



**Hospital Universitario  
12 de Octubre**

**MEMORIA 2016**

CONSEJERÍA DE SANIDAD

Coordina:  
Secretaría General del Servicio Madrileño de Salud

© **Comunidad de Madrid**  
Edita: Servicio Madrileño de Salud

Edición electrónica  
Edición: 12/2017

Impreso en España – Printed in Spain



## Índice

|   |    |
|---|----|
| Presentación .....  | 4  |
| Zona de Influencia .....  | 7  |
| Marco geográfico .....  | 7  |
| Estructura de la población.....                                       | 9  |
| Organigrama .....   | 10 |
| Recursos Humanos .....  | 11 |
| Recursos Materiales.....  | 12 |
| Cartera de Servicios .....  | 14 |
| Especialidades disponibles .....                                      | 14 |
| Unidades de referencia del Sistema Nacional de Salud.....             | 16 |
| Actividad Asistencial .....   | 18 |
| Actividad quirúrgica .....  | 19 |
| Donaciones – Trasplantes .....  | 19 |
| Técnicas Utilizadas.....  | 20 |
| Otros Procedimientos .....  | 20 |
| Consultas Externas .....  | 21 |
| Consultas de alta resolución.....                                     | 22 |
| Casuística (CMBD) .....   | 23 |
| Calidad.....  | 26 |
| Objetivos institucionales de calidad .....                            | 26 |
| Comisiones clínicas .....   | 28 |
| Información y Atención al Paciente .....                              | 31 |
| Objetivos institucionales de información y atención al paciente.....  | 31 |
| Reclamaciones .....   | 31 |
| Otras actuaciones .....   | 31 |
| Continuidad Asistencial .....   | 33 |
| Consultas y pruebas solicitadas y realizadas para Atención Primaria.. | 33 |
| Variación interanual de solicitudes desde Atención Primaria .....     | 35 |
| Consultas solicitadas como consecuencia de la Libre Elección .....    | 36 |
| Docencia y formación continuada.....                                  | 37 |
| Docencia .....  | 37 |
| Formación Continuada.....   | 43 |
| Investigación.....  | 45 |
| Proyectos de investigación.....                                       | 45 |
| Publicaciones científicas.....  | 60 |
| Gestión económica .....   | 71 |
| Obligaciones presupuestarias .....                                    | 71 |
| Farmacia .....  | 71 |
| Otras actividades del hospital.....                                   | 72 |

## Presentación

Durante el año 2016 el Hospital Universitario 12 de Octubre ha continuado con el programa de actuaciones establecido en el Plan Estratégico 2015-2019 del centro, una hoja de ruta que alineada con las estrategias y objetivos marcados por la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid se orienta a la mejora continua de la calidad y de la seguridad de los servicios que prestamos a los ciudadanos, y a un uso responsable y eficiente de los recursos disponibles, reflejando nuestro profundo compromiso con los pacientes y su entorno y con el conjunto de la sociedad.

Un año más, nuestro Hospital mantiene una posición de liderazgo en trasplante de órganos y captación de donantes. Durante el año 2016, el Hospital 12 de Octubre ha llevado a cabo 45 donaciones y 209 trasplantes de órganos sólidos (104 renales, 51 hepáticos, 15 cardíacos, 30 pulmonares, 8 de páncreas y 1 trasplante intestinal). También se efectuaron 66 trasplantes de progenitores hematopoyéticos, 36 de córnea, 19 de membrana amniótica, 153 de tejido osteotendinoso y 4 homoinjertos vasculares, entre otros.

En nuestro papel de referencia, en 2016 el Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad acreditó al Hospital como centro de referencia nacional para hipertensión pulmonar compleja de adultos y niños. Por otro lado, la Sociedad Española de Senología y Patología Mamaria acreditó a la Unidad Multidisciplinar de Mama por su calidad asistencial y trabajo multidisciplinar en la atención a las pacientes diagnosticadas de cáncer de mama y en la prevención y promoción de la salud mamaria. En el ámbito de la Comunidad de Madrid, nuestro Banco Regional de Leche Materna ha seguido ampliando su red de distribución, incrementando de forma significativa el suministro de leche donada a niños prematuros nacidos en otros centros sanitarios de nuestra Comunidad. Además, con el fin de facilitar la entrega de leche, durante este año hemos acreditado cinco centros satélites para su recogida, con el posterior traslado a nuestro Hospital para el proceso de pasteurización y distribución.

Avanzando en nuestro compromiso con la excelencia, en el año 2016 se llevó a cabo la renovación de todas las Comisiones Clínicas. Durante este ejercicio, hemos fortalecido nuestro compromiso por una atención más segura, coordinada y continuada de los pacientes en el hospital y entre los diferentes niveles y ámbitos socio-sanitarios. Para ello, hemos llevado a cabo con Atención Primaria y con los centros socio-sanitarios de nuestro ámbito de influencia un extenso programa conjunto de encuentros formativos y científicos. Entre los logros alcanzados destacan la identificación y el establecimiento de alertas en la historia clínica electrónica para los pacientes más frágiles y vulnerables, así como la puesta en marcha de equipos de trabajo para la atención integral de determinados procesos priorizados, como la insuficiencia cardíaca, la rehabilitación cardíaca y el paciente crónico complejo.

Por otro lado, durante el año 2016 hemos reformulado la estrategia de nuestro Servicio de Farmacia. El Plan Funcional elaborado culminará en 2017 con la puesta en funcionamiento de las nuevas instalaciones del Servicio de Farmacia y del proyecto de automatización de la gestión de almacenes, así como del procedimiento de dispensación de medicación en el Hospital. Por otro lado, también hemos trabajado en la mejora del proceso de atención en Urgencias, cuyo Plan Funcional verá la luz el próximo año.

En el ámbito de las inversiones y mejora de las infraestructuras, el Hospital ha continuado con el plan de renovación de equipamiento, incorporando nuevas máquinas de anestesia y torres de laparoscopia, así como la renovación completa del parque de incubadoras, entre otras actuaciones. En nuestro objetivo de mejorar la atención, así como el bienestar y confort de pacientes y familiares y de nuestros profesionales, hemos culminado con éxito diversos proyectos de reformas como la incorporación de una nueva torre de refrigeración y la obra de ampliación de la cocina, con la reforma del tren de lavado y la incorporación de nuevos carros de transporte de bandejas de los alimentos. También hemos inaugurado la nueva sala de tallado macroscópico en el Servicio de Anatomía Patológica y un área de ecografía en el Servicio de Radiodiagnóstico. En el edificio Materno-Infantil hemos decorado el vestíbulo principal, así como el pasillo de comunicación con la Residencia General. También se ha reformado la Planta 7 de Hemato-Oncología Pediátrica, incorporando elementos artísticos con el fin de mejorar el ambiente y conferirle un aire armónico que influya positivamente en la recuperación de los pacientes y en el trabajo de los profesionales. Por último, durante 2016 finalizamos la primera fase del proyecto de renovación de los falsos techos de escayola y lamas metálicas, iniciada en 2015, comenzando la segunda fase de este plan, que afectará a 16.000 metros cuadrados y que se ejecutará en dos anualidades.

El proyecto "Hospital Sinfónico", que a través de la incorporación de todo tipo de manifestaciones artísticas y culturales pretende mejorar el bienestar de pacientes, familiares y profesionales, ha tenido durante este año un intenso programa de actividades. Sin duda, entre las más destacadas del año se encuentran el ciclo cultural "Marie Curie visita el 12 de Octubre" que nos permitió acoger la exposición itinerante dedicada a esta prestigiosa investigadora y doble Premio Nobel, así como conferencias a cargo de los propios nietos de Marie Curie, también científicos, o recreaciones artísticas de la época, y que propiciaron la visita de profesionales sanitarios, pacientes, familiares, alumnos de colegios, ciudadanos en general y personalidades, como los embajadores de Francia, Polonia y Suecia, entre otros. Durante el año 2016, la música ha sido verdadera protagonista, destacando las giras musicales en directo por diferentes áreas asistenciales y los macro-conciertos programados en el Salón de Actos del Hospital, con un cierre de año espectacular con la celebración del concierto participativo de El Mesías de Händel.

Durante el año 2016, el Hospital ha seguido desempeñando su reconocida vocación docente y formativa a estudiantes de ciencias de la salud, residentes y profesionales propios y de otros centros nacionales e internacionales, a través de un extenso programa de formación continuada. En el ámbito de la investigación e innovación, el Instituto de Investigación del Hospital 12 de Octubre ha logrado un año más unas excelentes cotas de producción e impacto científico. Junto al importante volumen de proyectos de investigación y de ensayos clínicos activos, durante 2016 ha continuado su labor de potenciación de la investigación e innovación, a través de contratos para la intensificación de la actividad investigadora de profesionales sanitarios del centro y de ayudas para el desarrollo de proyectos dirigidos a promover la innovación y mejora de los resultados en salud, financiados por el propio Instituto, así como a partir de la incorporación de nuevos investigadores procedentes de otras instituciones y la firma de convenios de colaboración con otros organismos. En el año 2016, el Instituto de Investigación i+12 y la Universidad Europea firmaron un acuerdo marco de colaboración para la incorporación de la Universidad como nuevo socio del Patronato del i+12 y la adscripción de personal investigador en la estructura científica de este organismo. Pero el hito más

importante alcanzado en este ejercicio ha sido, sin duda, la reacreditación del Instituto de Investigación, cinco años después de recibir la primera autorización formal para desarrollar su actividad.

La Memoria de Actividad 2016 debe servir de estímulo para todos los que formamos parte del Hospital. Los resultados alcanzados por nuestros Servicios les han hecho merecedores en 2016 de numerosos premios y distinciones, así como certificaciones: ISO 9001 al Servicio de Urgencias Pediátricas, premio "Best in Class" al Servicio de Hematología, premio "TOP 20" a los servicios integrados en el área de Respiratorio, Premio de Buenas Prácticas y premio "Hospital Optimista" al Servicio de Neonatología, premio al mejor Servicio a nivel nacional del Índice de Excelencia Hospitalaria y premio "Hospital Optimista" al Servicio de Psiquiatría, premio de Excelencia de la Sociedad Española de Alergología a la Unidad de Asma Grave del Servicio de Alergia, Cruz de Honor de la Seguridad y Salud en el Trabajo al Servicio de Prevención de Riesgos Laborales, premio de investigación clínica en nefrología de la Fundación Renal Iñigo Álvarez de Toledo al Servicio de Nefrología y Premio a Tu Salud del periódico La Razón a los grupos de investigación contra el cáncer del Instituto de Investigación i+12. Y gracias al esfuerzo colectivo, el Hospital Universitario 12 de Octubre vuelve a estar en 2016 entre los hospitales públicos con mayor reputación de España.

Quiero finalizar trasladando un año más nuestro agradecimiento a los ciudadanos por su confianza, así como nuestra voluntad y compromiso de seguir trabajando para mejorar la atención y el bienestar de todos.

**Dra. Carmen Martínez de Pancorbo González**  
**Directora Gerente**

## Zona de Influencia

### Marco geográfico

#### Descripción del centro:

El Hospital Universitario 12 de Octubre cuenta con tres grandes edificios: la Residencia General, el Centro Materno-Infantil y el Centro de Actividades Ambulatorias. En el recinto hospitalario se ubican también un Edificio Técnico de Instalaciones, un Centro de Investigación y un Pabellón Docente. Además, cuenta con tres Centros de Especialidades Periféricos en su zona de influencia, situados en Villaverde, Orcasitas y Carabanchel.

Este centro sanitario presta atención en hospitalización de adultos y niños; urgencias de adultos, obstétrico-ginecológicas y pediátricas; hospitales de día médicos y quirúrgicos. Tiene además dos helipuertos -uno situado encima del edificio de Urgencias Generales y otro sobre tierra, en una zona próxima al edificio Materno-Infantil-.

En el Centro trabajan más de 6.000 profesionales, incluyendo sanitarios y no sanitarios.

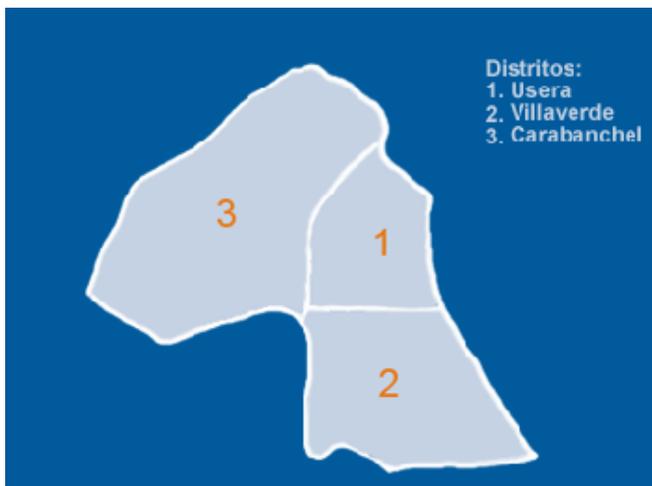
#### Ubicación del Hospital:

El Hospital Universitario 12 de Octubre está situado en la Avenida de Córdoba, s/n, en Madrid. Es el centro sanitario especializado de referencia para la zona sur de esta región y también lo es para otros distritos madrileños y otras comunidades autónomas. Es uno de los hospitales más grandes de España en cuanto a superficie y número de camas se refiere y está capacitado para resolver la mayoría de los problemas de salud de los pacientes, ya que cuenta con prácticamente todas las especialidades médicas y quirúrgicas y unos servicios centrales con equipamiento tecnológico de vanguardia.

Accesos:



Mapa de la zona de asignada:



## Estructura de la población

| NOMBRE CENTRO           | LOCALIDAD | POBLACIÓN (01/01/2016) |                |               |                |
|-------------------------|-----------|------------------------|----------------|---------------|----------------|
|                         |           | <14                    | 14-64          | >=65          | Total          |
| C.S. GUAYABA            | MADRID    | 5.355                  | 26.972         | 8.491         | 40.818         |
| C.S. ABRANTES           | MADRID    | 4.595                  | 18.588         | 4.944         | 28.127         |
| C.S. CARABANCHEL ALTO   | MADRID    | 4.906                  | 12.033         | 1.412         | 18.351         |
| C.S. PASEO IMPERIAL (*) | MADRID    | 1.090                  | 7.886          | 2.087         | 11.063         |
| C.S. LOS ÁNGELES        | MADRID    | 3.924                  | 21.907         | 8.302         | 34.133         |
| C.S. POTES              | MADRID    | 1.930                  | 8.584          | 2.018         | 12.532         |
| C.S. SAN ANDRÉS         | MADRID    | 4.215                  | 20.655         | 5.924         | 30.794         |
| C.S. LOS ROSALES        | MADRID    | 6.735                  | 23.359         | 4.973         | 35.067         |
| C.S. SAN CRISTÓBAL      | MADRID    | 3.606                  | 13.433         | 2.400         | 19.439         |
| C.S. EL ESPINILLO       | MADRID    | 2.372                  | 12.798         | 2.633         | 17.803         |
| C.S. QUINCE de MAYO     | MADRID    | 1.824                  | 10.829         | 2.784         | 15.437         |
| C.S. COMILLAS           | MADRID    | 2.379                  | 14.899         | 5.038         | 22.316         |
| C.S. LAS CALESAS        | MADRID    | 3.450                  | 19.618         | 5.360         | 28.428         |
| C.S. ALMENDRALES        | MADRID    | 3.742                  | 18.108         | 4.355         | 26.205         |
| C.S. JOAQUÍN RODRIGO    | MADRID    | 3.685                  | 17.740         | 4.352         | 25.777         |
| C.S. ORCASITAS          | MADRID    | 3.603                  | 14.467         | 4.463         | 22.533         |
| C.S. SAN FERMÍN         | MADRID    | 4.446                  | 16.518         | 3.544         | 24.508         |
| C.S. ORCASUR            | MADRID    | 1.915                  | 8.827          | 1.877         | 12.619         |
| C.S. PERALES del RÍO    | GETAFE    | 1.496                  | 6.179          | 916           | 8.591          |
| <b>TOTAL</b>            |           | <b>65.268</b>          | <b>293.400</b> | <b>75.873</b> | <b>434.541</b> |

# Organigrama



## Recursos Humanos

| CATEGORÍA PROFESIONAL                | AÑOS         |              |
|--------------------------------------|--------------|--------------|
|                                      | 2015         | 2016         |
| <b>EQUIPO DIRECTIVO</b>              |              |              |
| Director Gerente                     | 1            | 1            |
| Director Médico                      | 1            | 1            |
| Director de Continuidad Asistencial  |              |              |
| Subdirector Médico                   | 6            | 6            |
| Director de Gestión                  | 2            | 2            |
| Subdirector de Gestión               | 3            | 3            |
| Director de Enfermería               | 1            | 1            |
| Subdirector de Enfermería            | 3            | 3            |
| <b>DIVISIÓN MÉDICA</b>               |              |              |
| Facultativos                         | 1.023        | 1.030        |
| MIR                                  | 460          | 490          |
| <b>PERSONAL SANITARIO</b>            |              |              |
| DUE                                  | 1.873        | 1.865        |
| Matronas                             | 54           | 54           |
| Fisioterapeutas                      | 90           | 82           |
| Prof. Logofonía                      | 5            | 5            |
| Terapeutas                           | 8            | 7            |
| Técnicos Especialistas               | 317          | 346          |
| Auxiliares Enfermería                | 1.289        | 1.272        |
| <b>PERSONAL NO SANITARIO</b>         |              |              |
| Grupo Técnico Función Administrativa | 37           | 39           |
| Grupo Gestión Función Administrativa | 56           | 59           |
| Grupo Administrativo y resto C       | 83           | 81           |
| Aux. Administrativo y resto D        | 563          | 570          |
| Celadores y resto                    | 661          | 681          |
| <b>DOCENCIA</b>                      |              |              |
| E.U.E. (otros residentes)            | 40           | 42           |
| Personal en formación (matronas)     | 30           | 30           |
| <b>TOTAL</b>                         | <b>6.606</b> | <b>6.670</b> |

## Recursos Materiales

| <b>CAMAS</b>                         | <b>2015</b> | <b>2016</b> |
|--------------------------------------|-------------|-------------|
| Camas Instaladas                     | 1.287       | 1.268       |
| <b>QUIRÓFANOS</b>                    | <b>2015</b> | <b>2016</b> |
| Quirófanos Instalados                | 40          | 38          |
| <b>OTRAS INSTALACIONES</b>           | <b>2015</b> | <b>2016</b> |
| Paritorios                           | 5           | 5           |
| Locales de consulta en el hospital   | 213         | 213         |
| Locales de consulta en CEP           | 135         | 84          |
| <b>PUESTOS HOSPITAL DE DÍA</b>       | <b>2015</b> | <b>2016</b> |
| Oncológico                           | 38          | 44          |
| Infeccioso-SIDA                      | 10          |             |
| Geriátrico                           |             |             |
| Psiquiátrico                         |             | 35          |
| Otros Médicos                        | 12          | 16          |
| Quirúrgico                           | 45          | 62          |
| <b>HEMODIALISIS</b>                  | <b>2015</b> | <b>2016</b> |
| Número de puestos                    | 12          | 16          |
| <b>DIAGNÓSTICO POR IMAGEN</b>        | <b>2015</b> | <b>2016</b> |
| Mamógrafos                           | 3           | 3           |
| TAC                                  | 5           | 6           |
| RMN                                  | 3           | 5           |
| Ecógrafos Servicio. Radiodiagnóstico | 14          | 26          |
| Ecógrafos Servicio Cardiología       | 5           | 7           |
| Ecógrafos Otros Servicios            | 28          | 65          |
| Sala convencional de Rayos X         | 20          | 20          |
| Telemando                            | 8           | 8           |

| <b>ALTA TECNOLOGÍA</b>               | <b>2015</b> | <b>2016</b> |
|--------------------------------------|-------------|-------------|
| Tomografía por emisión de positrones | 1           | 1           |
| Acelerador lineal                    | 2           | 4           |
| Equipo de cobaltoterapia             | -           | -           |
| Planificador                         | 2           | 2           |
| Simulador                            | 2           | 1           |
| Gammacámara                          | 4           | 5           |
| Litotriptor                          | 1           | 1           |
| Angiógrafo digital                   | 2           | 2           |
| Sala de hemodinámica                 | 3           | 3           |
| Equipos Radiología Intervencionista  | 2           | 2           |

| <b>OTROS EQUIPOS</b>          | <b>2015</b> | <b>2016</b> |
|-------------------------------|-------------|-------------|
| Arco Multifuncional Rx        | 1           | 1           |
| Equipo Radioquirúrgico        | 8           | 11          |
| Ecocardiógrafos               | 5           | 8           |
| Equipos Ergometría            | 2           | 2           |
| Holter Electrocardiograma     | 12          | 12          |
| Holter Tensión                | 7           | 9           |
| Salas Endoscopias             | 6           | 8           |
| Gastroscopio / Esofagoscopios | 2           | 36          |
| Colonoscopios / Rectoscopios  | 4           | 43          |
| Polisomnógrafos               | 2           | 5           |
| Electroencefalógrafos         | 3           | 5           |
| Vídeo EEG                     | 1           | 4           |
| Electromiógrafos              | 3           | 3           |
| Equipos Potenciales Evocados  | 1           | 2           |
| Mesas Prona                   | -           | -           |
| Densitómetros                 | 2           | 2           |
| Ortopantomógrafos             | -           | 2           |

## Cartera de Servicios

### Especialidades disponibles

| ESPECIALIDADES                      | DISPONIBLES EN EL HOSPITAL | CENTRO/HOSPITAL DE REFERENCIA  |
|-------------------------------------|----------------------------|--|
| Admisión y Doc. Clínica             | Sí                         |  |
| Alergología                         | Sí                         |  |
| Análisis clínicos                   | Sí                         | PCR Virus del papiloma humano.<br><i>H. Severo Ochoa.</i>  |
| Anatomía Patológica                 | Sí                         |  |
| Anestesiología y reanimación        | Sí                         |  |
| Angiología y Cirugía Vasculat       | Sí                         |  |
| Aparato Digestivo                   | Sí                         | Colonoscopia Virtual (Aparato Digestivo/Radiodiagnóstico).<br><i>H. Gregorio Marañón.</i>  |
| Bioquímica Clínica                  | Sí                         |  |
| Cardiología                         | Sí                         | Mesas basculantes infantil.<br>Terapia celular en cardiopatía crónica.<br><i>H. Gregorio Marañón.</i>  |
| Cirugía Cardiovascular              | Sí                         |  |
| Cir. Gral. y de Apto Digestivo      | Sí                         |  |
| Cir. Maxilofacial                   | Sí                         |  |
| Cirugía Pediátrica                  | Sí                         | Cirugía fetal.<br><i>H. Gregorio Marañón.</i>  |
| Cirugía Torácica                    | Sí                         |  |
| Cir. Plástica y Reparadora          | Sí                         | Unidad de quemados.<br><i>H. Getafe.</i>   |
| Dermatología Medicoquirúrgica       | Sí                         | Láser CO2.<br><i>H. Ramón y Cajal.</i><br>Dermatoscopia Digitalizada.<br><i>H. Severo Ochoa.</i>   |
| Endocrinología y Nutrición          | Sí                         | <i>H. Puerta de Hierro</i>   |
| Estomatología                       | Sí                         |  |
| Farmacología Clínica                | No                         |  |
| Farmacia hospitalaria               | Sí                         |  |
| Geriatría                           | No                         |  |
| Hematología y Hemoterapia           | Sí                         |  |
| Inmunología                         | Sí                         |  |
| Medicina Familiar y Comunitaria     | Sí                         |  |
| Medicina Intensiva                  | Sí                         |  |
| Medicina Interna                    | Sí                         |  |
| Medicina Legal y Forense            | No                         |  |
| Medicina Nuclear                    | Sí                         |  |
| Medicina Preventiva y Salud Pública | Sí                         |  |
| Medicina del Trabajo                | Sí                         |  |
| Microbiología y Parasitología       | Sí                         |  |
| Nefrología                          | Sí                         |  |
| Neumología                          | Sí                         |  |
| Neurocirugía                        | Sí                         | Cirugía de la epilepsia adulto.<br>Estimulación del VIN (Núcleo ventral intermedio).<br><i>H. La Princesa.</i><br>Cirugía de la epilepsia pediátrica.<br><i>H. Niño Jesús.</i> |

|                               |    |  |
|-------------------------------|----|--|
|                               |    | Estimulación del VIN (Núcleo Ventral Intermedio).<br><i>H. Princesa.</i>   |
| Neurofisiología Clínica       | Sí |  |
| Neurología                    | Sí |  |
| Obstetricia y Ginecología     | Sí | Donación de Ovocitos. TESA - ICSI (con extracción espermática por biopsia).<br><i>H. Príncipe de Asturias.</i><br>D.G.P.I.<br><i>F. Jiménez Díaz.</i><br>Criopreservación de semen.<br><i>H. Gregorio Marañón.</i> |
| Oftalmología                  | Sí | Terapia fotodinámica. Recuento endotelial. Biomicroscopía ultrasónica. Verde indocianina.<br><i>H. Clínico San Carlos.</i><br>Braquiterapia melanoma.<br><i>H. Puerta de Hierro.</i>                               |
| Oncología Médica              | Sí |  |
| Oncología Radioterápica       | Sí | Radioterapia de Intensidad Modulada.<br>Radiocirugía Estereotáxica Extracraneal.<br><i>SERMAS</i>  |
| Otorrinolaringología          | Sí |  |
| Pediatría                     | Sí |  |
| Psicología Clínica            | Sí |  |
| Psiquiatría                   | Sí | <i>H. Apoyo. IPJG.</i>   |
| Radiodiagnóstico              | Sí | Ablación por radiofrecuencia tumoral.<br><i>H. Gregorio Marañón.</i><br>Resonancia magnética abierta.<br><i>H. La Paz.</i><br>Embolización de miomas.<br>Vertebroplastia.<br><i>H. Getafe.</i>                     |
| Rehabilitación                | Sí | Electroestimulación (Parálisis facial periférica).<br><i>H. Getafe.</i>  |
| Reumatología                  | Sí |  |
| Traumatología y C. Ortopédica | Sí | Nucleoplastia por radiofrecuencia (Trauma/Neurocirugía).<br><i>H. Gregorio Marañón.</i><br>Cirugía del plexo braquial (Trauma/Neurocirugía/C.Plástica).<br><i>H. Clínico San Carlos.</i>                           |
| Urología                      | Sí |  |

## Unidades de referencia del Sistema Nacional de Salud

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Nombre de la Unidad</b>     |   |
| Procesos que atiende           | Tratamiento de tumores germinales con quimioterapia intensiva   |
| Fecha de designación como CSUR | 26/12/2008  |
| Servicios implicados           | Oncología Médica  |
| <b>Nombre de la Unidad</b>     |   |
| Procesos que atiende           | Trasplante hepático infantil  |
| Fecha de designación como CSUR | 25/06/2009  |
| Servicios implicados           | Coordinación de Trasplantes, Pediatría (Aparato Digestivo) y Cirugía Pediátrica                         |
| <b>Nombre de la Unidad</b>     |   |
| Procesos que atiende           | Trasplante hepático de vivo adulto  |
| Fecha de designación como CSUR | 26/12/2008  |
| Servicios implicados           | Coordinación de Trasplantes y Cirugía General del Aparato Digestivo                                     |
| <b>Nombre de la Unidad</b>     |   |
| Procesos que atiende           | Trasplante de páncreas  |
| Fecha de designación como CSUR | 25/06/2009  |
| Servicios implicados           | Coordinación de Trasplantes y Cirugía del Aparato Digestivo   |
| <b>Nombre de la Unidad</b>     |   |
| Procesos que atiende           | Trasplante de intestino (infantil y adulto)   |
| Fecha de designación como CSUR | 25/06/2009  |
| Servicios implicados           | Coordinación de Trasplantes y Cirugía General del Aparato Digestivo                                     |
| <b>Nombre de la Unidad</b>     |   |
| Procesos que atiende           | Trasplante renal cruzado  |
| Fecha de designación como CSUR | 28/12/2010  |
| Servicios implicados           | Coordinación de Trasplantes, Nefrología y Urología  |
| <b>Nombre de la Unidad</b>     |   |
| Procesos que atiende           | Asistencia integral del Adulto con Cardiopatía Congénita  |
| Fecha de designación como CSUR | 28/12/2010  |
| Servicios implicados           | Cardiología y Cirugía Cardiovascular  |
| <b>Nombre de la Unidad</b>     |   |
| Procesos que atiende           | Asistencia integral del Neonato con Cardiopatía Congénita y del Niño con Cardiopatía Congénita Compleja |
| Fecha de designación como CSUR | 28/12/2010  |
| Servicios implicados           | Instituto Pediátrico del Corazón, Pediatría (Cardiología) y Cirugía Pediátrica (Cirugía Cardíaca)       |

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Nombre de la Unidad</b>     |  |
| Procesos que atiende           | Neurocirugía pediátrica compleja                           |
| Fecha de designación como CSUR | 03/04/2013   |
| Servicios implicados           | Neurología y Neurocirugía                                  |
| <b>Nombre de la Unidad</b>     |  |
| Procesos que atiende           | Enfermedades metabólicas complejas (infantil y adulto)     |
| Fecha de designación como CSUR | 09/01/2015   |
| Servicios implicados           |  |
| <b>Nombre de la Unidad</b>     |  |
| Procesos que atiende           | Trasplante de pulmón adulto                                |
| Fecha de designación como CSUR | 23/01/2015   |
| Servicios implicados           | Coordinación de Trasplantes, Neumología y Cirugía Torácica |
| <b>Nombre de la Unidad</b>     |  |
| Procesos que atiende           | Hipertensión pulmonar compleja                             |
| Fecha de designación como CSUR | 01/09/2015   |
| Servicios implicados           | Cardiología y Cirugía Cardíaca                             |

## Actividad Asistencial

| Datos CMBD                 | 2015   | 2016   |
|----------------------------|--------|--------|
| Altas totales codificadas  | 43.876 | 44.601 |
| Porcentaje de codificación | 96,78% | 99,99% |
| Estancia Media Global      | 7,15   | 7,27   |
| Peso Medio Global          | 2,0140 | 1,0996 |

| HOSPITALIZACION                     | 2015    | 2016    |
|-------------------------------------|---------|---------|
| Ingresos totales                    | 45.333  | 44.513  |
| Ingresos Urgentes                   | 29.042  | 30.236  |
| Ingresos Programados                | 16.291  | 14.277  |
| Urgencias Totales                   | 237.148 | 246.401 |
| % Urgencias ingresadas              | 11,28%  | 11,20%  |
| SESIONES HOSPITAL DE DÍA            | 2015    | 2016    |
| Oncológico                          | 21.825  | 25.418  |
| Infeccioso-SIDA                     | 0       | 0       |
| Geriátrico                          | 0       | 0       |
| Psiquiátrico                        | 12.371  | 18.214  |
| Otros Médicos                       | 22.831  | 21.227  |
| Quirúrgico                          | 9.630   | 12.158  |
| DIÁLISIS (pacientes/mes)            | 2015    | 2016    |
| Hemodiálisis en el hospital         | 55      | 53      |
| Hemodiálisis en centros concertados | 133     | 113     |
| HOSPITALIZACIÓN A DOMICILIO         | 2015    | 2016    |
| Número de ingresos                  | 255     | 265     |
| Estancia Media                      | 8,43    | 7,86    |
| Altas                               | 251     | 267     |
| ACTIVIDAD OBSTÉTRICA                | 2015    | 2016    |
| Partos por vía vaginal              | 3.027   | 3.329   |
| Cesáreas                            | 939     | 922     |
| % Cesáreas                          | 23,68%  | 21,69%  |

## Actividad quirúrgica

| <b>ACTIVIDAD QUIRÚRGICA</b>  | <b>2015</b> | <b>2016</b> |
|--|-------------|-------------|
| Intervenciones quirúrgicas programadas con hospitalización                   | 12.833      | 12.887      |
| Intervenciones quirúrgicas ambulatorias programadas, realizadas en quirófano | 11.899      | 12.158      |
| Intervenciones quirúrgicas urgentes con hospitalización                      | 5.189       | 5.211       |
| Intervenciones quirúrgicas urgentes ambulatorias                             | 210         | 437         |
| Otros procesos quirúrgicos ambulatorios realizados fuera de quirófano        | 10.591      | 10.241      |
| Intervenciones quirúrgicas suspendidas                                       | 1.330       | 1.303       |
| Tiempo disponible de quirófano (horas/mes)                                   | 4.480,86    | 4.975,15    |
| Tiempo utilizado de quirófano (horas/mes)                                    | 3.503,54    | 3.573,94    |
| Rendimiento quirúrgico (% ocupación quirúrgica)                              | 78,19%      | 71,84%      |

## Donaciones – Trasplantes

| <b>Extracciones – Trasplantes</b> | <b>2015</b> | <b>2016</b> |
|-----------------------------------|-------------|-------------|
| Donantes de Órganos               | 43          | 45          |
| Trasplantes Renales               | 130         | 104         |
| Trasplantes Hepáticos             | 60          | 51          |
| Trasplantes Cardíacos             | 21          | 15          |
| Trasplantes Pulmonares            | 31          | 30          |
| Trasplantes Intestinales          | 2           | 1           |
| Trasplantes Pancreáticos          | 12          | 8           |

|   |     |     |
|---|-----|-----|
| Donantes de Tejidos                         |     |     |
| Trasplantes de Progenitores Hematopoyéticos | 78  | 66  |
| Trasplantes de Tejido Osteotendinoso        | 104 | 153 |
| Trasplantes de Córneas                      | 20  | 36  |
| Trasplantes de Membrana Escleral            | 0   | 14  |
| Trasplantes de Membrana Amniótica           | 26  | 19  |
| Trasplantes de Piel                         | 0   | 0   |
| Trasplantes de Válvulas Cardíacas           | 1   | 0   |
| Trasplantes de Segmentos Vasculares         | 5   | 4   |

## Técnicas Utilizadas

| TÉCNICA                               | REALIZADAS PROPIO CENTRO |           | DERIVADAS A C.CONCERTADO |       |
|---------------------------------------|--------------------------|-----------|--------------------------|-------|
|                                       | 2015                     | 2016      | 2015                     | 2016  |
| Laboratorio                           |                          |           |                          |       |
| Bioquímica                            | 9.090.802                | 9.457.689 | 2.395                    | 2.822 |
| Hematología                           | 1.298.142                | 1.330.117 | 0                        | 0     |
| Microbiología                         | 465.035                  | 468.974   | 0                        | 0     |
| Inmunología                           | 149.687                  | 142.063   | 0                        | 0     |
| Nº de pacientes                       | 1.034.777                | 1.075.515 | 2.337                    | 2.740 |
| Radiología convencional               | 284.647                  | 284.554   | 0                        | 0     |
| Ecografías                            | 66.345                   | 68.323    | 0                        | 0     |
| Citologías                            | 33.465                   | 30.661    | 0                        | 0     |
| Endoscopias digestivo                 | 14.975                   | 20.124    | 0                        | 0     |
| Broncoscopias                         | 1.324                    | 1.219     | 0                        | 0     |
| Mamografías                           | 11.413                   | 11.139    | 0                        | 0     |
| TAC                                   | 42.875                   | 46.354    | 540                      | 0     |
| RMN                                   | 25.964                   | 28.459    | 0                        | 0     |
| Gammagrafías                          | 10.884                   | 11.757    | 0                        | 0     |
| Radiología intervencionista           | 3.035                    | 3.924     | 0                        | 0     |
| PET                                   | 3.258                    | 3.611     | 0                        | 0     |
| Litotricias                           | 287                      | 215       | 0                        | 0     |
| Hemodinámica cardíaca diagnóstica     | 1.688                    | 1.814     | 0                        | 0     |
| Hemodinámica cardíaca terapéutica     | 1.706                    | 1.776     | 0                        | 0     |
| Pacientes en tratamiento Radioterapia | 0                        | 0         | 0                        | 0     |

## Otros Procedimientos

| PROCEDIMIENTOS AMBULATORIOS                      | 2015 | 2016 |
|--|------|------|
| Inserción de marcapasos permanente               | 219  | 0    |
| Revisión Marcapasos con sustitución de generador | 102  | 0    |
| Revisión Marcapasos sin sustitución de generador | 56   | 0    |
| Implante desfibriladores                         | 102  | 0    |
| Radiocirugía simple                              | 27   | 45   |
| Radiocirugía fraccionada                         | 25   | 58   |

## Consultas Externas

| ESPECIALIDAD                 | Primeras Consultas | Consultas Sucesivas | Total          | Índice Suc/Prim | Solicitadas por A.P. | Realizadas para A.P. |
|------------------------------|--------------------|---------------------|----------------|-----------------|----------------------|----------------------|
| Alergia                      | 3.617              | 7.913               | 11.530         | 2,19            | 2.991                | 1.764                |
| Cardiología                  | 7.548              | 28.325              | 35.873         | 3,75            | 5.652                | 4.956                |
| Dermatología                 | 22.660             | 29.063              | 51.723         | 1,28            | 22.508               | 17.586               |
| Digestivo                    | 9.390              | 32.203              | 41.593         | 3,43            | 6.584                | 5.615                |
| Endocrinología               | 5.299              | 18.658              | 23.957         | 3,52            | 3.080                | 2.589                |
| Hematología                  | 1.627              | 18.571              | 20.198         | 11,41           | 2                    | 1                    |
| M. Interna                   | 3.880              | 18.804              | 22.684         | 4,85            | 3.010                | 2.003                |
| Nefrología                   | 1.455              | 19.784              | 21.239         | 13,60           | 1.011                | 645                  |
| Neumología                   | 4.378              | 18.127              | 22.505         | 4,14            | 3.001                | 2.018                |
| Neurología                   | 8.553              | 19.577              | 28.130         | 2,29            | 6.629                | 5.493                |
| Oncología                    | 4.664              | 59.697              | 64.361         | 12,80           | 167                  | 99                   |
| Psiquiatría                  | 9.265              | 56.259              | 65.524         | 6,07            | 11.599               | 7.390                |
| Rehabilitación               | 9.850              | 15.187              | 25.037         | 1,54            | 2.234                | 1.430                |
| Reumatología                 | 3.760              | 15.724              | 19.484         | 4,18            | 3.134                | 2.000                |
| Otras Médicas                | 5.129              | 3.920               | 9.049          | 0,76            | 1.782                | 151                  |
| <b>TOTAL ÁREA MÉDICA</b>     | <b>101.075</b>     | <b>361.812</b>      | <b>462.887</b> | <b>3,58</b>     | <b>73.384</b>        | <b>53.740</b>        |
| C. General                   | 11.552             | 22.612              | 34.164         | 1,96            | 7.755                | 7.940                |
| Urología                     | 9.125              | 25.546              | 34.671         | 2,80            | 6.349                | 4.917                |
| Traumatología                | 16.587             | 48.848              | 65.435         | 2,94            | 18.117               | 12.710               |
| ORL                          | 17.370             | 18.493              | 35.863         | 1,06            | 15.410               | 13.045               |
| Oftalmología                 | 24.404             | 53.788              | 78.192         | 2,20            | 20.892               | 18.219               |
| Ginecología                  | 17.516             | 43.911              | 61.427         | 2,51            | 14.380               | 10.726               |
| C. Cardíaca                  | 331                | 665                 | 996            | 2,01            | 2                    | 1                    |
| C. Infantil                  | 10.681             | 23.020              | 33.701         | 2,16            | 6.030                | 4.620                |
| C. Máxilofacial              | 3.731              | 6.902               | 10.633         | 1,85            | 3.315                | 2.683                |
| C. Plástica                  | 1.206              | 2.782               | 3.988          | 2,31            | 1                    | 1                    |
| C. Torácica                  | 567                | 2.561               | 3.128          | 4,52            | 1                    | 1                    |
| Neurocirugía                 | 1.342              | 4.076               | 5.418          | 3,04            | 4                    | 3                    |
| C. Vascular                  | 2.687              | 6.066               | 8.753          | 2,26            | 1.939                | 1.380                |
| Anestesia                    | 21.473             | 3.367               | 24.840         | 0,16            | 45                   | 45                   |
| <b>TOTAL AREA QUIRURGICA</b> | <b>138.572</b>     | <b>262.637</b>      | <b>401.209</b> | <b>1,90</b>     | <b>94.240</b>        | <b>76.291</b>        |
| <b>TOTAL AREA PEDIATRICA</b> | <b>9.520</b>       | <b>37.489</b>       | <b>47.009</b>  | <b>3,94</b>     | <b>5.796</b>         | <b>4.190</b>         |
| <b>TOTAL AREA OBSTÉTRICA</b> | <b>4.805</b>       | <b>18.054</b>       | <b>22.859</b>  | <b>3,76</b>     | <b>4.281</b>         | <b>3.242</b>         |
| <b>TOTAL</b>                 | <b>253.972</b>     | <b>679.992</b>      | <b>933.964</b> | <b>2,68</b>     | <b>177.701</b>       | <b>137.463</b>       |

## Consultas de alta resolución

| ESPECIALIDAD                 | Número consultas alta resolución | % Sobre Primeras Consultas |
|------------------------------|----------------------------------|----------------------------|
| Alergia                      | 1                                | 0,03%                      |
| Cardiología                  | 13                               | 0,17%                      |
| Dermatología                 | 7                                | 0,03%                      |
| Digestivo                    | 1                                | 0,01%                      |
| Endocrinología               | 2                                | 0,04%                      |
| Hematología                  | 18                               | 1,11%                      |
| M. Interna                   | 7                                | 0,18%                      |
| Nefrología                   | 214                              | 14,71%                     |
| Neumología                   | 0                                | 0,00%                      |
| Neurología                   | 289                              | 3,38%                      |
| Oncología                    | 17                               | 0,36%                      |
| Psiquiatría                  | 147                              | 1,59%                      |
| Rehabilitación               | 0                                | 0,00%                      |
| Reumatología                 | 1                                | 0,03%                      |
| Otras Médicas                | 121                              | 2,36%                      |
| <b>TOTAL ÁREA MÉDICA</b>     | <b>838</b>                       | <b>0,83%</b>               |
| C. General                   | 1                                | 0,01%                      |
| Urología                     | 0                                | 0,00%                      |
| Traumatología                | 19                               | 0,11%                      |
| ORL                          | 0                                | 0,00%                      |
| Oftalmología                 | 0                                | 0,00%                      |
| Ginecología                  | 58                               | 0,33%                      |
| C. Cardíaca                  | 0                                | 0,00%                      |
| C. Infantil                  | 25                               | 0,23%                      |
| C. Máxilofacial              | 2                                | 0,05%                      |
| Estomatología                | 0                                | 0,00%                      |
| C. Plástica                  | 1                                | 0,08%                      |
| C. Torácica                  | 0                                | 0,00%                      |
| Neurocirugía                 | 0                                | 0,00%                      |
| C. Vasculare                 | 11                               | 0,41%                      |
| Anestesia                    | 19                               | 0,09%                      |
| Otras Quirúrgicas            | 0                                | 0,00%                      |
| <b>TOTAL AREA QUIRURGICA</b> | <b>136</b>                       | <b>0,10%</b>               |
| <b>TOTAL AREA PEDIATRICA</b> | <b>144</b>                       | <b>1,51%</b>               |
| <b>TOTAL AREA OBSTÉTRICA</b> | <b>1</b>                         | <b>0,02%</b>               |
| <b>TOTAL</b>                 | <b>1.119</b>                     | <b>0,44%</b>               |

## Casuística (CMBD)

## 25 GRD Médicos más frecuentes

| GRD | DESCRIPCIÓN   | Número de casos | %      | Estancia Media | Peso Medio |
|-----|---|-----------------|--------|----------------|------------|
| 560 | PARTO   | 3.142           | 11,66% | 2,86           | 0,3162     |
| 194 | INSUFICIENCIA CARDÍACA  | 1.418           | 5,26%  | 8,37           | 0,8636     |
| 139 | OTRA NEUMONÍA   | 1.042           | 3,87%  | 7,68           | 0,8483     |
| 144 | OTROS DIAGNÓSTICOS MENORES, SIGNOS Y SÍNTOMAS DE APARATO RESPIRATORIO           | 922             | 3,42%  | 5,80           | 0,5913     |
| 463 | INFECCIONES DE RIÑÓN Y TRACTO URINARIO  | 805             | 2,99%  | 5,06           | 0,5530     |
| 140 | ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRÓNICA   | 776             | 2,88%  | 6,78           | 0,8462     |
| 720 | SEPTICEMIA E INFECCIONES DISEMINADAS  | 686             | 2,54%  | 11,43          | 1,4993     |
| 045 | ACVA Y OCLUSIONES PRECEREBRALES CON INFARTO                                     | 592             | 2,20%  | 8,15           | 0,9985     |
| 284 | TRASTORNOS DEL TRACTO Y VESÍCULA BILIAR   | 582             | 2,16%  | 7,69           | 0,8007     |
| 133 | EDEMA PULMONAR Y FALLO RESPIRATORIO   | 560             | 2,08%  | 7,88           | 0,8449     |
| 254 | OTROS DIAGNÓSTICOS DEL APARATO DIGESTIVO  | 480             | 1,78%  | 5,17           | 0,6330     |
| 249 | GASTROENTERITIS, NÁUSEAS Y VÓMITOS NO BACTERIANA                                | 479             | 1,78%  | 5,21           | 0,5150     |
| 191 | CATETERISMO CARDÍACO CON TRASTORNOS CIRCULATORIOS EXCEPTO CARDIOPATÍA ISQUÉMICA | 419             | 1,55%  | 7,36           | 1,2868     |
| 192 | CATETERISMO CARDÍACO PARA CARDIOPATÍA ISQUÉMICA                                 | 382             | 1,42%  | 3,68           | 0,9192     |
| 137 | INFECCIONES E INFLAMACIONES PULMONARES  | 368             | 1,37%  | 9,86           | 1,2199     |
| 693 | QUIMIOTERAPIA   | 346             | 1,28%  | 4,86           | 0,9513     |
| 566 | OTROS DIAGNÓSTICOS ANTEPARTO  | 323             | 1,20%  | 4,69           | 0,3131     |
| 282 | TRASTORNOS DE PÁNCREAS EXCEPTO NEOPLASIA MALIGNA                                | 305             | 1,13%  | 8,24           | 0,7157     |
| 468 | OTROS DIAGNÓSTICOS, SIGNOS Y SÍNTOMAS SOBRE RIÑÓN Y TRACTO URINARIO             | 301             | 1,12%  | 5,44           | 0,5821     |
| 136 | NEOPLASIAS RESPIRATORIAS  | 287             | 1,06%  | 8,05           | 0,9705     |
| 663 | OTRA ANEMIA Y TRASTORNOS HEMATOLÓGICOS Y DE ÓRGANOS HEMATOPOYÉTICOS             | 284             | 1,05%  | 5,58           | 0,5780     |
| 113 | INFECCIONES DE VÍAS RESPIRATORIAS SUPERIORES                                    | 279             | 1,04%  | 5,20           | 0,4817     |
| 750 | ESQUIZOFRENIA   | 264             | 0,98%  | 8,00           | 0,8553     |
| 058 | OTRAS ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO   | 244             | 0,91%  | 4,98           | 0,7260     |
| 143 | OTRAS ENFERMEDADES RESPIRATORIAS EXCEPTO SIGNOS, SÍNTOMAS Y DIAG. MENORES       | 240             | 0,89%  | 8,03           | 0,7987     |

|                           |               |               |               |
|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>TOTAL GRDs MÉDICOS</b> | <b>26.956</b> | <b>6,8072</b> | <b>0,7658</b> |
|---------------------------|---------------|---------------|---------------|

## 25 GRD Quirúrgicos más frecuentes

| GRD | DESCRIPCIÓN   | Número de casos | %     | Estancia Media | Peso Medio |
|-----|---|-----------------|-------|----------------|------------|
| 540 | CESÁREA   | 845             | 4,80% | 4,84           | 0,5713     |
| 098 | OTROS PROCEDIMIENTOS SOBRE OÍDO, NARIZ, BOCA Y GARGANTA                   | 605             | 3,44% | 3,09           | 0,7988     |
| 225 | APENDICECTOMÍA  | 555             | 3,15% | 3,69           | 0,8257     |
| 175 | PROCEDIMIENTOS CARDIOVASCULARES PERCUTÁNEOS SIN IAM                       | 543             | 3,08% | 4,94           | 1,9810     |
| 228 | PROCEDIMIENTOS SOBRE HERNIA INGUINAL, FEMORAL Y UMBILICAL                 | 503             | 2,86% | 1,83           | 0,7899     |
| 174 | PROCEDIMIENTOS CARDIOVASCULARES PERCUTÁNEOS CON IAM                       | 471             | 2,67% | 5,84           | 2,1570     |
| 263 | COLECISTECTOMÍA LAPAROSCÓPICA   | 469             | 2,66% | 3,08           | 1,0009     |
| 221 | PROCEDIMIENTOS MAYORES DE INTESTINO DELGADO Y GRUESO                      | 457             | 2,60% | 16,77          | 1,9054     |
| 951 | PROCEDIMIENTO MODERADAMENTE EXTENSIVO NO RELACIONADO CON DIAG. PRINCIPAL  | 455             | 2,58% | 10,63          | 1,8411     |
| 313 | PROCEDIMIENTOS SOBRE RODILLA Y PARTE INFERIOR DE LA PIERNA EXCEPTO PIE    | 435             | 2,47% | 6,13           | 1,1560     |
| 315 | PROCEDIMIENTOS SOBRE HOMBRO, CODO Y ANTEBRAZO                             | 424             | 2,41% | 3,51           | 1,0731     |
| 302 | SUSTITUCIÓN ARTICULACIÓN RODILLA  | 370             | 2,10% | 10,58          | 1,5194     |
| 308 | PROCEDIMIENTOS SOBRE CADERA Y FÉMUR EXC. ARTICULACIÓN MAYOR POR TRAUMA    | 364             | 2,07% | 17,10          | 1,4069     |
| 446 | PROCEDIMIENTOS URETRALES Y TRANSURETRALES                                 | 362             | 2,06% | 3,02           | 0,7537     |
| 173 | OTROS PROCEDIMIENTOS VASCULARES   | 349             | 1,98% | 9,42           | 2,1960     |
| 301 | SUSTITUCIÓN ARTICULACIÓN CADERA   | 336             | 1,91% | 16,39          | 1,6707     |
| 363 | PROCEDIMIENTOS SOBRE MAMA EXCEPTO MASTECTOMÍA                             | 333             | 1,89% | 3,46           | 1,0927     |
| 443 | PROCEDIMIENTOS SOBRE RIÑÓN Y TRACTO URINARIO POR PROCESOS NO MALIGNOS     | 279             | 1,58% | 6,46           | 1,2841     |
| 482 | PROSTATECTOMÍA TRANSURETRAL   | 275             | 1,56% | 3,36           | 0,6458     |
| 021 | CRANEOTOMIA EXCEPTO POR TRAUMA  | 260             | 1,48% | 15,03          | 2,5400     |
| 513 | PROCEDIMIENTOS SOBRE ÚTERO Y ANEJOS PROCESO NO MALIGNO, EXCEPTO LEIOMIOMA | 259             | 1,47% | 4,01           | 0,8152     |
| 404 | PROCEDIMIENTOS SOBRE TIROIDES, PARATIROIDES Y TRACTO TIREOGLOSO           | 255             | 1,45% | 3,35           | 0,8428     |
| 950 | PROCEDIMIENTO EXTENSIVO SIN RELACIÓN CON DIAGNÓSTICO PRINCIPAL            | 254             | 1,44% | 11,89          | 2,3946     |
| 314 | PROCEDIMIENTOS SOBRE PIE Y DEDOS DEL PIE                                  | 245             | 1,39% | 5,27           | 1,0295     |
| 226 | PROCEDIMIENTOS SOBRE ANO  | 244             | 1,39% | 2,61           | 0,6596     |

|                               |               |               |               |
|-------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>TOTAL GRDs QUIRÚRGICOS</b> | <b>17.610</b> | <b>7,9386</b> | <b>1,6127</b> |
|-------------------------------|---------------|---------------|---------------|

## Los 25 GRD con mayor consumo de recursos

| GRD | DESCRIPCIÓN   | Número de casos | %     | Estancia Media | Peso Medio |
|-----|---|-----------------|-------|----------------|------------|
| 194 | INSUFICIENCIA CARDÍACA  | 1.418           | 3,18% | 8,37           | 0,8636     |
| 175 | PROCEDIMIENTOS CARDIOVASCULARES PERCUTÁNEOS SIN IAM                             | 543             | 1,22% | 4,94           | 1,9810     |
| 720 | SEPTICEMIA E INFECCIONES DISEMINADAS  | 686             | 1,54% | 11,43          | 1,4993     |
| 174 | PROCEDIMIENTOS CARDIOVASCULARES PERCUTÁNEOS CON IAM                             | 471             | 1,06% | 5,84           | 2,1570     |
| 560 | PARTO   | 3.142           | 7,04% | 2,86           | 0,3162     |
| 163 | PROCEDIMIENTOS SOBRE VÁLVULAS CARDIACAS SIN CATETERISMO CARDIACO                | 219             | 0,49% | 17,12          | 4,5078     |
| 004 | TRAQUEOSTOMÍA CON VM 96+ HORAS CON PROCEDIMIENTO EXTENSIVO O ECMO               | 81              | 0,18% | 53,38          | 12,0240    |
| 139 | OTRA NEUMONÍA   | 1.042           | 2,34% | 7,68           | 0,8483     |
| 221 | PROCEDIMIENTOS MAYORES DE INTESTINO DELGADO Y GRUESO                            | 457             | 1,02% | 16,77          | 1,9054     |
| 951 | PROCEDIMIENTO MODERADAMENTE EXTENSIVO NO RELACIONADO CON DIAG. PRINCIPAL        | 455             | 1,02% | 10,63          | 1,8411     |
| 173 | OTROS PROCEDIMIENTOS VASCULARES   | 349             | 0,78% | 9,42           | 2,1960     |
| 002 | TRASPLANTE CARDIACO Y/O PULMONAR  | 46              | 0,10% | 44,67          | 14,3897    |
| 021 | CRANEOTOMIA EXCEPTO POR TRAUMA  | 260             | 0,58% | 15,03          | 2,5400     |
| 140 | ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRÓNICA   | 776             | 1,74% | 6,78           | 0,8462     |
| 950 | PROCEDIMIENTO EXTENSIVO SIN RELACIÓN CON DIAGNÓSTICO PRINCIPAL                  | 254             | 0,57% | 11,89          | 2,3946     |
| 045 | ACVA Y OCLUSIONES PRECEREBRALES CON INFARTO                                     | 592             | 1,33% | 8,15           | 0,9985     |
| 302 | SUSTITUCIÓN ARTICULACIÓN RODILLA  | 370             | 0,83% | 10,58          | 1,5194     |
| 301 | SUSTITUCIÓN ARTICULACIÓN CADERA   | 336             | 0,75% | 16,39          | 1,6707     |
| 144 | OTROS DIAGNÓSTICOS MENORES, SIGNOS Y SÍNTOMAS DE APARATO RESPIRATORIO           | 922             | 2,07% | 5,80           | 0,5913     |
| 001 | TRASPLANTE HEPÁTICO Y/O DE INTESTINO  | 53              | 0,12% | 30,42          | 10,2061    |
| 191 | CATETERISMO CARDÍACO CON TRASTORNOS CIRCULATORIOS EXCEPTO CARDIOPATÍA ISQUÉMICA | 419             | 0,94% | 7,36           | 1,2868     |
| 308 | PROCEDIMIENTOS SOBRE CADERA Y FÉMUR EXC. ARTICULACIÓN MAYOR POR TRAUMA          | 364             | 0,82% | 17,10          | 1,4069     |
| 313 | PROCEDIMIENTOS SOBRE RODILLA Y PARTE INFERIOR DE LA PIERNA EXCEPTO PIE          | 435             | 0,98% | 6,13           | 1,1560     |
| 098 | OTROS PROCEDIMIENTOS SOBRE OÍDO, NARIZ, BOCA Y GARGANTA                         | 605             | 1,36% | 3,09           | 0,7988     |
| 540 | CESÁREA   | 845             | 1,89% | 4,84           | 0,5713     |

|                   |               |             |               |
|-------------------|---------------|-------------|---------------|
| <b>TOTAL GRDs</b> | <b>44.601</b> | <b>7,27</b> | <b>1,0996</b> |
|-------------------|---------------|-------------|---------------|

## Calidad

### Objetivos institucionales de calidad

|  |        |
|--|--------|
| <b>Objetivo 1: Desplegar la seguridad del paciente en la organización</b>  |        |
| 1.1. Implantación de objetivos de seguridad del paciente en cada centro (Nº de objetivos establecidos)   | 7      |
| 1.2. Despliegue de los objetivos de seguridad del paciente en los servicios/unidades (% de servicios o unidades con al menos 2 objetivos de seguridad del paciente)              | 96%    |
| 1.3. Participación activa de directivos en reuniones o visitas a las unidades: "rondas de seguridad" (Nº de rondas de seguridad)   | 7      |
| <b>Objetivo 2: Impulsar prácticas seguras</b>  |        |
| 2.1. Prevención de las infecciones relacionadas con la atención sanitaria:<br>Cumplimentación ENVIN  | Sí     |
| Densidad de incidencia de neumonía asociada a ventilación mecánica (NAV)   | 4,20   |
| Densidad de incidencia de bacteriemias relacionadas con catéter venoso central (CVC)   | 2,13   |
| 2.2. Autoevaluación y planes de mejora de higiene de manos (Nº de planes de mejora implantados)  | 2      |
| 2.3. Utilización de la hoja de verificación quirúrgica (% de intervenciones quirúrgicas programadas en que se ha utilizado la lista de verificación quirúrgica)                  | 98,1%  |
| 2.4. Implantación del sistema de identificación inequívoca de pacientes mediante pulseras en urgencias (% de pacientes con pulseras identificativas en el Servicio de Urgencias) | 100,0% |
| <b>Objetivo 3: Revisar y mejorar los resultados clave de la organización</b>   |        |
| 3.1.- Revisión del Observatorio de Resultados (Responsable nombrado e Informe de revisión)   | Sí     |

|   |        |
|---|--------|
| <b>Objetivo 4: Mejorar la calidad percibida</b>   |        |
| 4.1. Grado de satisfacción global de los usuarios con la atención recibida (% de pacientes satisfechos y muy satisfechos con el conjunto de la atención recibida en los segmentos estudiados) | 88,73% |
| 4.2. Implantación de acciones de mejora en las áreas priorizadas según encuesta de satisfacción 2015 (Nº de acciones implantadas)   | 5      |
| 4.3. Desarrollo de líneas de actuación del Comité de Calidad Percibida (Nº de líneas de actuación puestas en marcha)  | 6      |
| <b>Objetivo 5: Desarrollar la gestión de calidad</b>  |        |
| 5.1. Consolidación del Modelo EFQM (Nº de planes de acción implantados)   | 3      |
| 5.2. Desarrollo de actuaciones para la implantación, verificación y mantenimiento de sistemas de gestión ambiental  | Sí     |
| 5.3. Monitorización de indicadores de gestión ambiental (Informe de monitorización)   | Sí     |
| <b>Objetivo 6: Optimizar la atención al dolor</b>   |        |
| 6.1. Implantación en los servicios/unidades de las escalas de valoración del dolor (% de servicios clínicos o unidades que tienen implantadas escalas de valoración del dolor)                | 100%   |
| 6.2. Desarrollo de líneas de actuación Comités de Atención al Dolor (Nº de líneas de actuación puestas en marcha)   | 5      |

## Comisiones clínicas

| Nombre  | Número integrantes | Número reuniones |
|---|--------------------|------------------|
| Investigación   | 10                 | 8                |
| Biblioteca  | 9                  | 2                |
| Comité ético de investigación clínica                         | 23                 | 8                |
| Contra la violencia   | 17                 | 3                |
| Cuidados de enfermería  | 15                 | 6                |
| Docencia  | 20                 | 7                |
| Farmacia y terapéutica  | 14                 | 7                |
| Historias Clínicas  | 16                 | 3                |
| Comité de Calidad Percibida                                   | 21                 | 6                |
| Infección hospitalaria, Profilaxis y Política Antibiótica     | 16                 | 7                |
| Mortalidad  | 25                 | 4                |
| Tecnología y Adecuación de medios diagnósticos y terapéuticos | 9                  | 4                |
| Transfusión   | 12                 | 5                |
| Trasplante  | 14                 | 2                |
| Tumores   | 12                 | 5                |

## Otras actuaciones:

### Grupos de trabajo

- ✓ Comité Atención al Dolor.
- ✓ Unidad Funcional de Gestión de Riesgos Sanitarios.
- ✓ Comité de Calidad Percibida y Humanización.
- ✓ Subcomisión del Hospital Materno-Infantil.
- ✓ Comisión de continuidad de cuidados.
- ✓ Comité de “Lactancia Materna del Hospital U. “12 de Octubre y CCSS de Atención Primaria”
- ✓ Grupo de Trabajo “Protocolo de Enfermedad diverticular de colon”
- ✓ Grupo de Trabajo “Duelo”
- ✓ Grupo de Trabajo “Hemorragia Digestiva Alta”
- ✓ Grupo de Trabajo “Hospital 12 de Octubre. Digame”
- ✓ Grupo de Trabajo “Parada Cardiorrespiratoria Infantil”
- ✓ Comisión de Seguimiento, Actualización e Implantación Plan de Autoprotección.
- ✓ Grupo de Trabajo “Prescripción/Medicación de la Historia Clínica Electrónica”
- ✓ Grupo de Trabajo “Protocolización de Vía Venosa Central”
- ✓ Grupo de Trabajo “Rehabilitación Multimodal en el Hospital (RICA)”
- ✓ Grupo de Trabajo “Registro Especial Sistema de Alerta Precoz Infantil (SAPI)”
- ✓ Grupo de Trabajo “Taller de Historias Clínicas”.
- ✓ Grupo para el desarrollo de las recomendaciones de enfermería.
- ✓ Grupo de acogida y acompañamiento al ingreso.
- ✓ Grupo de Trabajo de Seguridad en Anestesia y Cirugía (“SEGACI”).
- ✓ Grupo de implantación de ISO 9001 en:
  - Medicina Nuclear
  - Bioseguridad de quirófano

## Unidades certificadas: Unidades con Certificación ISO 9001:Nº 21

### Áreas clínicas

1. Unidad del Dolor Agudo Postoperatorio de adultos
2. Unidad de Soporte Hospitalario. Cuidados Paliativos
3. Banco Regional de leche materna ALADINA - MGU
4. Docencia postgrado de Anestesia.
5. Trasplante de Pulmón.
6. Microcirugía de Maxilofacial (pendiente de recibir certificado).
7. Unidad de Litotricia extracorpórea
8. Urgencias Pediátricas

### Servicios Centrales

9. Genética (diagnóstico prenatal).
10. Unidad de monitorización de fármacos.
11. Biología Molecular (Hematología)
12. Farmacia Oncológica.
13. Banco de sangre.
14. Unidad de vacunación y consejo al viajero.
15. Laboratorio de Alergia.

### Área de Gestión

16. Unidad de Contratación Administrativa
17. Unidad de Inventario
18. Unidad de Información y Atención al Profesional
19. Suministros (Compras)
20. Unidad de Calidad
21. Unidad de SS Generales de Diseño y Gestión del Servicio de Limpieza.

## Unidades clínicas con Grupos de trabajo de seguridad del paciente

1. UCI- Trauma
2. Obstetricia
3. Unidad del Dolor
4. Neonatología
5. UCI Polivalente
6. Urgencias Generales
7. Alergia
8. UCIP-REA infantil
9. Farmacia
10. Psiquiatría
11. Trasplante de pulmón
12. Endocrinología
13. Urgencias Pediátricas

14. Medicina Interna
15. Digestivo
16. Neumología
17. Nefrología
18. Reumatología
19. Urología
20. Cirugía vascular
21. Cirugía Máxilo-facial
22. UCI Cardiológica
23. Medicina preventiva
24. Neurología.
25. Cardiología
26. Medicina Nuclear.
27. Inmunología.
28. Quirófano infantil
29. Radiología
30. Rehabilitación

## Información y Atención al Paciente

### Objetivos institucionales de información y atención al paciente

#### Reclamaciones

|                      | 2015  | 2016  | Δ     | %Δ     | % <= 30 días |
|----------------------|-------|-------|-------|--------|--------------|
| <b>RECLAMACIONES</b> | 4.591 | 5.810 | 1.219 | 26,55% | 99,74%       |

#### Principales motivos de reclamación

| MOTIVO                                     | Nº    | %      | % ACUMULADO |
|--|-------|--------|-------------|
| Citaciones                                 | 1.966 | 33,84% | 33,84%      |
| Demora en consultas o pruebas diagnósticas | 1.582 | 27,23% | 61,07%      |
| Disconformidad con la Asistencia           | 437   | 7,52%  | 68,59%      |
| Retraso en la atención                     | 406   | 6,99%  | 75,58%      |
| Lista de Espera Quirúrgica                 | 349   | 6,01%  | 81,58%      |

#### Otras actuaciones

|                              | 2016   |
|------------------------------|--------|
| TRABAJO SOCIAL (nº de casos) | 4812   |
| QUEJAS                       | 14.634 |
| AGRADECIMIENTOS              | 401    |
| SUGERENCIAS                  | 61     |
| DOC. CLÍNICA                 | 4.713  |

#### Otras actuaciones

##### Participación en Comisiones

- Comisión Técnica contra la Violencia
- Comisión de Continuidad de Cuidados del Hospital
- Subcomisión del Hospital Materno Infantil del Hospital 12 de Octubre
- Comité de Calidad Percibida del Hospital
- Unidad Funcional de Gestión de Riesgos
- Junta Técnica Asistencial
- Humanización del Hospital Materno-Infantil

## Participación en Grupos de Trabajo

- Coordinación de Trabajo Social de Atención Especializada
- Coordinación de Trabajo Social de Villaverde
- Participa en el Grupo de Coordinación del Voluntariado
- Desarrollo de la Historia Social Electrónica
- Reuniones del ETMF (Equipo Trabajo del Menor y Familia)
- Reuniones del CAF (Comisión apoyo a la familia )
- Participación en el programa de Rehabilitación Cardíaca
- Proyecto de Investigación Neurocirugía

## Continuidad Asistencial

### Consultas y pruebas solicitadas y realizadas para Atención

#### Primaria

| ESPECIALIDAD                 | Primeras Consultas | Solicitadas por A.P. | %             | Realizadas para A.P. | %             |
|------------------------------|--------------------|----------------------|---------------|----------------------|---------------|
| Alergia                      | 3.617              | 2.991                | 82,69%        | 1.764                | 48,77%        |
| Cardiología                  | 7.548              | 5.652                | 74,88%        | 4.956                | 65,66%        |
| Dermatología                 | 22.660             | 22.508               | 99,33%        | 17.586               | 77,61%        |
| Digestivo                    | 9.390              | 6.584                | 70,12%        | 5.615                | 59,80%        |
| Endocrinología               | 5.299              | 3.080                | 58,12%        | 2.589                | 48,86%        |
| Hematología                  | 1.627              | 2                    | 0,12%         | 1                    | 0,06%         |
| M. Interna                   | 3.880              | 3.010                | 77,58%        | 2.003                | 51,62%        |
| Nefrología                   | 1.455              | 1.011                | 69,48%        | 645                  | 44,33%        |
| Neumología                   | 4.378              | 3.001                | 68,55%        | 2.018                | 46,09%        |
| Neurología                   | 8.553              | 6.629                | 77,50%        | 5.493                | 64,22%        |
| Oncología                    | 4.664              | 167                  | 3,58%         | 99                   | 2,12%         |
| Psiquiatría                  | 9.265              | 11.599               | 125,19%       | 7.390                | 79,76%        |
| Rehabilitación               | 9.850              | 2.234                | 22,68%        | 1.430                | 14,52%        |
| Reumatología                 | 3.760              | 3.134                | 83,35%        | 2.000                | 53,19%        |
| Otras Médicas                | 5.129              | 1.782                | 34,74%        | 151                  | 2,94%         |
| <b>TOTAL ÁREA MÉDICA</b>     | <b>101.075</b>     | <b>73.384</b>        | <b>72,60%</b> | <b>53.740</b>        | <b>53,17%</b> |
| C. General                   | 11.552             | 7.755                | 67,13%        | 7.940                | 68,73%        |
| Urología                     | 9.125              | 6.349                | 69,58%        | 4.917                | 53,88%        |
| Traumatología                | 16.587             | 18.117               | 109,22%       | 12.710               | 76,63%        |
| ORL                          | 17.370             | 15.410               | 88,72%        | 13.045               | 75,10%        |
| Oftalmología                 | 24.404             | 20.892               | 85,61%        | 18.219               | 74,66%        |
| Ginecología                  | 17.516             | 14.380               | 82,10%        | 10.726               | 61,24%        |
| C. Cardíaca                  | 331                | 2                    | 0,60%         | 1                    | 0,30%         |
| C. Infantil                  | 10.681             | 6.030                | 56,46%        | 4.620                | 43,25%        |
| C. Máxilofacial              | 3.731              | 3.315                | 88,85%        | 2.683                | 71,91%        |
| Estomatología                | 0                  | 0                    |               | 0                    |               |
| C. Plástica                  | 1.206              | 1                    | 0,08%         | 1                    | 0,08%         |
| C. Torácica                  | 567                | 1                    | 0,18%         | 1                    | 0,18%         |
| Neurocirugía                 | 1.342              | 4                    | 0,30%         | 3                    | 0,22%         |
| C. Vascular                  | 2.687              | 1.939                | 72,16%        | 1.380                | 51,36%        |
| Anestesia                    | 21.473             | 45                   | 0,21%         | 45                   | 0,21%         |
| <b>TOTAL AREA QUIRURGICA</b> | <b>138.572</b>     | <b>94.240</b>        | <b>68,01%</b> | <b>76.291</b>        | <b>55,06%</b> |
| <b>TOTAL AREA PEDIATRICA</b> | <b>9.520</b>       | <b>5.796</b>         | <b>60,88%</b> | <b>4.190</b>         | <b>44,01%</b> |
| <b>TOTAL AREA OBSTÉTRICA</b> | <b>4.805</b>       | <b>4.281</b>         | <b>89,09%</b> | <b>3.242</b>         | <b>67,47%</b> |
| <b>TOTAL</b>                 | <b>253.972</b>     | <b>177.701</b>       | <b>69,97%</b> | <b>137.463</b>       | <b>54,13%</b> |

#### Técnicas Dx y Terapéuticas Continuidad Asistencial

| Técnica                     | Act. Propia + Concertada | Solicitadas por A.P. | %      | Realizadas para A.P. | %      |
|-----------------------------|--------------------------|----------------------|--------|----------------------|--------|
| Radiología convencional     | 284.554                  | 11.654               | 4,10%  | 1.090                | 0,38%  |
| Ecografías                  | 68.323                   | 8.374                | 12,26% | 881                  | 1,29%  |
| Endoscopias digestivo       | 20.124                   | 5.423                | 26,95% | 3.680                | 18,29% |
| Broncoscopias               | 1.219                    | 0                    |        | 0                    |        |
| Mamografías                 | 11.139                   | 428                  | 3,84%  | 32                   | 0,29%  |
| TAC                         | 46.354                   | 0                    |        | 0                    |        |
| RMN                         | 28.459                   | 3                    | 0,01%  | 0                    |        |
| Gammagrafías                | 11.757                   | 2                    | 0,02%  | 0                    |        |
| Radiología intervencionista | 3.924                    | 2                    | 0,05%  | 1                    | 0,03%  |
| PET                         | 3.611                    | 0                    |        | 0                    |        |
| Hemodinámica (Dx y Terap.)  | 3.590                    | 0                    |        | 0                    |        |

## Variación interanual de solicitudes desde Atención Primaria

| ESPECIALIDAD                 | Solicitudes<br>2015 | Solicitudes<br>2016 | % Variación<br>2016 / 2015 |
|------------------------------|---------------------|---------------------|----------------------------|
| Alergia                      | 2.763               | 2.991               | 8,25%                      |
| Cardiología                  | 4.749               | 5.652               | 19,01%                     |
| Dermatología                 | 22.753              | 22.508              | -1,08%                     |
| Digestivo                    | 5.740               | 6.584               | 14,70%                     |
| Endocrinología               | 3.041               | 3.080               | 1,28%                      |
| Hematología                  | 3                   | 2                   | -33,33%                    |
| M. Interna                   | 2.468               | 3.010               | 21,96%                     |
| Nefrología                   | 1.135               | 1.011               | -10,93%                    |
| Neumología                   | 2.959               | 3.001               | 1,42%                      |
| Neurología                   | 4.848               | 6.629               | 36,74%                     |
| Oncología                    | 78                  | 167                 | 114,10%                    |
| Psiquiatría                  | 10.026              | 11.599              | 15,69%                     |
| Rehabilitación               | 2.051               | 2.234               | 8,92%                      |
| Reumatología                 | 2.801               | 3.134               | 11,89%                     |
| Otras Médicas                | 1.421               | 1.782               | 25,40%                     |
| <b>TOTAL ÁREA MÉDICA</b>     | <b>66.836</b>       | <b>73.384</b>       | <b>9,80%</b>               |
| C. General                   | 7.657               | 7.755               | 1,28%                      |
| Urología                     | 5.943               | 6.349               | 6,83%                      |
| Traumatología                | 18.826              | 18.117              | -3,77%                     |
| ORL                          | 14.722              | 15.410              | 4,67%                      |
| Oftalmología                 | 22.183              | 20.892              | -5,82%                     |
| Ginecología                  | 13.315              | 14.380              | 8,00%                      |
| C. Cardíaca                  | 0                   | 2                   |                            |
| C. Infantil                  | 5.940               | 6.030               | 1,52%                      |
| C. Máxilofacial              | 3.518               | 3.315               | -5,77%                     |
| Estomatología                | 0                   | 0                   |                            |
| C. Plástica                  | 1                   | 1                   | 0,00%                      |
| C. Torácica                  | 7                   | 1                   | -85,71%                    |
| Neurocirugía                 | 6                   | 4                   | -33,33%                    |
| C. Vasculares                | 1.157               | 1.939               | 67,59%                     |
| Anestesia                    | 19                  | 45                  | 136,84%                    |
| <b>TOTAL AREA QUIRURGICA</b> | <b>93.294</b>       | <b>94.240</b>       | <b>1,01%</b>               |
| <b>TOTAL AREA PEDIATRICA</b> | <b>5.518</b>        | <b>5.796</b>        | <b>5,04%</b>               |
| <b>TOTAL AREA OBSTÉTRICA</b> | <b>3.854</b>        | <b>4.281</b>        | <b>11,08%</b>              |
| <b>TOTAL</b>                 | <b>169.502</b>      | <b>177.701</b>      | <b>4,84%</b>               |

## Consultas solicitadas como consecuencia de la Libre Elección

| ESPECIALIDAD                 | Primeras Consultas Solicitadas AP | Número citas ENTRANTES Libre Elección | % sobre Primeras Consultas Solicitadas AP | Número citas SALIENTES Libre Elección |
|------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|---|---------------------------------------|
| Alergia                      | 2.991                             | 88                                    | 2,94%                                     | 1.683                                 |
| Cardiología                  | 5.652                             | 303                                   | 5,36%                                     | 509                                   |
| Dermatología                 | 22.508                            | 821                                   | 3,65%                                     | 1.386                                 |
| Digestivo                    | 6.584                             | 603                                   | 9,16%                                     | 689                                   |
| Endocrinología               | 3.080                             | 148                                   | 4,81%                                     | 378                                   |
| Hematología                  | 2                                 | 9                                     | 450,00%                                   | 63                                    |
| M. Interna                   | 3.010                             | 95                                    | 3,16%                                     | 429                                   |
| Nefrología                   | 1.011                             | 51                                    | 5,04%                                     | 60                                    |
| Neumología                   | 3.001                             | 69                                    | 2,30%                                     | 836                                   |
| Neurología                   | 6.629                             | 419                                   | 6,32%                                     | 1.064                                 |
| Oncología                    | 167                               | 1                                     | 0,60%                                     | 0                                     |
| Psiquiatría                  | 11.599                            | 0                                     |   | 0                                     |
| Rehabilitación               | 2.234                             | 36                                    | 1,61%                                     | 245                                   |
| Reumatología                 | 3.134                             | 132                                   | 4,21%                                     | 327                                   |
| Otras Médicas                | 1.782                             | 0                                     |   | 0                                     |
| <b>TOTAL ÁREA MÉDICA</b>     | <b>73.384</b>                     | <b>2.775</b>                          | <b>3,78%</b>                              | <b>7.669</b>                          |
| C. General                   | 7.755                             | 241                                   | 3,11%                                     | 213                                   |
| Urología                     | 6.349                             | 302                                   | 4,76%                                     | 738                                   |
| Traumatología                | 18.117                            | 693                                   | 3,83%                                     | 4.807                                 |
| ORL                          | 15.410                            | 750                                   | 4,87%                                     | 503                                   |
| Oftalmología                 | 20.892                            | 973                                   | 4,66%                                     | 974                                   |
| Ginecología                  | 14.380                            | 477                                   | 3,32%                                     | 1.168                                 |
| C. Cardíaca                  | 2                                 | 0                                     |   | 0                                     |
| C. Infantil                  | 6.030                             | 101                                   | 1,67%                                     | 317                                   |
| C. Máxilofacial              | 3.315                             | 624                                   | 18,82%                                    | 2.158                                 |
| Estomatología                | 0                                 | 0                                     |   | 0                                     |
| C. Plástica                  | 1                                 | 0                                     |   | 0                                     |
| C. Torácica                  | 1                                 | 0                                     |   | 0                                     |
| Neurocirugía                 | 4                                 | 45                                    | 1125,00%                                  | 88                                    |
| C. Vasculár                  | 1.939                             | 59                                    | 3,04%                                     | 535                                   |
| Anestesia                    | 45                                | 0                                     |   | 0                                     |
| <b>TOTAL AREA QUIRURGICA</b> | <b>94.240</b>                     | <b>4.265</b>                          | <b>4,53%</b>                              | <b>11.501</b>                         |
| <b>TOTAL AREA PEDIATRICA</b> | <b>5.796</b>                      | <b>65</b>                             | <b>1,12%</b>                              | <b>34</b>                             |
| <b>TOTAL AREA OBSTÉTRICA</b> | <b>4.281</b>                      | <b>193</b>                            | <b>4,51%</b>                              | <b>77</b>                             |
| <b>TOTAL</b>                 | <b>177.701</b>                    | <b>7.298</b>                          | <b>4,11%</b>                              | <b>19.281</b>                         |

## Docencia y formación continuada

### Docencia

Facultades y escuelas a las que se imparte enseñanza

- Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid: (pendiente de confirmar)
  - Catedráticos: 2
  - Profesores numerarios: 14
  - Profesores asociados: 142
  - Alumnos: 520
  
- Facultad de Enfermería, Fisioterapia y Podología de la Universidad Complutense de Madrid:
  - Profesores Asociados Enfermería: 19
  - Alumnos: 179
  - Profesores Asociados Fisioterapia: 6
  - Alumnos: 36
  
- Escuela Universitaria de Enfermería de la Universidad Francisco de Vitoria:
  - Responsable: 2
  - Alumnos: 105
  
- Facultad de Ciencias de la Salud, Escuela de Enfermería. Universidad Rey Juan Carlos:
  - Profesor Asociado: 1
  - Alumnos: 14
  
- Escuela de Fisioterapia de San Juan de Dios. Universidad Pontificia de Comillas:
  - Responsable: 2
  - Alumnos: 25

Prácticas de Formación Profesional en el Hospital Universitario 12 de Octubre.

Actividades Formativas. Año 2016

| <b>Relación de centros educativos que tienen convenio de colaboración con el Hospital 12 de Octubre para prácticas de FCT</b> |                     |                         |
|---|---------------------|-------------------------|
| <b>CENTRO</b>   | <b>CENTRO</b>       | <b>CENTRO</b>           |
| I.E.S. VILLAVERDE   | I.E.S. SIGLO XXI    | I.E.S. SALVADOR ALLENDE |
| I.E.S. PRADO DE SANTO DOMINGO   | I.E.S. BENJAMÍN RUA | I.E.S. LAS MUSAS        |

|                          |                             |   |
|--------------------------|-----------------------------|---|
| I.E.S. RENACIMIENTO      | I.E.S. VÍRGEN DE LA PALOMA  | I.E.S. SAN JUAN DE LA CRUZ              |
| I.E.S. MORATALAZ         | I.E.S. ANTONIO MACHADO      | COLEGIO SANTA GEMA GALGANI              |
| I.E.S. JUAN DE MAIRENA   | I.E.S ÍCARO                 | CENTRO ESTUDIOS DEL MEDITERRÁNEO        |
| COLEGIO HEASE            | COLEGIO RAFAELA IBARRA      | IES LEONARDO DA VINCI                   |
| COLEGIO MARÍA INMACULADA | COLEGIO INMACULADA MARILLAC | COLEGIO SALESIANO SAN MIGUEL ARCÁNGEL   |
| COLEGIO VALLE DEL MIRO   | CENTRO CESUR (BADAJOZ)      | CENTRO DE ESTUDIOS FRANCISCO DE VITORIA |

### Relación de centros educativos que tienen convenio de colaboración con la Fundación para la Investigación Biomédica

| CENTRO                                      | FECHA CONVENIO |
|---|----------------|
| CENTRO PROFESIONAL EUROPEO                  | Octubre 2013   |
| INSTITUTO TÉCNICO DE ESTUDIOS PROFESIONALES | Diciembre 2013 |
| IES CALDERÓN DE LA BARCA                    | Febrero 2014   |
| ISFPS CLAUDIO GALENO DE MADRID              | Febrero 2015   |
| CENTRO PROFESIONAL MARIA INMACULADA         | Octubre 2016   |

## Incorporación de nuevos residentes

La incorporación y firma de contrato de los nuevos residentes se realizó los días 26 y 27 de Mayo de 2016, según la Orden SSI/1892/2015, de 10 de septiembre (BOE del 18 de septiembre de 2015).

En la siguiente relación aparecen los residentes que obtuvieron plaza de Formación Sanitaria Especializada en el Hospital Universitario 12 de Octubre. De ellos:

- Medicina: 112
- Farmacia: 4
- Química: 1
- Biología: 4
- Psicología: 2
- Radiofísica: 1

| Especialidad                            | Nº         |
|---|------------|
| Alergología                             | 4          |
| Análisis Clínicos                       | 2          |
| Anatomía Patológica                     | 4          |
| Anestesiología y Reanimación            | 10         |
| Angiología y Cirugía Vascul ar          | 1          |
| Aparato Digestivo                       | 3          |
| Bioquímica Clínica                      | 2          |
| Cardiología                             | 3          |
| Cirugía Cardiovascular                  | 0          |
| Cirugía General y del Aparato Digestivo | 6          |
| Cirugía Oral y Maxilofacial             | 2          |
| Cirugía Ortopédica y Traumatología      | 4          |
| Cirugía Pediátrica                      | 1          |
| Cirugía Plástica, Estética y Reparadora | 1          |
| Cirugía Torácica                        | 1          |
| Dermatología Médico-Quirúrgica y V.     | 3          |
| Endocrinología y Nutrición              | 2          |
| Farmacia Hospitalaria                   | 2          |
| Hematología y Hemoterapia               | 3          |
| Inmunología                             | 2          |
| Medicina Física y Rehabilitación        | 2          |
| Medicina Intensiva                      | 3          |
| Medicina Interna                        | 7          |
| Medicina Nuclear                        | 1          |
| Microbiología y Parasitología           | 2          |
| Nefrología                              | 2          |
| Neumología                              | 3          |
| Neurocirugía                            | 1          |
| Neurología                              | 4          |
| Obstetricia y Ginecología               | 5          |
| Oftalmología                            | 3          |
| Oncología Médica                        | 3          |
| Oncología Radioterápica                 | 3          |
| Otorrinolaringología                    | 2          |
| Pediatría y Áreas Específicas           | 10         |
| Psicología Clínica                      | 2          |
| Psiquiatría                             | 4          |
| Radiodiagnóstico                        | 5          |
| Radiofísica Hospitalaria                | 1          |
| Reumatología                            | 2          |
| Urología                                | 2          |
| <b>Total de adjudicaciones</b>          | <b>124</b> |

## GRADUADOS EN ENFERMERÍA

| Especialidad                         | Nº |
|--------------------------------------|----|
| Obstetricia y Ginecología (Matronas) | 8  |
| Enfermería Pediátrica                | 4  |
| Enfermería Salud Mental              | 2  |

## Adjudicaciones al Área XI de Atención Primaria. Hospital 12 de octubre

MIR Medicina Familiar y Comunitaria: 22

EIR Medicina Familiar y Comunitaria: 6

## MIR y EIR que finalizan su periodo de formación

| En el año 2016 han finalizado su periodo de formación un total de 151 residentes. La relación de residentes por especialidad es la siguiente: Especialidad | Nº residentes |
|--|---------------|
| Alergología  | 2             |
| Análisis Clínicos  | 2             |
| Anatomía Patológica  | 3             |
| Anestesiología y Reanimación   | 10            |
| Angiología y Cirugía Vasculat  | 1             |
| Aparato Digestivo  | 3             |
| Bioquímica Clínica   | 2             |
| Cardiología  | 3             |
| Cirugía Cardiovascular   | 1             |
| Cirugía General y del Aparato Digestivo  | 5             |
| Cirugía Oral y Maxilofacial  | 1             |
| Cirugía Ortopédica y Traumatología   | 4             |
| Cirugía Pediátrica   | 1             |
| Cirugía Plástica, Estética y Reparadora  | 1             |
| Cirugía Torácica   | 1             |
| Dermatología M-Q y Venereología  | 3             |
| Endocrinología y Nutrición   | 2             |
| Farmacia Hospitalaria  | 2             |
| Hematología y Hemoterapia  | 1             |
| Inmunología  | 1             |
| Medicina Familiar y Comunitaria  | 16            |
| Medicina Física y Rehabilitación   | 3             |
| Medicina Intensiva   | 3             |
| Medicina Interna   | 7             |
| Medicina Nuclear   | 1             |
| Microbiología y Parasitología  | 2             |
| Nefrología   | 2             |
| Neumología   | 3             |
| Neurocirugía   | 1             |
| Neurología   | 4             |
| Obstetricia y Ginecología  | 6             |
| Oftalmología   | 3             |
| Oncología Médica   | 3             |
| Oncología Radioterápica  | 3             |
| Otorrinolaringología   | 2             |
| Pediatría y sus Áreas Específicas  | 10            |
| Psicología Clínica   | 2             |
| Psiquiatría  | 4             |
| Radiodiagnóstico   | 5             |
| Radiofísica Hospitalaria   | 1             |
| Reumatología   | 2             |
| Urología   | 2             |
| EIR Pediatría, Salud Mental y Familia  | 16            |
| <b>Total</b>   | <b>151</b>    |

## MIR y EIR en formación

En el año 2016 desarrollaron su programa formativo un total de 515 residentes, de los cuales 462 son de Medicina, 18 de Farmacia, 4 de Química, 8 de Biología, 8 de Psicología, 3 de Radiofísica Hospitalaria, 8 EIR de Pediatría y 4 EIR de Salud Mental.

### ESPECIALIDADES DE 2 AÑOS

|                  | R-1      | R-2      | TOTAL     |
|------------------|----------|----------|-----------|
| EIR Pediatría    | 4        | 4        | 8         |
| EIR Salud Mental | 2        | 2        | 4         |
| <b>SUBTOTAL</b>  | <b>6</b> | <b>6</b> | <b>12</b> |

### ESPECIALIDADES DE 3 AÑOS

|                          | R-1      | R-2      | R-3      | TOTAL    |
|--------------------------|----------|----------|----------|----------|
| Radiofísica Hospitalaria | 1        | 1        | 1        | 3        |
| <b>SUBTOTAL</b>          | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>3</b> |

### ESPECIALIDADES DE 4 AÑOS

|                                   | R-1       | R-2       | R-3       | R-4       | TOTAL      |
|-----------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| Alergología                       | 4         | 1         | 4         | 3         | 12         |
| Análisis Clínicos                 | 2         | 2         | 2         | 3         | 9          |
| Anatomía Patológica               | 4         | 4         | 3         | 2         | 13         |
| Anestesiología y Reanimación      | 10        | 11        | 9         | 10        | 40         |
| Aparato Digestivo                 | 3         | 3         | 3         | 3         | 12         |
| Bioquímica Clínica                | 2         | 2         | 2         | 2         | 8          |
| Dermatología M-Q y Venereología   | 3         | 3         | 3         | 3         | 12         |
| Endocrinología y Nutrición        | 2         | 2         | 2         | 2         | 8          |
| Farmacia Hospitalaria             | 2         | 2         | 2         | 2         | 8          |
| Hematología y Hemoterapia         | 3         | 3         | 3         | 3         | 12         |
| Inmunología                       | 2         | 2         | 2         | 2         | 8          |
| Medicina Física y Rehabilitación  | 2         | 2         | 2         | 2         | 8          |
| Medicina Nuclear                  | 1         | 1         | 1         | 0         | 3          |
| Microbiología y Parasitología     | 2         | 2         | 2         | 2         | 8          |
| Nefrología                        | 2         | 2         | 2         | 2         | 8          |
| Neumología                        | 3         | 3         | 3         | 3         | 12         |
| Neurología                        | 4         | 4         | 4         | 4         | 16         |
| Obstetricia y Ginecología         | 5         | 5         | 6         | 6         | 22         |
| Oftalmología                      | 3         | 3         | 2         | 3         | 11         |
| Oncología Radioterápica           | 3         | 3         | 3         | 3         | 12         |
| Otorrinolaringología              | 2         | 2         | 2         | 2         | 8          |
| Pediatría y sus Áreas Específicas | 10        | 10        | 10        | 10        | 40         |
| Psicología Clínica                | 2         | 2         | 2         | 2         | 8          |
| Psiquiatría                       | 4         | 4         | 4         | 4         | 16         |
| Radiodiagnóstico                  | 5         | 5         | 6         | 4         | 20         |
| Reumatología                      | 2         | 2         | 2         | 2         | 8          |
| <b>SUBTOTAL</b>                   | <b>87</b> | <b>85</b> | <b>86</b> | <b>84</b> | <b>342</b> |

**ESPECIALIDADES DE 5 AÑOS**

|                                    | R-1        | R-2        | R-3        | R-4        | R-5       | TOTAL      |
|------------------------------------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|
| Angiología y Cirugía Vascular      | 1          | 1          | 1          | 1          | 1         | 5          |
| Cardiología                        | 3          | 3          | 3          | 3          | 3         | 15         |
| Cirugía Cardiovascular             | 0          | 1          | 1          | 1          | 1         | 4          |
| Cª General y del Apto Digestivo    | 6          | 6          | 6          | 6          | 6         | 30         |
| Cirugía Oral y Maxilofacial        | 1          | 2          | 2          | 2          | 2         | 9          |
| Cª Ortopédica y Traumatología      | 4          | 3          | 4          | 4          | 4         | 19         |
| Cirugía Pediátrica                 | 1          | 1          | 1          | 1          | 1         | 5          |
| Cª Plástica, Estética y Reparadora | 1          | 1          | 1          | 1          | 1         | 5          |
| Cirugía Torácica                   | 1          | 1          | 1          | 0          | 1         | 4          |
| Medicina Intensiva                 | 3          | 3          | 3          | 3          | 3         | 15         |
| Medicina Interna                   | 7          | 7          | 7          | 7          | 7         | 35         |
| Neurocirugía                       | 1          | 1          | 0          | 0          | 1         | 3          |
| Oncología Médica                   | 3          | 3          | 3          | 3          | 3         | 15         |
| Urología                           | 2          | 2          | 2          | 2          | 2         | 10         |
| <b>SUBTOTAL</b>                    | <b>34</b>  | <b>35</b>  | <b>35</b>  | <b>34</b>  | <b>36</b> | <b>174</b> |
| <b>TOTAL</b>                       | <b>121</b> | <b>120</b> | <b>121</b> | <b>117</b> | <b>36</b> | <b>515</b> |

\* Número total de residentes a 31 de diciembre de 2016. Se han añadido los residentes de nueva incorporación, se han cambiado de año los residentes evaluados, se han quitado los residentes que han finalizado, y se han reflejado las incidencias.

## Ciclos Formativos

| <b>Nº Alumnos de ciclos formativos que han realizado la FCT en el hospital</b> |                |               |
|--|----------------|---------------|
| <b>CICLO FORMATIVO</b>   | <b>ALUMNOS</b> | <b>HORAS</b>  |
| TÉCNICO EN CUIDADOS AUXILIARES DE ENFERMERÍA                                   | 112            | 44.100        |
| LABORATORIO DIAGNÓSTICO CLÍNICO  | 43             | 16.340        |
| ANATOMÍA PATOLÓGICA Y CITOLOGÍA  | 20             | 13.988        |
| IMAGEN PARA EL DIAGNÓSTICO   | 13             | 9.218         |
| DIETÉTICA Y NUTRICIÓN  | 5              | 2.000         |
| SISTEMAS MICROINFORMÁTICOS Y REDES   | 1              | 250           |
| FARMACIA Y PARAFARMACIA  | 3              | 1.100         |
| QUÍMICA AMBIENTAL  | 2              | 840           |
| RADIOTERAPIA   | 2              | 1.480         |
| <b>TOTALES</b>   | <b>201</b>     | <b>89.326</b> |

## Formación Continuada

| <b>CURSOS/JORNADAS/SESIONES/TALLERES</b>      | <b>Nº HORAS</b> | <b>Nº ASISTENTES</b> |
|---|-----------------|----------------------|
| <b>DIVISIÓN ENFERMERÍA</b>                    |                 |                      |
| <b>CURSOS</b>                                 |                 |                      |
| 49  | 737             | 932                  |
| <b>TALLERES</b>                               |                 |                      |
| 3   | 14              | 62                   |
| <b>FORMACIÓN HISTORIA CLÍNICA ELECTRÓNICA</b> |                 |                      |
| 23  | 458             | 592                  |
| <b>JORNADAS</b>                               |                 |                      |
| 3   | 22              | 445                  |

| <b>DIVISIÓN MÉDICA</b>  |        |      |
|---|--------|------|
| <b>CURSOS</b>   |        |      |
| 39  | 1152,5 | 1235 |
| <b>JORNADAS</b>   |        |      |
| 3   | 23     | 105  |
| <b>ESTANCIAS</b>  |        |      |
| 1   | 36     | 3    |
| <b>TALLERES</b>   |        |      |
| 1   | 4      | 18   |
| <b>FORMACIÓN EN HISTORIA CLÍNICA ELECTRÓNICA</b>                      |        |      |
| 5   | 25     | 69   |
| <b>DIVISIÓN MÉDICA Y DIVISIÓN DE ENFERMERÍA</b>                       |        |      |
| <b>CURSOS</b>   |        |      |
| 103   | 929,2  | 2442 |
| <b>JORNADAS</b>   |        |      |
| 6   | 45,3   | 783  |
| <b>TALLERES</b>   |        |      |
| 3   | 39     | 83   |
| <b>DIVISIÓN DE GESTIÓN (ADMINISTRATIVOS, AUX. ADM., S. GENERALES)</b> |        |      |
| <b>CURSOS</b>   |        |      |
| 3   | 30     | 55   |
| <b>TODOS LOS PROFESIONALES</b>  |        |      |
| <b>CURSOS</b>   |        |      |
| 32  | 778    | 131  |

## Investigación

### Proyectos de investigación

| Título  | Financiador                   | Importe Financiación |
|---|-------------------------------|----------------------|
| MATERIALES MULTIFUNCIONALES PARA LOS RETOS DE LA SOCIEDAD. S2013/MIT-2862 MULTIMAT-CHALLENGE-CM. BIOMAT-12  | COMUNIDAD DE MADRID           | 11.680,18            |
| EL ENTRENAMIENTO COMO INDUCTOR/MODULADOR DE MIOQUINAS Y NEUROTROFINAS EN ENFERMEDADES MITOCONDRIALES. UNA ESTRATEGIA TERAPÉUTICA  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 177.265,00           |
| BÚSQUEDA DE NUEVAS DIANAS TERAPÉUTICAS EN ONCOHEMATOLOGÍA   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 1.043.256,00         |
| TRASPLANTE RENAL CON DONANTES Y RECEPTORES DE EDAD AVANZADA: DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UN SCORE PREDICTIVO DE SUPERVIVENCIA DEL INJERTO Y DEL PACIENTE   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 69.300,00            |
| NANOSISTEMAS DENDRÍTICOS COMO AGENTES Y VECTORES TERAPÉUTICOS EN DISTINTAS APLICACIONES BIOMÉDICAS. S2010/BMD-2351-NANODENDMED-CM-  | COMUNIDAD DE MADRID           | 21.850,00            |
| THE BIOSYNTHETIC PATHWAY OF MITOCHONDRIAL RESPIRASOMES  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 319.528,70           |
| IDENTIFICACIÓN DE UN MODELO COMBINADO DE TECNOLOGÍAS GENÓMICAS PARA LA REALIZACIÓN DE DIAGNÓSTICO PRENATAL GENÉTICO   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 98.615,00            |
| PROGRAMA EN INVESTIGACIÓN EN ONCOLOGÍA TRASLACIONAL. FORMACIÓN EN TUMORES TORÁCICOS   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 35.000,00            |
| PROCESOS PSICOFISIOLÓGICOS IMPLICADOS EN LAS RECAÍDAS DE PACIENTES DIAGNOSTICADOS DE TRASTORNO BIPOLAR Y ABUSO/DEPENDENCIA DE ALCOHOL   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 45.022,00            |
| ESTUDIO DE BIOMARCADORES EN EL CONTINUO PATOLÓGICO EXISTENTE ENTRE LA ESCLEROSIS LATERAL AMIOTRÓFICA (ELA) Y LA DEGENERACIÓN LOBULAR FRONTOTEMPORAL (DLFT)-I  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 135.520,00           |
| LOS CUIDADOS NEONATALES CENTRADOS EN EL DESARROLLO INDIVIDUALIZADO (NIDCAP) COMO POSIBLE FACTOR PROTECTOR DEL AJUSTE PSICOLÓGICO EN RECIÉN NACIDOS CON PESO MENOR DE 1500G: UNA APROXIMACIÓN MULTIDISCIPLINAR | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 35.000,00            |
| UTILIDAD DE LA MONITORIZACIÓN DE LA VIREMIA POR ANELLOVIRUS COMO MARCADOR SUBROGADO DEL ESTADO NETO DE INMUNOSUPRESIÓN EN RECEPTORES DE TRASPLANTE RENAL  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 56.265,00            |
| EVALUACIÓN DEL PAPEL NEUROTRÓFICO DE PRGF EN MODELOS EN CULTIVOS CELULARES Y EN UN MODELO ANIMAL DE AMILOIDOSIS   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 94.000,00            |
| NUEVOS ABORDAJES EN EL ESTUDIO DE LA EVOLUCIÓN DE ÓRGANOS DIANA EN PACIENTES HIPERTENSOS TRATADOS CON BLOQUEANTES DEL SISTEMA RENINA ANGIOTENSINA   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 78.441,88            |
| IMPACTO DE LA SITUACIÓN INMUNOLÓGICA DEL RECEPTOR DE TRASPLANTE DE ÓRGANO SÓLIDO SOBRE LA INCIDENCIA DE COMPLICACIONES INFECCIOSAS POST-TRASPLANTE  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 74.469,45            |

| Título  | Financiador                   | Importe Financiación |
|---|-------------------------------|----------------------|
| CREACIÓN, GESTIÓN Y MANTENIMIENTO DE UNA PLATAFORMA DIGITAL COMÚN PARA LA DETECCIÓN PRECOZ Y ABORDAJE DE LA DISFUNCIÓN NEUROPSICOLÓGICA EN PACIENTES DE ESCLEROSIS MÚLTIPLE DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 30.000,00            |
| IMPLEMENTACIÓN CLÍNICA DE LA CARACTERIZACIÓN GENÓMICA MÚLTIPLE EN LA VALORACIÓN INICIAL DE PACIENTES CON CÁNCER NO MICROCÍTICO DE PULMÓN Y CARCINOMA COLO-RECTAL AVANZADO MEDIANTE TÉCNICAS DE ULTRA-SECUENCIACIÓN MASIVA (NGS)"  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 45.000,00            |
| DESARROLLO DE LOS PROYECTOS EN EL ÁREA DE LA UNIDAD DE ESCLEROSIS MÚLTIPLE DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 18.337,00            |
| MODELO PREDICTIVO DE VIABILIDAD DE INJERTO HEPÁTICO BASADO EN FACTORES HISTOPATOLÓGICOS, BIOQUÍMICOS E INMUNOLÓGICOS EN DONANTE DE CORAZÓN PARADO TIPO II DE MAASTRICH  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 22.000,00            |
| CONSTRUCCIÓN DE UN PANEL DE MARCADORES DIAGNÓSTICOS PARA LESIONES MELANOCÍTICAS E IDENTIFICACIÓN DE NUEVA DIANA TERAPÉUTICA EN MELANOMA   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 135.000,00           |
| BÚSQUEDA DE ALTERACIONES GENÉTICAS DIFERENCIALES ENTRE LOS DISTINTOS SUBGRUPOS DE GLIOBLASTOMAS PRIMARIOS. APLICACIONES DIAGNÓSTICAS Y TERAPÉUTICAS   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 35.090,00            |
| COMPARACIÓN DE DOS MEDIDAS DE SCREENING PARA DETECTAR DEPRESIÓN EN PACIENTES CON INFECCIÓN VIH EN ESPAÑA  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 5.000,00             |
| COMPARACIÓN DE LOS VALORES POSTOPEATORIOS CALCULADOS SEGÚN LOS PROTOCOLOS VIGENTES DE ESPIROMETRÍA, DIFUSIÓN (DLCOsb) Y CONSUMO DE OXÍGENO, CON LOS VALORES POSTOPERATORIOS MEDIDOS A CORTO, MEDIO Y LARGO PLAZO (1AÑO), VALIDACIÓN DEL CONSUMO DE OXÍGENO ESTIMADO EN LA EVALUACIÓN FUNCIONAL PREOPERATORIA (INCLUSIÓN DE LA PODOMETRÍA EN EL ALGORITMO) | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 5.000,00             |
| PAPEL DE LA VÍA DE IL-11 EN LA TUMORIGÉNESIS Y SU POSIBLE UTILIDAD COMO DIANA TERAPÉUTICA EN EL ADENOCARCINOMA DE PULMÓN  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 305.827,50           |
| LA PARTICIPACIÓN DEL ESTROMA EN LA FISIOPATOLOGÍA DE LAS ENFERMEDADES INFLAMATORIAS CRÓNICAS COMO POTENCIAL FACTOR DE INTERVENCIÓN  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 343.640,00           |
| VALOR DE NUEVOS MARCADORES PRONÓSTICOS EN EL TRAUMATISMO CRANEOENCEFÁLICO: VOLUMETRÍA EN TC, RM CRANEAL Y TÉCNICAS AVANZADAS (DIFUSIÓN Y TRACTOGRAFÍA) Y MARCADORES BIOLÓGICOS  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 29.181,00            |
| HETEROGENEIDAD EVOLUTIVA DEL MIELOMA MÚLTIPLE COMO REFLEJO DE RESISTENCIA TUMORAL: PROYECTO BASADO EN DOS ENSAYOS MULTICÉNTRICOS NACIONALES   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 334.442,00           |
| VALIDACIÓN DE IDYLLA TM BRAF MUTATION TEST (BIOCARTIS) Y LOS SISTEMAS COBAS @ 4800 BRAF V600 MUTATION TEST (ROCHE MOLECULAR DIAGNOSTICS) EN LA DETERMINACIÓN DE LA MUTACIÓN DE BRAF V600 EN MUESTRAS DE TEJIDO DE MELANOMA METASTÁSICO EN PRÁCTICA RUTINARIA DEL LABORATORIO DE ANATOMÍA PATOLÓGICA   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 16.940,00            |

| Título   | Financiador                   | Importe Financiación |
|--|-------------------------------|----------------------|
| ANÁLISIS RETROSPECTIVO DEL TRATAMIENTO CON TREPROSTINIL EN UN GRUPO DE PACIENTES CON HIPERTENSIÓN ARTERIAL PULMONAR. EFECTOS SOBRE LA CAPACIDAD FUNCIONAL, LA HEMODINÁMICA Y LA SUPERVIVENCIA Y SU TOLERABILIDAD A LARGO PLAZO. EXPERIENCIA EN UN CENTRO     | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 11.000,00            |
| PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA Y RECOGIDA DE DATOS CLÍNICOS EN ONCOHEMATOLOGÍA  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 29.411,76            |
| INVESTIGACIÓN CLÍNICA Y TRASLACIONAL EN MELANOMA Y OTROS TUMORES REFRACTARIOS  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 33.300,00            |
| A PRECISE APPROACH FOR NUCLEOSIDE-BASED THERAPY OF NEUROMUSCULAR DISORDERS WITH DEFECTS IN MITOCHONDRIAL DNA   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 806.223,00           |
| VALORACIÓN CLÍNICA PROSPECTIVA DEL BLEFAROSPASMO Y ESPASMO HEMIFACIAL EN PACIENTES BAJO TRATAMIENTO CON TOXINA BOTULÍNICA  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 7.875,00             |
| ACTUALIZACIÓN DE LA BASE DE DATOS DE ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y OSTEOARTICULARES PARA OPTIMIZAR EL TRATAMIENTO DE LOS PACIENTES CON AR   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 22.400,00            |
| ESTUDIO PARA DETERMINAR LA PREVALENCIA DE TRASLOCACIONES DEL GEN ALK-ML4 EN CÁNCER DE PULMÓN   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 42.500,00            |
| COHORTE BIOMÉDICA, CERRADA Y DE ORIGEN COMUNITARIO INTEGRADA CON PARTICIPANTES DEL CENTRO DE ESPAÑA. ESTUDIO OBSERVACIONAL DEL TEMBLOR ESENCIAL Y LA ENFERMEDAD DE PARKINSON ( NEDICES-2 )   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 56.265,00            |
| EFICACIA Y SEGURIDAD DEL TRATAMIENTO ANTIVIRAL ORAL EN PACIENTES TRASPLANTADOS RENALES CON HEPATITIS C   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 40.600,00            |
| IMPORTANCIA PRONÓSTICA DE LA RESISTENCIA A LA VANCOMICINA EN LA EVOLUCIÓN DE LA BACTERIEMIA  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 68.062,50            |
| IMPLICACIONES CLÍNICAS DE LA DETECCIÓN DE MUTACIONES RECURRENTES POR SECUENCIACIÓN MASIVA DE PANELES EN LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA Y CORRELACIÓN CON LA SENSIBILIDAD A FÁRMACOS ANTILEUCEMIA  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 62.315,00            |
| PROGRAMA DE INTERVENCIÓN NEUROPSICOLÓGICA EN PACIENTES CON DAÑO CEREBRAL ADQUIRIDO   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 31.477,00            |
| FACTORES QUE INFLUYEN EN LA COMUNIDAD DE PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA EN ESTADOS INICIALES: ESTUDIO LONGITUDINAL DE NEUROCOGNICIÓN, COGNICIÓN SOCIAL Y SÍNTOMAS CLÍNICOS  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 53.806,00            |
| ESTUDIO MULTICÉNTRICO SOBRE LA CALIDAD DE VIDA DE LOS PACIENTES CON CÁNCER DE PRÓSTATA DE BAJO RIESGO TRATADOS CON CIRUGÍA, RADIOTERAPIA EXTERNA O BRAQUITERAPIA (CaPciRaB)  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 31.000,00            |
| ESTRATEGIAS DE NUEVA GENERACIÓN PARA LA CARACTERIZACIÓN MOLECULAR GLOBAL DEL CLON TUMORAL EN EL MIELOMA MÚLTIPLE: IMPLICACIONES EN DIAGNÓSTICO CLÍNICO Y PATOGENIA DE LA ENFERMEDAD  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 87.120,00            |
| ESTUDIO DE SEGUIMIENTO CLÍNICO POSTERIOR A LA COMERCIALIZACIÓN DE DURAGEN® SECURE  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 5.000,00             |
| SUBESTUDIO DE BIOMARCADORES ASOCIADOS AL ENSAYO CLÍNICO PHASE II/III RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND STUDY OF SANDOSTAIN LAR IN COMBINATION WITH AXITINIB VERSUS PLACEBO IN PATIENTS WITH PROGRESSIVE ADVANCED G1-G2 NEUROENDOCRINE TUMORS OF NON-PANCREATIC ORIGIN | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 200.000,00           |

| Título   | Financiador  | Importe Financiación |
|--|--|----------------------|
| EL REFLEJO DE SOBRESALTO EN PACIENTES CON TRASTORNO POR ANSIEDAD GENERALIZADA (TAG): UN MÉTODO PARA CARACTERIZAR CLÍNICAMENTE A LOS PACIENTES  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                              | 63.044,00            |
| CARACTERIZACIÓN Y ESTUDIO DE LA RELEVANCIA CLÍNICA DE UN NUEVO MECANISMO DE RESISTENCIA A INHIBIDORES DE PROTEASA LOCALIZADO EN LA PROTEÍNA DE ENVOLTURA DE VIH-1  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III                        | 110.715,00           |
| ESTUDIO DE LAS COMPLICACIONES DE LAS INTERVENCIONES PERCUTÁNEAS CORONARIAS Y ESTRUCTURALES CARDIOLÓGICA EN LA UNIDAD DE CARDIOLOGÍA INTERVENCIONISTA DEL HOSPITAL 12 DE OCTUBRE  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                              | 39.000,00            |
| INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL EN HEMATOLOGÍA  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                              | 829.400,00           |
| SEÑALIZACIÓN LIGADA A INTERLEUQUINA 11 (IL-11): PAPEL EN LA TUMORIGÉNESIS Y UTILIDAD COMO DIANA TERAPÉUTICA EN EL ADENOCARCINOMA DE PULMÓN   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                              | 60.000,00            |
| PROTECCIÓN MIOCARDICA CON DOSIS ÚNICA DE CARDIOPLEJIA CRISTALOIDE EN LA CORRECCIÓN QUIRÚRGICA DE LA TRASPOSICIÓN DE GRANDES ARTERIAS   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                              | 15.500,00            |
| CARACTERIZACIÓN DE LOS ENDOFENOTIPOS PSICOFISIOLÓGICOS EN HIJOS DE ALCOHÓLICOS. 2012/053   | MINISTERIO DE SANIDAD, SERVICIOS SOCIALES E IGUALDAD | 57.200,00            |
| ERRORES CONGÉNITOS DEL METABOLISMO DE MANIFESTACIÓN EN EL ADULTO. PENSEMOS EN METABÓLICO   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                              | 6.000,00             |
| TRATAMIENTO SECUENCIAL CON TACROLIMUS-RITUXIMAB VERSUS ESTEROIDES MÁS CICLOFOSFAMIDA EN LA NEFROPATÍA MEMBRANOSA PRIMARIA  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III                        | 145.200,00           |
| PAPEL DE LA VÍA DE IL-11 EN LA TUMORIGÉNESIS Y SU POSIBLE UTILIDAD COMO DIANA TERAPÉUTICA EN EL ADENOCARCINOMA DE PULMÓN   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                              | 135.000,00           |
| DEFINICIÓN DE RESPUESTAS LOCALES Y PERIFÉRICAS RELACIONADAS CON LA EVOLUCIÓN DEL TRASPLANTE INTESTINAL CLÍNICO   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III                        | 49.247,00            |
| IDENTIFICACIÓN DE MECANISMOS DE RESISTENCIA TUMORAL DEL MELANOMA A LOS INHIBIDORES DE LA MUTACIÓN BRAFV600E  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III                        | 159.720,00           |
| UTILIZACIÓN DE FASCIA DE RECTO MAYOR DEL ABDOMEN EN DEFECTOS MAYORES DE PARED ABDOMINAL. ESTUDIO EXPERIMENTAL Y APLICACIÓN CLÍNICA   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                              | 33.745,00            |
| PRODUCCIÓN DE HORMONAS RECOMBINANTES PARA SU APLICACIÓN EN LA REPRODUCCIÓN ASISTIDA  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                              | 30.000,00            |
| EFFECTO DE UNA INTERVENCIÓN NUTRICIONAL INMUNOMODULADORA SOBRE LA MICROBIOTA, TRANSLOCACIÓN BACTERIANA, INFLAMACIÓN/ACTIVACIÓN INMUNE Y RESPUESTA A VACUNAS EN LA INFECCIÓN POR EL VIH EN NIÑOS. ESTUDIO PILOTO PEDIABIOTA | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                              | 76.500,00            |
| GENÉTICA MOLÉCULAR DE LAS PORFIRIAS  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                              | 46.000,00            |
| ESTUDIO PRECLÍNICO DEL PÉPTIDO ANTAGONISTA DE TGF-BETAL, P144, EN LOS PROCESOS DE CICATRIZACIÓN Y FIBROSIS EN UN MODELO DE ESTENOSIS TRAQUEAL  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III                        | 38.115,00            |
| MIELOMA MÚLTIPLE: GRUPOS DE RIESGO BASADOS EN NUEVOS BIOMARCADORES Y EVALUACIÓN DE INTERVENCIONES TERAPÉUTICAS CON INTENCIÓN CURATIVA CON TÉCNICAS PARA EMR DE ALTA SENSIBILIDAD   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III                        | 139.150,00           |
| EUROMAC - EUROPEAN REGISTRY FOR MC ARDLE DISEASE AND OTHER RELATED MUSCLE GLYCOGENOSES   | UNIÓN EUROPEA  | 40.022,00            |

| Título   | Financiador                             | Importe Financiación |
|--|---|----------------------|
| RESPUESTA INMUNE EN EL TRASPLANTE INTESTINAL CLÍNICO   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 8.500,00             |
| COLABORACIÓN PARA DETERMINAR TRANSLOCACIONES DEL GEN ALK-MLA4 Y ROS1 EN CÁNCER DE PULMÓN   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 80.000,00            |
| ACTIVACIÓN DE LOS LINFOCITOS B EN LA ESCLEROSIS SISTÉMICA (ESCLERODERMIA)  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III           | 69.420,12            |
| ANTIMALARIAL ACTIVITY OF CHEMICAL COMPOUNDS  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 6.525,00             |
| AMBIENTE Y GENES EN ESQUIZOFRENIA S2010/BMD-2422 -AGES-  | COMUNIDAD DE MADRID                     | 106.868,58           |
| EXPRESIÓN GÉNICA GLOBAL DE CEPAS DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS SENSIBLE A METICILINA, CAUSANTES DE BRC O EI, Y SU RELACIÓN CON LA ACTIVIDAD DE ANTIMICROBIANOS SOBRE MODELOS EXPERIMENTALES   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III           | 99.220,00            |
| VALORACIÓN DEL EFECTO DE LAS TERAPIAS INMUNOSUPERSORAS EN EL RIESGO CARDIOVASCULAR DE LOS PACIENTES TRASPLANTADOS RENALES POSITIVOS EN EL PRETRASPLANTE PARA IGA ANTI BETA GLICOPROTEINA I   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 12.885,00            |
| INFLAMACIÓN PERIFÉRICA COMO FACTOR DE RIESGO EN LA PATOLOGÍA DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER: NUEVAS HERRAMIENTAS DIAGNÓSTICAS Y DIANAS TERAPÉUTICAS   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III           | 98.615,00            |
| CARACTERIZACIÓN GENÉTICA DE LAS ANEMIAS DISERITROPOYÉTICAS CONGÉNITAS  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 50.590,00            |
| IDENTIFICACIÓN DE UN MODELO DE GEN(S)-DIETA(S)-FENOTIPO(S) Y SU ASOCIACIÓN CON MORBIMORTALIDAD CARDIOVASCULAR. ESTUDIO DRECE VI  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III           | 215.130,00           |
| DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL DE LOS NÓDULOS HEPATOCELULARES MEDIANTE TÉCNICAS INMUNOHISTOQUÍMICAS, MOLECULARES Y ULTRAESTRUCTURA. APLICACIÓN AL DIAGNÓSTICO Y CARACTERIZACIÓN DEL CARCINOMA HEPATOCEL   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 10.000,00            |
| EFFECTO DE PROCESADO TECNOLÓGICO COMBINANDO TEMPERATURA, PRESIÓN Y TRATAMIENTOS ENZIMÁTICOS SOBRE LA REACTIVIDAD ALERGÍNICA DE FRUTOS SECOS (ANACARDO, PISTACHO Y CASTAÑA)   | MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD | 118.170,00           |
| MARCADORES DE VELOCIDAD DE ENVEJECIMIENTO Y LONGEVIDAD SALUDABLE EN HUMANOS. VALIDACIÓN EN MODELOS ANIMALES  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III           | 86.515,00            |
| ESTUDIO OBSERVACIONAL Y PROSPECTIVO PARA EL DESARROLLO DE HERRAMIENTAS PREDICTIVAS Y PRONÓSTICAS PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LA TERAPIA DE PRIMERA LÍNEA CON BEVACIZUMAB EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA METASTÁSICO HER-5 NEGATIVO Y CRITERIOS DE ENFERMEDAD AGRESIVA | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 13.750,00            |
| PERSONALIZED MEDICINE, LOOKING FOR THE BEST PARTNER OF RUXOLITINIB (INCB-018424) IN CHRONIC MYELOPROLIFERATIVE NEOPLAS (CMPN)  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 92.000,00            |
| ESTUDIO DE UN GRUPO DE PACIENTES CON ENFERMEDAD DE PARKINSON AVANZADA, SUBSIDIARIOS DE TRATAMIENTO CON L-DOPA EN INFUSIÓN CONTINUA DUODENAL  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 30.700,00            |
| ANÁLISIS HISTOLÓGICO, RADIOLÓGICO Y MOLECULAR DE LA RESPUESTA A BEVACIZUMAB EN PACIENTES CON RECIDIVA DE GLIOBLASTOMA. BÚSQUEDA DE MARCADORES PREDICTIVOS  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 15.000,00            |
| ABORDAJE INTEGRAL DE LA HIPERTENSIÓN ARTERIAL RESISTENTE: MEJORA DEL DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO Y BÚSQUEDA DE MARCADORES BIOLÓGICOS DE RESPUESTA TERAPÉUTICA  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III           | 69.575,00            |

| Título   | Financiador                             | Importe Financiación |
|--|---|----------------------|
| BUSQUEDA DE NUEVOS BIOMARCADORES SALIVALES EN LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER Y OTRAS ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS: POSIBLE APLICACIÓN DIAGNÓSTICA   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 14.700,00            |
| VÍAS DE DISEMINACIÓN METASTÁSICA EN DISTINTOS SUBTIPOS DE MELANOMA MALIGNO: NUEVOS BIOMARCADORES TUMORALES Y DIANAS TERAPÉUTICAS   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 150.000,00           |
| OPTOMECHANICS FOR VIROLOGY - VIRUSCAN  | UNIÓN EUROPEA                           | 385.312,50           |
| PAPEL DEL FENOTIPO METILADOR EN GRUPOS DEFINIDOS DE CÁNCER COLORRECTAL. ESTUDIO COMPARATIVO E IMPLICACIONES CLÍNICAS   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 45.000,00            |
| EVALUACIÓN DE LAS CAUSAS DE NO FUNCIÓN PRIMARIA EN LOS PACIENTES TRASPLANTADOS DE DONANTES FALLECIDOS EN ASISTOLIA NO CONTROLADA (TIPO II DE MAASTRICHT)   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 40.000,00            |
| ESTUDIO MULTIDISCIPLINAR CLÍNICO-PATOLÓGICO DE LA ENFERMEDAD QUIRÚRGICA TIROIDEA, ESTRATIFICACIÓN-REESTRATIFICACIÓN EVOLUTIVA Y ESTRATEGIA DE ABORDAJE TERAPÉUTICO EN EL CÁNCER DIFERENCIADO DE TIROIDES                         | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 24.500,00            |
| DESCUBRIMIENTO Y SELECCIÓN DE BIOMARCADORES DE LA CAQUEXIA ASOCIADA AL CÁNCER, EN EL PROTEOMA PLASMÁTICO HUMANO  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 70.000,00            |
| ANÁLISIS DEL VALOR PRONÓSTICO DE UN PERFIL DE MIRNAS EN CARCINOMA DE MAMA SIN AFECTACIÓN GANGLIONAR AL DIAGNÓSTICO   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III           | 72.600,00            |
| IMPACTO DE TRATAMIENTOS FARMACOLÓGICOS CON ANTIPSICÓTICOS EN LA FUNCIÓN COGNITIVA EN PACIENTES BIPOLARES EN FASE DE EUTIMIA  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 59.700,00            |
| NEUROFARMACOLOGÍA DEL SISTEMA ENDOCANNABINOIDE: DEL LABORATORIO A LA CLÍNICA. S2010/BMD-2308 CANNAB-   | COMUNIDAD DE MADRID                     | 5.750,00             |
| INTEGRATING NOVEL BIOMARKERS IN THE MANAGEMENT OF DIFFICULT-TO-CONTROL HYPERTENSION: A MULTIDISCIPLINARY AND TRANSLATIONAL APPROACH  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III           | 121.500,00           |
| INNFACTO - PROSTATEPREDICT. DESARROLLO DE UNA PRUEBA DE PRONÓSTICO PARA PREDECIR LA PROBABILIDAD DE ENFERMEDAD AGRESIVA DESPUÉS DE LA CIRUGÍA  | MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD | 99.350,00            |
| COMPARACIÓN DE LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE UNA ESTRATEGIA INMUNOGUIADA FRENTE A UNA ESTRATEGIA GUIADA POR VIREMIA EN LA PROFILAXIS DE LA INFECCIÓN POR CITOMEGALOVIRUS EN RECEPTORES SEROPositivos DE TRASPLANTE DE ÓRGANO SÓLIDO | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 13.000,00            |
| MODIFICACIÓN DEL PH Y CRECIMIENTO BACTERIANO EN LECHE HUMANA DONADA PASTEURIZADA CON EL TIEMPO DE REFRIGERACIÓN, EN LAS CONDICIONES HABITUALES EN UNA UNIDAD NEONATAL  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 12.800,00            |
| ATROFIA MUSCULAR EN ENVEJECIMIENTO Y PATOLOGÍAS NEUROMETABÓLICAS HEREDITARIAS: APROXIMACIÓN AL DIAGNÓSTICO E INTERVENCIÓN: PARTE 1: VARIABILIDAD GENÉTICA Y FUNCIÓN MITOCONDRIAL   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III           | 242.907,50           |
| ESTUDIO DE LA COMUNICACIÓN INTERCELULAR MEDIADA POR MICORNAS EN CÁNCER DE PULMÓN   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 23.718,45            |
| ESTUDIO MULTICÉNTRICO DE LA INFLUENCIA DE LOS ANTICUERPOS ANTIFOSFOLÍPIDO PRETRASPLANTE EN LA EVOLUCIÓN DEL TRASPLANTE RENAL   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 12.000,00            |

| Título   | Financiador                             | Importe Financiación |
|--|---|----------------------|
| NEOVANC - TREATMENT OF LATE ONSET BACTERIAL SEPSIS CAUSED BY VANCOMYCIN SUSCEPTIBLE BACTERIA IN NEONATES AND INFANTS AGED UNDER THREE MONTHS   | UNIÓN EUROPEA                           | 215.788,00           |
| ESTUDIO DEL PAPEL DE LA ALFA SINUCLEINA Y LAS CÉLULAS MADRE MESENQUIMALES DE PLACENTA EN LA ENFERMEDAD DE PARKINSON, UNA DE LAS DOS ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS MAS FRECUENTES   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 48.870,00            |
| EVOLUCIÓN DEL INJERTO RENAL TRAS EL RECHAZO AGUDO HUMORAL  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 46.800,00            |
| ESTUDIO DE INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL ASOCIADA AL ENSAYO PIMTOMF. IDENTIFICACIÓN Y DESARROLLO DE TERAPIA DIRIGIDA A DIANAS   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III           | 144.130,00           |
| DESARROLLO DE MÉTODOS PREDICTIVOS BASADOS EN LA INTEGRACIÓN DE FACTORES PRENATALES Y POSTNATALES PARA LA DETECCIÓN DE NEURODESARROLLO ANÓMALO EN CARDIOPATÍAS CONGÉNITAS   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III           | 18.755,00            |
| VALIDACIÓN DE UN NUEVO MODELO DE PUNTUACIÓN PRONÓSTICA BASADO EN PARÁMETROS INMUNOLÓGICOS Y VIROLÓGICOS COMO MARCADORES SUBROGADOS DEL ESTADO NETO DE INMUNOSUPRESIÓN EN RECEPTORES DE UN TRASPLANTE DE ÓRGANO SÓLIDO (SIMPLICITY-EBV)   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III           | 56.265,00            |
| ANÁLISIS DE EXPRESIÓN GÉNICA, DE MIRNA Y PROTÉICA EN MUESTRAS DE PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA AVANZADO CON PERFIL MUTACIONAL CONOCIDO  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III           | 128.865,00           |
| PITES-TiSS: REGISTRO CLÍNICO COMPRENSIVO PARA LA ATENCIÓN INTEGRADA NEONATAL Y LA GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III           | 38.720,00            |
| ESTUDIO DE LA HETEROGENEIDAD INTRA- E INTER-TUMORAL DE LA MUTACIÓN BRAFV600E EN LA PROGRESIÓN TUMORAL DEL MELANOMA   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 26.000,00            |
| IDENTIFICACIÓN DE MARCADORES DE ACTIVIDAD SUBCLÍNICA EN PACIENTES CON ARTRITIS IDIOPÁTICA JUVENIL  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 25.000,00            |
| SECUENCIACIÓN MASIVA PROFUNDA PARA EL ANÁLISIS DE MUTACIONES EN EL DOMINIO QUINASA DE LA PROTEÍNA QUIMÉRICA BCR/ABL1 EN PACIENTES CON LLA Y LMC  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 37.500,00            |
| ASOCIACIÓN DE ALTERACIONES MOLECULARES Y FUNCIONALES DE LOS PLEXOS COROIDEOS CON LA SEVERIDAD, PATOLOGÍA Y PROGRESIÓN DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III           | 54.450,00            |
| SUSCEPTIBILIDAD GENÉTICA DEL CÁNCER COLORRECTAL EN EL ADULTO JOVEN: IDENTIFICACIÓN DE REGIONES CROMOSÓMICAS DE INTERÉS Y BÚSQUEDA DE GENES DE ALTA Y BAJA PENETRANCIA  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III           | 35.090,00            |
| COMPARACIÓN DE LOS VALORES POSTOPERATORIOS CALCULADOS SEGÚN LOS PROTOCOLOS VIGENTES DE ESPIROMETRÍA, DIFUSIÓN (DLCO SB) Y CONSUMO DE OXÍGENO, CON LOS VALORES POSTOPERATORIOS MEDIDOS A CORTO, MEDIO Y LARGO PLAZO (1 AÑO). VALIDACIÓN DEL CONSUMO DE OXÍGENO ESTIMADO EN LA EVALUACIÓN FUNCIONAL PREOPERATORIA (INCLUSIÓN DE LA PODOMETRÍA EN EL ALGORITMO) | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 5.600,00             |
| ANÁLISIS MICRORNA DEL CÁNCER PAPILAR RENAL. IMPLICACIONES DIAGNÓSTICAS Y TERAPÉUTICAS  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 28.000,00            |
| PAPEL DEL TLR4 PLAQUETARIO EN EL ICTUS   | MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD | 302.500,00           |
| ESTUDIO DE BIOMARCADORES EN CÁNCER   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 35.500,00            |

| Título   | Financiador                   | Importe Financiación |
|--|-------------------------------|----------------------|
| DETERMINACIÓN DE LAS MUTACIONES DEL GEN EGFR Y OTRAS ALTERACIONES MOLECULARES EN EL CARCINOMA PULMONAR NO MICROCÍTICO  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 95.000,00            |
| EARLY TREATED PERINATALLY HIV INFECTED INDIVIDUALS: IMPROVING CHILDREN'S ACTUAL LIFE   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 264.311,00           |
| PAPEL DE LAS METALOPROTEINASAS DE MATRIZ EN LA ALBUMINURIA DESARROLLADA BAJO EL BLOQUEO DEL SISTEMA RENINA ANGIOTENSINA  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 24.000,00            |
| MEDICINA MITOCONDRIAL: CONFIGURACIÓN DE UNA ESTRATEGIA PARA LA IDENTIFICACIÓN GENÉTICO-MOLECULAR DE PACIENTES OXPHOS; PARTE I+12   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 241.153,00           |
| PROGRAMA DE MIELOMA MÚLTIPLE   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 96.866,66            |
| BÚSQUEDA DE MARCADORES NO INVASIVOS PARA EL SEGUIMIENTO DE LA ESOFATITIS EOSINOFÍLICA: PAPEL DE LA PERIOSTINA SÉRICA EN LA POBLACIÓN PEDIÁTRICA  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 5.000,00             |
| IMPACTO DEL TRATAMIENTO ANTIRRETROVIRAL EN EL SNC DEL PACIENTE PEDIÁTRICO CON INFECCIÓN VIH. CORRELACIÓN CON NEUROIMAGEN Y PERFIL NEUROCOGNITIVO   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 49.005,00            |
| ESTUDIO COMPARATIVO DE LA PASTEURIZACIÓN HTST FRENTE A LA HOLDER EN UN BANCO DE LECHE HUMANA: PARÁMETROS MICROBIOLÓGICOS, NUTRICIONALES, BIOQUÍMICOS E INMUNOLÓGICOS   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 98.615,00            |
| ENVIRONMENTAL EPIDEMIOLOGY OF ESSENTIAL TREMOR   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 59.974,15            |
| ESTUDIO TRASLACIONAL DE REGENERACIÓN HEPÁTICA DE CÉLULAS MESENQUIMALES DE LA PLACENTA HUMANA EN UN MODELO DE HEPATECTOMÍA PARCIAL  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 68.062,50            |
| PUESTA A PUNTO DE UN ALGORITMO MOLECULAR DIAGNÓSTICO EN PACIENTES CON ESCLEROSIS LATERAL AMIOTRÓFICA Y DEGENERACIÓN LOBULAR FRONTOTEMPORAL   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 44.000,00            |
| PHARMACOVIGILANCE IN JUVENILE IDIOPATHIC ARTHRITIS (JIA) PATIENTS (PHARMACHILD) TREATED WITH BIOLOGIC AGENTS AND/OR METHOTREXATE. A PEDIATRIC RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL TRIALS ORGANISATION (PRINTO) PAEDIATRIC RHEUMATOLOGY EUROPEAN SOCIETY (PRES) REGISTRY | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 7.200,00             |
| IDENTIFICACIÓN DE BIOMARCADORES NO INVASIVOS ASOCIADOS A LOS DISTINTOS FENOTIPOS Y ENDOTIPOS DE ASMA DESCRITOS. UTILIDAD CLÍNICA Y VALOR PRONÓSTICO DE LA PERIOSTINA, EN VISTAS AL TRATAMIENTO PERSONALIZADO   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 66.550,00            |
| INCORPORACIÓN CLÍNICA DE LOS BIOMARCADORES DE ANGIOGÉNESIS (RATIO SFIT-1/PIGF) PARA LA DETECCIÓN PRECOZ Y EL SEGUIMIENTO DE LA PREECLAMPSIA  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 40.898,00            |
| DISCOVERY, VALIDATION AND IMPLEMENTATION OF BIOMARKERS FOR PRECISION ONCOLOGY  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 368.500,00           |
| BÚSQUEDA DE BIOMARCADORES PARA EL SEGUIMIENTO DE LA ELA Y LA DFT   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 35.355,46            |
| COMPLEMENTO "BIOLOGÍA Y FISIOPATOLOGÍA DEL SISTEMA DEL COMPLEMENTO. S2010/BMD-2316   | COMUNIDAD DE MADRID           | 47.750,05            |
| ESTUDIO DEL EFECTO TERAPÉUTICO DEL TRASPLANTE DE LAS CÉLULAS MADRE MESENQUIMALES OBTENIDAS DE LA PLACENTA EN LA MEJORA DE LA INCONTINENCIA URINARIA DE ESFUERZO PROVOCADA POR EL PARTO   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 92.565,00            |
| IMPLEMENTACIÓN BASE DE DATOS DEL LABORATORIO DE ONCOLOGÍA MOLECULAR DEL HOSPITAL 12 DE OCTUBRE   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 17.500,00            |
| ESTRATIFICACIÓN PARA EL PRONÓSTICO Y LA ORIENTACIÓN TERAPÉUTICA DE LOS TUMORES   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 20.000,00            |

| Título  | Financiador                   | Importe Financiación |
|---|-------------------------------|----------------------|
| PROSTÁTICOS EN EL CONTEXTO DE LA ENFERMEDAD RESISTENTE A CASTRACIÓN   |                               |                      |
| DIAGNÓSTICO GENÉTICO Y FARMACOGENÓMICA DE ENFERMEDADES MITOCONDRIALES MEDIANTE SECUENCIACIÓN MASIVA Y COMPLEMENTACIÓN FUNCIONAL   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 110.715,00           |
| INCIDENCIA Y PREVENCIÓN DEL DETERIORO FUNCIONAL Y EL SÍNDROME CONFUSIONAL AGUDO EN PACIENTES ANCIANOS INGRESADOS EN UNA UNIDAD DE CUIDADOS AGUDOS CARDIOVASCULARES  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 22.500,00            |
| MONITORIZACIÓN DE LA INMUNIDAD CELULAR ESPECÍFICA FRENTE A CITOMEGALOVIRUS EN RECEPTORES DE TRASPLANTE RENAL SOMETIDOS A TRATAMIENTO DE INDUCCIÓN CON GLOBULINA POLICLONAL ANTI-TIMOCÍTICA  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 26.000,00            |
| COINFECCIONES RESPIRATORIAS VIRALES Y DE LA EXPRESIÓN DE PERFILES GENÓMICOS TRANSCRIPCIONALES EN LA GRAVEDAD DE LA TOSFERINA EN LACTANTES   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 31.599,15            |
| EFFECTO OF IMIDS OVER NK CELLS AND ACTIVATED AND EXPANDED NK CELLS IN MULTIPLE MYELOMA - GRANT-ESP-085 -  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 55.000,00            |
| ESTUDIOS PRECLÍNICOS PARA EVALUAR LAS CÉLULAS MESENQUIMALES DE MÉDULA ÓSEA COMO NUEVO AGENTE TERAPÉUTICO JUNTO A NUEVOS FÁRMACOS ANTIMIELOMA  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 15.400,00            |
| EFFECTO DEL TRATAMIENTO ANTIVIRAL FRENTE A CITOMEGALOVIRUS (CMV) EN EL DESARROLLO DE ENFERMEDAD VASCULAR DEL INJERTO EN RECEPTORES DE UN TRASPLANTE CARDIACO A TRAVÉS DE LA APLICACIÓN DE LOS NUEVOS CRITERIOS CORONARIOGRÁFICOS DE LA ISHLT (INTERNATIONAL SOCIETY OF HEART TRANSPLANTATION) | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 38.000,00            |
| RASTREO DEL DAÑO TISULAR Y DE LA RESPUESTA ADAPTATIVA EN LAS HEMOCROMATOSIS HEREDITARIAS RARAS PARA LA IDENTIFICACIÓN DE DIANAS TERAPÉUTICAS ESPECÍFICAS  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 128.000,00           |
| ATENCIÓN INICIAL AL TRAUMA GRAVE. UTILIDAD DE LA VIDEO-GRABACIÓN EN LA VALORACIÓN DE LA CALIDAD ASISTENCIAL   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 15.000,00            |
| SIMULACIÓN CLÍNICA. DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA PARA EL ENTRENAMIENTO DE EQUIPOS DE ATENCIÓN INICIAL EN TRAUMA GRAVE  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 15.000,00            |
| DESARROLLO TRASLACIONAL PARA LA DETECCIÓN DE ANEUPLOIDÍAS MEDIANTE SECUENCIACIÓN MASIVA DEL ADN FETAL LIBRE EN PLASMA MATERNO   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 51.425,00            |
| STUDY OF THE ANTITUMOUR EFFICACY OF S55478 IN PRECLINICAL MODELS OF GLIOBLASTOMA  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 88.000,00            |
| ESTUDIO ICHRIS (IMPROVING CHARACTERIZACIÓN OF RADIOLOGICALLY ISOLATED SYNDROME)   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 48.763,43            |
| ANTICUERPOS ANTIFOSFOLÍPIDO FUERA DEL CONSENSO DE SIDNEY EN PACIENTES CON CLÍNICA DE SÍNDROME ANTIFOSFOLÍPIDO PRIMARIO Y EXPANDIDO CON SEROLOGÍA NEGATIVA   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 132.495,00           |
| DIANAS MOLECULARES DE ROS1, ALK Y MET EN GLIOBLASTOMAS  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 39.010,00            |
| ESTUDIO DE CALIDAD DE VIDA, COGNICIÓN Y FUNCIONALIDAD EN PACIENTES CON TRASTORNOS PSICÓTICOS  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 19.300,00            |
| EFFECTOS DE LA PÉRDIDA DE PESO SOBRE LA FUNCIÓN RENAL EN PACIENTES OBESOS CON ENFERMEDAD RENAL  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 24.000,00            |

| Título  | Financiador                   | Importe Financiación |
|---|-------------------------------|----------------------|
| ANÁLISIS DE RIESGO MEDIANTE MATRICES DE RIESGO DE TRATAMIENTOS RADIOTERÁPICOS HIPOFRACCIONADOS  | CONSEJO DE SEGURIDAD NUCLEAR  | 191.202,65           |
| INMUNIDAD TUMORAL E INMUNOTERAPIA DEL CÁNCER-S2010/BMD-2326 INMUNOTHERCAN-  | COMUNIDAD DE MADRID           | 31.500,00            |
| SOPORTES BIOCERÁMICOS ENRIQUECIDOS CON CÉLULAS MESENQUIMALES Y OSTEOSTATINA PARA LA REGENERACIÓN DE DEFECTOS ÓSEOS  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 74.415,00            |
| PROYECTO COHORTE DE PACIENTES CON INFECCIÓN VIH (COHORTE VIH-DOC)   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 196.100,00           |
| UNA NUEVA DNA PRIMASA/POLIMERASA CON UN POSIBLE PAPEL EN ENVEJECIMIENTO. S2010/BMD-2361 -PRIMPOL  | COMUNIDAD DE MADRID           | 53.475,00            |
| EVALUACIÓN ULTRA-SENSIBLE DE ENFERMEDAD RESIDUAL COMO BIOMARCADOR DE CURABILIDAD EN DOS MODELOS DE MIELOMA MÚLTIPLE (SINTOMÁTICO Y QUIESCENTE DE ALTO RIESGO)                 | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 94.380,00            |
| PARICALCITOL EN EL POST-TRASPLANTE RENAL  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 88.328,00            |
| EL SISTEMA ENDOCANNABINOIDE EN CÁNCER DE MAMA HER2+: PAPEL EN LA GENERACIÓN Y PROGRESIÓN TUMORALES, Y POTENCIAL COMO DIANA TERAPÉUTICA Y MARCADOR PRONÓSTICO                  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 140.965,00           |
| IDENTIFICACIÓN Y VALIDACIÓN DE BIOMARCADORES DE ENFERMEDADES MITOCONDRIALES   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 254.319,01           |
| NEOPLASIAS HEMATOLÓGICAS, TERAPIA APOYADA EN EL DIAGNÓSTICO MOLECULAR   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 125.000,00           |
| TRAUMATISMO CRANEAL POR MALTRATO INFANTIL. EVALUACIÓN DE SECUELAS NEUROLÓGICAS. IMPACTO NEUROCOGNITIVO Y PLAN ESTRATÉGICO DE PREVENCIÓN                                       | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 14.325,00            |
| EVALUACIÓN DEL RENDIMIENTO ESCOLAR Y DEL PERFIL NEUROCOGNITIVO DE UNA COHORTE DE NIÑOS CON INFECCIÓN VIH  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 29.325,00            |
| DETERMINACIÓN DEL ESTADO MUTACIONAL DE GENES KRAS Y NRAS EN PACIENTES CON DIAGNÓSTICO DE CÁNCER COLORRECTAL METASTÁSICO   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 15.000,00            |
| EVALUACIÓN POR POTENCIALES PACIENTES DE FIV/DONACIÓN DE OVOCITOS PARA VALORAR EL USO Y LA MANIPULACIÓN DE LA PLUMA BEMFOLA Y COMPARACIÓN CON LAS PLUMAS GONAL-F Y PUREGÓN PEN | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 39.000,00            |
| BASE GENÉTICA DE LAS PORFIRIAS  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 55.055,00            |
| EVALUACIÓN DE PALBOCICLIB EN LÍNEAS CELULARES DE CARCINOMA UROTelial  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 34.000,00            |
| DETERMINANTES CLÍNICOS Y NEUROBIOLÓGICOS DE SEGUNDOS EPISODIOS DE ESQUIZOFRENIA. ESTUDIO LONGITUDINAL DE PRIMEROS EPISODIOS PSICÓTICOS  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 19.690,33            |
| RENDIMIENTO ANALÍTICO DEL ENSAYO QMS EVEROLIMUS EN EL ANALIZADOR INDIKO PLUS  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 6.670,00             |
| MEJORA DEL FUNCIONAMIENTO EN LA COORDINACIÓN DEL BIOBANCO I+12  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 24.875,00            |
| INFECCIONES POR VIRUS INFLUENZA EN RECEPTORES DE TRASPLANTE: UN REGISTRO MULTICÉNTRICO  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 10.363,80            |
| ETORGAI-ANTIAGE "ANTIAGE (PRODUCTOS PERSONALIZADOS PARA COMBATIR EL ENVEJECIMIENTO)"  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 45.000,00            |
| PRECLINICAL MIELOMA MÚLTIPLE STUDY. HGF-MET SIGNALLING AS THERAPEUTIC TARGET IN MULTIPLE MYELOMA.PROTOCOLO WI206350   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 34.500,00            |

| Título   | Financiador                   | Importe Financiación |
|--|-------------------------------|----------------------|
| VALOR PREDICTIVO DE REMODELADO VENTRICULAR INVERSO DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS MEDIDOS DURANTE EL IMPLANTE DE DISPOSITIVOS DE RESINCRONIZACIÓN CARDIACA   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 79.800,00            |
| PROYECTO DE VITRIFICACIÓN DE OVOCITOS PARA PRESERVACIÓN DE LA FERTILIDAD EN PACIENTES JÓVENES QUE VAYAN A SER SOMETIDAS A TRATAMIENTOS ONCOLÓGICOS QUE PUEDAN INDUCIR UN FALLO OVÁRICO PREMATURO   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 10.000,00            |
| MEJORA DE LA MONITORIZACIÓN MOLECULAR EN PACIENTES CON LMC. "ESTUDIO MORE"   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 166.320,00           |
| EPISODIOS DE DISMINUCIÓN DE LA SATURACIÓN DE OXÍGENO EN RECIÉN NACIDOS EN CONTACTO PIEL CON PIEL EN RELACIÓN CON LA POSICIÓN MATERNA TRAS EL PARTO. ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 112.530,00           |
| RIESGO CARDIOVASCULAR Y NEFROPATÍA CRÓNICA DEL INJERTO EN RECEPTORES DE TRASPLANTE RENAL CON AUTOANTICUERPOS IGA ANTI APOLIPOPROTEINA H EN EL PREPTRASPLANTE   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 62.315,00            |
| HPP INICIATIVA CARDIOVASCULAR: VARIACIONES DEL PERFIL MOLECULAR Y "OMICO" CON LA EDAD Y LA ESTRATIFICACIÓN DEL RIESGO CARDIOVASCULAR   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 72.600,00            |
| DIFERENCIAS EN LA RENTABILIDAD DIAGNÓSTICA DE ENFERMEDAD PULMONAR INTERSTICIAL DIFUSA ENTRE CRIOBIOPSIA Y BIOPSIA TRANSBRONQUIAL. APLICACIÓN EN EL DIAGNÓSTICO DE RECHAZO EN EL TRASPLANTE PULMONAR  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 29.500,00            |
| DETERMINACIÓN DE ENFERMEDAD MÍNIMA RESIDUAL EN MIELOMA MÚLTIPLE POR CMF DE ALTA SENSIBILIDAD   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 13.500,00            |
| ESTUDIO PROSPECTIVO DE BIOMARCADORES DE RESPUESTA A QUIMIOTERAPIA BASADA EN PLATINO Y PEMETREXED EN PRIMERA LÍNEA DE CARCINOMA NO ESCAMOSO DE PULMÓN ESTADIO IV  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 45.000,00            |
| REMRABIT- PMP 15/00032 - FACILITIT CLINICAL VALIDATION OF GENETIC MARKERS TO PREDICT PERSISTENT REMISSION IN RHEUMATOID ARTHRITIS PATIENTS TREATED WITH BIOLOGICAL THERAPY   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 142.545,00           |
| EFFECTO DE OCOXIN+VIUSID SOBRE EL CRECIMIENTO Y SUPERVIVENCIA DE LOS TUMORES GLIALES   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 25.000,00            |
| ESTUDIO PREVALENCIA DEL BLOQUEO DE RAMA EN LOS PACIENTES INGRESADOS POR INSUFICIENCIA CARDIACA CONGESTIVA EN EL HOSPITAL 12 DE OCTUBRE. IMPLICACIÓN EN EL MANEJO TERAPÉUTICO DE DICHS PACIENTES DE ACUERDO A LAS GUÍAS DE PRÁCTICA CLÍNICA | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 116.500,00           |
| ESTUDIO DE LAS ALTERACIONES DE LA FUNCIÓN DE LA CADENA RESPIRATORIA MITOCONDRIAL EN UN MODELO MURINO DE ENFERMEDAD GRASA DEL HÍGADO NO ALCOHÓLICA Y CARCINOMA HEPATOCELULAR  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 34.000,00            |
| STUDY DxM SYSTEM CMV/ HCV/ HBV Y HIV-1 ASSAY BETA  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 59.200,00            |

| Título  | Financiador                             | Importe Financiación |
|---|---|----------------------|
| COMPARACIÓN DE LOS VALORES POSTOPERATORIOS CALCULADOS SEGÚN LOS PROTOCOLOS VIGENTES DE ESPIROMETRÍA, DIFUSIÓN (DLCOsb) Y CONSUMO DE OXÍGENO, CON LOS VALORES POSTOPERATORIOS MEDIDOS A CORTO, MEDIO Y LARGO PLAZO (1 AÑO). VALIDACIÓN DEL CONSUMO DE OXÍGENO ESTIMADO EN LA EVALUACIÓN FUNCIONAL PREOPERATORIA (INCLUSIÓN DE LA PODOMETRÍA EN EL ALGORITMO) | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 5.000,00             |
| PAPEL DEL ESTRÉS EN LA INHIBICIÓN DE LA RESPUESTA DE SOBRESALTO DE PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 22.324,00            |
| PLATAFORMA PARA EL SEGUIMIENTO DE TRASTORNOS DEL MOVIMIENTO: NETMD  | MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD | 116.131,00           |
| INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL DE ARRITMIAS CARDIACAS SECUNDARIAS A CANALOPATÍAS-S2010/BMD-2374 ITACA-  | COMUNIDAD DE MADRID                     | 55.200,00            |
| MODELO NORMALIZADO DE HISTORIA CLÍNICA ELECTRÓNICA COMPARTIDA PARA LA ASISTENCIA INTEGRADA. FACTIBILIDAD Y UTILIDAD EN UN REPOSITORIO REGIONAL PARA PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III           | 65.340,00            |
| ESTUDIO PROSPECTIVO, MULTICÉNTRICO, DE PREVALENCIA DE PARASITEMIA SUBMICROSCÓPICA POR PLASMODIUM EN PACIENTES INMIGRANTES RESIDENTES EN MADRID  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III           | 87.330,00            |
| DIARREA ASOCIADA A CLOSTRIDIUM DIFFICILE (DACD) EN PACIENTES CON TRASPLANTE DE ÓRGANO SÓLIDO (TOS)  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 18.040,00            |
| ABORDAJE MEDIANTE SECUENCIACIÓN MASIVA PARA EL DIAGNÓSTICO GENÉTICO DE DISTINTOS TIPOS DE ANEMIAS   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 96.842,11            |
| ARTRITIS REUMATOIDE: MECANISMOS FISIOPATOLÓGICOS E IDENTIFICACIÓN DE POSIBLES DIANAS TERAPÉUTICAS-S2010/BMD-2350 RAPHYME-   | COMUNIDAD DE MADRID                     | 40.613,40            |
| MARCADORES GENÓMICOS DE VIRULENCIA EN LA INFECCIÓN CONGÉNITA POR CITOMEGALOVIRUS HUMANO (hCMV)  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III           | 130.680,00           |
| EPIGENÉTICA - GENÉTICA DE GENES CANDIDATOS A UN GRUPO DE HIPERTENSIÓN PULMONAR IDEOPÁTICA   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 87.000,00            |
| ESTUDIO TRANSVERSAL SOBRE LOS FACTORES DE RIESGO DE LA CRONIFICACIÓN DE LA MIGRAÑA. IMPLICACIÓN DE LA OTOTUBARITIS EN SU FISIOPATOGENIA   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 8.000,00             |
| EFFECTOS DEL ENTRENAMIENTO COMBINADO (AERÓBICO, DE FUERZA Y DE MUSCULATURA INSPIRATORIA) SOBRE LA CAPACIDAD AERÓBICA Y CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES CON HIPERTENSIÓN PULMONAR   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 13.000,00            |
| BASES GENÉTICO-MOLECULARES DE LA HIPERTENSIÓN ARTERIAL PULMONAR Y SU EXPRESIÓN FENOTÍPICA EN LA POBLACIÓN ESPAÑOLA  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III           | 134.915,00           |
| EVALUACIÓN NEUROCOGNITIVA Y PSICOLÓGICA DE UNA COHORTE DE NIÑOS Y ADOLESCENTES CON INFECCIÓN VIH POR TRANSMISIÓN VERTICAL   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                 | 28.000,00            |
| RELACIÓN ENTRE LA INGESTA DIETÉTICA Y LOS PARÁMETROS BIOQUÍMICOS DE UNA POBLACIÓN DE DONANTES DE LECHE MATERNA CON LA CONCENTRACIÓN DE MICRONUTRIENTES Y CLASES LIPÍDICAS EN LA LECHE DONADA  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III           | 86.515,00            |
| MECANISMOS DE REGULACIÓN DE LA ACTIVACIÓN DE LINFOCITOS T HUMANOS Y SUS IMPLICACIONES EN LA CITOTOXICIDAD Y LA AUTOINMUNIDAD  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III           | 64.140,89            |

| Título   | Financiador                   | Importe Financiación |
|--|-------------------------------|----------------------|
| BUSQUEDA Y CARACTERIZACIÓN DE BIOMARCADORES DE ENFERMEDADES MITOCONDRIALES ASOCIADAS A DÉFICITS ENZIMÁTICOS DEL SISTEMA OXPHOS   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 224.152,50           |
| ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO EXPLORATORIO SOBRE EL INTERÉS CLÍNICO POTENCIAL DEL USO DE ONCOCARTA® EN PACIENTES CON TUMORES MALIGNOS AVANZADOS NO RESECABLES   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 23.000,00            |
| IDENTIFICACIÓN DE LA EXPRESIÓN DE LA ONCOPROTEÍNA DEK EN MATRICES TISULARES DE LESIONES MELANOCÍTICAS  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 34.470,00            |
| INVESTIGACIÓN DE LA ESTRUCTURA Y FUNCIÓN DEL SISTEMA CARDIOVASCULAR EN LA SALUD Y ENFERMEDAD Y LOS MECANISMOS IMPLICADOS - PICAT 1-  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 44.091,88            |
| ESTUDIO DRECE V (DIETA Y RIESGO DE ENFERMEDAD CARDIOVASCULAR EN ESPAÑA). 20 AÑOS DE SEGUIMIENTO DE UNA COHORTE ESPAÑOLA  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 247.082,00           |
| UNIDAD MULTIDISCIPLINAR DE UROONCOLOGÍA  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 76.000,00            |
| ANTIAGREGACIÓN EN IAM CON ELEVACIÓN ST REVASCULARIZADO C/STENT. SUBPROYECTO 4: EFECTIVIDAD DE LA ESTRATIFICACIÓN DEL RIESGO HEMORRÁGICO Y TROMBÓTICO   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 29.645,00            |
| NUEVAS ESTRATEGIAS DE TRATAMIENTO PARA LA INFECCIÓN POR EL VIRUS ÉBOLA: CARACTERIZACIÓN DE ANTICUERPOS NEUTRALIZANTES E INHIBIDORES DE ENTRADA CELULAR   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 24.000,00            |
| ANÁLISIS DEL EFECTO ANTI-TUMORAL DE LA COMBINACIÓN DE CANNABINOIDES Y TERAPIA ANTI-HER2 EN MUJERES CON CÁNCER DE MAMA HER2 POSITIVO  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 27.000,00            |
| ESTUDIO SOBRE LA EFICACIA DE LA INHIBICIÓN DE DYRK1A EN MODELOS PRECLÍNICOS DE GLIOBLASTOMA  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 24.000,00            |
| IDENTIFICACIÓN DE BIOMARCADORES PREDICTIVOS DE RESPUESTA FARMACOLÓGICA EN CÁNCER COLORECTAL AVANZADO: VALIDACIÓN PRECLÍNICA Y CLÍNICA  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 51.115,05            |
| IDENTIFICACIÓN DE LA CAUSA GENÉTICO-MOLECULAR EN PACIENTES EN FENOTIPOS, CLÍNICOS, BIOQUÍMICOS Y MOLECULARES DE ENFERMEDAD MITOCONDRIAL DEL SISTEMA DE FOSFORILACIÓN OXIDATIVA (OXPHOS)  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 76.800,00            |
| ESTUDIO PROSPECTIVO, RANDOMIZADO Y CONTROLADO PARA LA EVALUACIÓN DE LAS ALTERACIONES: METABÓLICAS, OSTEO-MUSCULARES, SEXUALES, PSICO-COGNITIVAS Y DE CALIDAD DE VIDA, SECUNDARIAS AL BLOQUEO HORMONAL CON ANÓLOGOS DE LH-RH EN PACIENTES CON CÁNCER DE PRÓSTATA; Y EL IMPACTO DE MEDIDAS CORRECTORAS DE ESTILO DE VIDA Y DIETA COMO PREVENCIÓN | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 11.250,00            |
| INFORME DE LA METODOLOGÍA PARA EL DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA INTEGRADO PAR LA ASISTENCIA A PACIENTES CON ESCLEROSIS TUBEROSA (IAPET). UNIDAD MULTIDISCIPLINARIA DE ET  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 17.000,00            |
| ANTIMALARIAL PRECLINICAL ACTIVITY OF COMPOUND OA246.2  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 7.290,00             |
| LA CARGA DE CÁNCER DE PRÓSTATA AVANZADO EN ESPAÑA. UN ESTUDIO RETROSPECTIVO  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 10.000,00            |
| CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE PACIENTES CON INMUNODEFICIENCIA VARIABLE COMÚN: HACIA UNA MEDICINA PERSONALIZADA  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 5.000,00             |
| NEDICES 2, ESTUDIO BASAL DE UNA COHORTE  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 104.665,00           |
| FARMACOGENÓMICA EN LA HIPERTENSIÓN ARTERIAL PULMONAR: ESTUDIO DE LA CORRELACIÓN GENOTÍPICA-FENOTÍPICA  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 58.950,00            |

| Título   | Financiador  | Importe Financiación |
|--|--|----------------------|
| INNOVATIVE STRATEGIES TO SEEK NOVEL BIOMARKERS AND PREDICTIVE MODELS IN SOLID ORGAN TRANSPLANTATION: ESTABLISHING PERSONALIZED TRANSPLANT MEDICINE.  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III                        | 605.000,00           |
| PROYECTO PARA DETERMINAR TRASLOCACIONES DEL GEN ALK-ML4 Y ROS1 EN CÁNCER DE PULMÓN   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                              | 80.000,00            |
| ENSAYO CLÍNICO DE COMPARACIÓN DE UNA ESTRATEGIA INMUNOGUADA FRENTE A UNA ESTRATEGIA GUIADA POR VIREMIA EN LA PROFILAXIS DE INFECCIÓN POR CMV EN RECEPTORES SEROPOSITIVOS DE TRASPLANTE RENAL                   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III                        | 105.875,00           |
| NUEVAS ESTRATEGIAS TERAPÉUTICAS PARA MEJORAR EL CONTROL INHIBITORIO DE PACIENTES DEPENDIENTES DEL ALCOHOL QUE HAN SUFRIDO EXPERIENCIAS TRAUMÁTICAS DURANTE LA ADOLESCENCIA 2015/009                            | MINISTERIO DE SANIDAD, SERVICIOS SOCIALES E IGUALDAD | 72.207,00            |
| PROYECTO DESDE UNA APROXIMACIÓN MULTIDISCIPLINAR A LA ATENCIÓN INTEGRAL AL PACIENTE ONCOLÓGICO   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                              | 33.000,00            |
| ANALYSIS OF CHANGES IN THE PATTERN TYPE IN A SAMPLE OF PATIENTS WITH PARKINSON VS. CONTROLS  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                              | 38.382,00            |
| ENFERMEDAD DE McARDLE (GLUCOGENOSIS TIPO V): NUEVAS APROXIMACIONES DIAGNÓSTICAS, FISIOPATOLÓGICAS Y TERAPÉUTICAS   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III                        | 214.109,50           |
| PAPEL DE STIM/ORAI EN LAS ALTERACIONES DE DIFERENTES LECHOS VASCULARES EN EL ENVEJECIMIENTO VASCULAR HUMANO. VALOR PRONÓSTICO EN RECEPTORES DE TRASPLANTE RENAL  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III                        | 31.460,00            |
| MINIMAL RESIDUAL DISEASE ASSESSMENT BY MULTIPARAMETRIC FLOW CYTOMETRY AND DEEP SEQUENCING OF LGS GENES FOR PATITNES THAT ACHIVE COMPLETE RESPONSE OR NEAR COMPLETE RESPONSE AFTER INDUCTION OR TRANSPLANTATION | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                              | 295.800,00           |
| NUEVAS ESTRATEGIAS TERAPÉUTICAS PARA EL TRATAMIENTO DE LOS TRASTORNOS POR USO DE ALCOHOL   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III                        | 72.600,00            |
| IMPACTO CLINICO Y ECONÓMICO DE LA COLABORACIÓN DE UN MÉDICO INTERNISTA CON EL SERVICIO DE ONCOLOGÍA EN EL CUIDADO DE SOPORTE HOSPITALARIO DEL PACIENTE ONCOLÓGICO  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                              | 6.000,00             |
| INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL EN LINFOMAS CUTÁNEOS PRIMARIOS  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III                        | 94.941,44            |
| CONSULTA MONOGRÁFICA DE REHABILITACIÓN PULMONAR: PROTOCOLO "PILOTO" DE ACTUACIÓN EN PACIENTES EPOC   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                              | 36.664,50            |
| TERAPIA SECUENCIAL CON TACROLIMUS Y RITUXIMAB EN LA NEFROPATÍA MEMBRANOSA PRIMARIA   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III                        | 186.037,50           |
| ESTUDIO DE LA MICROARQUITECTURA ÓSEA EN POSTRANSPLANTADOS HEPÁTICOS CON EL MÉTODO NO INVASIVO DE TBS (SCORE TRABECULAR OSEO). VALORACIÓN DEL RIESGO DE FRACTURA  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                              | 15.500,00            |
| PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN EN ONCOLOGÍA ADSCRITO AL PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA Y TRASLACIONAL EN CÁNCER DE MAMA HER2+  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                              | 15.000,00            |
| IMPACTO DE LA SARCOPENIA SOBRE LA MORBIMORTALIDAD POSTOPERATORIA EN LOS PACIENTES CON CÁNCER ESOFÁGICO, GÁSTRICO Y PANCREÁTICO   | CONVENIO/CONTRATO/OTROS                              | 10.000,00            |
| CONSTRUCCIÓN DE UN PANEL DE MARCADORES DIAGNÓSTICOS PARA LESIONES MELANOCÍTICAS Y CARACTERIZACIÓN DE LA EXPRESIÓN DEL ONCOGEN DID EN MELANOMA  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III                        | 171.941,00           |

| Título   | Financiador                   | Importe Financiación |
|--|-------------------------------|----------------------|
| ESTRATEGIA MOLECULAR PARA CARACTERIZAR LA BASE GENÉTICA DE LOS TRASTORNOS HEREDITARIOS DEL METABOLISMO DEL HIERRO          | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 15.400,00            |
| TYPING PATTERN ANALYSIS IN PARKINSON'S DISEASES  | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 60.827,06            |
| DESIGN AND LOCAL IMPLEMENTATION OF CLINICAL AUDITS IN DIFFERENT TYPES OF OLD (DELICATO)                                    | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 63.525,00            |
| PHASE IB CLINICAL TRIAL OF OPB-111077 IN PATIENTS WITH RELAPSED OR REFRACTORY ACUTE MYELOID LEUKAEMIA                      | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 371.401,00           |
| ESTUDIO EN UN MODELO MURINO DE LA REVERSIÓN A LA RESISTENCIA FARMACOLÓGICA DE TUMORES DE MELANOMA                          | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 21.615,00            |
| HORMONOTERAPIA EN CÁNCER DE MAMA Y PRÓSTATA, SITUACIÓN ACTUAL Y PERSPECTIVAS FUTURAS                                       | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 9.450,00             |
| INTRODUCCIÓN CLÍNICA DEL TEST ELECSYSSFLT-1 /PIGF PARA EL DIAGNÓSTICO PRECOZ Y EL SEGUIMIENTO DE LA PREECLAMPSIA           | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 15.500,00            |
| PRESENCIA DE PDL1 EN TUMORES DE VEJIGA NO MÚSCULO INVASIVO: ¿AFECTA EN SU EVOLUCIÓN?                                       | CONVENIO/CONTRATO/OTROS       | 6.000,00             |
| IMPACTO DEL FENOTIPO DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS EN LAS CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS Y LA EVOLUCIÓN DE LA ENDOCARDITIS INFECCIOSA | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 71.390,00            |
| RED DE SALUD MATERNO INFANTIL Y DEL DESARROLLO (SAMID)   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 139.615,00           |
| RED ESPAÑOLA DE INVESTIGACIÓN EN PATOLOGÍA INFECCIOSA (REIPI)  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 380.710,32           |
| RED TEMÁTICA DE INVESTIGACIÓN COOPERATIVA EN CÁNCER (RTICC)  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 235.785,61           |
| RED DE SIDA (RIS)  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 228.350,00           |
| RED CARDIOVASCULAR (RIC)   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 333.121,74           |
| RED DE INVESTIGACIÓN EN INFLAMACIÓN Y ENFERMEDADES REUMÁTICAS (RIER): 11.1 INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL EN ARTRITIS CRÓNICA  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 407.975,00           |
| RED DE INVESTIGACIÓN RENAL   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 132.750,00           |
| RED TEMÁTICA DE INVESTIGACIÓN COOPERATIVA EN CÁNCER (RTICC)  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 135.700,00           |
| PLATAFORMA DE UNIDADES DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA Y ENSAYOS CLÍNICOS   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 878.320,00           |
| PLATAFORMA DE INNOVACIÓN EN TECNOLOGÍAS MÉDICAS Y SANITARIAS   | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 272.560,00           |
| PLATAFORMA DE BIOBANCOS  | INSTITUTO DE SALUD CARLOS III | 135.456,52           |

## Proyectos de investigación Enfermería

| Título  | Financiador   | Importe Financiación |
|---|---|----------------------|
| FACTORES RELACIONADOS CON LA LACTANCIA MATERNA EN MUJERES INMIGRADAS EN MADRID  | INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE | 18.500               |
| REPERCUSIÓN DE LA INTERVENCIÓN DE "ENFERMERA DE PRÁCTICA AVANZADA EN HERIDAS COMPLEJAS O DE DIFÍCIL CICATRIZACIÓN" EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE | INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE | 18.500               |
| TERAPIA FÍSICA COMPLEJA VERSUS KINESIOTAPE EN LINFEDEMA ASOCIADO A CÁNCER DE MAMA. ENSAYO CLÍNICO CRUZADO   | INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE | 18.500               |
| ADAPTACIÓN Y VALIDACIÓN DE LA ESCALA DE CONDUCTAS INDICADORAS DE DOLOR (ESCID) AL PACIENTE CON LESIÓN CEREBRAL  | INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE | 18.500               |

|   |   |        |
|---|---|--------|
| "NORMALIZACIÓN DEL PROCESO DE IMPLANTACIÓN: ANÁLISIS DE SU EFECTIVIDAD" | INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE | 18.500 |
|---|---|--------|

## Publicaciones científicas

| Título de la Revista       | Nº Pub | F Impacto 2014 | FI Acumulado | Cuartil 2014 |
|----------------------------|--------|----------------|--------------|--------------|
| ACTA BIOMATER              | 4      | 6,008          | 24,032       | 1            |
| ACTA DERM-VENEREOL         | 1      | 3,638          | 3,638        | 1            |
| ACTA HAEMATOL-BASEL        | 1      | 1,053          | 1,053        | 4            |
| ACTA MEDICA PORT           | 1      | 0,304          | 0,304        | 4            |
| ACTAS ESP PSIQUIATRI       | 2      | 0,813          | 1,626        | 4            |
| ACTAS UROL ESP             | 1      | 0,964          | 0,964        | 4            |
| ADDICT BIOL                | 4      | 4,547          | 18,188       | 1            |
| ADDICTION                  | 1      | 4,972          | 4,972        | 1            |
| ADICCIONES                 | 2      | 1,78           | 3,56         | 3            |
| AGEING RES REV             | 1      | 7,526          | 7,526        | 1            |
| AGING-US                   | 2      | 3,979          | 7,958        | 2            |
| AIDS                       | 1      | 4,407          | 4,407        | 1            |
| AIDS CARE                  | 2      | 1,902          | 3,804        | 1            |
| ALLERGOL IMMUNOPATH        | 1      | 1,689          | 1,689        | 3            |
| ALLERGY ASTHMA IMMUN       | 1      | 2,309          | 2,309        | 3            |
| ALZHEIMERS DEMENT          | 1      | 11,619         | 11,619       | 1            |
| AM J CARDIOL               | 3      | 3,154          | 9,462        | 2            |
| AM J DERMATOPATH           | 3      | 1,396          | 4,188        | 3            |
| AM J HEMATOL               | 1      | 5              | 5            | 1            |
| AM J KIDNEY DIS            | 2      | 6,269          | 12,538       | 1            |
| AM J PATHOL                | 2      | 4,206          | 8,412        | 1            |
| AM J RESPIR CRIT CARE MED  | 1      | 13,204         | 13,204       | 1            |
| AM J TRANSPLANT            | 6      | 5,669          | 34,014       | 1            |
| AN PEDIATR                 | 13     | 0,773          | 10,049       | 4            |
| ANESTH ANALG               | 1      | 3,827          | 3,827        | 1            |
| ANGEW CHEM INT EDIT        | 1      | 11,709         | 11,709       | 1            |
| ANN ALLERGY ASTHMA IMMUNOL | 1      | 3,728          | 3,728        | 2            |
| ANN HEMATOL                | 2      | 3,022          | 6,044        | 2            |
| ANN ONCOL                  | 6      | 9,269          | 55,614       | 1            |
| ANN RHEUM DIS              | 4      | 12,384         | 49,536       | 1            |
| ANN THORAC SURG            | 1      | 3,021          | 3,021        | 1            |
| ANTIMICROB AGENTS CH       | 3      | 4,415          | 13,245       | 1            |
| ANTIVIR THER               | 2      | 2,916          | 5,832        | 2            |
| APPL RADIAT ISOTOPES       | 1      | 1,136          | 1,136        | 2            |
| ARCH ARGENT PEDIATR        | 2      | 0,53           | 1,06         | 4            |
| ARCH BRONCONEUMOL          | 7      | 1,771          | 12,397       | 3            |
| ARCH CLIN NEUROPSYCH       | 2      | 2,014          | 4,028        | 2            |
| ARCH ESP UROL              | 2      | 0,307          | 0,614        | 4            |
| ARTHRITIS RES THER         | 3      | 3,979          | 11,937       | 1            |
| ARTHRITIS RHEUMATOL        | 1      | 6,009          | 6,009        | 1            |
| ASAIO J                    | 1      | 2,291          | 2,291        | 2            |
| ATEN PRIM                  | 1      | 1,098          | 1,098        | 3            |

| Título de la Revista | Nº Pub | F Impacto 2014 | FI Acumulado | Cuartil 2014 |
|----------------------|--------|----------------|--------------|--------------|
| AUTOPHAGY            | 2      | 9,108          | 18,216       | 1            |
| BBA-BIOENERGETICS    | 1      | 4,864          | 4,864        | 1            |
| BBA-MOL BASIS DIS    | 1      | 5,158          | 5,158        | 1            |
| BBA-MOL CELL RES     | 1      | 5,128          | 5,128        | 1            |
| BIOCHEM PHARMACOL    | 1      | 5,091          | 5,091        | 1            |
| BIOCHEMISTRY-US      | 1      | 2,876          | 2,876        | 2            |
| BIOINFORMATICS       | 1      | 5,766          | 5,766        | 1            |
| BIOMATER SCI-UK      | 1      | 3,614          | 3,614        | 2            |
| BIOMED RES INT       | 1      | 2,476          | 2,476        | 2            |
| BIOPHYS J            | 2      | 3,632          | 7,264        | 1            |
| BLOOD                | 7      | 11,847         | 82,929       | 1            |
| BLOOD CELL MOL DIS   | 2      | 2,731          | 5,462        | 2            |
| BMC CANCER           | 2      | 3,265          | 6,53         | 2            |
| BMC GENOMICS         | 1      | 3,867          | 3,867        | 1            |
| BMC INFECT DIS       | 1      | 2,69           | 2,69         | 2            |
| BMC MED              | 1      | 8,005          | 8,005        | 1            |
| BMC MUSCULOSKEL DIS  | 1      | 1,684          | 1,684        | 2            |
| BMC PSYCHIATRY       | 1      | 2,576          | 2,576        | 2            |
| BMC PULM MED         | 2      | 2,329          | 4,658        | 3            |
| BONE MARROW TRANSPL  | 2      | 3,636          | 7,272        | 2            |
| BRAIN DEV-JPN        | 2      | 1,785          | 3,57         | 3            |
| BREASTFEED MED       | 1      | 1,551          | 1,551        | 3            |
| BRIT J CANCER        | 1      | 5,569          | 5,569        | 1            |
| BRIT J DERMATOL      | 2      | 4,317          | 8,634        | 1            |
| BRIT J HAEMATOL      | 4      | 5,812          | 23,248       | 1            |
| BRIT J PSYCHIAT      | 1      | 7,06           | 7,06         | 1            |
| BRIT J SPORTS MED    | 1      | 6,557          | 6,557        | 1            |
| CAN ASSOC RADIOL J   | 1      | 1,082          | 1,082        | 4            |
| CAN MED ASSOC J      | 1      | 6,724          | 6,724        | 1            |
| CAN UROL ASSOC J     | 1      | 1,082          | 1,082        | 4            |
| CANCER MED-US        | 1      | 2,915          | 2,915        | 2            |
| CANCER TREAT REV     | 1      | 8,589          | 8,589        | 1            |
| CANCER-AM CANCER SOC | 1      | 5,649          | 5,649        | 1            |
| CARDIOL YOUNG        | 2      | 0,825          | 1,65         | 4            |
| CARDIOVASC DIABETOL  | 1      | 4,534          | 4,534        | 1            |
| CARDIOVASC TOXICOL   | 1      | 2,063          | 2,063        | 3            |
| CELL REP             | 2      | 7,87           | 15,74        | 1            |
| CEREBELLUM           | 1      | 2,429          | 2,429        | 3            |
| CHEST                | 2      | 6,136          | 12,272       | 1            |
| CHILD ABUSE NEGLECT  | 1      | 2,397          | 2,397        | 1            |
| CHILD NERV SYST      | 3      | 1,08           | 3,24         | 3            |
| CIR ESPAN            | 3      | 1              | 3            | 3            |
| CIRC J               | 1      | 4,124          | 4,124        | 1            |
| CIRC-CARDIOVASC QUAL | 1      | 4,282          | 4,282        | 1            |
| CIRCULATION          | 2      | 17,202         | 34,404       | 1            |
| CLEV CLIN J MED      | 1      | 1,792          | 1,792        | 2            |
| CLIN CARDIOL         | 1      | 2,431          | 2,431        | 2            |
| CLIN CHEM LAB MED    | 1      | 3,017          | 3,017        | 1            |
| CLIN EXP HYPERTENS   | 1      | 1,307          | 1,307        | 4            |
| CLIN EXP RHEUMATOL   | 2      | 2,495          | 4,99         | 2            |

| Título de la Revista          | Nº Pub | F Impacto 2014 | FI Acumulado | Cuartil 2014 |
|-------------------------------|--------|----------------|--------------|--------------|
| CLIN IMMUNOL                  | 2      | 4,034          | 8,068        | 2            |
| CLIN INFECT DIS               | 2      | 8,736          | 17,472       | 1            |
| CLIN J SPORT MED              | 1      | 2,308          | 2,308        | 1            |
| CLIN LUNG CANCER              | 1      | 3,03           | 3,03         | 2            |
| CLIN MICROBIOL INFEC          | 1      | 4,575          | 4,575        | 1            |
| CLIN NEUROPHARMACOL           | 2      | 1,748          | 3,496        | 3            |
| CLIN NUTR                     | 1      | 4,487          | 4,487        | 1            |
| CLIN OBSTET GYNECOL           | 1      | 1,619          | 1,619        | 3            |
| CLIN PHYSIOL FUNCT IMAGING    | 1      | 2,3            | 2,3          | 2            |
| CLIN RES CARDIOL              | 2      | 4,324          | 8,648        | 1            |
| CLIN RESPIR J                 | 1      | 2,356          | 2,356        | 3            |
| CLIN RHEUMATOL                | 1      | 2,042          | 2,042        | 3            |
| CLIN SCI                      | 1      | 5,016          | 5,016        | 1            |
| CLIN THER                     | 1      | 2,925          | 2,925        | 2            |
| CLIN TRANSL ONCOL             | 8      | 2,075          | 16,6         | 3            |
| CLIN TRANSPLANT               | 1      | 1,844          | 1,844        | 2            |
| COCHRANE DB SYST REV          | 2      | 6,103          | 12,206       | 1            |
| COLLOIDS SURF B BIOINTERFACES | 1      | 3,887          | 3,887        | 1            |
| COLORECTAL DIS                | 1      | 2,452          | 2,452        | 2            |
| COPD                          | 1      | 2,16           | 2,16         | 3            |
| CRIT REV ONCOL HEMAT          | 1      | 5,039          | 5,039        | 1            |
| CURR CANCER DRUG TAR          | 1      | 3,707          | 3,707        | 2            |
| CURR DRUG TARGETS             | 1      | 3,236          | 3,236        | 2            |
| CURR MED RES OPIN             | 1      | 2,643          | 2,643        | 1            |
| CURR ONCOL                    | 1      | 1,829          | 1,829        | 4            |
| CURR ONCOL REP                | 1      | 2,653          | 2,653        | 3            |
| CURR PHARM DESIGN             | 5      | 3,052          | 15,26        | 2            |
| DERMATOL CLIN                 | 1      | 1,875          | 1,875        | 2            |
| DEV MED CHILD NEUROL          | 2      | 3,615          | 7,23         | 1            |
| DIABETES CARE                 | 2      | 8,934          | 17,868       | 1            |
| DIABETOL METAB SYNDR          | 1      | 2,119          | 2,119        | 3            |
| DIAGN CYTOPATHOL              | 2      | 0,98           | 1,96         | 3            |
| DIAGN PATHOL                  | 1      | 1,895          | 1,895        | 2            |
| DIGESTION                     | 1      | 1,884          | 1,884        | 3            |
| DIS MARKERS                   | 2      | 2,137          | 4,274        | 2            |
| EARLY HUM DEV                 | 1      | 1,913          | 1,913        | 2            |
| EMBO MOL MED                  | 1      | 9,547          | 9,547        | 1            |
| EMERG INFECT DIS              | 1      | 6,994          | 6,994        | 1            |
| EMERGENCIAS                   | 1      | 2,917          | 2,917        | 1            |
| ENDOCR PATHOL                 | 1      | 1,817          | 1,817        | 3            |
| ENDOCRINE                     | 1      | 3,279          | 3,279        | 2            |
| ENDOCRINOL NUTR               | 1      | 1,314          | 1,314        | 4            |
| ENDOSCOPY                     | 2      | 5,634          | 11,268       | 1            |
| ENFERM INFEC MICR CL          | 5      | 1,53           | 7,65         | 3            |
| EPILEPSY BEHAV                | 1      | 2,332          | 2,332        | 2            |
| EPILEPSY RES                  | 1      | 2,237          | 2,237        | 3            |
| EUR ARCH PSY CLIN N           | 1      | 4,113          | 4,113        | 1            |
| EUR HEART J                   | 4      | 15,064         | 60,256       | 1            |
| EUR J CARDIO-THORAC           | 1      | 2,803          | 2,803        | 1            |

| Título de la Revista             | Nº Pub | F Impacto 2014 | FI Acumulado | Cuartil 2014 |
|----------------------------------|--------|----------------|--------------|--------------|
| EUR J CLIN INVEST                | 1      | 2,687          | 2,687        | 1            |
| EUR J CLIN MICROBIOL             | 1      | 2,857          | 2,857        | 2            |
| EUR J HAEMATOL                   | 2      | 2,544          | 5,088        | 3            |
| EUR J HEART FAIL                 | 7      | 5,135          | 35,945       | 1            |
| EUR J HUM GENET                  | 1      | 4,58           | 4,58         | 1            |
| EUR J NUCL MED MOL I             | 1      | 5,537          | 5,537        | 1            |
| EUR J OBSTET GYNECOL REPROD BIOL | 1      | 1,666          | 1,666        | 3            |
| EUR J PHARM SCI                  | 1      | 3,756          | 3,756        | 1            |
| EUR J PREV CARDIOL               | 1      | 3,361          | 3,361        | 2            |
| EUE J TRAUMA ENERG SURG          | 1      | 0,895          | 0,895        | 3            |
| EUR PSYCHIAT                     | 1      | 3,912          | 3,912        | 1            |
| EUR RESPIR J                     | 1      | 8,332          | 8,332        | 1            |
| EUROPACE                         | 3      | 4,021          | 12,063       | 2            |
| EXP GERONTOL                     | 1      | 3,35           | 3,35         | 1            |
| EXPERT OPIN DRUG SAF             | 1      | 2,896          | 2,896        | 2            |
| EXPERT OPIN INV DRUG             | 1      | 4,408          | 4,408        | 1            |
| EXPERT OPIN PHARMACOTHER         | 1      | 3,894          | 3,894        | 1            |
| EXPERT REV ANTICANC              | 1      | 2,094          | 2,094        | 3            |
| FETAL DIAGN THER                 | 1      | 2,7            | 2,7          | 1            |
| FOOD CHEM                        | 2      | 4,052          | 8,104        | 1            |
| FOOT ANKLE INT                   | 1      | 1,896          | 1,896        | 2            |
| FREE RADICAL BIO MED             | 1      | 5,784          | 5,784        | 1            |
| FRONT AGING NEUROSCI             | 2      | 4,348          | 8,696        | 1            |
| FRONT IMMUNOL                    | 3      | 5,695          | 17,085       | 1            |
| FRONT MICROBIOL                  | 1      | 4,165          | 4,165        | 1            |
| FRONT PSYCHIATR                  | 2      | 3,532          | 7,064        | 2            |
| FRONT PSYCHOL                    | 1      | 2,463          | 2,463        | 1            |
| GAC SANIT                        | 1      | 1,509          | 1,509        | 2            |
| GASTROINTEST ENDOSC              | 1      | 6,217          | 6,217        | 1            |
| GENE CHROMOSOME CANC             | 1      | 3,96           | 3,96         | 1            |
| GENE DEV                         | 1      | 10,042         | 10,042       | 1            |
| GENET MED                        | 1      | 7,71           | 7,71         | 1            |
| HAEMATOLOGICA                    | 3      | 6,671          | 20,013       | 1            |
| HEART                            | 1      | 5,693          | 5,693        | 1            |
| HEART VESSELS                    | 1      | 2,293          | 2,293        | 2            |
| HELICOBACTER                     | 1      | 3,92           | 3,92         | 1            |
| HEPATOLOGY                       | 2      | 11,711         | 23,422       | 1            |
| HORM METAB RES                   | 1      | 2,029          | 2,029        | 3            |
| HUM MOL GENET                    | 1      | 5,985          | 5,985        | 1            |
| HUM PATHOL                       | 1      | 2,791          | 2,791        | 2            |
| HYPERTENSION                     | 1      | 6,35           | 6,35         | 1            |
| IMMUNOBIOLOGY                    | 2      | 2,781          | 5,562        | 3            |
| IMMUNOL RES                      | 1      | 2,934          | 2,934        | 2            |
| INFECT IMMUN                     | 1      | 3,603          | 3,603        | 1            |
| INFLAMM BOWEL DIS                | 1      | 4,358          | 4,358        | 1            |
| INFORM PROCESS MANAG             | 1      | 1,397          | 1,397        | 2            |
| INJURY                           | 4      | 1,91           | 7,64         | 2            |
| INT IMMUNOL                      | 1      | 3,031          | 3,031        | 2            |

| Título de la Revista          | Nº Pub | F Impacto 2014 | FI Acumulado | Cuartil 2014 |
|-------------------------------|--------|----------------|--------------|--------------|
| INT J ANTIMICROB AG           | 1      | 4,097          | 4,097        | 1            |
| INT J APPL GLASS SCI          | 1      | 1,843          | 1,843        | 1            |
| INT J ARTIF ORGANS            | 1      | 1,005          | 1,005        | 3            |
| INT J CARDIOL                 | 10     | 4,638          | 46,38        | 1            |
| INT J COLORECTAL DIS          | 1      | 2,383          | 2,383        | 2            |
| INT J DERMATOL                | 1      | 1,415          | 1,415        | 3            |
| INT J GYNECOL CANCER          | 2      | 2,116          | 4,232        | 2            |
| INT J LAB HEMATOL             | 1      | 2,401          | 2,401        | 3            |
| INT J NEUROPSYCHOPH           | 1      | 4,333          | 4,333        | 1            |
| INT J NUMER METH BIO          | 1      | 1,849          | 1,849        | 1            |
| INT J NURS KNOWL              | 1      | 0,727          | 0,727        | 3            |
| INT J PUBLIC HEALTH           | 1      | 2,754          | 2,754        | 1            |
| INT J RADIAT ONCOL            | 1      | 4,495          | 4,495        | 1            |
| INT J RADIOAT ONCOL BIOL PHYS | 3      | 5,133          | 15,399       | 1            |
| INT J SPORT PHYSIOL           | 2      | 3,042          | 6,084        | 1            |
| INT J TUBERC LUNG D           | 1      | 2,148          | 2,148        | 3            |
| INT J UROL                    | 1      | 1,878          | 1,878        | 2            |
| INT ORTHOP                    | 1      | 2,387          | 2,387        | 1            |
| INT PSYCHOGERIATR             | 1      | 2,22           | 2,22         | 2            |
| INT UROGYNECOL J              | 1      | 1,834          | 1,834        | 2            |
| INTERN EMERG MED              | 1      | 2,34           | 2,34         | 2            |
| INTERNAL MED                  | 1      | 0,832          | 0,832        | 3            |
| INVEST OPHTH VIS SCI          | 1      | 3,427          | 3,427        | 1            |
| J ADV NURS                    | 1      | 1,917          | 1,917        | 1            |
| J AEROSOL MED PULM D          | 1      | 3,041          | 3,041        | 2            |
| J ALLERGY CLIN IMMUN          | 1      | 12,485         | 12,485       | 1            |
| J ALLERGY CLIN IMMUNOL PRACT  | 1      | 5,317          | 5,317        | 1            |
| J ALZHEIMERS DIS              | 3      | 3,92           | 11,76        | 2            |
| J AM ACAD DERMATOL            | 2      | 5,621          | 11,242       | 1            |
| J AM COLL CARDIOL             | 2      | 17,759         | 35,518       | 1            |
| J AM SOC HYPERTENS            | 2      | 2,656          | 5,312        | 2            |
| J AM SOC NEPHROL              | 1      | 8,491          | 8,491        | 1            |
| J ANAL TOXICOL                | 1      | 2,322          | 2,322        | 2            |
| J ANTIMICROB CHEMOTH          | 3      | 4,919          | 14,757       | 1            |
| J APPL CLIN MED PHYS          | 1      | 1,444          | 1,444        | 3            |
| J ARTHROPLASTY                | 1      | 2,515          | 2,515        | 1            |
| J ATHEROSCLER THROMB          | 1      | 2,411          | 2,411        | 3            |
| J BIOL CHEM                   | 1      | 4,258          | 4,258        | 1            |
| J BIOMED INFORM               | 1      | 2,447          | 2,447        | 1            |
| J BIOMED MATER RES A          | 1      | 3,263          | 3,263        | 1            |
| J BIOMED MATER RES B          | 1      | 2,881          | 2,881        | 1            |
| J CARDIOVASC ELECTR           | 2      | 3,097          | 6,194        | 2            |
| J CELL MOL MED                | 1      | 4,938          | 4,938        | 1            |
| J CELL PHYSIOL                | 3      | 4,155          | 12,465       | 1            |
| J CEREBR BLOOD F MET          | 2      | 4,929          | 9,858        | 1            |
| J CLIN ENDOCR METAB           | 2      | 5,531          | 11,062       | 1            |
| J CLIN GASTROENTEROL          | 1      | 3,163          | 3,163        | 2            |
| J CLIN HYPERTENS              | 3      | 2,549          | 7,647        | 3            |
| J CLIN IMMUNOL                | 1      | 3,253          | 3,253        | 2            |

| Título de la Revista           | Nº Pub | F Impacto 2014 | FI Acumulado | Cuartil 2014 |
|--------------------------------|--------|----------------|--------------|--------------|
| J CLIN INVEST                  | 1      | 12,575         | 12,575       | 1            |
| J CLIN MICROBIOL               | 2      | 3,631          | 7,262        | 2            |
| J CLIN NEUROL                  | 1      | 2,593          | 2,593        | 2            |
| J CLIN NEUROSCI                | 1      | 1,557          | 1,557        | 4            |
| J CLIN ONCOL                   | 5      | 20,982         | 104,91       | 1            |
| J CLIN SLEEP MED               | 1      | 2,71           | 2,71         | 2            |
| J CLIN VIROL                   | 1      | 2,647          | 2,647        | 2            |
| J COLLOID INTERF SCI           | 2      | 3,782          | 7,564        | 2            |
| J COSMET DERMATOL-US           | 1      | 1,126          | 1,126        | 4            |
| J CRANIO MAXILL SURG           | 1      | 1,592          | 1,592        | 2            |
| J CYST FIBROS                  | 1      | 3,853          | 3,853        | 1            |
| J DERMATOL TREAT               | 1      | 1,857          | 1,857        | 2            |
| J DIABETES COMPLICAT           | 1      | 2,955          | 2,955        | 2            |
| J DTSCH DERMATOL GES           | 1      | 2,865          | 2,865        | 1            |
| J ECT                          | 1      | 1,833          | 1,833        | 2            |
| J EUR ACAD DERMATOL            | 2      | 3,029          | 6,058        | 1            |
| J EXP MED                      | 1      | 11,24          | 11,24        | 1            |
| J GERONTOL A-BIOL              | 3      | 5,476          | 16,428       | 1            |
| J GLOB ANTIMICROB RE           | 1      | 1,087          | 1,087        | 4            |
| J GYNECOL ONCOL                | 1      | 2,522          | 2,522        | 1            |
| J HEART LUNG TRANSPL           | 1      | 7,509          | 7,509        | 1            |
| J HEPATOL                      | 3      | 10,59          | 31,77        | 1            |
| J HUM HYPERTENS                | 2      | 2,833          | 5,666        | 2            |
| J HUM LACT                     | 3      | 2,233          | 6,699        | 1            |
| J HYPERTENS                    | 2      | 5,062          | 10,124       | 1            |
| J INFECT DIS                   | 2      | 6,273          | 12,546       | 1            |
| J INFECTION                    | 3      | 4,382          | 13,146       | 1            |
| J INVEST ALLERG CLIN           | 1      | 2,131          | 2,131        | 3            |
| J INVEST ALLERGOL CLIN IMMUNOL | 1      | 3,094          | 3,094        | 3            |
| J INVEST DERMATOL              | 3      | 6,915          | 20,745       | 1            |
| J LEUKOCYTE BIOL               | 1      | 4,165          | 4,165        | 1            |
| J MATER CHEM B                 | 2      | 4,872          | 9,744        | 1            |
| J MED CHEM                     | 1      | 5,589          | 5,589        | 1            |
| J MOL DIAGN                    | 1      | 5,201          | 5,201        | 1            |
| J NATL COMPR CANC NE           | 2      | 4,262          | 8,524        | 1            |
| J NEPHROL                      | 1      | 1,352          | 1,352        | 3            |
| J NERV MENT DIS                | 1      | 1,836          | 1,836        | 2            |
| J NEUROINTERV SURG             | 1      | 3,551          | 3,551        | 1            |
| J NEUROL SCI                   | 4      | 2,126          | 8,504        | 3            |
| J NEUROONCOL                   | 1      | 2,98           | 2,98         | 2            |
| J NEUROTRAUM                   | 3      | 4,377          | 13,131       | 1            |
| J NON-CRYST SOLIDS             | 1      | 1,825          | 1,825        | 1            |
| J PATHOL                       | 1      | 7,381          | 7,381        | 1            |
| J PEDIATR GASTR NUTR           | 2      | 2,4            | 4,8          | 1            |
| J PEDIATR ORTHOPED             | 1      | 1,33           | 1,33         | 3            |
| J PERINAT MED                  | 1      | 1,798          | 1,798        | 2            |
| J PHYS CHEM C                  | 1      | 4,509          | 4,509        | 1            |
| J PHYSIOL-LONDON               | 1      | 4,731          | 4,731        | 1            |
| J PROTEOMICS                   | 1      | 3,867          | 3,867        | 1            |
| J PSYCHIATR NEUROSCI           | 1      | 5,57           | 5,57         | 1            |

| Título de la Revista         | Nº Pub | F Impacto 2014 | FI Acumulado | Cuartil 2014 |
|------------------------------|--------|----------------|--------------|--------------|
| J PSYCHIATR RES              | 1      | 4,465          | 4,465        | 1            |
| J RHEUMATOL                  | 1      | 3,236          | 3,236        | 2            |
| J SOL-GEL SCI TECHN          | 1      | 1,473          | 1,473        | 1            |
| J THORAC CARDIOV SUR         | 3      | 3,494          | 10,482       | 1            |
| J THORAC DIS                 | 1      | 1,649          | 1,649        | 3            |
| J THORAC ONCOL               | 3      | 5,04           | 15,12        | 1            |
| J TRACE ELEM MED BIO         | 1      | 2,55           | 2,55         | 3            |
| J ULTRAS MED                 | 3      | 1,544          | 4,632        | 2            |
| J VISION                     | 1      | 2,341          | 2,341        | 2            |
| JACC-CARDIOVASC INTE         | 1      | 7,63           | 7,63         | 1            |
| JALA-J LAB AUTOM             | 1      | 1,297          | 1,297        | 3            |
| JAMA-J AM MED ASSOC          | 2      | 37,684         | 75,368       | 1            |
| JAMA DERMATOL                | 1      | 5,817          | 5,817        | 1            |
| JPEN J PARENTER ENTERAL NUTR | 1      | 4,22           | 4,22         | 1            |
| KIDNEY INT                   | 1      | 7,683          | 7,683        | 1            |
| KINESIOLOGY                  | 1      | 0,553          | 0,553        | 4            |
| LANCET                       | 2      | 44,002         | 88,004       | 1            |
| LANCET ONCOL                 | 5      | 26,509         | 132,545      | 1            |
| LANGMUIR                     | 1      | 3,993          | 3,993        | 1            |
| LEUKEMIA                     | 2      | 12,104         | 24,208       | 1            |
| LEUKEMIA LYMPHOMA            | 2      | 3,093          | 6,186        | 2            |
| LEUKEMIA RES                 | 1      | 2,606          | 2,606        | 3            |
| LIVER TRANSPLANT             | 1      | 3,951          | 3,951        | 1            |
| LUNG CANCER                  | 1      | 3,767          | 3,767        | 1            |
| MATURITAS                    | 1      | 3,12           | 3,12         | 1            |
| MAYO CLIN PROC               | 1      | 5,92           | 5,92         | 1            |
| MECH AGEING DEV              | 1      | 2,892          | 2,892        | 2            |
| MED CLIN-BARCELONA           | 8      | 1,267          | 10,136       | 2            |
| MED INTENSIVA                | 7      | 1,193          | 8,351        | 4            |
| MED ONCOL                    | 1      | 2,486          | 2,486        | 3            |
| MED SCI SPORT EXER           | 4      | 4,041          | 16,164       | 1            |
| MEDIAT INFLAMM               | 1      | 3,418          | 3,418        | 2            |
| MEDICINE                     | 10     | 2,133          | 21,33        | 2            |
| METHODOLOGY-EUR              | 1      | 1,935          | 1,935        | 1            |
| MICROPOR MESOPOR MAT         | 1      | 3,349          | 3,349        | 1            |
| MITOCHONDRION                | 1      | 3,647          | 3,647        | 2            |
| MOL CARCINOGEN               | 1      | 4,722          | 4,722        | 1            |
| MOL NEUROBIOL                | 2      | 5,397          | 10,794       | 1            |
| MOL PSYCHIATR                | 1      | 13,314         | 13,314       | 1            |
| MOVEMENT DISORD              | 1      | 6,01           | 6,01         | 1            |
| MULT SCLER J                 | 2      | 4,671          | 9,342        | 1            |
| MUSCLE NERVE                 | 1      | 2,713          | 2,713        | 2            |
| NANO LETT                    | 1      | 13,779         | 13,779       | 1            |
| NAT CHEM                     | 1      | 27,893         | 27,893       | 1            |
| NAT COMMUN                   | 2      | 11,329         | 22,658       | 1            |
| NAT GENET                    | 1      | 31,616         | 31,616       | 1            |
| NAT IMMUNOL                  | 1      | 19,381         | 19,381       | 1            |
| NAT MED                      | 1      | 30,357         | 30,357       | 1            |

| Título de la Revista      | Nº Pub | F Impacto 2014 | FI Acumulado | Cuartil 2014 |
|---------------------------|--------|----------------|--------------|--------------|
| NAT REV CARDIOL           | 1      | 10,533         | 10,533       | 1            |
| NAT REV NEPHROL           | 1      | 9,463          | 9,463        | 1            |
| NAT REV NEUROL            | 1      | 18,418         | 18,418       | 1            |
| NEFROLOGIA                | 4      | 1,207          | 4,828        | 3            |
| NEOPLASIA                 | 1      | 5,006          | 5,006        | 1            |
| NEPHROL DIAL TRANSPL      | 1      | 4,085          | 4,085        | 1            |
| NEPHRON                   | 1      | 1,939          | 1,939        | 1            |
| NETH J MED                | 1      | 1,489          | 1,489        | 2            |
| NEUROBIOL DIS             | 1      | 4,856          | 4,856        | 1            |
| NEUROCIRUGIA              | 5      | 0,41           | 2,05         | 4            |
| NEUROENDOCRINOL LETT      | 1      | 0,946          | 0,946        | 4            |
| NEUROENDOCRINOLOGY        | 7      | 2,583          | 18,081       | 3            |
| NEUROEPIDEMIOLOGY         | 2      | 2,784          | 5,568        | 1            |
| NEUROGENETICS             | 2      | 3,426          | 6,852        | 1            |
| NEUROL SCI                | 1      | 1,749          | 1,749        | 3            |
| NEUROLOGIA                | 9      | 1,79           | 16,11        | 3            |
| NEUROLOGY                 | 4      | 8,166          | 32,664       | 1            |
| NEUROMOL MED              | 1      | 3,692          | 3,692        | 2            |
| NEUROMUSCULAR DISORD      | 2      | 3,107          | 6,214        | 2            |
| NEURO-ONCOLOGY            | 1      | 7,371          | 7,371        | 1            |
| NEUROPHARMACOLOGY         | 3      | 4,936          | 14,808       | 1            |
| NEURORADIOLOGY            | 1      | 2,274          | 2,274        | 2            |
| NEUROSCI BIOBEHAV R       | 2      | 8,58           | 17,16        | 1            |
| NEUROTHERAPEUTICS         | 1      | 4,676          | 4,676        | 1            |
| NEUROTOX RES              | 1      | 3,14           | 3,14         | 2            |
| NEUROUROL URODYNAM        | 1      | 3,128          | 3,128        | 1            |
| NEW ENGL J MED            | 4      | 59,558         | 238,232      | 1            |
| NURS INQ                  | 1      | 1,141          | 1,141        | 2            |
| NUTR HOSP                 | 4      | 1,497          | 5,988        | 3            |
| NUTRIENTS                 | 1      | 3,759          | 3,759        | 1            |
| OBES RES CLIN PRACT       | 1      | 2,094          | 2,094        | 3            |
| ONCOGENE                  | 1      | 7,932          | 7,932        | 1            |
| ONCOIMMUNOLOGY            | 1      | 7,644          | 7,644        | 1            |
| ONCOTARGET                | 12     | 5,008          | 60,096       | 1            |
| ORPHANET J RARE DIS       | 1      | 3,29           | 3,29         | 2            |
| P NATL ACAD SCI USA       | 1      | 9,423          | 9,423        | 1            |
| PACE                      | 2      | 1,44           | 2,88         | 3            |
| PAED CHILD HEALT-CAN      | 1      | 1,509          | 1,509        | 3            |
| PARKINSONISM RELAT DISORD | 2      | 4,484          | 8,968        | 1            |
| PATIENT PREFER ADHER      | 1      | 1,718          | 1,718        | 2            |
| PEDIAT ALLERG IMM-UK      | 1      | 3,947          | 3,947        | 1            |
| PEDIATR CRIT CARE ME      | 1      | 2,659          | 2,659        | 1            |
| PEDIATR DEV PATHOL        | 1      | 1,089          | 1,089        | 4            |
| PEDIATR EMERG CARE        | 2      | 0,923          | 1,846        | 3            |
| PEDIATR INFECT DIS J      | 3      | 2,587          | 7,761        | 1            |
| PEDIATR NEONATOL          | 1      | 1,319          | 1,319        | 3            |
| PEDIATR NEPHROL           | 1      | 2,338          | 2,338        | 1            |
| PEDIATR PULM              | 1      | 2,85           | 2,85         | 1            |
| PEDIATR TRANSPLANT        | 1      | 1,284          | 1,284        | 3            |

| Título de la Revista   | Nº Pub | F Impacto 2014 | FI Acumulado | Cuartil 2014 |
|------------------------|--------|----------------|--------------|--------------|
| PEDIATRICS             | 1      | 5,196          | 5,196        | 1            |
| PEERJ                  | 1      | 2,183          | 2,183        | 1            |
| PHARMACOGENOMICS J     | 2      | 3,784          | 7,568        | 1            |
| PHYSIOL GENOMICS       | 2      | 2,615          | 5,23         | 2            |
| PLATELETS              | 1      | 3,213          | 3,213        | 2            |
| PLOS ONE               | 13     | 3,057          | 39,741       | 1            |
| PREGNANCY HYPERTENS    | 1      | 1,308          | 1,308        | 4            |
| PROC NATL ACAD SCI USA | 1      | 9,661          | 9,661        | 1            |
| PROG NEURO-PSYCHOPH    | 1      | 4,361          | 4,361        | 1            |
| PROG UROL              | 1      | 0,606          | 0,606        | 4            |
| PSICOLOGICA            | 1      | 0,281          | 0,281        | 4            |
| PSICOTHEMA             | 1      | 1,245          | 1,245        | 2            |
| PSYCHOL MED            | 1      | 5,491          | 5,491        | 1            |
| RESUSCITATION          | 1      | 5,23           | 5,23         | 1            |
| REV CLIN ESP           | 5      | 0,76           | 3,8          | 3            |
| REV ESP CARDIOL        | 18     | 4,596          | 82,728       | 1            |
| REV ESP ENFERM DIG     | 4      | 1,455          | 5,82         | 4            |
| REV ESP QUIM           | 1      | 1,014          | 1,014        | 4            |
| REV ESP SALUD PUBLIC   | 3      | 0,606          | 1,818        | 4            |
| REV IBEROAM MICOL      | 1      | 1,444          | 1,444        | 3            |
| REV NEUROLOGIA         | 3      | 0,684          | 2,052        | 4            |
| REV PSIQUIATR SALUD    | 2      | 1,65           | 3,3          | 3            |
| RHEUMATOL INT          | 1      | 1,702          | 1,702        | 3            |
| RHEUMATOLOGY           | 2      | 4,524          | 9,048        | 1            |
| RNA BIOL               | 1      | 4,076          | 4,076        | 2            |
| ROM J MORPHOL EMBRYO   | 1      | 0,811          | 0,811        | 4            |
| RSC ADV                | 4      | 3,289          | 13,156       | 2            |
| SCHIZOPHR RES          | 1      | 4,453          | 4,453        | 1            |
| SCHIZOPHRENIA BULL     | 2      | 7,757          | 15,514       | 1            |
| SCI REP-UK             | 7      | 5,228          | 36,596       | 1            |
| SEMIN ARTHRITIS RHEU   | 1      | 3,946          | 3,946        | 2            |
| SEMIN MUSCULOSKEL R    | 1      | 1,141          | 1,141        | 4            |
| SEMIN PEDIATR SURG     | 1      | 1,624          | 1,624        | 2            |
| SLEEP MED              | 1      | 3,339          | 3,339        | 2            |
| SMALL                  | 1      | 8,315          | 8,315        | 1            |
| SPAN J PSYCHOL         | 1      | 0,493          | 0,493        | 4            |
| SPINAL CORD            | 1      | 1,546          | 1,546        | 2            |
| SPINE                  | 1      | 2,439          | 2,439        | 1            |
| SPORTS MED             | 2      | 5,579          | 11,158       | 1            |
| STATA J                | 1      | 1,292          | 1,292        | 2            |
| STEM CELL RES          | 6      | 3,892          | 23,352       | 1            |
| STEM CELL RES THER     | 1      | 4,504          | 4,504        | 1            |
| STROKE                 | 2      | 5,787          | 11,574       | 1            |
| SUPPORT CARE CANCER    | 2      | 2,535          | 5,07         | 1            |
| SURG RADIOL ANAT       | 1      | 1,195          | 1,195        | 3            |
| TARGET ONCOL           | 2      | 3,197          | 6,394        | 2            |
| THERANOSTICS           | 1      | 8,854          | 8,854        | 1            |
| THORAX                 | 1      | 8,121          | 8,121        | 1            |
| THROMB HAEMOSTASIS     | 1      | 5,255          | 5,255        | 1            |

| Título de la Revista | Nº Pub     | F Impacto 2014 | FI Acumulado   | Cuartil 2014 |
|----------------------|------------|----------------|----------------|--------------|
| TRANSL RES           | 1          | 4,557          | 4,557          | 1            |
| TRANSPL IMMUNOL      | 2          | 1,317          | 2,634          | 3            |
| TRANSPL INFECT DIS   | 5          | 1,459          | 7,295          | 3            |
| TRANSPL INT          | 3          | 2,835          | 8,505          | 1            |
| TRANSPL P            | 4          | 0,867          | 3,468          | 4            |
| TRANSPLANT REV-ORLAN | 1          | 3,915          | 3,915          | 1            |
| TRANSPLANTATION      | 3          | 3,69           | 11,07          | 1            |
| TRENDS CARDIOVAS MED | 1          | 3,075          | 3,075          | 2            |
| TRENDS MOL MED       | 2          | 9,292          | 18,584         | 1            |
| TRENDS PHARMACOL SCI | 1          | 11,84          | 11,84          | 1            |
| UROLOGY              | 1          | 2,187          | 2,187          | 2            |
| VASC MED             | 1          | 1,866          | 1,866          | 3            |
| VECTOR-BORNE ZOONOT  | 1          | 1,956          | 1,956          | 2            |
| VIRCHOWS ARCH        | 1          | 2,627          | 2,627          | 2            |
| VIRULENCE            | 1          | 5,418          | 5,418          | 1            |
| VIRUS RES            | 1          | 2,526          | 2,526          | 3            |
| WORLD J GASTROENTERO | 4          | 2,787          | 11,148         | 2            |
| WORLD NEUROSURG      | 1          | 2,685          | 2,685          | 1            |
| <b>Total general</b> | <b>811</b> |                | <b>3839,87</b> |              |

## Publicaciones científicas Enfermería

- A Pilot Study: Randomized clinical Trial: Kangaroo mother Care Extubation  
Lopez Maestro M, Fuentetaja de la flor E, Acuña muga J, Peña Peloché C, Bellón Vaquerizo B
- La Espirometría en el Postrasplante pulmonar  
María Enríquez Jiménez
- Un primer paso hacia una analgo-sedación más segura: evaluación sistemática de objetivos y grado de analgesia y sedación en el paciente crítico con ventilación mecánica  
M. Frade Mera, N. Regueiro Díaz, L. Díaz Castellano, L. Torres Valverde, L. Alonso Pérez, M. Landivar Redondo, R. Muñoz Pasín, L.J. Terceros Almanza; S. Temprano Vázquez, J.A. Sánchez- Izquierdo Riera.
- Innovar para crecer. Innovar para cuidar  
Laura Muñoz Correcher, Ana Isabel Redondo Álvarez, M<sup>a</sup> Isabel Ruiz Pastor
- Sexualidad y ostomía: un reto para pacientes y profesionales  
Lidia Elisabeth Martínez Crespo, María Elena García Manzanares, Paloma Solano Haro, Isabel Córdoba González, María Pilar Mangas Rodríguez, Cristina Garrido Ceniceros
- Una cura una experiencia  
Martínez Crespo, L.E.; Ruiz Arenas, M.A.; Zarcos Morenos, Y.; López Fuentes, M.L.; García Ramos, A.N
- Cada paciente una actitud. ¡Cuidándoles crecemos juntos!  
Paloma Solano Haro, Lidia Elisabeth Martínez Crespo, M<sup>a</sup> Elena García Manzanares, M<sup>a</sup> Pilar Tejada Gutiérrez, Cristina Garrido Ceniceros, M<sup>a</sup> Mercedes Rodríguez de Liébana Martínez
- Nursing Intervention: Stoma Marking  
Cobos Serrano JL, García Manzanares ME, Rodríguez SL, Martín Fernández M, Prados Herrero MI.
- Afectación psicológica y calidad de vida del paciente ostomizado temporal y definitivo  
García Manzanares ME, Montesinos Gálvez AC, De la Quintana Jiménez P, Vaquer Casas G
- Manejo de la inmovilización terapéutica en Unidades de Cuidados Críticos: aproximación fenomenológica a la realidad enfermera  
Acevedo Nuevo M, González Gil MT, Solís Muñoz M, Láiz Díez N, Toraño Olivera MJ, Carrasco Rodríguez-Rey LF, et al.
- Validation of the behavioural indicators of pain scale ESCID for pain assessment in non-communicative and mechanically ventilated critically ill patients: a research protocol.  
Latorre Marco I, Solís Muñoz M, Acevedo Nuevo M, Hernández Sánchez ML, López López C, Sánchez Sánchez MDM, et al

## Gestión económica

### Obligaciones presupuestarias

|                             | 2015           | 2016           |
|-----------------------------|----------------|----------------|
| 1. GASTOS DE PERSONAL       | 258.636.383,39 | 264.520.135,83 |
| 2. GTOS. COR. EN B. Y SERV. | 183.577.581,78 | 201.328.733,85 |
| 6. INVERSIONES REALES       | 954.755,49     | 4.373.706,62   |
| 8. ACTIVOS FINANCIEROS      | 169.155,30     | 157.778,21     |
|                             | 443.337.875,96 | 470.380.354,51 |

### Farmacia

| COMPRAS                              | AÑO 2016   | % INC 2016/2015 |
|--------------------------------------|------------|-----------------|
| Total adquisiciones directas         | 96.740.582 | -8,08%          |
| ANTIVIRALES                          | 19.443.982 | -39,06%         |
| INMUNOSUPRESORES                     | 18.366.582 | 12,19%          |
| ONCOLOGICOS ANTICUERPOS MONOCLONALES | 8.851.498  | 8,76%           |
| ONCOLOGICOS INH. PROTEINKINASA       | 6.184.142  | -5,05%          |
| RESTO DE PRODUCTOS                   | 5.623.933  | 6,61%           |

### Indicadores Farmacoterapéuticos

| Indicadores de Utilización de Medicamentos         |        |
|--|--------|
| Coste medio por paciente VIH adulto                | 6.384  |
| Coste biológicos en AR                             | 7.648  |
| Coste biológicos en ESART                          | 8.520  |
| Coste biológicos en ARPS                           | 8.362  |
| Coste biológicos en PSO                            | 10.624 |
| Coste biológicos en EII                            | 11.615 |
| Indicadores de Continuidad Asistencial             |        |
| % DDD ARA II + Aliskiren/SRA                       | 37,15% |
| % DDD Omeprazol/Total IBP                          | 80,38% |
| % EFG receta                                       | 34,06% |
| Pacientes en tratamiento con estatinas de elección | 79,69% |
| % Secretagogos < 70 años                           | 11,29% |

AR: artritis reumatoide; ARPS: Artritis psoriásica; PSO: psoriasis; ESART: espondiloartropatías; EII: enfermedad inflamatoria intestinal

## Otras actividades del hospital

El año 2016 también ha destacado por otra serie de actividades muy importantes que se detallan a continuación por merecer una mención especial en la presente Memoria de Actividad, ya que han marcado el trabajo del Centro en este periodo.

Este ha sido el año de comienzo de ejecución de algunas de las más de 100 acciones incluidas en el Plan Estratégico del Hospital y encuadradas en sus siete ejes principales y dos transversales. Todas ellas están dirigidas a mejorar la atención de los pacientes y sus familiares, las condiciones de trabajo de los profesionales y la colaboración con entidades, empresas e instituciones sanitarias y no sanitarias, así como a incorporar herramientas vanguardistas en muchas áreas de actividad, entre otros fines.

En 2016 el Hospital 12 de Octubre repitió la inercia de galardones que recibe de forma constante desde hace años. Entre ellos cabe destacar el Premio Best in Class al Servicio de Hematología y Hemoterapia, TOP 20 a los servicios implicados en Aparato Respiratorio, Cruz de Honor de la Seguridad y Salud en el Trabajo al Servicio de Prevención de Riesgos Laborales, V Premio a Tu Salud del periódico La Razón a la investigación en cáncer, Premio Buenas Prácticas en el SNS por el protocolo piel con piel seguro tras el parto y III Premio Hospital Optimista a los Servicios de Psiquiatría y Neonatología, al margen de los numerosos reconocimientos otorgados a los profesionales de forma particular. A ello se une que 14 servicios clínicos fueron los de mayor reputación en España -con Cirugía General en el primer puesto de su especialidad-, según los resultados del Monitor de Reputación Sanitaria -MRS-. Además, Psiquiatría fue considerado como el mejor servicio del país, tal y como se desprende del Índice de Excelencia Hospitalaria -IEH-.

Durante 2016 el Hospital 12 de Octubre continuó con su estrategia de humanización de la asistencia, con diferentes acciones dirigidas por ejemplo a mejorar el confort -reforma y decoración de plantas de hospitalización pediátrica-, reconocer las singularidades - introducción de menú para pacientes celíacos-, establecer lazos de unión que van más allá de la asistencia -retransmisión de un parto en directo al domicilio familiar por enfermedad grave del padre- y llevar a cabo actividades artísticas y culturales - exposiciones, música en directo, cine para los pacientes pediátricos y teatro-, entre otras acciones.

De forma paralela, los profesionales siguieron innovando e incorporando nuevos procedimientos. Entre ellos puede destacarse la realización de una microcirugía reconstructiva en pierna de una paciente de 80 años por primera vez en España, radioterapia de alta precisión en tumores no candidatos a cirugía, intervención durante el parto a un bebé con obstrucción grave de la vía aérea -*Exit*- y la primera reconstrucción genital femenina completa por ablación.

Cabe destacar también la reacreditación del Instituto de Investigación del Hospital Universitario 12 de Octubre i+12 que continúa ocupando los primeros puestos del país en investigación y artículos publicados en revistas científicas de gran impacto.