of the breast. Review of 68 cases with follow-up of 54.

**REF. REVISTA/LIBRO:** Pathol Res Pract. 2000; 196(1):35-9.

**CLAVE: A**

**ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación):** 1.428 ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 1.397

**POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría:** 39/110

**AUTORES:** Martin Ruiz E.J., Moreno Guerrero A., Tirado Carmona A., Rius Díaz F., García Campos J.M.

**TÍTULO:** Complications of retinal detachment surgery.

**REF. REVISTA/LIBRO:** Arch. Soc. Esp. Oftalmol. 2000 Jun; 75 (6), 371-6

**CLAVE: A**

**ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación):** 1,68 ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 1,68

**POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría:**

**AUTORES:** Huzaira M., Rius F, Rajadhyaksha M., Anderson R.R., González S.

**TÍTULO:** Topographic variations in normal skin, as viewed by in vivo reflectance confocal microscopy.

**REF. REVISTA/LIBRO:** J. Invest. Dermatol. 2001 Jun.; 116 (6):846-52

**CLAVE: A**

**ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación):** 4,645 ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 7,22

**POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría:** 1/39

AUTORES: Luna-More S., Rius F., Weil B., Jiménez A., Bautista M.D., Pérez-Mellado A.

TÍTULO: EMA: a differentiation antigen related to node metastatic capacity of breast carcinomas.

REF. REVISTA/LIBRO: Pathol. Res. Pract. 2001; 197 (6):419-25

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 1,16      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 1,39

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 39/67

---

AUTORES: Alcalá A., Morell M., Rius F.

TÍTULO: Chromatic computerized analysis is an early predictor of cardiovascular risk associated to hypercholesterolemia.

REF. REVISTA/LIBRO: Rev. Esp. Cardiol. 2001 Dec.; 54 (12):1417-25

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 0,7      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 3,792

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 50/65

---

AUTORES: Fernández-Arcas N., Diéguez-Lucena J.L., Muñoz-Moran E., Ruiz-Galdón M., Espinosa-Caliani S., Aranda-Lara P., Rius-Díaz F., Gaitán-Arroyo M.J., De Teresa-Galván E., Reyes-Engel A.

TÍTULO: Both alleles of the M235T polymorphism of the angiotensinogen gene can be a risk factor for myocardial infarction.

REF. REVISTA/LIBRO: Clinical Genetics 2001 Jul; 60 (1): 52-7

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 2,4      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 3,931

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 50/113

---

AUTORES: Bellido I., Gómez-Luque A., Plaza A., Rius F., Ortiz P., Sánchez de la Cuesta F.

TÍTULO: S-adenosyl-L-methionine prevents 5-HT (1A) receptors up-regulation induced by acute imipramine in the frontal cortex of the rat.

REF. REVISTA/LIBRO: Neuroscience Lett. 2002 Mar 15; 321(1-2):110-4

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 2,1      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 2,03

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 90/197

---

AUTORES: Alcalá A., Morell M., Rius F.

TÍTULO: Comparative study of the impact of diet versus pravastatin on colour vision in Brodmann area 19 detected by computerized chromatic analysis (CARDIOCOLOUR Study)]

REF. REVISTA/LIBRO: Rev. Esp. Cardiol. 2002 Dec.; 55 (12):1243-50

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 0,7      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 3,792

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 50/65

---

AUTORES: Jiménez-Hoyuela J.M., Rebollo A.C., Campos V., Rius F.

TÍTULO: I-MIBG myocardial sympathetic innervation scintigraphy and Parkinson's disease. [Preliminary results]

REF. REVISTA/LIBRO: Rev. Esp. Med. Nucl. 2003 Jul-Aug; 22(4): 229-37

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación):      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 1,05

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría:

AUTORES: Astner S., Wu A., Chen J., Philips N., Rius-Díaz F., Parrado C., Mihm M.C., Goukassian D.A., Pathak M.A., González S.

TÍTULO: Dietary lutein/zeaxanthin partially reduces photoaging and photocarcinogenesis in chronically UVB-irradiated Skh-1 hairless mice.

REF. REVISTA/LIBRO: Skin Pharmacol Physiol. 2007; 20(6):283-91. Epub 2007 Aug 24. PubMed PMID: 17717424. CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 1,76      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual):  
POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 15/41

AUTORES: Bellido I., Gómez-Luque A., García-Carrera P., Rius F., Sánchez de la Cuesta F.

TÍTULO: Female rats show an increased sensibility to the forced swim test depressive-like stimulus in the hippocampus and frontal cortex 5-HT1A receptors.

REF. REVISTA/LIBRO: Neuroscience Lett. 2003 Oct 30; 350 (3):145-8. CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 2,1      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 2,03  
POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 90/197

AUTORES: Nori S, Swindells K, Rius Diaz F, Valderrama J, Hicks S, Huzaira M, Tachihara R, Tannous Z, Goldgeier MH, González S.

TÍTULO: Sensitivity and specificity of near infrared reflectance confocal scanning laser microscopy for in vivo diagnosis of basal cell carcinoma. (Abstract). REF. REVISTA/LIBRO: J. Invest. Dermatol. 2002 CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 4,64      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 7,22  
POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 1/39

AUTORES: José Manuel Esteve, David Merino, Francisca Rius, Begoña Cantos, Cristóbal Ruiz

TÍTULO: Autoconcepto y respuestas agresivas en un contexto de educación intercultural

REF. REVISTA/LIBRO: Revista Esp. de Pedagogía 332 (2004): 357-381. CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 0,11      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual):  
POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 101/105

AUTORES: Middelkamp-Hup M., Pathak M., Parrado C., García-Caballero T., Rius-Díaz F., Fitzpatrick T.B., González S.

TÍTULO: Orally administered *Polyodiumleucotomos* extract decreases PUVA-induced phototoxicity, pigmentation and damage of human skin.

REF. REVISTA/LIBRO: J. Amer. Acad. Dermatol. 2004 Jan.; 50(1):41-9. CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 2,358      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 4,449  
POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 4/38

AUTORES: Kirsty Swindells, MRCP, Nadine Burnett, BA, Francisca Rius-Díaz, PhD, Ernesto González, MD; Martin C. Mihm, MD and Salvador González, MD.

TÍTULO: Reflectance confocal microscopy may differentiate acute allergic and irritant contact dermatitis in vivo

REF. REVISTA/LIBRO: Journal Amer. Acad. Dermatol. 2004 Jan.; 50(1):220-8. CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 2,358      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 4,449  
POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 4/38

**AUTORES:** Middelkamp-Hup M.A., Pathak M.A., Parrado C., Goukassian D., Rius-Díaz F., Mihm M.C., Fitzpatrick T.B., González S.

**TÍTULO:** Oral Polypodiumleucotomos extract decreases ultraviolet-induced damage of human skin. **REVISTA/LIBRO:** J. A. Acad. Dermatol. 2004 Dec.; 51(6):910-8 **CLAVE:** A

**ÍNDICE DE IMPACTO** (año publicación): 2,358 **ÍNDICE DE IMPACTO** (año actual): 4,449  
**POSICIÓN** que la revista ocupa en su categoría: 4/38

**AUTORES:** Nori S., Rius-Díaz F., Cuevas J., Goldgeier M., Jaén P., Torres A., González S.

**TÍTULO:** Sensitivity and specificity of reflectance-mode confocal microscopy for in vivo diagnosis of basal cell carcinoma: a multicenter study.

**REF. REVISTA/LIBRO:** J. Am. Acad. Dermatol. 2004 Dec.; 51(6):923-30. **CLAVE:** A

**ÍNDICE DE IMPACTO** (año publicación): 2,358 **ÍNDICE DE IMPACTO** (año actual): 4,449  
**POSICIÓN** que la revista ocupa en su categoría: 4/38

**AUTORES:** Marjorie U. Yang, Anna N. Yaroslavsky, William A. Farinelli, Thomas J. Flotte, Francisca Rius-Díaz, Sandy S. Tsao, Rox Anderson

**TÍTULO:** Long-pulsed neodymium-yttrium-aluminum-garnet laser treatment for port wine stains.

**REF.REVISTA/LIBRO:** J. Am. Acad. Dermatol. 2005, 52-3: 480-490 **CLAVE:** A

**ÍNDICE DE IMPACTO** (año publicación): 2,402 **ÍNDICE DE IMPACTO** (año actual): 4,449  
**POSICIÓN** que la revista ocupa en su categoría: 4/38

**AUTORES:** Astner S., Gonzalez E., Cheung A., Rius-Diaz F., Gonzalez S.

**TÍTULO:** Pilot study on the sensitivity and specificity of in vivo reflectance confocal microscopy in the diagnosis of allergic contact dermatitis.

**REF.REVISTA/LIBRO:** J. Am. Acad. Dermatol. 2005 Dec.; 53(6):986-92. PMID: 16310059  
 [PubMed - indexed for MEDLINE] **CLAVE:** A

**ÍNDICE DE IMPACTO** (año publicación): 2,402 **ÍNDICE DE IMPACTO** (año actual): 4,449  
**POSICIÓN** que la revista ocupa en su categoría: 4/38

**AUTORES:** Astner S., Burnett N., Rius-Díaz F., Doukas A.G., González S., González E.

**TÍTULO:** Irritant contact dermatitis induced by a common household irritant: a non-invasive evaluation of ethnic variability in skin response.

**REF. REVISTA/LIBRO:** J. Am. Acad. Dermatol. 2006 Mar; 54(3):458-65.  
 PMID: 16488297 [PubMed - indexed for MEDLINE] **CLAVE:** A

**ÍNDICE DE IMPACTO** (año publicación): 2,402 **ÍNDICE DE IMPACTO** (año actual): 4,449  
**POSICIÓN** que la revista ocupa en su categoría: 4/38

**AUTORES:** Muñoz M., Muñoz E., Navajas A., Campos A., Rius F., Gómez A.

**TÍTULO:** Impact of postoperative unwashed shed blood retrieved after total knee arthroplasty on endotoxin-stimulated tumor necrosis factor alpha release in vitro.

**REF. REVISTA/LIBRO:** Anesthesiology. 2006, 104(2):267-72 **CLAVE:** A

**ÍNDICE DE IMPACTO** (año publicación): 4,21 **ÍNDICE DE IMPACTO** (año actual):  
**POSICIÓN** que la revista ocupa en su categoría: 2/22

AUTORES: García Mérida M., Gosálbez R. Jr., Rius Díaz F., Labbie A., Castellán M.

TÍTULO: Primary vesicoureteral reflux and extravesical ureteral reimplantation in children].

REF. REVISTA/LIBRO: Actas Urol. Esp. 2006 Jun; 30(6):602-9. Spanish

PMID: 16488297 [PubMed - indexed for MEDLINE]

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 0,22

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría:

AUTORES: Laubach H., Chan H.H., Rius F., Anderson R.R., Manstein D.

TÍTULO: Effects of skin temperature on lesion size in fractional photothermolysis.

REF. REVISTA/LIBRO: Lasers Surg. Med. 2007 Jan; 39(1):14-8.

PMID: 17252573 [PubMed - indexed for MEDLINE]

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 2,7 ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 2,62

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 18/139

AUTORES: González F.J., Quesada A.R., Sevilla I., Baca J.J., Medina M.A., Amores J., Díaz J.M.,

Rius-Díaz F., Marques E., Alba E.

TÍTULO: Prognostic value of serum angiogenic activity in colorectal cancer patients.

REF. REVISTA/LIBRO: J. Cell Mol. Med. 2007 Jan-Feb; 11(1):120-8.

PMID: 17367506 [PubMed - indexed for MEDLINE]

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 6,81 ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 4,01

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 6/81

AUTORES: Middelkamp-Hup M.A., Bos J.D., Rius-Díaz F., González S., Westerhof W.

TÍTULO: Treatment of vitiligo vulgaris with narrow-band UVB and oral Polypodium

Leucotomos extract: a randomized double-blind placebo-controlled study.

REF. REVISTA/LIBRO: J. Eur. Acad. Dermatol. Venereol. 2007 Aug; 21(7):942-50.

PMID: 17659004 [PubMed - in process]

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 1,44 ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 2,826

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 20/41

AUTORES: Astner S., Wu A., Chen J., Philips N., Rius-Díaz F., Parrado C., Mihm M.C., Goukassian D.A., Pathak M.A., González S.

TÍTULO: Dietary Lutein/Zeaxanthin Partially Reduces Photoaging and Photocarcinogenesis in Chronically UVB-Irradiated Skh-1 Hairless Mice.

REF. REVISTA/LIBRO: Skin Pharmacol. Physiol. 2007 Aug 24; 20(6):283-291 [Epub ahead of print] PMID: 17717424 [PubMed - as supplied by publisher]

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 1,76 ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 2,336

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 15/41

AUTORES: Laubach H., Chan H.H., Rius F., Anderson R.R., Manstein D.

TÍTULO: Effects of skin temperature on lesion size in fractional photothermolysis.

REF. REVISTA/LIBRO: Lasers Surg. Med. 2009 Jan; 39(1):14-8.

PMID: 17252573 [PubMed - indexed for MEDLINE]

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 2,7 ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 2,62

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 18/139

AUTORES: Ulrich M., Maltusch A., Rius-Díaz F., Röwert-Huber J., González S., Sterry W., Stockfleth E., Astner S.

TÍTULO: Clinical applicability of in vivo reflectance confocal microscopy for the diagnosis of actinic keratoses.

REF. REVISTA/LIBRO: Dermatol. Surg. 2008 May; 34(5):610-9. Epub 2008 Feb 8.

PMID: 18261097 [PubMed - indexed for MEDLINE]

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 2,1      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 2,109

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 43/148

---

AUTORES: García Mérida M., Moreno Román J., Miguélez Lago C., Rius Díaz F., Mieles Cerchar M., Galiano Duro E.

TÍTULO: Postoperative ureteral obstruction after endoscopic antireflux therapy

REF. REVISTA/LIBRO: Arch. Esp. Urol. 2008 Mar; 61(2):328-34. Spanish.

PMID: 18491756 [PubMed - indexed for MEDLINE]

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación):      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 0,309

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría:

---

AUTORES: Laubach H.J., Astner S., Watanabe K., Clifford J., Rius-Díaz F., Zurakowski D., Manstein D.

TÍTULO: Effects of a 1,450 nm diode laser on facial sebum excretion.

REF. REVISTA/LIBRO: Lasers Surg. Med. 2009 Feb; 41(2):110-5.

PMID: 19226569 [PubMed - indexed for MEDLINE]

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 2,7      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 2,62

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 18/139

---

AUTORES: Ulrich M., Roewert-Huber J., Gonzalez S., Rius-Diaz F., Stockfleth E., Kanitakis J.

TÍTULO: Peritumoral clefting in basal cell carcinoma: correlation of in vivo reflectance confocal microscopy and routine histology.

REF. REVISTA/LIBRO: J. Cutan Pathol. 2011 Feb; 38(2):190-5. doi: 10.1111/j.1600-

0560.2010.01632.x. Epub 2010 Oct 5

PMID: 21039746 [PubMed - in process]

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 1,74      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 1,582

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 26/54

---

AUTORES: Greiner C, Hunter M, Rius F, Huang P, Georgakoudi I.

TÍTULO: Confocal backscattering-based detection of leukemic cells in flowing blood samples.

REF. REVISTA/LIBRO: Cytometry A. 2011 Oct; 79(10):874-83. doi: 10.1002/cyto.a.21086. Epub 2011 Jun 2.

PubMed PMID: 21638765. [PubMed - indexed for MEDLINE]

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 3,729      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 2,93

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 20/71

AUTORES: Greiner C., Hunter M., Huang P., Rius F., Georgakoudi I.

TÍTULO: Confocal backscattering spectroscopy for leukemic and normal blood cell discrimination.

REF. REVISTA/LIBRO: Cytometry A. 2011 Oct; 79(10):866-73. doi: 10.1002/cyto.a.21095. Epub 2011 Jul 8.

PubMed PMID: 21744493

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 3,729      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 2,93

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 20/71

---

AUTORES: Lange-Asschenfeldt S., Babilli J., Beyer M., Rius-Díaz F., González S., Stockfleth E., Ulrich M.

TÍTULO: Consistency and distribution of reflectance confocal microscopy features for diagnosis of cutaneous T cell lymphoma.

REF. REVISTA/LIBRO: J. Biomed. Opt. 2012 Jan; 17(1):016001.PMID:22352651[PubMed - indexed for MEDLINE]

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 3,19      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 2,859

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 8/78

---

AUTORES: Gutiérrez A., Viciana I., Rius F, Pinedo A.

TÍTULO: Mutations in precore/basal core promoter regions and viral polymerase in patients with chronic hepatitis B.

REF. REVISTA/LIBRO: Enferm. Infect. Microbiol. Clin. 2012 Feb; 30(2):70-4. Epub 2011 Nov 22. Spanish

PubMed PMID: 22112677

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 1,66      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 2,172

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 71/107

---

AUTORES: Ros B., Romero L., Ibáñez G., Iglesias S., Rius F., Pérez S., Arráez M.A.

TÍTULO: Success criteria in pediatric neuroendoscopic procedures. Proposal for classification of results after 67 operations.

REF. REVISTA/LIBRO: Childs Nerv. Syst. 2012 May; 28(5): 691-7. Epub 2012 Mar 14.

PubMed PMID: 22415560

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 1,241      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 1,114

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 83/199

---

AUTORES: García L.G., López B.R., Botella G.I., Páez M.D., Da Rosa S.P., Rius F., Sánchez M.A.

TÍTULO: Endoscopic Third Ventriculostomy Success Score (ETVSS) predicting success in a series of 50 pediatric patients. Are the outcomes of our patients predictable?

REF. REVISTA/LIBRO: Childs Nerv. Syst. 2012 Aug; 28(8):1157-62. Epub 2012 Jun 17.

PubMed PMID: 22706984

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 1,241      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 1,114

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 83/199

AUTORES: González-Contreras J., Villalobos Gámez J.L., Gómez-Sánchez A.I., García-Almeida J.M., Enguix Armando A., Rius Díaz F., Lucena González M.I.

TÍTULO: Cholestasis induced by total parenteral nutrition: effects of the addition of Taurine (Tauramin®) on hepatic function parameters; possible synergistic action of structured lipids (SMOFLipid®).

REF. REVISTA/LIBRO: Nutr. Hosp. 2012 Nov-Dec; 27(6):1900-7. doi:10.3305/nh.2012.27.6.6047. PubMed PMID: 23588437 CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 1,3 ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 1,040

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 57/76

---

AUTORES: Romero L., Ros B., Rius F., González L., Medina J.M., Martín A., Carrasco A., Arráez

TÍTULO: Endoscopic third ventriculostomy: can we predict success during surgery?

REF. REVISTA/LIBRO: Neurosurg. Rev. 2014 Jan; 37(1):89-97. doi: 10.1007/s10143-013-0494-6. Epub 2013 Aug 30.

PubMed PMID: 23989495. CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 2,176 ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 2,18

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 61/198

---

AUTORES: Romero L, Ros B, Rius F, González L, Medina JM, Martín A, Carrasco A, Arráez M.A.

TÍTULO: Ventriculoperitoneal shunt as a primary neurosurgical procedure in newborn posthemorrhagic hydrocephalus: report of a series of 47 shunted patients.

REF. REVISTA/LIBRO: Childs Nerv. Syst. 2014 Jan; 30(1):91-7. doi: 10.1007/s00381-013-2177-6. Epub 2013 Jul 24. Review. PubMed PMID: 23881422 CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 1,114 ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 1,114

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 83/199

---

AUTORES: Kamal-Salah R., Morillo-Sánchez M.J., Rius-Díaz F., García-Campos J.M.

TÍTULO: Relationship between paravascular abnormalities and foveoschisis in highly myopic patients.

REF. REVISTA/LIBRO: Eye (Lond).2015 Feb; 29(2):280-5. doi: 10.1038/eye.2014.255. Epub 2014 Nov 7. PubMed PMID: 25359287; PubMed Central PMCID: PMC4330275. CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 2,08 ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 2,08

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría:

---

AUTORES: Iglesias S, Ros B, Martín A, Carrasco A, Segura M, Delgado A, Rius F, Arraez MA.

TÍTULO: Analysis of risk factors for hydrocephalus development in newborn infants with germinal matrix hemorrhage

REF. REVISTA/LIBRO: Minerva Pediatr. 2015 Oct;67(5):401-6. PubMed PMID: 26377778.

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 0,433 ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 0,433

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría:

AUTORES: García-Basterra I, Lahach I, Morillo Sánchez MJ, Kamal-Salah R, Ríus-Díaz F, Dawid Milner MS, García-Campos JM

TÍTULO: Analysis of peripapillary choroidal thickness in non-arteritic anterior ischaemic optic neuropathy

REF.REVISTA/LIBRO: Br J Ophthalmol. 2015 Oct9. pii: bjophthalmol-2015-307526. doi: 10.1136/bjophthalmol-2015-307526. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 26453640.

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 2,98      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 2,98

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría:

AUTORES: Kamal-Salah R., Morillo-Sánchez M.J., Ríus-Díaz F., García-Campos J.M.

TÍTULO: The Effect of Peripapillary Detachment on Retinal Nerve Fiber Layer Measurement by Spectral Domain Optical Coherence Tomography in High Myopia.

REF. REVISTA/LIBRO: Ophthalmologica, 2015 Mar 7 PubMed PMID: 25765941

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 1,68      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 1,68

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría:

AUTORES: García-Basterra I, González Gómez A, García-Ben A, Morillo Sánchez MJ, Soler García A, Ríus-Díaz F, García-Campos JM

TÍTULO: Macular choroidal thickness in non-arteritic ischemic optic neuropathy

REF.REVISTA/LIBRO: Arch Soc Esp Oftalmol. 2016. May;91(5):223-227. doi: 10.1016/joftal.2015.12.019. Epub 2016 Jan 29. English, Spanish. PubMed PMID: 26832627.

CLAVE: A

AUTORES: Romero L, Ros B, Arráez MA, Ríus F, González L, Martín A, Carrasco A, Segura.

TÍTULO: Surgical outcome of the shunt: 15-year experience in a single institution

REF. REVISTA/LIBRO: Childs Nerv Syst., Childs Nerv Syst (2016). doi:10.1007/s00381-016-3206

CLAVE: A

ÍNDICE DE IMPACTO (año publicación): 1,114      ÍNDICE DE IMPACTO (año actual): 1,114

POSICIÓN que la revista ocupa en su categoría: 83/199

AUTORES: Pouli D, Balu M, Alonso CA, Liu Z, Quinn KP, **Ríus-Díaz F**, Harris RM, Kelly KM, Tromberg BJ, Georgakoudi I.

TÍTULO: Imaging mitochondrial dynamics in human skin reveals depth-dependent hypoxia and malignant potential for diagnosis.

REF. REVISTA/ Sci Transl Med. 2016 Nov 30;8(367):367ra169..

CLAVE: A

AUTORES: Villalobos-Gámez JL, Lara-Ramos C, Domínguez-Rivas Y, Vallejo-Báez A, Cota-Delgado F, Márquez-Fernández E, García-Almeida JM, López-Medina JA, Rioja-Vázquez R, Santacreu-Regí A, Ríus-Díaz F, Mínguez-Mañanes A..

TÍTULO:Nitrogenous content in parenteral nutrition: a four-year experience in a general hospital. Critically-ill patient specificity.

REVISTA: Nutr Hosp. 2017 Jun 5;34(3):555-561. doi: 10.20960/nh.699.      CLAVE: A

AUTORES: Iglesias S, Ros B, Martín Á, Carrasco A, Segura M, Ros A, **Ríus F**, Arráez MÁ.

TÍTULO: Factors related to shunt survival in paediatric hydrocephalus. Could failure be avoided?

REF. REVISTA/LIBRO: Neurocirugía (Astur). 2017 Jul - Aug;28(4):159-166. doi: 10.1016/j.neucir.2016.12.004. Epub 2017 Feb 22

CLAVE: A

## Artículos en revistas no indexadas

*(Los nombres de los autores aparecen por orden de firma)*

AUTORES: Martos F., García A., Rius F., Sánchez P., Sánchez de la Cuesta F.

TÍTULO: Derivados de la escopolamina y receptores muscarínicos

REF. REVISTA/LIBRO: Rev. Farmacología Clín. Exp., 2: 355-359, 85

CLAVE: A

---

AUTORES: Villena A., Díaz F., Rius F., Vida L., Bermúdez D., Pérez de Vargas I.

TÍTULO: Desarrollo postnatal del núcleo geniculado lateral dorsal de rata. Análisis del volumen total y densidad neuronales.

REF. REVISTA/LIBRO: Histología Médica, I: 105-110, 85

CLAVE: A

---

AUTORES: Espinosa J., Márquez E., Rius F., García A., Sánchez de la Cuesta F.

TÍTULO: Estudio del botiquín familiar en la comarca de la Axarquía

REF. REVISTA/LIBRO: Rev. Ilustre Coleg. Of. Médicos de Málaga, 20, II, 87

CLAVE: A

---

AUTORES: García A., Rius F., Lucena M.I., Gómez A., Sánchez de la Cuesta F.

TÍTULO: Diseño de un régimen de dosificación inicial mediante un programa para ordenador personal

REF. REVISTA/LIBRO: Farmacoterapia, 4/8: 28-31, 87

CLAVE: A

---

AUTORES: Rius F., Parras L.

TÍTULO: Una nota sobre la variación de probabilidades brutas en sistemas de riesgos simultáneos (PFR)

REF. REVISTA/LIBRO: Cuadernos de Bioestadística 6, 88

CLAVE: A

---

AUTORES: Parrado C., Requena V., Rius F., Peláez A., Bermúdez D.

TÍTULO: Métodos cuantitativos aplicados a la investigación de la glándula tiroides

REF. REVISTA/LIBRO: Histología Médica, 4: 79-88, 88

CLAVE: A

---

AUTORES: Parrado C., Peláez A., Rius F., Vidal L., Pérez de Vargas I.

TÍTULO: Estudio morfométrico de la glándula tiroides sometida a la irradiación láser IR II

REF. REVISTA/LIBRO: Histología Médica, 4: 93-98, 88

CLAVE: A

---

AUTORES: Rius F.

TÍTULO: Condiciones y consecuencias de la independencia entre 'vida del sistema' y 'causa de fallo'

REF. REVISTA/LIBRO: Cuadernos de Bioestadística, 71: 41-57, 89

CLAVE: A

---

AUTORES: Serrano V., Ortiz F., Morales I., Rius F.

TÍTULO: Estudio de personalidad de una muestra de universitarios mediante el test de Cattell

REF. REVISTA/LIBRO: Rev. Informaciones Psiquiátricas

CLAVE: A

---

AUTORES: Bravo L., Mazure R., Villalobos J., Rius F., Villagrasa E., Fernández J.

TÍTULO: Complicaciones del cierre de colostomías

REF. REVISTA/LIBRO: Rev. Quir. Esp.

CLAVE: A

---

AUTORES: Arlandis F., Villalobos J., Rius F., Mazure R., Domínguez M,

TÍTULO: La apendicectomía como procedimiento quirúrgico para residentes.

---

REF. REVISTA/LIBRO: Rev. Quirúrgica Española CLAVE: A

AUTORES: Salinas P., Rius F., Villalobos A., Smith-Fernández I.

TÍTULO: A study of neuronal luxol-affinity under several toxic situations

REF. REVISTA/LIBRO: Anatomische Gesellsschast 83, 166: 529-530, 1990 CLAVE: A

---

AUTORES: Urquiza R., Rico F., Rius F., González-Barón S.,

TÍTULO: Evaluación de la prueba térmica vestibular II. Aplicación Análisis Discriminante

REF. REVISTA/LIBRO: Anales de Otorrinolaringología CLAVE: A

---

AUTORES: Arlandis F., Villalobos J., Rius F., Cisneros G., Domínguez M.

TÍTULO: Estudio de la coordinación entre los Servicios de Cirugía y Anatomía Patológica.

REF. REVISTA/LIBRO: Control de la Calidad Asistencial 4, 2, 39-43, 1989 CLAVE: A

---

AUTORES: García A., Márquez E., Rius F., Gómez A., Martos F., Sánchez de la Cuesta F.

TÍTULO: Afinidad del dipiridamol por los receptores adenosínicos A-1 y A-2 cerebrales.

REF. REVISTA/LIBRO: Rev. Farmacol. Experimental 7,2- 71-77, 1990 CLAVE: A

---

AUTORES: Bosch R., Rius F., Alcaraz M., Herrera E., Ocaña J.

TÍTULO: Consulta Dermatovenereológica en el ambulatorio

REF. REVISTA/LIBRO: Actas Dermo-Sif, 81, 1-2, 88-92, 1990 CLAVE: A

---

AUTORES: Sánchez E., Rius F., Parras L.

TÍTULO: Análisis en una investigación epidemiológica.

REF. REVISTA/LIBRO: Cuadernos de Bioestadística 10,1, 90-96, 1992 CLAVE: A

---

AUTORES: Fernández J.L., Villalobos J., Villagrasa E., Rius F., Arlandis F.

TÍTULO: Evaluación de la punción aspiración citológica con aguja fina en la patología tiroidea.

REF. REVISTA/LIBRO: Histología Médica, 8, 1: 59-68, 1992 CLAVE: A

---

AUTORES: Bellido I., Rius F., Montalbán M., Gómez A., Sánchez de la Cuesta F.

TÍTULO: Perfil profesional y la formación de los visitadores médicos de Málaga

REF. REVISTA/LIBRO: Rev. O.F.I.L: 42, 76-87, 1994 CLAVE: A

---

AUTORES: Martín F., Duarte C., Rius F.

TÍTULO: Tiempo de ingreso y readmisiones en pacientes psiquiátricos: estudio sobre grados diagnósticos

REF. REVISTA/LIBRO: Anales de Psiquiatría. Vol. II, 4: 140-144, 1995 CLAVE: A

---

AUTORES: Franco S., Urda A., Rius F., Garín J., Martínez Valverde A.

TÍTULO: Factores favorecedores de infección en pacientes neutropénicos portadores de tumores sólidos

REF. REVISTA/LIBRO: Archivos de Pediatría Vol.46, Nº6, 319-324, 1995 CLAVE A

---

AUTORES: García M., Miguélez C., Rius F., Galiano E., Gallo M., Martínez A.

TÍTULO: Dilatación pielocalicial fetal. ¿Se puede predecir prenatalmente la obstrucción?

REF. REVISTA/LIBRO: Cirugía pediátrica; 9: 166-170, 1996 CLAVE: A

---

AUTORES: García M., Miguélez C., Rius F., Galiano E., García N.

TÍTULO: Diagnóstico diferencial postnatal de la dilatación pielocalicial fetal

REF. REVISTA/LIBRO: Progresos en Diagnóstico Prenatal Vol. 8, nº1, 1996 CLAVE: A

AUTORES: García M., Rius F., Miguélez C., Galiano E., Martínez A.

TÍTULO: El recién nacido con malformaciones del sistema urinario de diagnóstico prenatal.

REF. REVISTA/LIBRO: Urol. Integr. Invest. 1999; 4 (1): 22-26

CLAVE: A

---

AUTORES: García M., Miguélez C., Rius F., Galiano E.

TÍTULO: Hidronefrosis de diagnóstico prenatal. Factores de riesgo de obstrucción

REF. REVISTA/LIBRO: Urol. Integr. Invest. 1999; 4(2):125-158

CLAVE: A

---

AUTORES: Rius F.

TÍTULO: Estadística y Medicina (Editorial)

REF. REVISTA/LIBRO: Dermatol. Cosmet. 1999; 9(3): 00-00

CLAVE: A

## 6. ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANJEROS

| Clave D=doctorado, P=postdoctoral. I= invitado, C=contratado, O=otras (especificar)      |           |                |      |           |  |       |
|--|-----------|----------------|------|-----------|--|-------|
| CENTRO   | LOCALIDAD | PAÍS           | AÑO  | DURACIÓN  | TEMA   | CLAVE |
| Karolinska Sjukhuset   | Estocolmo | Suecia         | 1996 | 5 semanas | Análisis estadístico de un proyecto de investigación sobre pacientes de carcinoma en mamas en los que se identifican factores pronóstico y de riesgo en variables como: Citometría-DNA, estudio histopatológico e inmunohistoquímico | I     |
| Wellman laboratories of photomedicine, Harvard Medical School, Department of Dermatology | Boston    | Estados Unidos | 2001 | 3 meses   | Diseño de experimentos, Bases de datos y Análisis estadístico de los proyectos llevados a cabo por este departamento sobre fotoprotección, photocarcinogénesis y fotoenvejecimiento  | I     |
| Wellman laboratories of photomedicine, Harvard Medical School, Department of Dermatology | Boston    | Estados Unidos | 2002 | 3 meses   | Diseño de experimentos, Bases de datos y Análisis estadístico de los proyectos llevados a cabo por este departamento sobre fotoprotección, photocarcinogénesis, fotoenvejecimiento y uso terapéutico de láser en dermatología        | I     |

## 7. CONTRIBUCIONES A CONGRESOS

| AUTOR  | TÍTULO   | PARTICIPACIÓN | CONGRESO   | PUBLICACIÓN  | AÑO  | LUGAR           |
|--|--|---------------|--|--|------|-----------------|
| Pérez I,<br>Parrado C,<br>González V,<br>Vidal L, Rius F.                                  | Histological study of the thyroid gland following 904 nm laser radiation   | Póster        | International Symposium on Biomedical Optics Europe                                | Vol. 1981 (267 - 272)  | 1992 | Saratov (Rusia) |
| Rius F,<br>Aguiar F,<br>Aguiar J.  | Un programa de gestión informatizada de archivos clínicos en cirugía ortopédica y traumatológica                                     | Comunicación  | I Congreso Nacional de Informática de la Salud                                     | I + S Informática y Salud . Libro de comunicaciones. 109-115                                 | 1995 | Madrid          |
| Sánchez F,<br>Martos F,<br>Márquez E,<br>González J,<br>Martínez G,<br>Rius F,<br>Pavía J. | Effect of S-Adenosyl methione on brain muscarinic receptor subtypes of young rats.   | Póster        | First European Congress of Pharmacology  | Pharmacological Research. Vol 31. Suppl  | 1995 | Milán           |
| Pavía J.,<br>Martos F,<br>Gonzalez J,<br>García AJ,<br>Rius F,<br>Laukkonen S, Sanchez F   | S-Adenosyl methione and muscarinic receptor subtypes of young rats   | Póster        | III Workshop on Methione Metabolism Molecular Mechanism and Clinical Implications. | CSIC Instituto de Investigaciones Biomédicas, 27: 247-253                                    | 1995 | Milán           |
| Escabias J,<br>Trillo C,<br>Villatoro V,<br>Rius F,<br>Gómez C.                            | Validación de un modelo teórico para la ejecución de programas de calidad en atención primaria de salud                              | Ponencia      | XIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Calidad Asistencial              | Calidad Asistencial . Vol 10. Nº 4: 178.   | 1995 | Marbella        |
| Escabias J,<br>Cuevas M,<br>Fernández E, Martínez I, Rius F.                               | Evaluación de la satisfacción del programa de MCC en un centro de salud  | Póster        | XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Calidad Asistencial               | Calidad Asistencial. Vol 11. Nº 5  | 1996 | Salamanca       |
| Franco S,<br>Rius F,<br>Schotz V,<br>Sánchez F.  | Ánalisis del perfil lipídico en mujeres postmenopáusicas: relación de las apolipoproteínas y los parámetros lipídicos convencionales | Comunicación  | XV Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica clínica y Patología Molecular    | Química Clínica.: 1996 15(5):300   | 1996 | Madrid          |
| Franco S,<br>Wiell L, Rius F, Leyva L,<br>Vicioso L.                                       | Valoración de los marcadores serológicos de enfermedad celíaca en la provincia de Málaga   | Comunicación  | XV Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica clínica y Patología Molecular    | Revista de la Sociedad Española de Bioquímica clínica y Patología Molecular, 1996: 15(5):328 | 1996 | Madrid          |
| Rius F,<br>Barón FJ,<br>Sánchez E,<br>Parras L.  | Curso de Estadística en hipertexto   | Póster        | XXIV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa                    | Libro de Actas del Congreso : 535  | 1998 | Almería         |

|   |  |        |  |  |      |                     |
|---|--|--------|--|--|------|---------------------|
| Miguélez M, García M, Rius F, Galiano E.  | Prenatally diagnosed hydronephrosis: final outcome related to type of treatment  | Póster | European Society of Pediatric Urology. 9 <sup>th</sup> Annual Meeting          | British Journal of Urology. Vol 81, Suppl 2: 58        | 1998 | Salzburgo (Austria) |
| García-Caballero M, Ruiz J, Muñoz M, Rius F, Martínez S, Villagrasa E, García-Ceballos A, Toval JA, Meléndez S.     | Efecto de los nutrientes luminares, la secreción biliopancreática y la glutamina sobre el trofismo de la mucosa intestinal | Póster | II Reunión Nacional de la Sociedad Española de la Cirugía de la obesidad       |  | 1998 | Granada             |
| García-Caballero M, Muñoz M, Pérez JM, Martínez S, Rius F, Villagrasa E, Toval JA, García-Ceballos A.               | Effect of Enteral Glutamine on nutritive metabolic changes and plasmatic amino acids levels after malabsortive surgery     | Póster | 34 <sup>th</sup> Congress of the European Society for Surgical Research (ESSR) | European Surgical Research 31 (suppl 1) : 1-234,(162)  | 1999 | Suiza               |
| García-Caballero M, Martínez S, Meléndez MA, Moriñigo J, Ruiz J, Rius F, Villagrasa E, Toval JA, García-Ceballos A. | Enteral Glutamine and Intestinal Trophism After Surgery: Effect on Bacterial Translocation and TNF $\alpha$ Level's        | Póster | 34 <sup>th</sup> Congress of the European Society for Surgical Research (ESSR) | European Surgical Research 31 (suppl 1) : 1-234 ,(200) | 1999 | Suiza               |
| Rius F, Barón FJ.   | Curso de Bioestadística en Hipertexto en la Universidad de Málaga  | Póster | VII Conferencia Española de Biometría  | Biometría 99 : 347-349                                 | 1999 | Palma de Mallorca   |
| Morales JM, Rivada E, Smith V, Rius F, Salinas P.   | Influences of the alcohol in the intestinal structures   | Póster | XVIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española                               | European Journal of Anatomy 99, vol. 3                 | 1999 | Valladolid          |
| Alcaraz MV, Pathak MA, Rius F, Díaz F, Perez de Vargas I, Fitzpatrick TB, González S.                               | Capacidad fotoprotectora de un extracto de polypodium leucotomos, prevención de la fotoinmunosupresión                     | Póster | XIV Congreso Ibero-Latino-Americanano de Dermatología                          |  | 1999 | Málaga              |

|  |  |  |  |   |      |                               |
|--|--|--|--|---|------|-------------------------------|
| Rius F,<br>Barón FJ,<br>Sánchez E.   | La teleeducación<br>como herramienta en<br>la docencia de la<br>estadística  | IV Congreso<br>Galego de<br>Estatística e<br>Investigación de<br>operaciones |  |   | 1999 | Santiago de<br>Compostel<br>a |
| Asenjo B,<br>Parrado C,<br>Rius F,<br>Torres M,<br>Pedraza V.  | Breast Magnetic<br>Resonance Imaging:<br>Why do Breast<br>Lesions Take Up<br>Contrast?. Correlation<br>with Angiogenic<br>Factors  | Póster.Premiado<br>con CUM LAUDE   | Radiological<br>Society of<br>North<br>America. 85 <sup>th</sup><br>Scientific<br>Assembly and<br>Annual<br>Meeting. | Supplement to<br>Radiology. 99,<br>Vol. 213                                 | 1999 | Chicago                       |
| García M,<br>Meléndez,S<br>, Moríñigo<br>MA, Rius F,<br>Villagrasa E,<br>Toval JA,<br>Martínez M   | Translocación<br>bacteriana tras<br>nutrición enteral o<br>parenteral total con o<br>sin glutamina   |  | XI Congreso<br>de la S.E.I.Q   | Revista Española<br>de<br>Investigaciones<br>Quirúrgicas, Vol.<br>III, nº 1 | 2000 | Bilbao                        |
| García M,<br>Martínez,<br>Reyes S,<br>Villagrasa E,<br>Toval JA,<br>Barrios C,<br>Rius F   | Efecto de nutrientes<br>luminales, secreción<br>biliopancreática y<br>glutamina sobre la<br>actividad histidina<br>descarboxilasa (HDC)<br>de los enterocitos del<br>intestino delgado |  | XI Congreso<br>de la S.E.I.Q   | Revista Española<br>de<br>Investigaciones<br>Quirúrgicas, Vol.<br>III, nº 1 | 2000 | Bilbao                        |
| Rius F.,<br>Barón FJ,<br>Sánchez E.  | Uso de Internet en la<br>docencia de la<br>Estadística   |  | I Evento<br>Internacional<br>InfoMat 2000  |   | 2000 | Cienfuegos<br>(Cuba)          |
| Alcalde FJ,<br>Rius F,<br>Villena M,<br>Bravo M,<br>Moral F,<br>Montalbán<br>M.  | Perfil<br>sociodemográfico del<br>suicida  |  | VII Congreso<br>de Psicología<br>Social  |   | 2000 | Oviedo                        |
| Nori S,<br>Swindells K,<br>Rius-Díaz F,<br>Valderrama<br>J, Hicks S,<br>Huzaire M,<br>Tachiara R,<br>Tannous Z,<br>Goldgeier<br>MH,<br>González S. | Sensitivity and<br>specificity of near<br>infrared reflectance<br>confocal scanning<br>laser microscopy for<br>in vivo diagnosis of<br>basal cell carcinoma                            | Póster   | The society<br>for<br>Investigative<br>Dermatology.<br>63 <sup>rd</sup> . Annual<br>Meeting                          |   | 2002 | Los<br>Angeles.<br>EEUU       |
| Swindells K,<br>Burnett N,<br>Rius-Díaz F,<br>Raju B,<br>Srinivasan<br>MA,<br>Gonzalez E,<br>Gonzalez S  | Reflectante confocal<br>microscopy may<br>differentiate acute<br>allergic and irritant<br>contact dermatitis in<br>vivo  | Póster   | The society<br>for<br>Investigative<br>Dermatology.<br>63 <sup>rd</sup> . Annual<br>Meeting                          |   | 2002 | Los<br>Angeles.<br>EEUU       |
| Chen J, Wu<br>A, Pathak F,<br>Rius-Díaz F,<br>Mihm M,<br>Goukassian<br>DA, González<br>S.  | Dietary lutein and<br>zeaxanthin partially<br>prevent UVB-induced<br>skin carcinogenesis in<br>Skin-1 hairless mouse<br>model  | Póster   | The society<br>for<br>Investigative<br>Dermatology.<br>63 <sup>rd</sup> . Annual<br>Meeting                          |   | 2002 | Los<br>Angeles.<br>EEUU       |

|   |  |                      |  |  |      |                      |
|---|--|----------------------|--|--|------|----------------------|
| Bienvenido<br>Ros López*,<br>Sara<br>Iglesias<br>Moroño*,<br>Andrea<br>Delgado<br>Babiano,<br>Álvaro<br>Martín<br>Gallego,<br>Francisca<br>Rius Díaz**,<br>Miguel<br>Ángel<br>Arráez<br>Sánchez | Niveles de<br>complejidad en el<br>tratamiento del<br>sobredrenaje<br>valvular. análisis de<br>una serie pediátrica<br>de 100 casos tipo de<br>participación | Comunicación<br>oral | Xxxii reunión<br>de la sociedad<br>española de<br>Neurocirugía<br>pediátrica |  | 2016 | Barcelona            |
| Bienvenido<br>Ros López*,<br>Sara<br>Iglesias<br>Moroño*,<br>Andrea<br>Delgado<br>Babiano,<br>Álvaro<br>Martín<br>Gallego,<br>Francisca<br>Rius Díaz**,<br>Miguel<br>Ángel<br>Arráez<br>Sánchez | Control de síntomas<br>en el tratamiento del<br>sobredrenaje<br>valvular. Análisis de<br>una serie pediátrica<br>de 100 casos                                | Comunicación<br>oral | Congreso<br>internacional<br>de<br>Neurocirugía<br>Neuroiberia               |  | 2016 | Estoril.<br>Portugal |

## 8. TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

|           | TÍTULO  | DOCTORANDO                      | FACULTAD | UNIVERSIDAD | CALIFICACIÓN   | AÑO  |
|-----------|---|---------------------------------|----------|-------------|--|------|
| <b>1</b>  | Contribución al establecimiento de Subgrupos pronósticos en el carcinoma de células transicionales superficial de vejiga                          | Isabel García González          | Medicina | Málaga      | Apto cum Laude                                       | 1991 |
| <b>2</b>  | Vejiga neurógena en la Infancia. Valoración del sondaje intermitente  | Carlos Miguélez Lago            | Medicina | Málaga      | Apto Cum Laude                                       | 1992 |
| <b>3</b>  | Valoración de tratamientos antiinflamatorios en el asma leve pediátrica. Estudio clínico funcional con test de provocación bronquial inespecífica | Estela Pérez Ruiz               | Medicina | Málaga      | Apto cum Laude                                       | 1992 |
| <b>4</b>  | Sistemas expertos en patología tiroidea   | Jose A. Villalobos Talero       | Medicina | Málaga      | Apto cum Laude                                       | 1992 |
| <b>5</b>  | Desarrollo y gestión de un programa de historias clínicas en cirugía ortopédica y Traumatológica  | Francisco Aguiar García         | Medicina | Málaga      | Apto cum Laude                                       | 1994 |
| <b>6</b>  | Síndrome de Aspiración pulmonar grave en el niño  | Juana Mª Ledesma Albarrán       | Medicina | Málaga      | Apto cum Laude                                       | 1994 |
| <b>7</b>  | Alteraciones morfométricas de estructuras nerviosas intestinales en distintos modelos de isquemia con reperfusión                                 | Emilio García Galisteo          | Medicina | Málaga      | Apto cum Laude. Premio Extraordinario Tesis Doctoral | 1994 |
| <b>8</b>  | Diagnóstico prenatal de hidronefrosis. Estudio y tratamiento postnatal  | Manuel García Mérida            | Medicina | Málaga      | Apto cum Laude Premio Extraordinario Tesis Doctoral  | 1995 |
| <b>9</b>  | Estudio comparativo de dos comunidades terapéuticas para toxicómanos. Determinación de factores pronósticos en el abandono                        | Rosa Mª Alicia Piñeiro Guerrero | Medicina | Málaga      | Apto cum Laude                                       | 1996 |
| <b>10</b> | Análisis de la calidad de vida en pacientes con carcinoma de colon y recto sometidos a cirugía curativa   | José Leiva Fernández            | Medicina | Málaga      | Apto cum Laude                                       | 1997 |
| <b>11</b> | Estudio del enterocito y de los plexos de Meissner y Auerbach en distintos modelos de isquemia e isquemia-reperfusión intestinal                  | Marta Ribeiro González          | Medicina | Málaga      | Apto cum Laude                                       | 1998 |
| <b>12</b> | Patología traumática Maxilo-facial: Una propuesta de evaluación pronóstica  | Pedro García Fortea             | Medicina | Granada     | Apto cum Laude                                       | 1998 |
| <b>13</b> | Perfil de uso vocal en el profesorado de los colegios públicos de Málaga  | Rosa Bermúdez de Alvear         | Medicina | Málaga      | Apto Cum Laude                                       | 2000 |
| <b>14</b> | Fibrobroncoscopia en pediatría: Análisis de variables clínico-patológicas   | Inmaculada Gil Alexandres       | Medicina | Málaga      | Apto cum Laude                                       | 2001 |
| <b>15</b> | Oxigenoterapia y aerosolterapia domiciliaria: resultados de un programa de intervención   | Francisco Marín                 | Medicina | Málaga      | Sobresaliente cum Laude unanimidad                   | 2002 |

|           |  |  |          |         |                                    |      |
|-----------|--|--|----------|---------|------------------------------------|------|
| <b>16</b> | Valores de referencia de 20 parámetros bioquímicos en deportistas de élite entrenados en altitud moderada  | José Francisco Valderrama              | Medicina | Granada | Sobresaliente Cum Laude unanimidad | 2002 |
| <b>17</b> | Tutorial interactivo de ecografía pediátrica   | Pablo Valdés Solís                     | Medicina | Málaga  | Sobresaliente Cum Laude unanimidad | 2003 |
| <b>18</b> | Valoración pre y postoperatoria de las estenosis laríngeas y traqueales, mediante la curva flujo- volumen  | Juan Rebollo Otal                      | Medicina | Málaga  | Sobresaliente Cum Laude unanimidad | 2003 |
| <b>19</b> | Enterocistoplastias en niños. Alteraciones metabólicas   | Nuria García Soldevila                 | Medicina | Málaga  | Sobresaliente Cum Laude unanimidad | 2003 |
| <b>20</b> | Visión integral del afectado de espina bífida. Actualización de los aspectos médicos, familiares, sociopersonales y sexológicos                        | José Ignacio Pardo González de Quevedo | Medicina | Málaga  | Apto Cum Laude                     | 2003 |
| <b>21</b> | Tensión Arterial y síndrome de apnea del sueño   | Enrique Javier Soto Hurtado            | Medicina | Málaga  | Sobresaliente Cum Laude unanimidad | 2010 |
| <b>22</b> | Essure, nuevo método de planificación familiar. Nuestra experiencia en un año en el hospital Universitario Virgen de la Victoria                       | Mª José Palomo Viciana                 | Medicina | Málaga  | Sobresaliente Cum Laude unanimidad | 2011 |
| <b>23</b> | Tratamiento aborto espontáneo (Médico vs. legrado) experiencia en un año en el Hospital Virgen de la Victoria  | Marta Camacho Caro                     | Medicina | Málaga  | Sobresaliente Cum Laude unanimidad | 2011 |
| <b>24</b> | Estudio de los factores que influyen en la eficacia de la ventriculosotomía premamilar endoscópica en el tratamiento de la hidrocefalia no comunicante | Laura González García                  | Medicina | Málaga  | Sobresaliente Cum Laude unanimidad | 2012 |
| <b>25</b> | Infección del virus papiloma humano y cáncer de cuello uterino   | Eva Mª Sánchez Sánchez                 | Medicina | Málaga  | Sobresaliente Cum Laude unanimidad | 2012 |
| <b>26</b> | Hemorragia intraventricular del recién nacido: Análisis de factores de riesgo para el desarrollo de hidrocefalia y propuesta de protocolo quirúrgico   | Lorena Romero Moreno                   | Medicina | Málaga  | Sobresaliente Cum Laude unanimidad | 2012 |

## 9. OTROS MÉRITOS O ACLARACIONES

- ⊕ Miembro de la sociedad de estadística Biometrics desde 1984.
- ⊕ Miembro de la S.E.I.O.
- ⊕ Miembro de la Sociedad Española de Informática para la Salud.
- ⊕ Directora del Servicio Central de Informática (SCI) de la Universidad de Málaga desde enero de 1989 hasta enero de 1992.
- ⊕ *Referee* para Estadística de la revista DERMATOLOGÍA & COSMÉTICA Editorial Garsi. Grupo Mason. D.L. A-482-1990 ; ISSN: 1130-605X
- ⊕ Miembro del Comité Ético de Investigación Clínica del Hospital Universitario Virgen de la Victoria de Málaga desde 1996 hasta 2010.
- ⊕ PREMIO CUM LAUDE al Póster “Breast Magnetic Resonance Imaging: Why do Breast Lesions Take Up Contrast? Correlation with Angiogenic Factors”, otorgado por la Sociedad Norteamericana de Radiología en el 85<sup>th</sup> Scientific Assembly and Annual Meeting, celebrada en Chicago en Diciembre de 1999.
- ⊕ VISITING SCIENTIST de Wellman Laboratories of Photomedicine, Harvard Medical School, Department of Dermatology, Massachusetts General Hospital.  
UBICACIÓN: Boston (MA, USA)  
DURACIÓN: Desde octubre de 2002 a febrero de 2010
- ⊕ CONSULTORA ESTADÍSTICA del Department of Biomedical Engineering, Tufts University School of Engineering.  
UBICACIÓN: Medford (MA, USA)  
DURACIÓN: Desde 2006 y vigente  
Responsable de los aspectos metodológicos y análisis estadístico de los ensayos clínicos y trabajos de investigación llevados a cabo por las unidades de fotoenvejecimiento, fotocarcinogénesis, usos de la microscopía confocal en el diagnóstico diferencial en enfermedades dermatológicas, así como uso terapéutico del láser en dermatología.  
Realización de las bases de datos y responsable única del análisis estadístico de estos y obtención de resultados.
- ⊕ AÑO SABÁTICO (Curso 2011-2012) en el departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública de la Universidad Rovira i Virgili de Tarragona (España). Elaboración de un curso del *software R* de programación estadística.