MEMORIA DE ACTIVIDADES 2016

FISEVI
Fundación Pública Andaluza para la Gestión de la Investigación en Salud de Sevilla

RED DE FUNDACIONES GESTORAS de la investigación del SSPA

ÍNDICE

1. RESUMEN DE SEGUIMIENTO DEL GRADO DE EJECUCIÓN 4
2. SEGUIMIENTO DE ACTIVIDADES ESTRATÉGICAS 7
   2.1. EXTERNAS: Articulación del Sistema 7
   2.2. INTERNAS: Homogenización de procedimientos y especialización de los profesionales de la RFGI 10
3. SEGUIMIENTO DE LA CARTERA DE SERVICIOS DE APOYO AL INVESTIGADOR 13
   3.1. Asesoramiento para la captación de financiación y Gestión de Ayudas 13
   3.2. Asesoramiento de proyectos internacionales 16
   3.3 Asesoramiento y gestión de la protección y transferencia de los resultados 18
   3.4. Gestión de ensayos clínicos y estudios observacionales 23
4. RESUMEN DE AYUDAS ACTIVAS 26
5. CIERRE ECONÓMICO DEL EJERCICIO 2016 29

Anexo 1: INDICADORES 2016 32
Anexo 2: Resumen de ayudas solicitadas y relación de ayudas concedidas 35
Anexo 3: Relación de Proyectos internacionales/ europeos gestionadas/solicitados 45
Anexo 4: Relación de ayudas de Recursos Humanos gestionadas/ concedidas 51
Anexo 5: Aportaciones Privadas No Competitivas. 58
Anexo 6: Ensayos Clínicos y Estudios Observacionales 72
Anexo 7: Resumen de Actividad de los Comité de Ética de Investigación 80
Anexo 8: Resultados de Transferencia de Tecnología 83
Anexo 9: Principios Rectores de Gestión Económica 95
Anexo 10: Cierre económico del ejercicio 2016 99

MEMORIA DE ACTIVIDADES 2016

Los grandes retos para el ejercicio 2016 se centraban en incrementar la captación de fondos privados, incrementar la tasa de éxito en convocatorias competitivas (con especial interés en los proyectos internacionales) y asegurar la aplicación de los resultados de la investigación en la práctica clínica o en su caso la transferencia a la industria biotecnológica para generar retorno económico sobre la inversión inicial realizada.

A continuación se detalla los contenidos de cada uno de los apartados de este documento:

En el **punto 1** se presenta el resumen de seguimiento del grado de ejecución del Plan de Actuación 2016 aprobado en diciembre del pasado año en el seno del Patronato.

La **columna "valoración"** de la tabla de los indicadores tiene la finalidad de identificar aquellos indicadores cuyos valores se han alcanzado con éxito en 2016, y aquellos indicadores **no alcanzados este año.**

Seguidamente, en el **punto 2 y 3** se analizan las principales actividades (estratégicas y cartera de servicios al investigador) que se han desarrollado a lo largo del ejercicio 2016 para realizar un seguimiento a las mismas.

En **el punto 4** se realiza un resumen de las **ayudas activas** actualmente.

1. RESUMEN DE SEGUIMIENTO DEL GRADO DE EJECUCIÓN DEL PLAN DE ACTUACIÓN

Se adjunta en este apartado un resumen de seguimiento del grado de ejecución del **Plan de Actuación 2016.** Como se desprende del contenido del punto 2 de este documento, el 58% de los **objetivos** marcados se están **desarrollando adecuadamente** en los plazos previstos. El 42% restante son objetivos no conseguidos por causas de diferente índole (Ver cuadro resumen consecución de indicadores por actividades)

Como **resumen de las actividades** estratégicas podemos destacar las siguientes tareas extraídas del resumen detallado adjunto:

a) Reporting a los centros:
   - Reporting a los centros relacionados con la evaluación de contrato programa
   - Realización de las memorias anuales científicas a varios centros según formatos establecidos

b) Implantación del portal de transparencia

c) Transversalidad de género: Realización del Diagnóstico de Igualdad como inicio del Plan de Igualdad e inicio del Protocolo de acoso.

Por otro lado, de las actividades dirigidas a la prestación de la cartera de servicios de gestión y apoyo a la comunidad investigadora destacamos las siguientes tareas (ver apartados específicos):

a) Actividad en proyectos internacionales.

b) Actividad desarrollada en el área de transferencia de tecnología.

c) Implementación de la herramienta ifundanet para el acceso a la información de los proyectos por parte de la comunidad investigadora.

Desde el punto de vista de gestión, cabe destacar adicionalmente:

a) Puesta en marcha y funcionamiento de la nueva aplicación de Comunicación del envío de los Seguros Sociales a la Tesorería General de la Seguridad Social

b) Remisión de las obligaciones pendientes de pago (Censo Único de Obligaciones) a la Consejería de Hacienda y Administración Pública a través de su aplicación.

Resumen consecución de indicadores por actividades

A continuación se presenta un **Cuadro Resumen de los Indicadores** de resultado de gestión y apoyo a la I+D+i en salud a los que se le va a hacer seguimiento. (Anexo 1: versión ampliada de los indicadores (indicadores de resultado + indicadores intermedios))

ACTIVIDADES (catg.1)	Nº de indicadores por actividades	VALORACIÓN ✔	VALORACIÓN ✘
ESTRATÉGICAS	5	60%	40%
CARTERA DE SERVICIOS	33	58%	42%
Asesoramiento para la captación de financiación y Gestión de Ayudas	14	64%	36%
Asesoramiento de proyectos internacionales	5	40%	60%
Apoyo metodológico y estadístico	2	100%	0%
Asesoramiento y gestión de la protección y transferencia de los resultados	6	50%	50%
Gestión de ensayos clínicos y estudios observacionales	6	50%	50%
TOTAL	38	58%	42%

Catg.	Tipo	Indicador	Dato 2015	Objetivo 2016	Diciembre 2016	Valoración
1	ESTRATEG	Nº de nuevas UGCs con solicitud de proyecto, contrato de EC, patente, asesoramiento metodologico, alta boletin difusion, otros	12	2	No evalua	
1	ESTRATEG	Nuevas UGC a las que se le ha prestado servicios siembra (servicios de apoyo; sin crédito hasta dentro de unos años)	10	1	No evalua	
1	ESTRATEG	Nuevas UGC con dimensión económica (ayudas gestionadas)	2	1	1	✔
1	ESTRATEG	% de currículums formato CVN incorporados, validados en Investigamas	45%	50%	45%	✘
1	ESTRATEG	Nº de currículums formato CVN incorporados en Investigamas	881	880	1001	
1	ESTRATEG	Nº de grupos dados de alta y validados en el inventario de grupos de Investiga+	72	72	82	✔
1	ESTRATEG	Nº de grupos dados de alta y validados en SICA	85	85	85	
1	ESTRATEG	Nº de equipamientos y servicios científicos dados de alta en Investiga+	39	45	124	✔
1	ESTRATEG	Nº de equipamientos científicos dados de alta en Investiga+	28	30	12	
1	ESTRATEG	Nº de servicios científicos dados de alta en Investiga+	11	15	112	
1	ESTRATEG	Nº de acciones coordinadas de compra de la RFGI finalizadas con éxito *(al menos una promovida por cada FGI)*	0	1	0	✘
1	ACF	Fondos gestionados por la FGI para I+D+i (ejecutados)	20.444.708 €	≥2015	21.479.393 €	✔
1	ACF	Financiación captada para la estructura de la FGI *(sin inclusión de costes indirectos de estudios clínicos, pero sí gastos administrativos)* *Obs FISEVI: Incluye: Gadtvos, Ingresos Financieros y ECAi SSCC*	637.005 €	≥2015	530.208 €	✘
1	ACF	Fondos competitivos públicos y privados obtenidos desde la FGI (no incluye facturación de EECC)	14.850.230 €	≥2015	16.122.542 €	✔
1	ACF	Financiación Pública Competitiva	10.613.088 €	≥2015	13.901.922 €	✔
1	ACF	Autonómicos	1.744.441 €	≥2015	2.749.113 €	
1	ACF	Nacional	5.965.696 €	≥2015	7.846.532 €	
1	ACF	Internacional	2.902.951 €	≥2015	3.306.277 €	
1	ACF	Facturacion de Estudios Clínicos Comerciales	7.208.945 €	6.600.000 €	8.274.021 €	✔
1	ACF	Ingresos procedentes de venta de servicios de gestión o científico-técnicos a clientes (incluye gastos administrativos de estudios clínicos) (Obs FISEVI: Incluye: Gadtvo,facturación PS, Patrocinios, Facturación externa IBIS)	2.018.561 €	≥2015	735.813 €	✘
1	ACF	Incremento de la captación de Fondos Privados *(Ley de Mecenazgo/Patrocinios y Prestaciones de Servicio) - Modificación Redacción FISEVI*	1.918.885 €	1.500.000 €	2.331.149 €	✔
1	ACF	*Fondos captados (Ley de Mecenazgo: Donaciones y Convenios)*	1.270.530 €	750.000 €	1.595.336 €	
1	ACF	*Fondos captados (Patrocinios y Prestaciones de Servicio)*	648.355 €	750.000 €	735.813 €	
1	GA	Devolución de fondos a entidades públicas por errores de gestión	9.186 €	< 50.000 €	21.156 €	✔
1	GA	Devolución de fondos a entidades públicas por no ejecución	32.356 €	< 50.000 €	115.041 €	✘
1	GA	Devolución de fondos a entidades pública por renuncias a ayudas concedidas	5	< 4 proyectos	0	✔
1	GA (RRHH)	Tiempo medio para la contratación de personal investigador desde la fecha de petición de un perfil hasta la firma del contrato (días naturales) [Apertura:2d | Difusión:15d | Entrevistas y selección:7d | Tramitador :12d | Firma DG:1d | Firma Candidato:7d]	38	38	43	✘
1	GA (RRHH)	Nº de contratos para la contratación de personal investigador y técnicos de apoyo (rº de contratos que han estado activos durante 2016)	386	386	392	✔
1	GA	Tiempo medio para la contratación de bienes y servicios con publicidad no DOUE (días naturales)	≤45	≤45	43	✔
1	GA	Nº de contratos de bienes y servicios con publicidad no DOUE	15	15	25	
1	GA (RRHH)	% de investigadores *(IPs y postdocs)* contratados por la RFGI con retribución variable y/o indicadores científicos y de permanencia en los objetivos ligados a incentivos	5%	≥2015	4%	✘
1	GA (RRHH)	Nº de investigadores (IPs y postdocs) contratados por la FGI con retribución variable y/o indicadores científicos en los objetivos ligados a incentivos	18		15	
1	OPI	Nº de propuestas presentadas a programas de la UE	34	35	35	✔
1	OPI	Proyectos	24	25	25	
1	OPI	RRHH	3	5	5	
1	OPI	Otras	7	5	5	
1	OPI	Nº de propuestas presentadas a Programas Europeos (no UE) e Internacionales	21	≥2015	11	✘
1	OPI	Nº de propuestas presentadas coordinadas por Investigador del SSPA	15	≥2015	8	✘
1	OPI	Nº de solicitudes presentadas con liderazgo de paquetes de trabajo por el SSPA	22	≥2015	13	✘
1	OPI	Nº de propuestas europeas e internacionales financiadas (resolución concesión 2015)	11	≥2015	11	✔
1	AME	% de propuestas rechazadas por Organismos financiadores por motivos metodológicos/estadísticos (de las asesoradas)	0%	-10%	0%	✔
1	AME	Nº de propuestas rechazadas por Organismos financiadores por motivos metodológicos/estadísticos	0		0	
1	AME	Nº de acciones formativas impartidas (posibilidad de subcontratar servicios)	7	7	7	✔
1	OTT	Nº de registros de propiedad industrial y/o intelectual presentadas a registro a nombre del SSPA	35	24	24	✔
1	OTT	Nº acuerdos de licencia de explotación	7	6	3	✘
1	OTT	Nº de acuerdos con empresas para proyectos de I+D+i	18	9	29	✔
1	OTT (nodo central)	Retornos económicos al SAS derivados de la Transferencia de Tecnología (licencias)	16.584 €	≥2015	6.198 €	✘
1	OTT (nodo central)	Nº de nuevas empresas biotechs en Andalucía promovidas/asesoradas por la OTT	1	1	2	✔
1	OTT (nodo central)	Nº de investigadores que cobran honorarios en concepto de regalías por productos/tecnologías licenciados	17	≥2015	4	✘
1	G. EC/EO	Incremento anual del desarrollo de ensayos clínicos (nuevos) independientes (donde la FGI actúa como promotor)		4	1	✘
1	G. EC/EO	Nº de EECC independientes 2015	2		0	
1	G. EC/EO	Nº de EECC independientes 2016			1	
1	G. EC/EO	Incremento del desarrollo de estudios observacionales (nuevos) independientes (donde la FGI actúa como promotor)		5	9	✔
1	G. EC/EO	Nº de EECO independientes 2015	5		0	
1	G. EC/EO	Nº de EECO independientes 2016			9	
1	G. EC/EO	% de contratos de EECC comerciales tramitados en un plazo no superior a 60 días desde la presentación en el Comité de Ética hasta la firma del contrato	27%	60%	23%	✘
1	G. EC/EO	Nº de contratos EECC comerciales totales	224	200	203	
1	G. EC/EO	Nº de contratos EECC comerciales en menos de 60 dias	61	≥2015	47	
1	G. EC/EO	Nº de contratos EECC independientes totales	26	25	34	
1	G. EC/EO	Nº de contratos EECC independientes en menos de 60 dias	3	≥2015	7	
1	G. EC/EO	% de contratos de EECO comerciales tramitados en un plazo no superior a 60 días desde la autorización del comité hasta la firma	39%	60%	64%	✔
1	G. EC/EO	Nº de contratos EECO comerciales totales	105	110	80	
1	G. EC/EO	Nº de contratos EECO comerciales en menos de 60 días	41	≥2015	51	
1	G. EC/EO	Nº de contratos EECO independientes totales	37	36	37	
1	G. EC/EO	*Nº de contratos EECO independientes en menos de 60 días*	19	≥2015	25	
1	G. EC/EO	Tiempo (expresado en mediana) de gestión de EECC desde la presentación en el Comité hasta la firma	90	60	101	✘
1	G. EC/EO	Tiempo (expresado en mediana) de gestión de EECO, desde la aprobación del Comité hasta la firma	62	60	41	✔

2. SEGUIMIENTO DE ACTIVIDADES ESTRATÉGICAS

Las **actividades estratégicas** son aquellas, específicas de FISEVI o comunes para toda la RFGI-SSPA, que proporcionan directrices a todas las demás actividades e impulsan el desarrollo y la mejora continua de la Fundación Gestora. Pueden tener carácter plurianual, o ser puntuales para 2016, y una vez logrado el objetivo para el cual se abordaron, consolidarlas e incluirlas como servicios en la cartera propia. A continuación se desglosan en **Externas**, dirigidas a apoyar la articulación del sistema de I+D+i de SSPA y las **Internas** dirigidas a culminar el proceso de homogenización de procedimientos de la RFGI y especialización de los profesionales de la RFGI.

A continuación se detallan las actividades estratégicas así como las tareas desarrolladas a lo largo del segundo semestre para la consecución de los objetivos fijados para 2016.

2.1. EXTERNAS: Articulación del Sistema

ACTIVIDADES

[A.1] Prestar apoyo en las actividades desarrolladas por el Instituto de Investigación Biomédica de Sevilla **(IBIS)** para el mantenimiento de la acreditación como Instituto de Investigación Sanitaria del ISCIII

Tareas desarrolladas

a) *Coordinación con la Gerencia del IBIS para las tareas requeridas (procesos, documentación, calidad, etc)*
b) *Participación en comisiones*

[A.2] Dar **apoyo** a la realización de las **actividades** recogidas en el **Plan de Actuación** del Instituto, **mejorar los servicios de gestión administrativa** (mejorar los plazos de respuesta en la gestión de las solicitudes, garantizar la disponibilidad de información económica de seguimiento, etc.) y **promover la sostenibilidad económica** del **IBIS**

[A.3] Trabajar de forma colaborativa con el resto de Fundaciones de la RFGI-SSPA, en la **actualización y seguimiento** de los **Convenios SAS-RFGI** y **EPES-RFGI.**

[A.4] Dar a conocer la cartera de servicios de FISEVI, garantizando la difusión de la misma a todos los profesionales del Sistema Sanitario Público de Andalucía (SSPA) de la provincia de Sevilla, asegurando la igualdad y equidad en el acceso, y proporcionando asesoramiento personalizado a grupos/UGC del ámbito de actuación de FISEVI.

Tareas desarrolladas

a) *Los informes a los investigadores, están en proceso de validación y automatización.*
b) *Reuniones semanales de los gestores de proyectos para identificar necesidades y oportunidades existentes y coordinar actuaciones. Uno de los factores que se fomenta es la colaboración intercentros e interunidades. Esta opción está siendo muy bien valorada en las propuestas internacionales y de colaboración público-privada.*
c) *Traslación de profesionales de otras áreas (OTT, EECC/EEOO y Metodología) a los gestores de proyectos de oportunidades/necesidades que identifican a través de los investigadores o de empresas/promotores.*

[A.5] Favorecer la colaboración entre grupos investigadores de distintas unidades y centros del SSPA, aumentando el número de grupos de investigación interdisciplinares, así como, las **alianzas dentro del SSPA.** Para ello, se prestará apoyo de forma proactiva en la búsqueda de socios para el desarrollo de proyectos, la difusión de demandas tecnológicas y en la organización de jornadas y eventos científicos multidisciplinares, entre otras actividades. En esta línea, se **difundirá** entre la comunidad investigadora/ciudadana de referencia de FISEVI todos aquellos **eventos** que tengan como fin **promocionar la investigación** y se hará una **puesta en común** de forma periódica con el **resto de Fundaciones de la Red** de aquellos eventos de interés que tengan lugar en la provincia de Sevilla.

Tareas desarrolladas

a) *Apoyo a la presentación de proyectos en convocatorias nacionales e internacionales.*
b) *Establecimiento de líneas de investigación de interés común a las necesidades de los centros hospitalarios y servicio de emergencia.*
c) *Diseño de proyectos de investigación colaborativos Centros Hospitalarios-EPES en convocatorias internacionales.*
d) *Búsqueda conjunta de potenciales socios para iniciativas conjuntas.*

[A.6] Seguir avanzando en la prestación de **servicios electrónicos a la comunidad investigadora** de FISEVI, como medio para mejorar la accesibilidad a los servicios mediante las tecnologías de la información y las comunicaciones.

Tareas desarrolladas

a) *Inicio de los trabajos de la nueva web de FISEVI para mejorar la información, gestión de contenidos y coordinación con otros servicios electrónicos y portales webs (IBIS, centros asistenciales, Fundación Progreso y Salud, Investiga+, BV-SSPA, etc.) de cara a aumentar la visibilidad de la fundación en el exterior*
b) *Se continua el apoyo a las herramientas comunes de la RFGI para la comunidad investigadora (Investiga+), entre otras.*

[A.7] **Prestar apoyo a la monitorización y seguimiento** de los indicadores estratégicos de investigación e innovación:

- Contrato Programa SAS – anual
- Acuerdos de Gestión Clínica de las UGCs
- Memorias de los centros asistenciales del ámbito de actuación de la Fundación.
- Memoria anual del Instituto

- Indicadores de la Estrategia de I+i en Salud de Andalucía.
- Encuestas INE, etc.

Tareas desarrolladas

a) *Soporte a los Centros en la evaluación 2015 de los objetivos de investigación de las UGCs y remisión de evaluación para la evaluación 2016 y definición de objetivos 2017.*
b) *Realización de las memorias anuales de los distintos centros a los que FISEVI presta apoyo.*
c) *Cumplimentación encuesta INE.*

[A.8] Promover **actividades formativas** dirigidas a **incrementar las competencias** de los **investigadores/as y técnico/as** en las siguientes áreas de conocimiento:

- Escritura científica.
- Metodología y Gestión de proyectos.
- Fuentes de Financiación I+D+i.
- Preparación de Propuestas europeas.
- Innovación.
- Transferencia de Tecnología
- Evaluación de la I+D+i.
- Investigación e Innovación Responsable (RRI). (Desarrollo de políticas y herramientas que hacen más responsable la ciencia y la innovación: ética, igualdad de género, libre acceso a los datos, participación ciudadana y educación científica)
- Aspectos básicos de gestión: proceso de compra, aspectos laborales, etc (demandado por algunos investigadores)
- Otros cursos de formación específica según el profesional

Tareas desarrolladas

a) *Cuatro sesiones formativas en el área de metodología, escritura científica y análisis estadístico*
b) *2 Seminarios sobre el área de Transferencia de Tecnologías*
c) *En 2016 se han realizado y acreditado 3 actividades formativas.*

[B.1] Seguir desarrollando actuaciones en el ámbito de la Transversalidad e Igualdad de Género

[B.2] Desarrollo de la Ley de Transparencia

[B.3] Mejorar el posicionamiento y visibilidad de los grupos de investigación y de la Fundación.

a) *Roadshow para la presentación de la actividad de FISEVI a otros agentes del sistema de I+D+i, como por ejemplo otras fundaciones públicas, asociaciones de empresas, federaciones y asociaciones de enfermos, con el objetivo de aumentar la visibilidad de la fundación.*

2.2. INTERNAS: Homogenización de procedimientos y especialización de los profesionales de la RFGI

[B.4] Aplicar la metodología de análisis y optimización de procesos mediante técnicas de reingeniería de procesos (lean management) como método para analizar, normalizar y optimizar el proceso.

Tareas desarrolladas

a) *Creación de Procedimiento General para la elaboración y control de documentación*
b) *Revisión del mapa de proceso de la Fundación y Organigrama.*
c) *Incorporación continua de mejoras en los registros de información e incorporación de las pautas en los manuales de registro en fundanet (fundamentalmente en proyectos, ayudas, EECC y público-privado)*
d) *Implantación en varios procesos del gestor de incidencias como herramienta de soporte.*
e) *Elaboración del Plan de Prevención de Riesgos Laborales*
f) *Elaboración y Aprobación por Gerencia de los Siguientes Procedimientos de Seguridad y Salud en el Trabajo:*
   PSST01: Procedimiento para la Elaboración y Control de Documentos.
   PSST02: Procedimiento para la comunicación e investigación de accidentes e incidentes laborales.
   PSST03: Procedimiento para la Determinación de Competencia, Formación y Toma de Conciencia PSST04: Procedimiento de Vigilancia de Salud.
g) *Otros Procedimientos de Seguridad y Salud elaborados pendientes de revisión y aprobación:*
   PSST05: Procedimiento para la identificación de peligros, Evaluación de Riesgos y determinación de Controles.
   PSST07: Procedimiento selección, adquisición, uso y mantenimiento de equipos de protección individual
h) *Creación del Servicio de Prevención Propio de FISEVI*
i) *Realización de Evaluaciones de Riesgos Laborales de los Puestos de Trabajo del personal de FISEVI en el Nodo HUVR (más de 70 Evaluaciones de Riesgo), Hospital Virgen de Valme (16 Evaluaciones), Nodo HUVM (24 Evaluaciones), IBIS 10 Evaluaciones).*
j) *Impartición de Formación Presencial en Prevención de Riesgos Laborales por parte de FISEVI a los trabajadores de nueva incorporación con una duración de 3 horas.*
k) *Realización de Reconocimientos Médicos iniciales y periódicos en un 60 % de la plantilla de Fisevi.*
l) *Investigación interna de los Accidentes de Trabajo e Incidentes.*
m) *Ejecución del Plan de Acogida en los trabajadores de nueva incorporación.*
n) *Comunicación al Servicio de Prevención Ajeno las situaciones de embarazo o lactancia de sus trabajadoras cuando se conocen dichas circunstancias y realización de reconocimientos médicos por situación de embarazo.*

[B.5] Avanzar en el proceso de **Gestión de Compras**

Tareas desarrolladas

a) *Se ha constituido un grupo de trabajo en el ámbito de la RFGI y realizado un análisis en algunos productos comunes.*
b) *Se ha centralizado la gestión de la compra de equipamiento informático.*

[B.6] Avanzar en el proceso de Reporting y análisis de Información:

Tareas desarrolladas

a) *Inicio de los trabajos de cuadro de mando para la Dirección de la Fundación*
b) *Inicio del análisis por UGCs como soporte para la evaluación de los objetivos de los Centros Asistenciales y asesoramiento de los objetivos de la siguiente anualidad.*

[A.9] Seguir avanzando en la **Homogenización de las políticas comunes de la RFGI-SSPA** en las áreas Económico-Financiera y de RRHH**.**

Tareas desarrolladas

a) *Participación en las sesiones de trabajo*

[A.10] Realizar un **seguimiento económico trimestral** para detectar posibles desviaciones presupuestarias. Las fechas previstas del reporting económico son:

- 1º trimestre: abril 2016 (del 25 al 29)
- 2º trimestre: julio 2016 (del 25 al 29)
- 3º trimestre: noviembre 2016 (del 7 al 11)
- 4º trimestre: enero 2017 (del 23 al 27)

Tareas desarrolladas

a) *Cumplimiento*

[A.11] Seguir avanzando en el desarrollo y mejora de los Procedimientos Normalizados de Registro (PNR):

Tareas desarrolladas

a) *Participación en los grupos de trabajo que de forma coordinada a nivel de RFGI están abordando el registro de proyectos europeos y registros de protección*
b) *Incorporación continua de mejoras en los registros de información e incorporación de las pautas en los manuales de registro en fundanet (fundamentalmente en proyectos, ayudas, EECC y público-privado)*

[A.12] Seguir avanzando de forma coordinada en la **profesionalización / especialización** de los profesionales de gestión y apoyo de la RFGI-SSPA, con especial interés en las siguientes áreas de conocimiento:

- Apoyo metodológico y estadístico
- Financiación privada no competitiva
- Financiación competitiva internacional
- Justificación de ayudas
- Protección y transferencia de resultados
- Innovación

- Elaboración y Seguimiento presupuestario
- Control interno
- Fiscalización
- Novedades en Contratación Pública *(compra pública innovadora, contratación electrónica. la responsabilidad de las autoridades y funcionarios en la gestión de la contratación pública).*
- Aplicación de la nueva normativa estatal y autonómica sobre Transparencia.
- Inversión socialmente responsable (inclusión de criterios ambientales, sociales y de buen gobierno en las inversiones).

Tareas desarrolladas

c) Se realizan sesiones internas de trabajo
d) Participación en grupos de trabajo de RFGI
e) Formación especializada en algunos ámbitos

3. SEGUIMIENTO DE LA CARTERA DE SERVICIOS DE APOYO AL INVESTIGADOR

Las **actividades** contempladas en la **Cartera de Servicios** de FISEVI, son:

- Asesoramiento para la captación de financiación y Gestión de ayudas
- Asesoramiento de proyectos internacionales
- Apoyo metodológico y estadístico
- Asesoramiento y gestión de la protección y transferencia de los resultados
- Gestión de ensayos clínicos y estudios observacionales
- Otras prestaciones

3.1. Asesoramiento para la captación de financiación y Gestión de Ayudas

[A.13] Gestionar las ayudas de forma proactiva en todas sus fases:

- Fase I: Preparación, solicitud, subsanación. Analizando las causas y subsanando las solicitudes rechazadas en el seno del grupo estable de trabajo del Servicio de Gestión de Ayudas de la RFGI-SSPA.
- Fase 2: Seguimiento, justificación, apoyo en la contratación de bienes/servicios y personas. Dando información sobre el estado económico de las ayudas para garantizar la continuidad del desarrollo de la línea de investigación.
- Fase 3: Justificación final, evaluación expost y análisis de nuevas necesidades.

[B.8] Dar apoyo en la **promoción de proyectos** de **Investigación Clínica** que tengan un impacto positivo en las expectativas y calidad de vida de la población.

Tareas desarrolladas

a) *Identificar propuestas con el departamento de Gestión de Estudios Clínicos en las que puedan participar nuestros grupos de investigadores.*
b) *Propuestas a los grupos de investigación para participar en proyectos de Investigación Clínica Comercial.*
c) *Coordinación, sobre todo para la promoción de estudios clínicos independientes, con la Plataforma del HUVR-VM, y fomento de la coordinación de la misma en proyectos de otros centros de la provincia.*
d) *Apoyo con fondos propios a proyectos de investigación de interés.*

[A.14] Maximizar los **fondos** disponibles para **investigación e innovación**, a través de las siguientes líneas de acción:

- Incentivando la **captación de fondos** a través de la difusión y asesoramiento de:
  - Ayudas e incentivos para el desarrollo de la I+D+i (públicas y privadas)
  - Búsqueda de socios europeos
  - Demandas tecnológicas de las empresas (empresa busca a grupo para desarrollo de I+D+i) y proyectos de colaboración público-privada.
  - Estímulo de las donaciones y patrocinio
  - Venta de servicios científico-técnicos y de gestión

- **Diversificando** las convocatorias a las que se solicitan ayudas para evitar las **incompatibilidades** que surgen en los organismos financiadores frecuentes (CS, CEC, ISCIII, MINECO).

- Desarrollando y personalizando diferentes actuaciones, para la captación de fondos a través de **convocatorias competitivas** (incluidos premios, como medio de reconocimiento y de captación de fondos) según el tipo de centro:
  - Hospitales Comarcales y Distritos de Atención Primaria del SSPA: incrementando o manteniendo el número propuestas presentadas y manteniendo las ayudas activas financiadas.
  - Hospitales de referencia e Institutos de Investigación Sanitaria: incrementando o manteniendo la cuantía del importe solicitado en las convocatorias con independencia del número de solicitudes presentadas.

Tareas desarrolladas

a) *Reunión semanal de la Unidad de Gestión de Proyectos para identificar posibles interesados en las convocatorias publicadas en el Boletín de Oportunidades de la RFGI-SSPA y difusión personalizada entre aquellos investigadores que se ajusten a las convocatorias*
b) *Identificación en el seno de la reunión de oportunidades de financiación que se ajusten a los investigadores vinculados a FISEVI.*
c) *Acciones informativas a los grupos de investigación para diversificar las oportunidades de financiación, impulsando la participación en ayudas internacionales e incrementando la participación en ayudas privadas, tanto competitivas como no competitivas, acuerdos , prestaciones de servicios, etc.*
d) *Difusión semanal de convocatorias (regionales/nacionales/ internacionales/públicas/privadas, competitivas/no, ofertas tecnológicas, búsqueda de socios, etc.) mediante el Boletín de Oportunidades de la RFGI-SSPA.*
e) *Asesorar y dar soporte a los grupos de investigación para desarrollar sus ideas, formular proyectos de investigación y búsqueda de financiación a dichos proyectos.*
f) *Seguimiento de colaboraciones que realizan los grupos de investigación sin financiación reconduciéndolas a prestaciones de servicios o acuerdos de co-desarrollo con la industria.*
g) *Difusión personalizada de las oportunidades de financiación identificadas previamente.*
h) *Resolución de consultas vinculadas a la difusión realizada para la correcta tramitación de las solicitudes.*
i) *Organización y desarrollo de jornadas de presentación de los servicios y del equipo de la Fundación para acercar la gestión y servicios de apoyo a los investigadores de atención primaria. (Distrito Aljarafe-Sevilla Norte y Distrito Sevilla)*
j) *Asesoramiento a los Distritos, Hospitales y al IBiS sobre las actividades financiables y convocatorias específicas abiertas y planificadas en la anualidad*

[A.15] Potenciar y facilitar la incorporación **investigadores de carrera** y **profesionales de apoyo de la RFGI,** financiados por fuentes de financiación competitivas (Investigadores, Técnicos de Apoyo).

Tareas desarrolladas

a) *Asesoramiento para la tramitación de las solicitudes de RRHH en las convocatorias regionales y nacionales.*
b) *Identificación junto con los grupos de investigación de la finalización de contratos con cargo a convocatorias competitivas para detectar oportunidades de financiación que puedan darle continuidad a los contratos que finalizan*
c) *Apoyo con co-financiación a través de fondos propios a la incorporación de los recursos humanos de carrera.*

[A.16] Trabajar de forma proactiva con el objeto de incrementar la **financiación captada para la estructura de la FGI velando por su autofinanciación**

[A.17] Mejorar **la eficacia y la eficiencia en la gestión de las ayudas**, mediante las siguientes acciones:

- Asegurar el **cumplimiento de los plazos** de las ayudas en las fases de solicitud, subsanación y justificación.
- **Minimizar** la devolución de fondos a entidades públicas por errores de gestión o por no ejecución del presupuesto
- Establecer mecanismos para la monitorización y análisis: de la ejecución de las ayudas, motivos de devolución de fondos, y medidas correctivas internas establecidas
- Velar por el cumplimiento del tiempo medio para la contratación de recursos humanos y bienes y servicios.

Tareas desarrolladas

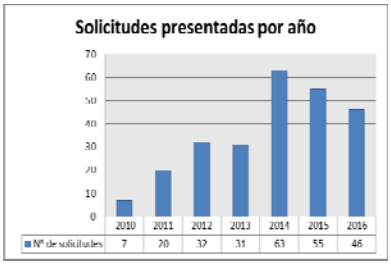
a) *Apoyo a los investigadores en la tramitación de las ayudas y control de la documentación presentada para minimizar posibles subsanaciones.*
b) *Calendarización de solicitudes y justificaciones, con control interno del cumplimiento.*
c) *Análisis de las causas de devolución de fondos para detectar posibles errores de gestión e implementación de medidas para evitarlos.*
d) *Seguimiento presupuestario con los investigadores para detectar posibles desvíos del presupuesto solicitado y presentación de cambios de partidas para reducir la devolución de fondos por no ejecución.*
e) *Consolidación del sistema de registro electrónico de las solicitudes de contratación para el mejor control interno del tiempo y se ha trabajado en el análisis de una nueva herramienta de gestión de CV.*

3.2. Asesoramiento de proyectos internacionales

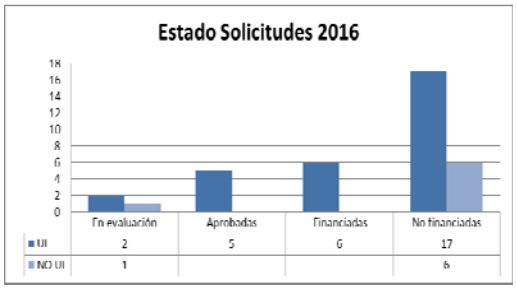
En 2014 se inauguró el Programa Marco de la Unión Europea para la financiación de I+D+i, el Programa Horizonte 2020 (H2020). De las primeras evaluaciones H2020, tuvimos cuatro proyectos aprobados, financiados y en ejecución (Acrónimo: Hearten; Propag-Ageing; Resstore y Smokefreebrain), sin embargo el resultados de las convocatorias sucesivas no ha sido el esperado (descenso de la tasa de la participación, del éxito y en cierta medida del liderazgo). En la primera parte de 2016, se hizo un trabajo específico de estudio de los topics H2020 y búsqueda de convocatorias internacionales alternativas. La segunda mitad de 2016 se ha centrado en la presentación de propuestas y el análisis de los resultados para mejorar los resultados futuros.

Por otro lado, se ha visto un incremento de participación en las convocatorias IMI así como las convocatorias internacionales con financiación nacional, resultando en 4 proyectos aprobados, de los cuales 2 están financiados (uno coordinado y otro de socio) y 1 está en proceso de búsqueda de financiación alternativa por parte del consorcio.

A finales de 2016, se ha lanzado un trabajo especial de revisión del análisis intermedio del programa de trabajo del H2020 por la Comisión Europea y la propuesta de topics para las convocatorias 2018-2020 de cara a enfocar mejor nuestra participación, planificar la preparación de las propuestas y diseñar los consorcios de manera temprana.



Evolución de solicitudes presentadas por año



Solicitudes presentadas en 2016 por centro

[A.18] Seguir incentivando la **participación** de la comunidad investigadora del SSPA en **Programas Europeos** (Proyectos, RRHH, etc) y **Programas Internacionales.**

[A.19] Mejorar cuantitativamente y cualitativamente la **participación** de la comunidad investigadora del SSPA en **Programas Europeos** (Proyectos, RRHH, etc) y **Programas Internacionales** (NIH, HFSP, etc), especialmente aquellos grupos sin

participación previa pero con indicadores de I+D+i competitivos y/o que trabajen en áreas de especial interés para la UE

Tareas desarrolladas

a) *Jornadas informativas sobre oportunidades de financiación*
b) *Reuniones con investigadores y grupos para la orientación y apoyo en la preparación de propuestas.*
c) *Identificación de investigadores y grupos con las líneas que financian el H2020, y afinados con la versión final publicada del Programa de trabajo (Work Programme) para el período 2016-2017*
d) *Apoyo en la preparación de propuestas (montaje del consorcio, revisión de los paquetes de trabajo, preparación de presupuestos, revisión y redacción de la propuesta)*
e) *Promover una mayor participación de investigadores en Redes internacionales que pueden influir en futuras colaboraciones de proyectos.*
f) *Apoyo a investigadores en convocatorias coordinadas por la Consejería de Salud (Redes Europeas de Excelencia y Acciones Conjuntas de la DG de Salud Pública)*
g) *Reuniones con EPES para fomentar su participación en las convocatorias internacionales*
h) *Colaboración estrecha con los grupos de investigación para ampliar su papel /presupuesto en los proyectos en marcha, específicamente en los proyectos IMI*
i) *Análisis semanal de oportunidades y envío de correos personalizados.*

[A.20] Incrementar / mantener el número de propuestas presentadas **coordinadas por IP del SSPA**

Tareas desarrolladas

a) *Revisión de propuestas para la secciones Excelencia Científica e Impacto a través del panel de expertos*
b) *Estudio e preparación de la solicitud del sello de calidad HRS4R (Carta Europea del Investigador y Código de conducta para la contratación de investigadores)*

[A.21] Incrementar/mantener el número de solicitudes presentadas con **liderazgo de paquetes de trabajo por el SSPA**.

Tareas desarrolladas

a) *Identificación de oportunidades y apoyo personalizado en el desarrollo de propuestas.*

b) *Apoyo específico a propuestas ya aprobadas para aumentar la participación de los grupos en los proyectos*

[A.22] Incrementar / mantener la tasa de éxito de las el número de propuestas presentadas a Programas Internacionales

[A.23] Seguimiento y puesta en valor del proyecto europeo ITRIBIS (FP7-REGPOT-2012-2013-1): Mantenimiento de las contrataciones, seguimiento de las estancias, organización de workshops, etc.

Tareas desarrolladas

a) *Se tramitó enmienda al Acuerdo inicial de subvención para ampliar el periodo de ejecución del proyecto y así poder ampliar el periodo de contratación y aumentar el número de estancias en extranjero así como de seminarios con participación internacional celebrados en el instituto.*

b) *Preparación sello de la calidad de la Comisión Europea "HR4R"*

c) *Elaboración de material video de los servicios del IBiS para promocionarles.*

d) *En el marco del propio proyecto ITRIBiS, se está llevando a cabo la evaluación externa por parte de la Comisión europea durante un periodo de 6 meses y trabajando en el cierre económico del proyecto.*

[A.24] Promover el establecimiento de colaboraciones internacionales entre la comunidad investigadora de FISEVI a través de la búsqueda de socios europeos emitidas por el Punto Nacional de Contacto -Boletín FPS u otras fuentes.

Tareas desarrolladas

a) *Esfuerzo realizado en la incorporación de nuestros investigadores en Redes Internacionales de excelencia.*
b) *Análisis semanal de las búsquedas de socios europeos publicadas en el Boletín FPS y reenvío personalizado a investigadores posiblemente interesados*
c) *Mejora de la coordinación y trabajo conjunto con el Departamento de Transferencia de Tecnología*

3.3 Asesoramiento y gestión de la protección y transferencia de los resultados

ACTIVIDADES (ver Anexo 8 para información adicional)

[A.25] Promover solicitudes de **registros de propiedad intelectual e industrial originales** (patentes, ampliaciones PCT, modelos de utilidad y registros de propiedad intelectual)

El principal objetivo de FISEVI en esta línea continuará siendo mejorar la calidad y potencial de las solicitudes de patente presentadas y potenciar la estructura en este área (recursos humanos y económicos disponibles) como pieza clave para la sostenibilidad y crecimiento en este área. De esta forma, se aumentará la probabilidad de éxito en el desarrollo de los productos/tecnologías protegidos y/o de transferencia a la industria. Además, se ha hecho especial énfasis en la búsqueda de nuevas fuentes de financiación para la presentación de solicitudes de patente como la imputación de este tipo de gastos a convocatorias públicas y público-privadas, tanto nacionales como internacionales.

Tareas desarrolladas

a) *Contacto continuo con los grupos de investigación, principalmente de aquellas líneas de investigación más susceptibles de generar resultados protegibles y con potencial asistencial/ comercial.*

b) Análisis y seguimiento de proyectos de I+D activos que han recibido subvenciones en convocatorias públicas y público-privadas.

c) Evaluación preliminar de las potenciales invenciones con el objetivo de optimizar tiempos.

d) Trabajo activo en la inclusión de partidas destinadas a gastos de patentes en proyectos de investigación financiados con el objetivo de maximizar los recursos económicos disponibles en este ámbito.

e) Organización de dos seminarios formativos en materia de protección de resultados dirigidas a profesionales del Hospital San Juan de Dios del Aljarafe y Grupo de Innovación Tecnológica del HUVR.

f) Visitas personalizadas a investigadores para ofrecer un asesoramiento específico sobre potencial protección de sus resultados así como de posibles proyectos a promover en colaboración con la industria.

g) Visitas programadas y periódicas al Hospital Universitario Virgen Macarena, Hospital de Valme, Hospital de Alta Resolución de Utrera y ciertos centros de Atención Primaria.

[A.26] Incrementar el número de **acuerdos de licencia de explotación.**

Tareas desarrolladas

a) Priorización de aquellos productos/tecnologías de la cartera de transferencia de tecnología con mayor potencial.

b) Seguimiento de proyectos de I+D activos con colaboraciones público-privadas establecidas durante los últimos años para identificar potenciales productos/tecnologías generadas.

c) Asistencia a eventos y congresos de negocio nacionales e internacionales.

d) Organización de eventos de transferencia de tecnología.

e) Fomentar entre las empresas y los investigadores la necesidad de plantear colaboraciones estrechas y con compromiso tras la firma de los acuerdos de licencia.

f) Coordinación de las actividades necesarias para la validación clínica y certificación con marcado CE de innovaciones tecnológicas.

g) Preparación de presentaciones comerciales y estudios de mercado para aquellas tecnologías prioritarias en cartera de transferencia.

h) Estudio de diferentes opciones para acceder a información de mercado útil para realización de valoraciones comerciales de las tecnologías así como para establecer condiciones de licencia con potenciales licenciatarios.

i) Presentación de tecnologías en transferencia a asociaciones de empresas.

j) Mejora de la difusión y visibilidad de ofertas tecnológicas en las principales bases de datos y páginas web del sector. Cribado y presentación de propuestas a convocatorias competitivas y no competitivas de desarrollo tecnológico de ámbito regional, nacional e internacional.

k) Establecer acuerdos de co-desarrollo de productos y tecnologías de FISEVI con la industria.

l) Se han presentado propuestas a convocatorias que financian actividades de soporte a las actividades de transferencia como es el caso de la convocatoria de "Estudios de viabilidad de las Innovaciones en Salud" de la FIPSE.

[A.27] Incrementar el número **de acuerdos de colaboración público-privado con empresas para proyectos de I+D+i**

Tareas desarrolladas

a) Asesorar y dar soporte al investigador en la presentación de proyectos a convocatorias competitivas que fomentan la colaboración público-privada en colaboración con la Unidad de Gestión de Proyectos, especialmente en la identificación de oportunidades y partners, preparación de la propuesta, en materia de protección de los resultados y el establecimiento de colaboraciones con los socios empresariales.

b) Se ha continuado trabajando en el Programa de Fomento de la Innovación desde la Demanda (FID) del MINECO, tanto en el seguimiento de las propuestas presentadas en 2015 como en la presentación de nuevos proyectos para la convocatoria 2016.

c) Seguimiento de las principales líneas de investigación activas para identificar potenciales proyectos de I+D que puedan presentarse a las diferentes convocatorias de ayudas público-privadas y promover la presentación de dichos proyectos en colaboración con la industria.

d) Identificar potenciales partners nacionales e internacionales para la presentación de proyectos en colaboración, con prioridad a Horizonte 2020.

e) Contactar continuamente con las empresas y asociaciones de empresas.

f) Campaña de identificación de potenciales servicios a ofrecer por los grupos de investigación y creación de fichas de Fichas de servicio.

g) Se ha realizado una campaña de venta de servicios con ayuda de las fichas de grupos de investigación generadas

[A.28] Incentivar el número de registros de **propiedad industrial de innovación espontánea** (medical devices, e-health).

Tareas desarrolladas

a) Seguimiento de profesionales clínicos que han desarrollado este tipo de innovaciones previamente.

b) Organización de seminarios con colaboración de estos profesionales explicando su experiencia y caso de éxito con el objetivo de incentivar la actividad innovadora de nuevos profesionales.

c) Se ha avanzado en la definición del servicio de asesoramiento completo a profesionales médicos de FISEVI tanto en el diseño y prototipado de estas innovaciones como en la estrategia óptima de protección y transferencia, en colaboración con el Grupo de Innovación Tecnológica (FAB-LAB).

d) Se ha identificado, promovido y asesorado en el desarrollo de dichas innovaciones en todos los aspectos (protección, aspectos regulatorios, desarrollo y validación, etc…).

e) Definición de una estrategia de búsqueda de oportunidades de financiación y colaboración público-privada para el desarrollo, validación e implementación en el sistema de este tipo de tecnologías.

f) Búsqueda y contacto con potenciales licenciatarios especializados interesados en su co-desarrollo, desarrollo y/o comercialización

[A.29] Asesorar / promover **nuevas empresas biotechs,** tras la identificación de proyectos estratégicos que posibiliten la creación de spin-off.

Tareas desarrolladas

a) Se ha avanzado en la definición e implementación de una instrucción para regularizar la situación actual de las spin-offs así como elaboración de un procedimiento de creación y vinculación de nuevas empresas spin-offs, en coordinación con la OTT-SSPA.

b) Se ha dado apoyo a empresas de base tecnológicas licenciatarias de nuestras tecnologías en la captación de financiación e inversores privados.

c) Se ha puesto en marcha un programa de apoyo a la fase de pre-constitución de spin-offs promovidas por profesionales de FISEVI.

d) Se han presentado propuestas de proyectos a convocatorias de apoyo a la constitución de spin-offs como, por ejemplo, la convocatoria Mind the Gap de la Fundación Botín.

e) Colaboración en la creación de una Acreditación de spin-offs del SSPA.

f) Se han establecido colaboraciones con entidades que puedan ofrecer su apoyo y asesoramiento a los potenciales emprendedores en las primeras fases de creación de las spin-offs.

g) Se han identificado aquellos inventores, proyectos y tecnologías con mayor potencial para ser la base de una empresa spin-off, así como se ha motivado y asesorado a dichos investigadores en su constitución.

h) Se está trabajando en el establecimiento de acuerdos marco de colaboración entre FISEVI, los centros y las spin-off, especialmente a nivel del IBIS.

i) Se ha elaborado un procedimiento de constitución y vinculación de spin-offs al IBIS.

j) Actividades para la atracción de empresas de fuera de Andalucía para impulsar el desarrollo y comercialización de tecnologías generadas por investigadores del SSPA.

k) Se ha organizado un foro de inversores para atraer financiación privada a las spin-off.

l) Se han presentado diferentes proyectos innovadores susceptibles de dar lugar a una spin-off a inversores privados

[A.30] Incremento de **retornos económicos** derivados de **acuerdos de licencia** e **ingresos** derivados de **acuerdos de colaboración público-privada**

Tareas desarrolladas

a) *Se ha optimizado la calidad y potencial comercial y de transferencia de los registros de propiedad industrial e intelectual.*

b) *Se han negociado las condiciones de licencia de una forma más ventajosa tanto para el licenciante como para el licenciatario.*

c) *Dinamización de acuerdos de co-desarrollo de productos y tecnologías.*

d) *Promoción de colaboraciones público-privadas, en estrecha colaboración con los inventores y los gestores de proyectos.*

e) *Se ha motivado a los investigadores a participar en convocatorias Europeas y otras competitivas de alto impacto.*

f) *Fomento de la oferta de servicios por parte de los grupos de investigación.*

g) *Se ha trabajado en el cumplimiento del decreto de transferencia por parte de las entidades titulares del SSPA y apoyo en la gestión del cobro de la proporción correspondiente de las regalías por parte de los investigadores.*

h) *Se han revisado la situación de los acuerdos de licencia históricos para dar soporte a las empresas licenciatarias en el desarrollo y comercialización de los activos licenciados en el pasado.*

[B.9] Incrementar el **número de otro tipo de acuerdos con la industria** como son los acuerdos marco de colaboración, los acuerdos de confidencialidad o los acuerdos de transferencia de material.

Tareas desarrolladas

a) *Se han identificado oportunidades de colaboración con la industria y fomentado el establecimiento de nuevos acuerdos marco de colaboración que puedan dar lugar y faciliten la firma de acuerdos de colaboración para proyectos de I+D específicos.*

b) *Se ha promocionado y promovido el flujo de información de los productos/tecnologías, servicios, proyectos de I+D activos y líneas de investigación de FISEVI a la industria a través del establecimiento de acuerdos de confidencialidad o los acuerdos de transferencia de material que faciliten el contacto con las empresas y aumenten la probabilidad de futuros acuerdos de colaboración, prestación de servicios y/o licencia.*

c) *Se han buscado de forma activa oportunidades de establecimiento de colaboraciones público-privadas de forma directa con la industria.*

[B.10] Incrementar la visibilidad y la marca FISEVI en eventos y congresos.

Tareas desarrolladas

a) *Roadshow para la presentación de la actividad de FISEVI a otros agentes del sistema de I+D+i nacionales e internacionales.*

b) *Presentación de FISEVI a potenciales agentes financiadores como entidades bancarias, business angels o sociedades de capital riesgo.*

3.4. Gestión de ensayos clínicos y estudios observacionales

[A.31] **Dinamizar el desarrollo de ensayos clínicos (FASES I, II y III) y estudios observacionales** en el seno de los centros asistenciales del SSPA de la provincia de Sevilla.

Tareas desarrolladas

a) *Soporte a la Dirección de los Centros en aspectos **estratégicos** Estudios intercentros, colaboración con comisiones hospitalarias en el análisis de impacto, etc) y **operativos** (mejora de circuitos de información y coordinación)*
b) *Búsqueda activa de Promotores interesados en desarrollar un ensayo clínico o estudio observacional.*
c) *Asesoramiento personalizado al Promotor para la búsqueda de IP y colaboradores para el desarrollo del ensayo clínico o estudio observacional.*
d) *Dinamizar ensayos multicéntricos en la organización a través de las relaciones con la Industria farmacéutica y CROs.*
e) *Facilitar la colaboración entre los investigadores y el resto de actores, internos y externos, que participan en un ensayo clínico: Gestión de las visitas de cualificación al Centro, coordinación de los diferentes departamentos implicados para la realización de pruebas (Laboratorio, Diagnóstico por imagen); y organización de las visitas de viabilidad, visitas de inicio, monitorización, etc.*

[A.32] Incentivar el desarrollo de ensayos clínicos y estudios observacionales independientes (donde FISEVI actúa como promotor)

Tareas desarrolladas

a) *Asesoramiento para el desarrollo de investigación clínica independiente, en colaboración los Gestores Proyectos,*
b) *Identificación de oportunidades para la presentación a las convocatorias públicas de financiación.*
c) *Apoyo para la realización de presupuestos, en colaboración con la Unidad de Gestión de Proyectos.*
d) *Identificación de nuevas oportunidades de estudios clínicos, revisando las áreas prioritarias de financiación en las convocatorias públicas.*
e) *Ofrecer asesoramiento y soporte a los investigadores en las diferentes etapas del desarrollo de un estudio clínico independiente.*
f) *Dar visibilidad a los Estudios clínicos promovidos por Fisevi, a través de la publicación de los estudios en las diferentes bases de datos de acceso público (clínicaltrialgov, ReEc, Eudract, etc)*

[A.33] Implantar el Sistema de **Garantía de Calidad de Promotor** de estudios clínicos donde FISEVI actúa como promotor.

Tareas desarrolladas

a) *Implantación del Sistema de Garantía de Calidad en los estudios clínicos en los que FISEVI actúa de Promotor.*
b) *Seguimiento de las no conformidades obtenidas tanto en auditorías internas como externas y establecimiento de planes correctores, si fuera preciso.*

c) *Garantizar la ejecución de los ensayos clínicos independientes, velando por el cumplimiento de los requisitos éticos, la legislación vigente y las Buenas Prácticas Clínicas.*
d) *Elaboración de los PNTs para las auditorías internas en los estudios clínicos en los que Fisevi actúa de Promotor*
e) *Actualización continua de los PNTs de registro de Estudios Clínicos*
f) *Participación en formación específica en el área de diversos perfiles profesionales de la Fundación.*

En proceso:

a) *Programa de auditorías internas, para revisar los protocolos, bases de datos, instalaciones, procesos e informes finales relacionados con ensayos clínicos donde FISEVI actúa como Promotor.*

En previsión

a) *Se establecerán mecanismos de evaluación de la calidad y de las buenas prácticas clínicas*

[A.34] **Monitorizar el tiempo** de tramitación de los estudios clínicos y otros indicadores intermedios relacionados con la puesta en marcha de los estudios y el reclutamiento;

- Tiempo de puesta en marcha del estudio clínico en el centro
- Tiempo de inclusión del 1er sujeto en el estudio
- Tasa de reclutamiento
- Ensayos sin reclutamiento
- Velocidad de reclutamiento/mes

Tareas desarrolladas

a) *Agilizar las gestiones administrativas (negociación de memorias económicas y contratos) para reducir el tiempo de tramitación y ejecución de los ensayos clínicos.*
b) *Gestión del contrato en paralelo a la evaluación del Protocolo en el CEI.*
c) *Elaboración de informes periódicos que permitan detectar contratos no ejecutados en tiempo o próximos a su cumplimiento de 60 días de firmas. Esto ha permitido bajar la variabilidad de tiempos de tramitación.*

[B.11] Dar apoyo administrativo y económico a los Comités de Ética de la Investigación de los centros.

Tareas desarrolladas

a) *Recepción de la documentación recibida.*
b) *Comprobar que las solicitudes de ensayo clínico, de modificaciones o de proyectos de investigación son conformes.*
c) *Interlocución con los investigadores, instituciones y demás participantes en un estudio de investigación para que subsanen deficiencias en la documentación presentada.*
d) *Alta de los protocolos en la base de datos de ensayos clínicos o de proyectos de investigación (PEIBA).*
e) *Elaborar la lista de ensayos clínicos y proyectos de investigación a evaluar en cada reunión.*
f) *Elaborar el informe inicial resumen de los protocolos presentados.*
g) *Redactar, junto con el Secretario del Comité el orden del día de la Convocatoria de Reunión.*

h) *Introducción en la aplicación informática de los informes en plazo (PEIBA/PANAKEIA).*
i) *Archivo y custodia de la documentación.*
j) *Enviar la convocatoria con el orden del día a los miembros del Comité.*
k) *Formación y apoyo en el manejo de las aplicaciones informáticas a los miembros del Comité.*

4. RESUMEN DE AYUDAS ACTIVAS

A continuación, se presenta un cuadro resumen de las **ayudas activas en 2016,** en función del origen de los ingresos Ayudas públicas, Ayudas privadas, EECC y EEOO.

Respecto al número de **ayudas competitivas públicas** activas (Proyectos, RRHH, Acciones Complementarias, Infraestructuras) en 2016 ascienden a **365** y el número de **ayudas competitivas privadas** activas asciende a 45.

				Activas 2016
				Nº
Gestión de Ayudas Públicas	Competitiva	Internac./Europea		18
		Nacional	ISCIII	158
			MINECO	26
			MECD	3
			MSSSI	6
		Total Nacional		193
		Autonómica	CS	73
			SAS	24
			CEYC	19
			FPS	38
		Total Autonómica		154
	Total Competitiva			365
TOTAL				365

MINECO: Ministerio de Economía y Competitividad
MSSSI: Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad
MECD: Ministerio de Educación, Cultura y Deporte
CS: Consejería de Salud
SAS: Servicio Andaluz de Salud
CEYC: Consejería de Economía y Conocimiento
FPS: Fundación Progreso y Salud

A continuación se muestra un análisis por centro de las ayudas activas competitivas así como de los EECC/EEOO:

			AYUDAS ACTIVAS 2016 (Comparativa 2015 - PROYECTOS COMPETITIVOS																			
			TOTAL		HUVR-IBIS		HUVM-IBIS		AGS SUR DE SEVILLA				DSAP SEVILLA		DSAP SEVILLA NORTE ALJARAFE		H.C. SAN JUAN DE DIOS		AGS DE OSUNA		APES BAJO GUADALQUIVIR	
									HUVV		DSAP SEVILLA											
			2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Gestión de Ayudas Públicas	Total Internacional		**18**	**18**	**14**	**14**	**4**	**3**	**1**	**1**												
	NACIONAL	ISCIII	155	158	112	119	24	24	13	11	2	1	2	1	2	2						
		MINECO	17	26	13	19	3	6	1	2												
		MSSI/ISCIII	10	6	6	4	2	2	1								1					
		MECD	3	3	3	3																
	Total Nacional		**185**	**193**	**134**	**145**	**29**	**32**	**15**	**13**	**2**	**1**	**2**	**1**	**2**	**2**	**1**					
	AUTONOMICA	CS	70	73	47	51	11	13	9	5	1	1	2	2	1	1						
		SAS	21	24	13	18	3	2	1	3			1									
		FPS	38	38	27	26	7	7	3	2				1	1	2						
		CEYC	25	19	22	17	2	2	1													
	Total Autonómica		**154**	**154**	**109**	**112**	**23**	**24**	**14**	**10**	**1**	**1**	**3**	**3**	**2**	**3**						
	Total Ayudas Públicas		**357**	**365**	**257**	**271**	**56**	**59**	**30**	**24**	**3**	**2**	**5**	**4**	**4**	**5**	**1**					
Gestión de Ayudas Privadas	NACIONAL	SEC		1				1														
		SEIMC		2		1				1												
		FAECP	1	4	1	4																
		F.MARATO		1		1																
		AECC	1	1	1	1																
		F.ALICIA KOPLOWITZ																				
		F.RAMON ARECES	1		1																	
		FMM	4	4	4	4																
		SEPAR	1	1	1	1																
		FIPSE	7	4	5	4			2													
		GILEAD	2	3		2	1		1										1	1		
		SERPE	1		1																	
		NEUMOSUR	17	13	13	11	4	2														
		FEEC	1	1	1	1																
		FSEOM	1		1																	
		PFIZER, SLU	1		1																	
		AEDYV	1	1			1	1														
		COB	1		1																	
		FJLC	1	1			1	1														
		GEIS		4		4																
		FBBVA		2		2																
		FMUTALMED		1		1																
		SECOT	1	1			1	1														
	Total Ayudas Privadas		**42**	**45**	**31**	**37**	**8**	**6**	**3**	**1**	**3**	**0**	**5**	**0**	**4**	**0**	**1**	**0**	**1**	**1**	**0**	0
Total Proyectos			**399**	**410**	**288**	**308**	**64**	**65**	**33**	**25**	**3**	**2**	**5**	**4**	**4**	**5**	**1**	**0**	**1**	**1**	**0**	**0**

Tabla 1. Ayudas, ensayos clínicos y estudios observacionales activos en 2016

		TOTAL		HUVR-IBIS		HUVM		A.G. SEVILLA SUR				DSAP SEVILLA		DSAP SEVILLA NORTE ALJARAFE		H.C. SAN JUAN DE DIOS		A.G.S. OSUNA		H.A.R.UTRERA	
								HUVV		DSAP SEVILLA											
		2016	2017*	2016	2017*	2016	2017*	2016	2017*	2016	2017*	2016	2017*	2016	2017*	2016	2017*	2016	2017*	2016	2017*
Gestión de EECC/ EEOO Y OTRO	EECC	919	806	516	478	279	227	118	98							2	2			4	1
	EEOO	376	317	189	159	110	92	41	38	2	3	7	5	13	8	5	3	8	9	1	
	OTROS	50	49	24	27	22	16	4	5								1				
Total		1345	1172	729	664	411	335	163	141	2	3	7	5	13	8	7	6	8	9	5	1

5. CIERRE ECONÓMICO DEL EJERCICIO 2016

Se incorporará en Anexo10

ANEXOS

Anexo 1

INDICADORES 2016 (VERSIÓN AMPLIADA)

Anexo 1: INDICADORES 2016 (versión ampliada)

Catg.	Tipo	Indicador	Dato 2015	Objetivo 2016	Diciembre 2016
1	ESTRATEG	Nº de nuevas UGCs con solicitud de proyecto, contrato de EC, patente, asesoramiento metodologico, alta boletin difusion, otros	12	2	No evalua
1	ESTRATEG	Nuevas UGC a las que se le ha prestado servicios siembra (servicios de apoyo; sin crédito hasta dentro de unos años)	*10*	1	No evalua
1	ESTRATEG	Nuevas UGC con dimensión económica (ayudas gestionadas)	*2*	1	1
2	ESTRATEG	Nº de dossiers de patrocinio generados	8	10	2
2	ESTRATEG	Nº de posibles mecenas identificados y contactados	4	4	14
1	ESTRATEG	% de currículums formato CVN incorporados, validados en Investigamas	45%	50%	45%
1	ESTRATEG	Nº de currículums formato CVN incorporados en Investigamas	*881*	880	1001
1	ESTRATEG	Nº de grupos dados de alta y validados en el inventario de grupos de Investiga+	72	72	82
1	ESTRATEG	Nº de grupos dados de alta y validados en SICA	*85*	85	85
1	ESTRATEG	Nº de equipamientos y servicios científicos dados de alta en Investiga+	39	45	124
1	ESTRATEG	Nº de equipamientos científicos dados de alta en Investiga+	*28*	30	12
1	ESTRATEG	Nº de servicios científicos dados de alta en Investiga+	*11*	15	112
1	ESTRATEG	Nº de acciones coordinadas de compra de la RFGI finalizadas con éxito *(al menos una promovida por cada FGI)*	0	1	0
2	ACF	Nº de propuestas presentadas a convocatorias competitivas	420	≥2015	438
2	ACF	Nº de propuestas presentadas a convocatorias competitivas nacionales (nacionales publicos y privadas nacionales y autonómicas)	189	≥2015	205
2	ACF	Nº de propuestas presentadas a entidades públicas nacionales en la modalidad de proyectos	83	≥2015	66
2	ACF	Nº de propuestas presentadas a convocatorias privadas competitivas *(incluido premios)*	57	40	60
2	ACF	Nº de propuestas presentadas a premios	6	7	7
2	ACF	Incremento en el nº de propuestas presentadas en ayudas de colaboración público-privada por la FGI		20	
2	ACF	*Nº de propuestas presentadas en ayudas de colaboración público-privada*	*24*		32
2	ACF (RRHH)	Incremento del número de solicitudes de ayudas competitivas en el ámbito nacional e internacional por la FGI para la incorporación de profesionales		95	
2	ACF (RRHH)	Nº de solicitudes RRHH	98		86
2	ACF	Nº de propuestas presentadas a convocatorias de concurrencia competitiva *(autofinanción)*	3	2	1
2	ACF	Incremento en el nº de convocatorias diferentes con participación		62	
2	ACF	Nº de convocatorias diferentes con participación	77		76
2	ACF	Importe solicitado en convocatorias competitivas	39.468.007 €	39.000.000 €	49.349.674 €
2	ACF	Autonómicos	6.132.642 €	6.000.000 €	8.544.632 €
2	ACF	Nacional	21.147.942 €	20.000.000 €	26.614.900 €
2	ACF	Internacional	12.187.423 €	13.000.000 €	14.190.142 €
1	ACF	Fondos gestionados por la FGI para I+D+i (ejecutados)	20.444.708 €	≥2015	21.479.393 €
1	ACF	Financiación captada para la estructura de la FGI *(sin inclusión de costes indirectos de estudios clínicos, pero sí gastos administrativos)* *Obs FISEVI: Incluye: Gadtvos, Ingresos Financieros y ECAi SSCC*	637.005 €	≥2015	530.208 €
2	GA	Nº de proyectos activos financiados por entidades públicas (obs fisevi: incluimos todos tipos de ayudas: proyectos, acc complementarias, etc)	357	368	365
2	GA	Autonómicos	*154*	*160*	*154*
2	GA	Nacional	*185*	*190*	*193*
2	GA	Internacional	*18*	*18*	*18*
1	ACF	Fondos competitivos públicos y privados obtenidos desde la FGI (no incluye facturación de EECC)	14.850.230 €	≥2015	16.122.542 €
1	ACF	Financiación pública competitiva	10.613.088 €	≥2015	13.901.922 €
1	ACF	Autonómicos	*1.744.441 €*	*≥2015*	*2.749.113 €*
1	ACF	Nacional	*5.965.696 €*	*≥2015*	*7.846.532 €*
1	ACF	Internacional	*2.902.951 €*	*≥2015*	*3.306.277 €*
1	ACF	Facturacion de Estudios Clínicos Comerciales	7.208.945 €	6.600.000 €	8.274.021 €
1	ACF	Ingresos procedentes de venta de servicios de gestión o científico-técnicos a clientes (incluye gastos administrativos de estudios clínicos) (Obs FISEVI: Incluye: Gadtvo,facturación PS, Patrocinios, Facturación externa IBIS)	2.018.561 €	≥2015	735.813 €
1	ACF	Incremento de la captación de Fondos Privados *(Ley de Mecenazgo/Patrocinios y Prestaciones de Servicio) - Modificación Redacción FISEVI*	1.918.885 €	1.500.000 €	2.331.149 €
1	ACF	*Fondos captados (Ley de Mecenazgo: Donaciones y Convenios)*	*1.270.530 €*	*750.000 €*	*1.595.336 €*
1	ACF	*Fondos captados (Patrocinios y Prestaciones de Servicio)*	*648.355 €*	*750.000 €*	*735.813 €*
2	GA	% de ayudas con cumplimiento de plazos *(solicitud/subsanaciones/justificación)*	100%	100%	100%
2	GA	Nº de ayudas con cumplimiento de plazos *(solicitud/subsanaciones/justificación)*	767	100%	616
2	GA	**Nº total de ayudas solicitadas**	370		438
2	GA	Nº de ayudas con cumplimiento de plazos de solicitud	370		438
2	GA	**Nº total de ayudas subsanadas**	119		43
2	GA	Nº de ayudas con cumplimiento de plazos de subsanación	119		43
2	GA	**Nº total de ayudas justificadas**	278		135
2	GA	Nº de ayudas con cumplimiento de plazos de justificación	278		135
1	GA	Devolución de fondos a entidades públicas por errores de gestión	9.186 €	< 50.000 €	21.156 €
1	GA	Devolución de fondos a entidades públicas por no ejecución	32.356 €	< 50.000 €	115.041 €
1	GA	Devolución de fondos a entidades pública por renuncias a ayudas concedidas	5	< 4 proyectos	0

Catg.	Tipo	Indicador	Dato 2015	Objetivo 2016	Diciembre 2016
1	GA (RRHH)	Tiempo medio para la contratación de personal investigador desde la fecha de petición de un perfil hasta la firma del contrato (días naturales) [Apertura:2d | Difusión:15d | Entrevistas y selección:7d | Tramitador :12d | Firma DG:1d | Firma Candidato:7d]	38	38	43
1	GA (RRHH)	*Nº de contratos para la contratación de personal investigador y técnicos de apoyo (nº de contratos que han estado activos durante 2016)*	*386*	*386*	*392*
1	GA	Tiempo medio para la contratación de bienes y servicios con publicidad no DOUE (días naturales)	≤45	≤45	43
1	GA	Nº de contratos de bienes y servicios con publicidad no DOUE	*15*	*15*	*25*
2	GA (RRHH)	% de investigadores contratados por la FGI y trabajando en centros SAS, vinculados a UGC	15%	≥2015	13%
2	GA (RRHH)	Nº de investigadores Nicolás Monardes contratados por la FGI y trabajando en centros SAS, vinculados a UGCs	*10*		9
2	GA (RRHH)	Nº de investigadores de carrera contratados por la FGI y trabajando en centros SAS	*47*		47
2	GA (RRHH)	% de nuevos investigadores contratados por la FGI con indicadores científicos y "de permanencia" en los contratos	15%	≥2015	13%
2	GA (RRHH)	Nº de investigadores contratados por la RFGI con indicadores científicos y "de permanencia" en los contratos	*57*		56
1	GA (RRHH)	% de investigadores *(IPs y postdocs)* contratados por la RFGI con retribución variable y/o indicadores científicos y de permanencia en los objetivos ligados a incentivos	5%	≥2015	4%
1	GA (RRHH)	Nº de investigadores (IPs y postdocs) contratados por la FGI con retribución variable y/o indicadores científicos en los objetivos ligados a incentivos	*18*		15
2	GA	% de solicitudes de ayudas rechazadas (Proyecto de I+D+i | RRHH| EQUIP) con análisis de las causas		100%	100%
1	OPI	Nº de propuestas presentadas a programas de la UE	34	35	35
1	OPI	Proyectos	*24*	*25*	*25*
1	OPI	RRHH	*3*	*5*	*5*
1	OPI	Otras	*7*	*5*	*5*
1	OPI	Nº de propuestas presentadas a Programas Europeos (no UE) e Internacionales	21	≥2015	11
1	OPI	Nº de propuestas presentadas coordinadas por Investigador del SSPA	15	≥2015	8
1	OPI	Nº de solicitudes presentadas con liderazgo de paquetes de trabajo por el SSPA	22	≥2015	13
1	OPI	Nº de propuestas europeas e internacionales financiadas (resolución concesión 2015)	11	≥2015	11
1	AME	% de propuestas rechazadas por Organismos financiadores por motivos metodológicos/estadísticos (de las asesoradas)	0%	-10%	0%
1	AME	Nº de propuestas rechazadas por Organismos financiadores por motivos metodológicos/estadísticos	0		0
2	AME	Nº de publicaciones revisadas o asesoradas	150	150	151
1	AME	Nº de acciones formativas impartidas (posibilidad de subcontratar servicios)	7	7	7
1	OTT	Nº de registros de propiedad industrial y/o intelectual presentadas a registro a nombre del SSPA	35	24	24
1	OTT	Nº acuerdos de licencia de explotación	7	6	3
1	OTT	Nº de acuerdos con empresas para proyectos de I+D+i	18	9	29
1	OTT (nodo	Retornos económicos al SAS derivados de la Transferencia de Tecnología (licencias)	16.584 €	≥2015	6.198 €
1	OTT (nodo central)	Nº de nuevas empresas biotechs en Andalucía promovidas/asesoradas por la OTT	1	1	2
1	OTT (nodo central)	Nº de investigadores que cobran honorarios en concepto de regalías por productos/tecnologías licenciados	17	≥2015	4
1	G. EC/EO	Incremento (en número absoluto) anual del desarrollo de ensayos clínicos (nuevos) independientes (donde la FGI actúa como promotor)		4	1
1	G. EC/EO	Nº de EECC independientes 2015	2		
1	G. EC/EO	Nº de EECC independientes 2016			*1*
1	G. EC/EO	Incremento (en número absoluto) del desarrollo de estudios observacionales (nuevos) independientes (donde la FGI actúa como promotor)		5	9
1	G. EC/EO	Nº de EEOO independientes 2015	3		
1	G. EC/EO	Nº de EEOO independientes 2016			*9*
1	G. EC/EO	% de contratos de EECC comerciales tramitados en un plazo no superior a 60 días desde la presentación en el Comité de Ética hasta la firma del contrato	27%	60%	23%
1	G. EC/EO	*Nº de contratos EECC comerciales totales*	*224*	*200*	*203*
1	G. EC/EO	*Nº de contratos EECC comerciales en menos de 60 dias*	*61*	*≥ 2015*	*47*
1	G. EC/EO	*Nº de contratos EECC independientes totales*	*26*	*25*	*34*
1	G. EC/EO	*Nº de contratos EECC independientes en menos de 60 dias*	*3*	*≥ 2015*	*7*
1	G. EC/EO	% de contratos de EEOO comerciales tramitados en un plazo no superior a 60 días desde la autorización del comité hasta la firma	39%	60%	64%
1	G. EC/EO	*Nº de contratos EEOO comerciales totales*	*105*	*110*	*80*
1	G. EC/EO	*Nº de contratos EEOO comerciales en menos de 60 días*	*41*	*≥ 2015*	*51*
1	G. EC/EO	*Nº de contratos EEOO independientes totales*	*37*	*36*	*37*
1	G. EC/EO	*Nº de contratos EEOO independientes en menos de 60 días*	*19*	*≥ 2015*	*25*
1	G. EC/EO	Tiempo (expresado en mediana) de gestión de EECC desde la presentación en el Comité hasta la firma	90	60	101
1	G. EC/EO	Tiempo (expresado en mediana) de gestión de EEOO, desde la aprobación del Comité hasta la firma	62	60	41

Anexo 2

Resumen de Ayudas Solicitadas y Relación de Ayudas Concedidas

Anexo 2: Resumen de ayudas solicitadas y relación de ayudas concedidas

A continuación se detallan las ayudas solicitadas de convocatorias públicas y privadas competitivas nacionales y autonómicas en la anualidad 2016.

TASA DE ÉXITO OBTENIDA EN LA ANUALIDAD 2016 EN CONVOCATORIAS COMPETITIVAS POR CENTRO

NODO DE GESTIÓN		Nº SOLICITUDES	DENEGADAS	PENDIENTES DE RESOLUCIÓN	CONCEDIDAS	den+con	% DE EXITO
Empresa Pública Emergencias Sanitarias							
AGS Osuna							
AGS Bajo Guadalquivir	HAR Utrera						
	HAR Sierra Norte	1	1			1	0%
	HAR Morón de la Frontera						
Consorcio Sanitario Público del Aljarafe							
Distrito de Atención Primaria Sevilla		3	2		1	3	33%
Distrito de Atención Primaria Aljarafe / Sevilla Norte		4	2		2	4	50%
AGS Sur de Sevilla	DAP Sevilla Sur	1	1			1	0%
	HU Virgen de Valme	30	20		10	30	33%
Hospital Universitario Virgen del Rocío / IBIS		303	198	1	104	302	34%
Hospital Universitario Virgen Macarena		65	43		22	65	34%
Totales		407	267	1	139	406	34%

Por convocatorias:

NODOS DE GESTIÓN	Nº SOLICITUDES	DENEGADAS	PENDIENTES DE RESOLUCIÓN	CONCEDIDAS	den+con	% DE EXITO
Empresa Pública Emergencias Sanitarias						
AGS Osuna						
HAR Utrera						
HAR Morón de la Frontera						
HAR SIERRA NORTE	1	1		0	1	0%
CONSEJERIA DE SALUD	1	1		0	1	0%
Consorcio Sanitario Público del Aljarafe						
Distrito de Atención Primaria Sevilla	3	2		1	3	33%
PUBLICO						
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	1			1	1	100%
FUNDACIÓN PROGRESO Y SALUD	2	2			2	0%
Distrito de Atención Primaria Aljarafe / Sevilla Norte	4	2		2	4	50%
PUBLICO						
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	1			1	1	100%
CONSEJERIA DE SALUD	1	1			1	0%
FUNDACIÓN PROGRESO Y SALUD	1	1			1	0%
SAS	1			1	1	100%
Distrito de Atención Primaria Sevilla Sur	1	1			1	0%
PUBLICO						
FUNDACIÓN PROGRESO Y SALUD	1	1			1	0%
Hospital Universitario Virgen de Valme	30	20		10	30	33%
PRIVADO						
GILEAD	2			2	2	100%
MAPFRE	1	1			1	0%
ESTEVE	3	3			3	0%
FIPSE	1	1			1	0%
SEIMC	1			1	1	100%
PUBLICO						
FUNDACIÓN PROGRESO Y SALUD	1	1			1	0%
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	12	8		4	12	33%
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	1	1			1	0%
CONSEJERIA DE SALUD	7	5		2	7	29%
SAS	1			1	1	100%
Hospital Universitario Virgen del Rocío / IBIS	303	198	1	104	302	34%
PRIVADO						
ASOCIACION CELIACOS ALERGICOS AL GLUTEN	1			1		100%
ASTRAZENECA	1	1			1	0%
FUNDACIÓN TATIANA PÉREZ DE GÚZMAN	3	3			3	0%
FUNDACIÓ LA MARATO DE TV3	1			1	1	100%
ASOCIACION ESPAÑOLA CONTRA EL CANCER	3	2		1	3	33%
FUNDACION DE INVESTIGACION ONCOLOGICA FERO	2	2			2	0%
NEUMOSUR	3			3	3	100%
FIPSE	3	3			3	0%
FUNDACION BBVA	3	3			3	0%
FUNDACIÓN ALICIA KOPLOWITZ	1	1			1	0%
FUNDACION MUTUA MADRILEÑA	4	3		1	4	25%
FUNDACION RAMON ARECE	1	1			1	0%
GEIS	4			4	4	100%
INSTITUTO DANONE	1		1			
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE DIABETES	1	1			1	0%
SEEIMC	1			1	1	100%
FEHH	1			1	1	100%
SEHOP	1			1	1	100%
SEOM	1	1			1	0%
SOCIEDAD ANDALUZA DE MEDICINA INTERNA	1			1	1	100%
SERPE	1			1	1	100%
FEMI	4	4			4	0%
PUBLICO						
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	104	63		41	104	39%
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	16	12		4	16	25%
MINISTERIO DE EDUCACIÓN CULTURA Y DEPORTE	1			1	1	100%
CEYC-PIF	2			2	2	100%
CONSEJERIA DE SALUD	127	96		31	127	24%
SAS	11	2		9	11	82%
Hospital Universitario Virgen Macarena/IBIS	65	43		22	65	34%
PRIVADO						
FUNDACION RAMON ARECES	1	1			1	0%
SOCIEDAD ESPAÑOLA CARDIOLOGIA	1			1	1	100%
PUBLICO						
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	22	11		11	22	50%
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	3	2		1	3	33%
CONSEJERIA DE SALUD	35	29		6	35	17%
SAS	3			3	3	100%
Totales	407	267	1	139	406	34%

Relación de Proyectos Públicos Concedidos por Centro.

Distrito Atención Primaria Aljarafe Sevilla Norte

Nº	Título	Financiador	UGC	Financiación Concedida (€)
1	PHS- PREDICTIVE HEALTHCARE SYSTEM. IP: LUQUE ROMERO, LUS GABRIEL	MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD	DSAP ALJARAFE	268.410€ Concedido NO ACEPTADO.

Distrito Atención Primaria Sevilla

Nº	Título	Financiador	UGC	Financiación Concedida (€)
1	EFECTO DE UNA PERDIDA DE PESO CON DIETA MEDITERRANEA HIPOCALORICA Y PROMOCION DE LA ACTIVIDAD FISICA EN LA PREVENCION PRIMARIA CARDIOVASCULAR: ESTUDIO PREDIMED-PLUS. IP. JOSE LAPETRA PERALTA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	DSAP SEVILLA	91.052,50 €

Hospital Universitario Virgen de Valme

Nº	Título	Financiador	UGC	Financiación Concedida (€)
1	IMPACTO DE LA COINFECCION POR VIH SOBRE EL DESARROLLO DE COMPLICACIONES HEPATICAS EN PACIENTES CON HEPATITIS CRONICA C QUE LOGRAN RESPUESTA VIRAL SOSTENIDA CON ANTIVIRALES DE ACCION DIRECTA. IP: JUAN ANTONIO PINEDA VERGARA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA UGC	105.875,00 €
2	REPARACION MEDIANTE REHABILITACION DE LAS LESIONES DEL SUELO PELVICO TRAS EL PARTO VAGINAL IDENTIFICADAS MEDIANTE ECOGRAFIA TRANSPERINEAL 3/4D. IP: SAINZ BUENO, JOSE ANTONIO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	GINECOLOGÍA UGC	18.755,00 €
3	EFECTO DEL TRATAMIENTO CON CPAP SOBRE BIOMARCADORES DE DEPRESIÓN, INFLAMACIÓN SISTÉMICA Y ESTRÉS OXIDATIVO EN MUJERES CON APNEA OBSTRUCTIVA DEL SUEÑO. ESTUDIO ALEATORIZADO Y CONTROLADO. IP: CAMPOS RODRIGUEZ, FRANCISCO JOSÉ	CONSEJERIA DE SALUD	NEUMOLOGÍA UGC	52.471,96 €
4	ANÁLISIS COMPARATIVO DE LA CORRELACIÓN PRONÓSTICA DE LAS ESCALAS ANTICOLINÉRGICAS SOBRE EL DETERIORO COGNITIVO Y CAÍDAS EN PACIENTES PLURIPATOLÓGICO. ELABORACIÓN DE RECOMENDACIONES. IP:SÁNCHEZ FIDALGO,SUSANA	CONSEJERIA DE SALUD	FARMACIA UGC	54.602,14 €

Hospital Universitario Virgen de Rocío / Instituto de Biomedicina de Sevilla

Nº	Título	Financiador	UGC	Financiación Concedida (€)
1	EFICACIA TERAPEUTICA DE LA LISOFOSFATIDILCOLINA CON DOSIS MULTIPLES Y COMBINADA CON ANTIBIOTICOS EN MODELOS EXPERIMENTALES DE INFECCIONES CAUSADOS POR BACILOS GRAMNEGATIVOS MULTIRRESISTENTES.IP:MANUEL ENRIQUE JIMENEZ MEJIAS	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva UGC (HUVR/IBIS)	110.715,00 €
2	PAPEL DE LAS CELULAS PLASMACITOIDES DENDRITICAS EN EL CONTROL ESPONTANEO DE LA REPLICACION DEL VIH Y EN SU PATOGENESIS. RELEVANCIA CLINICA DE LOS MECANISMOS IMPLICADOS. IP:EZEQUIEL RUIZ-MATEOS CARMONA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva UGC (HUVR/IBIS)	147.015,00 €
3	IMPACTO DE LA MICROBIOTA INTESTINAL EN EL DESARROLLO DE LA ARTRITIS IDIOPATICA JUVENIL.IP:OLAF NETH	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva UGC (HUVR/IBIS)	74.415,00 €
4	ESTUDIO COMPARATIVO, PROSPECTIVO Y ALEATROIZADO DE LA ELECTROLISIS PERCUTANEA INTRATISULAR VS. PUNCION SECA PROFUNDA DEL MUSCULO PTERIGOIDEO LATERAL EN EL SINDROME DE DOLOR MIOFASCIAL. IP:PEDRO INFANTE COSSÍO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	Maxilofacial UGC (HUVR/IBIS)	9.196,00 €
5	EFICACIA TERAPEUTICA DE LA OXICLOZANIDA COMO TERAPIA COMBINADA CON COLISTINA IN VITRO Y EN MODELOS EXPERIMENTALES MURINOS DE INFECCIONES GRAVES.IP:YOUNES SMANI	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva UGC (HUVR/IBIS)	64.735,00 €
6	ADENOMAS HIPOFISARIOS DE COMPORTAMIENTO AGRESIVO. DEL MODELO ANIMAL AL PACIENTE. PAPEL DE LAS VIAS DE SEÑALIZACION HIPOXIA/HIF Y PI3K/AKT EN EL PRONOSTICO Y COMO DIANAS TERAPEUTICAS. IP: DAVID CANO GONZALEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	Endocrinologia Y Nutricion UGC	86.515,00 €
7	PAPEL CAUSAL Y MODIFICADOR DE LA VIA DE SEÑALIZACION NOTCH EN LAS DISTROFIAS MUSCULARES: ESTUDIO ESPECIFICO EN RELACION A MUTACIONES EN GENES POGLUT1, DMD Y TRIM32. IP: CARMEN PARADAS LOPEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	Neurociencias UGC (HUVR/IBIS)	110.715,00 €
8	CREACION DE BASE DE DATOS DE VARIANTES GENETICAS EN POBLACION GITANA PARA EL DIAGNOSTICO Y LA PREVENCION DE ENFERMEDADES NEUROMUSCULARES. IP:MACARENA CABRERA SERRANO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	Neurociencias UGC (HUVR/IBIS)	86.515,00 €

Nº	Título	Financiador	UGC	Financiación Concedida (€)
9	PARTICIPACION DE LAS ACUAPORINAS EN LA HIDROCEFALIA ASOCIADA A HIPOXIA Y ENVEJECIMIENTO: FISIOPATOLOGIA, BIOMARCADORES Y ESTRATEGIAS TERAPEUTICAS. IP:MIRIAM ECHEVARRIA IRUSTA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	Neurociencias UGC (HUVR/IBIS)	82.885,00 €
10	DESARROLLO DE UN MÉTODO PARA EL DIAGNÓSTICO Y SEGUIMIENTO DE LA NEUROMIELITIS ÓPTICA (NMO).IP:MARIA DIAZ SANCHEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	Neurociencias UGC (HUVR/IBIS)	53.845,00 €
11	ESTUDIO INTEGRAL DE LOS BIOMARCADORES IMPLICADOS EN EL DESARROLLO Y EVOLUCION DE LA ENFERMEDAD DE PARKINSON. IP:PABLO MIR RIVERA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	Neurociencias UGC (HUVR/IBIS)	160.325,00 €
12	Rejuvenecimiento de la hematopoyesis y la función neuronal en el sistema nervioso central mediante el trasplante de progenitores hematopoyéticos. IP:JOSE IGNACIO PIRUAT PALOMO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	Neurociencias UGC (HUVR/IBIS)	116.765,00 €
13	Optimización del tratamiento antibiótico en receptores de alotrasplante hematopoyético: impacto en la microbiota intestinal y en resultados clínicos. IP:IDELFONSO ESPIGADO TOCINO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	Hematologia Clínica UGC	154.275,00 €
14	Aproximación genómica y epigenética para la identificación de genes asociados a la enfermedad de Hirschsprung y al cáncer de tiroides.IP: SALUD BORREGO LOPEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	Ginegocologia UGC	264.082,50 €
15	Impacto de la diseminación de las CTCs durante la duodenopancreatectomía cefálica en la aparición de metástasis y supervivencia en pacientes con tumores de páncreas y periampulares. IP:FRANCISCO JAVIER PADILLO RUIZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	Cirugia General UGC	110.715,00 €
16	Biomodelos óseos en 3D para la planificación quirúrgica personalizada en pacientes con sarcoma de Ewing y osteosarcoma. IP:TOMAS GÓMEZ CÍA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	Cirugia General UGC	56.265,00 €
17	Marcadores genéticos, transcriptómicos y proteómicos relacionados con la evolución del hepatocarcinoma, co-morbilidades y respuesta a los tratamientos. IP:JORDI MUNTANE RELAT	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	Cirugia General UGC	152.460,00 €
18	Transición esteatohepatitis no alcohólica - hepatocarcinoma: biomarcadores y dianas terapéuticas. IP: MANUEL ROMERO GOMEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	Enfermedades Digestivas UGC	178.475,00 €
19	Descifrando las bases genéticas de la enfermedad de Behçet IP:Mª FRANCISCA GONZALEZ ESCRIBANO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	LABORATORIO DE USOS MÚLTIPLES	68.365,00 €

Nº	Título	Financiador	UGC	Financiación Concedida (€)
20	ESTUDIO DE NUEVOS TRATAMIENTOS Y NUEVAS DIANAS METABOLICAS INVOLUCRADAS EN LA ENFERMEDAD DEL HIGADO GRASO NO ALCOHOLICO. IP:MATILDE BUSTOS DE ABAJO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	Cirugia General UGC	122.815,00 €
21	Evaluación del grado de cumplimiento e impacto clínico de los protocolos de transfusión masiva (PTM). IP:Mª DOLORES RINCON FERRARI	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	Cirugia General UGC	25.410,00 €
22	S32- Sistema de Soporte al tratamiento Sistémico y de Dosificación radioterápeutica en pacientes con cáncer de pulmón. IP:JOSE LUISLOPEZ GUERRA	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	Medicina Interna: UCAMI UGC	62.315,00 €
23	ALINEO-3: Alimentos Neuroprotectores Enriquecidos en Omega-3. IP:JOAN MONTANER VILLALONGA	MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD	Neurociencias UGC (HUVR/IBIS)	254.944,20 €
24	ACINETOCLINIC: TRANSICIÓN A FASE DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA PARA LICENCIA DE LA PRIMERA VACUNA CONTRA ACINETOBACTER BAUMANNII DROGORRESISTENTE. IP:IP:MICHAEL JAMES MCCONNELL	MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD	Neurociencias UGC (HUVR/IBIS)	147.104,40 €
25	Impresora 3D de alta tecnología para la investigación y desarrollo de nuevos biomodelos en el Laboratorio de Fabricación Digital del Hospital Virgen del Rocío (FAB_LAB_HUVR)..IP:TOMAS GOMEZ CÍA	MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD	Cirugia Plastica y Grandes Quemados UGC	103.840,00 €
26	CARACTERIZACIÓN DE UN SISTEMA ALTERNATIVO DE CORRECCIÓN DE EMPAREJAMIENTOS ERRÓNEOS (MMR) EN LA NATURALEZA.IP:BLÁZQUEZ GÓMEZ, JESÚS	MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD	Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva UGC (HUVR/IBIS)	169.400,00 €
27	Un nuevo sistema "mismatch repair" en actinobacterias y su uso..IP:BLÁZQUEZ GÓMEZ, JESÚS	MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD	Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva UGC (HUVR/IBIS)	54.450,00 €
28	Estratificación de Pacientes Con Hepatocarcinoma Basados en la Detección y Análisis Genético y Fenotípico de Ctcs: Relación Con la Evolución Clínica y Respuesta Al Tratamiento. IP ALAMO MARTINEZ JOSE MARIA	CONSEJERIA DE SALUD	Cirugia General UGC	73.600,00 €
29	Sistema Monitorizador para la Adquisición de Datos y Prevención Secundaria del Ictus. IP:JIMENEZ HERNANDEZ,Mª DOLORES	CONSEJERIA DE SALUD	Neurociencias UGC (HUVR/IBIS)	68.862,00 €
30	La Melatonina Como Nueva Estrategia Inmunomoduladora y Antioxidante en el Tratamiento del Traumatismo Craneoencefálico Grave. IP:RODRIGUEZ RODRIGUEZ,ANA	CONSEJERIA DE SALUD	Cuidados Criticos y Urgencias UGC	56.910,18 €

Nº	Título	Financiador	UGC	Financiación Concedida (€)
31	Valoración Funcional de Los Efectos Beneficiosos de Biopéptidos de Origen Vegetal en la Aterosclerosis y el Síndrome Metabólico, CARRILLO VICO, ANTONIO	CONSEJERIA DE SALUD	US	96.600,00 €
32	Radioterapia Estereotáxica Corporal (Sbrt/sabr) Guiada Por Resonancia Magnética Como Tratamiento Primario Alternativo A la Cirugia en Pacientes Con Carcinoma Mama.IP:MUÑOZ CARMONA ,DAVID MIGUEL	CONSEJERIA DE SALUD	Oncologia Médica, Radioterápica y Radiofisica UGC	36.095,36 €
33	Nueva Estrategia, Basada en Pcrs Específicas Aplicadas Al Complejo M. Tuberculosis para la Vigilancia Activa de la Transmisión de Tuberculosis en la Población del Área del H.u. Virgen del Rocío de Sevilla. IP: GONZALEZ GALAN, VERONICA	CONSEJERIA DE SALUD	Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva UGC (HUVR/IBIS)	65.970,58 €
34	Complicaciones Cardiovasculares y Metabólicas del Síndrome de Apnea del Sueño. Patogenia y Modulación Farmacológica de la Actividad del Eje Cuerpo Carotideo/medula Adrenal.IP:ORTEGA SÁENZ, GRACIA PATRICIA	CONSEJERIA DE SALUD	Neurociencias UGC (HUVR/IBIS)	57.396,40 €
35	Identificación de Infartos Cerebrales Silentes en Pacientes Con Fibrilación Auricular Mediante Resonancia Magnética de 3 Teslas: Comparación Con Grupo Control y Análisis de Biomarcadores. IP: ESCUDERO FERNANDEZ IRENE	CONSEJERIA DE SALUD	Neurociencias UGC (HUVR/IBIS)	33.925,00 €
36	Uso de Terapia Epigenética Avanzada para el Tratamiento de la Enfermedad Hepática Por Depósito de Grasa No Alcohólica (Eghna).IP:GALLEGO DURÁN, ROCÍO	CONSEJERIA DE SALUD	Digestivo UGC	103.447,10 €
37	Concordancia Entre Cie9mc y la Identificación Clínica de Pacientes Pluripatológicos en Atención Primaria.IP:NIETO MARTIN,MARÍA DOLORES	CONSEJERIA DE SALUD	Medicina Interna: UCAMI UGC	19.733,44 €
38	Estudio de Aplicacion de Técnicas de Neurofotónica, Imagen Hiperespectral y Vibrometria Laser Doppler para la Mejora del Tratamiento Neuroquirurgico de la Epilepsia Pediatrica Refractaria.IP:GOMEZ GONZALEZ,EMILIO	CONSEJERIA DE SALUD	Neurociencias UGC (HUVR/IBIS)	55.028,65 €
39	Estudio Preclínico y Propuesta de Estudio Clínico de la Combinación de Pevonedistat (Mln4924) Con Doxorrubicina, Gemcitabina O Bmn673 (Inhibidor de Parp1) en Sarcoma de Ewing. IP:GARCIA DOMINGUEZ DANIEL JOSE	CONSEJERIA DE SALUD	Anatomia Patologica UGC	57.500,00 €
40	Secreción de Vesiculas Extracelulares y Su Relación Con la Evolución del Hepatocarcinoma, Co-Morbilidades y Respuesta A Los Tratamientos: Estudio Clínico y Experimental.IP:GÓNZALEZ OJEDA, RAUL	CONSEJERIA DE SALUD	Cirugia General UGC	57.465,49 €
41	Papel de las Células Plasmacitoides Dendríticas en el Control Espontáneo de la Replicación del Vih y en Su Patogénesis. Relevancia Clínica de Los Mecanismos Implicados.IP: RUIZ-MATEOS CARMONA EZEQUIEL	CONSEJERIA DE SALUD	Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva UGC (HUVR/IBIS)	57.500,00 €

Nº	Título	Financiador	UGC	Financiación Concedida (€)
42	Herramienta de Soporte A la Decisión A la Valoración Integrada del Riesgo de Cáncer de Mama y Ovario Heredofamiliar.IP: MARTINEZ MAESTRE,Mª ÁNGELES	CONSEJERIA DE SALUD	Ginecologia UGC	30.590,00 €
43	Knowbed: Sistema de Apoyo A la Decisión Clínica en Movilidad Basado en la Integración del Conocimiento Científico A Pie de Cama. IP:MARTINEZ GARCIA ALICIA	CONSEJERIA DE SALUD	Grupo de Innovación Tecnológica	34.385,00 €
44	Detección de Fusiones Génicas Patognomónicas en Sarcomas Mediante Secuenciación Masiva para Mejorar el Diagnóstico, la Estratificación y el Tratamiento de Los Pacientes.. IP:BISCUOLA Casado MICHEL	CONSEJERIA DE SALUD	Anatomia Patologica UGC	34.500,00 €
45	Estudio Prospectivo del Tratamiento de Reestenosis y Determinación de Mirnas Como Biomarcador Temprano y Predictor de la Proliferación de Tejido Neointimal Tras Angioplastia Primaria en Infarto Agudo de Miocardio. IP:DOMINGUEZ RODRIGUEZ ALEJANDRO	CONSEJERIA DE SALUD	Cardiologia y Cirugia Cardiovascular	37.052,44 €
46	Hemic: Herramienta para el Modelado Semántico de Información Clínica. IP:MORENO CONDE ALBERTO	CONSEJERIA DE SALUD	Grupo de Innovación Tecnológica	34.500,00 €
47	Estudio Exploratorio de Factores Pronósticos Moleculares Relacionados Con Genotipo en Gist. IP:HINDI MUÑIZ,NADIA	CONSEJERIA DE SALUD	Oncologia Médica, Radioterápica y Radiofisica UGC	81.569,64 €
48	Ensayo Clinico Randomizado Multicéntrico de Un Plan de Atención Clínica Integral Compartida Con O Sin Telemonitorización de Bioconstantes A Pacientes Con Enfermedades Crónicas en Estadíos Avanzados. Proyecto Atlan_tic.IP:HERNÁNDEZ QUILES,CARLOS	CONSEJERIA DE SALUD	Medicina Interna: UCAMI UGC	34.500,00 €

HOSPITAL UNIVERSITARIO VIRGEN MACARENA

Nº	Título	Financiador	UGC	Financiación Concedida (€)
1	Caracterización de la resistencia y heterorresistencia a fosfomicina en enterobacterias. Optimización del potencial terapéutico de fosfomicina frente a enterobacterias multirresistentes. IP:ALVARO PASCUAL HERNANDEZ	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva UGC (HUVM/IBIS)	148.527,50 €
2	Identificación de indicadores de calidad para el manejo en bacteriemias y de determinantes bacterianos predictores de presentación grave en la bacteriemia por Escherichia coli.IP: JESUS RODRIGUEZ BAÑO	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva UGC (HUVM/IBIS)	154.275,00 €

Nº	Título	Financiador	UGC	Financiación Concedida (€)
3	IDENTIFICATION OF BIOMARKERS FOR PATHOLOGY AND NEURODEGENERATION IN MULTIPLE SCLEROSIS BY INTERNATIONAL GWAS. IP: GUILLERMO IZQUIERDO AYUSO	MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD	Neurologia y NeurofisiologiaUGC	60.500,00 €
4	Validación de Un Modelo de Asignación de Recursos Enfermeros, Ajustados Por Niveles de Dependencia en Cuidados de Pacientes Hospitalizados Evaluados Con Iniciare, para la Mejora de Los Staff Outcomes y la Reducción de Eventos Adversos, en el Sistema Sanit.IP:ANA MARIA PORCEL GALVEZ	CONSEJERIA DE SALUD	US	64.741,27 €
5	Simulación de Cateterismo Cardiaco en Cardiopatía Estructural Mediante Impresión 3d de Modelos Cardiovasculares.IP:PASTORA GALLEGO GARCIA DE VINUESA	CONSEJERIA DE SALUD	Corazón UGC	57.500,00 €
6	Impacto de Una Unidad Integral y Multidisciplinaria de Atención A Pacientes traqueotomizados en la Mejora de la Calidad Asistencial y en la Eficiencia de La gestión Sanitaria. IP:BEATRIZ TENA GARCÍA	CONSEJERIA DE SALUD	Otorrinolaringologia UGC	18.572,50 €
7	Entorno Virtual para el Seguimiento de Pacientes Con Psoriasis Moderada-Grave Basado en Telemedicina Directa. Proyecto Psoassist IP: LARA FERRANDIZ PULIDO	CONSEJERIA DE SALUD	Dermatologia M.Q. Y Venereologia UGC	34.274,60 €
8	Programa para la Mejora de la Prevención Secundaria de la Fractura Osteoporótica. IP:Mª JOSÉ MONTOYA GARCÍA	CONSEJERIA DE SALUD	Medicina Interna UGC	29.078,12 €

Anexo 3

Relación de Proyectos internacionales/ europeos gestionados

Anexo 3: Relación de Proyectos internacionales/ europeos gestionadas/solicitados

Las ayudas internacionales gestionadas en 2016 con financiación previa son las siguientes:

Programa	Proyectos Internacionales	Investigador	Centro	Role
FP7 HEALTH 2011	MagicBullet (cierre)	CISNEROS, JOSE MIGUEL	HUVR/IBiS	leader
FP7 HEALTH 2011	EMTICS	MIR, PABLO	HUVR/IBiS	socio
FP7 HEALTH 2013	EEC	DE ALAVA, ENRIQUE	HUVR/IBiS	socio
FP7 HEALTH 2011	EUROSARC	DE ALAVA, ENRIQUE	HUVR/IBiS	socio
FP7 REGPOT 2012	ITRIBIS	IBiS	IBiS	leader
IMI	COMBACTE	RODRIGUEZ BAÑO, JESÚS	HUVM/IBiS	socio
IMI	COMBACTE-MAGNET	RODRIGUEZ BAÑO, JESÚS	HUVM/IBiS	socio
IMI	COMBACTE-CARE*	RODRIGUEZ BAÑO, JESÚS	HUVM/IBiS	socio
IMI	COMBACTE-CARE*	CISNEROS, JOSÉ MIGUEL	HUVR/IBiS	socio
H2020	HEARTEN	PARRA CALDERON, CARLOS	HUVR/IBiS	socio
H2020	SMOKE FREE BRAIN	PARRA CALDERON, CARLOS	HUVR/IBiS	Socio
H2020	RESSTORE	MONICHE, FRANCISCO	HUVR/IBiS	socio
H2020	PROPAG-AGEING	MIR, PABLO	HUVR/IBiS	socio
ERANET-LAC	CAPRI (versión nacional presentada al ISCIII)	CALDERON, ENRIQUE	HUVR/IBiS	socio
DG SANCO	HEPCARE EUROPE	MACIAS, JUAN	HUVV	socio
ECHORD++	CLARK	SUAREZ, CRISTINA	HUVR/IBiS	Socio
MINECO- RETO	INTERNACIONALIZACION	GIRALDEZ, MIGUEL ANGEL	HUVR	Unico beneficiario
Prestación Servicio	SECURE	PACHO, JERONIMO / ROSSO, CLARA	UICEC	Leader

**Ambos grupos de investigación involucrados en el proyecto IMI COMBACTE CARE han visto su participación incrementada, con el correspondiente aumento sustancial de presupuesto.*

Las siguientes tablas detallan la relación de ayudas europeas/internacionales solicitadas por FISEVI

Nº total de ayudas = 46 ayudas solicitadas

- Hospital Virgen Macarena-Rocío/ Instituto de Biomedicina de Sevilla:
  46 ayudas solicitadas de las cuales65 aprobadas, 1 aprobada sin financiación, 4 European Reference Network aprobadas, 3 en evaluación y 32 no aprobadas.

Nº	Título IP	Programa/ Programa específico Tema/ Acción Año Convocatoria	Financiado Si/ Pte € concedido SSPA
1	EuroSarc-ETN: Mechanisms and validation of translational targets in rare sarcomas. DE ALAVA, Enrique	H2020-MSCA-2016 – ETN	No financiada

Nº	Título IP	Programa/ Programa específico Tema/ Acción Año Convocatoria	Financiado Si/ Pte € concedido SSPA
2	Tissue transglutaminase (TG2) a novel therapeutic target in the treatment of human fibrotic diseases. ROMERO GOMEZ, Manuel	H2020-MSCA-2016 – ETN	No financiada
3	EFSC Novonordisk BUSTOS, Matilde	EFSC Novonordisk	No financiada
4	EFSC Novonordisk SANCHEZ MARGALET, Victor	EFSC Novonordisk	No financiada
5	Relevance of CD4 T-cell homeostasis in the residual inflammation of successfully-treated HIV infected subjects and their clinical complications PACHECO, Yolanda	ERC-2016-COG	No financiada
6	Plasmacytoid dendritic cells: a double edged-sword. Implications in HIV-immunopathogenesis and aging RUIZ-MATTEOS, Ezequiel	ERC-2016-COG	No financiada
7	Phase II trial of anti-PD-1 plus antiangiogenic agent in advanced soft tissue and bone sarcoma with associated translational study MARTIN BROTO, Javier	TRANSCAN 2 Joint Transnational Call for Proposals 2015	No financiada
8	HeaLth Seeks Technology solutIons in Europe PARRA CALDERÓN, Carlos	H2020 – SC1-PM-18-2016 Big Data supporting Public Health policies	No financiada
9	Integrated mobile health for All PARRA CALDERÓN, Carlos	H2020 – SC1-PM-18-2016 Big Data supporting Public Health policies	No financiada
10	Integration of decentralized, individual monitoring data into surveillance and prevention strategies in patient care. LÓPEZ GUERRA, Jose Luis	H2020 – SC1-PM-18-2016 Big Data supporting Public Health policies	No financiada
11	Identification of microRNAs, as potential biomarkers involved in the adverse post-ischemic cardiac remodeling ORDOÑEZ, Antonio	ERA-CVD Joint Transnational Call 2016 for "Transnational Research Projects on Cardiovascular Diseases"	No financiada
12	Supporting EvidenceBased Decision Making in Elders with Multiple Diseases through eHealth PARRA CALDERÓN, Carlos	ERANet-LAC 2nd Joint Call on Research and Innovation	Aprobada – No financiada
13	Rehabilitation fitness platform in real working conditions PARRA CALDERÓN, Carlos	H2020 – FTIPilot-01-2016	No financiada
14	Experimental development of a smart system for giving support to clinical decision making in Critical Care and Resuscitation scenarios. PARRA CALDERÓN, Carlos	H2020 – FTIPilot-01-2016	No financiada
15	Escherichia coli ST131: a model for high-risk transmission dynamics of antimicrobial resistance PASCUAL, Alvaro	JPIAMR – 3rd Joint Call: Transmission Dynamics – ERAnet Cofund call	Financiada (socio)

Nº	Título IP	Programa/ Programa específico Tema/ Acción Año Convocatoria	Financiado Si/ Pte € concedido SSPA
16	Effectiveness of infection control strategies against intra- and inter-hospital transmission of MultidruG-resistant Enterobacteriaceae – insights from a multi-level mathematical NeTwork model LOPEZ CORTES, Luis Eduardo	JPIAMR – 3rd Joint Call: Transmission Dynamics – ERAnet Cofund call	Financación por parte de los socios del proyecto
17	Understanding and uvenile reservoirs, vehicles and transmission of ESBL-producing Enterobacteriaceae in the community and long term care facilities RODRIGUEZ BAÑO, Jesus	JPIAMR – 3rd Joint Call: Transmission Dynamics – ERAnet Cofund call	Financiada (coordinador)
18	Paediatric cancer Preclinical PoC Platform for Knowledge Improved Drug Screening DE ALAVA, Enrique	H2020 – IMI2-2015-07- Topic 5	No financiada
19	Blocking pathology spreading in Alzheimer's and Parkinson's Disease MIR, Pablo	H2020 – IMI2-2015-07- Topic 2	No financiada
20	Characterization of a novel mismatch-repair pathway in organisms lacking a canonical MMR system BLAZQUEZ, Jesus	HFSP Research Grants	No financiada
21	Acute exacerbations uvenile n through Optimisation of COPD therapy Improving episodes early Detection and prompt treatment. MARQUEZ-MARTIN, Eduardo	H2020 SC1-PM-09-2016	No financiada
22	Disseminating evidence-based innovation and good practice for the treatment of sarcomas in uveni and in low and middle-income countries MARTIN BROTO, Javier	H2020 – SC1-PM-21-2016	No financiada
23	On the biological role of the Fanconi Anemia pathway VALLE ROSADO, Ivan	The Fanconi Anemia Research Fund Round 1 2016	No financiada
24	EURO-NMD ERN PARADAS, Carmen	3rd Health Programme Work Plan 2016 - European Reference Networks Framework Partnership Agreement	Approved – audit positive
25	RARE TUMORS (EURONETCAN) MARTIN BROTO, Javier	3rd Health Programme Work Plan 2016 - European Reference Networks Framework Partnership Agreement	Approved – audit positive
26	PaedCan-ERN (European Reference Network on Paediatric Cancer) Subnetworks: Sarcoma;Neuroblastoma FERNANDEZ TEIJEIRO, Ana	3rd Health Programme Work Plan 2016 - European Reference Networks Framework Partnership Agreement	Approved – audit positive
27	PaedCan-ERN (European Reference Network on Paediatric Cancer) Subnetworks: Retinoblastoma FERNANDEZ TEIJEIRO, Ana	3rd Health Programme Work Plan 2016 - European Reference Networks Framework Partnership Agreement	Approved – audit positive

Nº	Título IP	Programa/ Programa específico Tema/ Acción Año Convocatoria	Financiado Si/ Pte € concedido SSPA
28	Study of the diabetic neuropathy through the cornea by means of samples coming from non invasive, reproducible and objective method CARO, Manuel	European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS) Call for Clinical research awards	No financiada
29	Decission support system based in big data analyses of lung cancer patients LÓPEZ GUERRA, Jose Luís	RADIATION ONCOLOGY INSTITUTE LEVERAGING BIG DATA RFP 2016	No financiada
30	The microbiome as a target for precision medicine in Parkinson's disease GOMEZ GARRE, Pilar	JOHN TEMPLETON FOUNDATION – Small project	No financiada
31	The microbiome as a target for precision medicine: Investigating biomarkers related to changes in gut microbiota in Parkinson's disease GOMEZ GARRE, Pilar	JOHN TEMPLETON FOUNDATION - Large project	No financiada
32	Non Coding RNA in Levodopa Induced Dyskinesias in Parkinson's Disease MIR, Pablo / ABREU, Irene	Marie Curie MSCA-IF-EF-CAR	No financiada
33	Life Saving: effectiveness of a new intervention on extra-corporeal cardiopulmonary resuscitation in emergency care settings PADILLO, Javier	H2020-SC1-2016-2017 PM10	No financiada
34	Healthcare interventions in treatment and management of Respiratory Disease with mucus hypersecretion: local electro-stimulation therapy as an alternative to the existing chest physical therapy GIRALDEZ, Miguel	H2020-SC1-2016-2017 PM10	No financiada
35	Multiple Sclerosis Markers for Stratification of Phenotypes and Response to Therapies Combining Clinical data with -omics results IZQUIERDO, Guillermo	H2020-SC1-2016-2017 PM2	No financiada
36	Stratification of Type 2 Diabetes Patients with and without Fatty liver by a new systems medicine approach for personalized therapy ROMERO GOMEZ, Manuel	H2020-SC1-2016-2017 PM2	No financiada
37	Innovative treatments in sarcomas based on the activation of p53/FAS apoptotic pathway MARTÍN BROTO, Javier	H2020-SC1-PM-08-2017	No financiada
38	EUROPEAN JOINT ACTION ON ANTIMICROBIAL RESISTANCE AND ASSOCIATED INFECTIONS CISNEROS, José Miguel	JA AMR HCAI	Financiado
39	Smart system for giving support to clinical decision making in Critical Care and Resuscitation scenarios. PARRA CALDERÓN, Carlos	H2020-FTIPilot-2016-1	No financiada
40	Unravelling the role of Succinate Deshydrogenase D gene in the progression of NAFLD BUSTOS, Matilde	EFSD Lilly	En evaluación
41	AXA Post-Doctoral Campaign Slot Assignment IBiS	AXA Post-Doctoral Campaign Slot Assignment	No financiada

Nº	Título IP	Programa/ Programa específico Tema/ Acción Año Convocatoria	Financiado Si/ Pte € concedido SSPA
42	¿Cómo influye la microbiota intestinal en el desarrollo de la artritis idopática juvenil? SANCHEZ MORENO, Paula	ESPID	Financiada
43	Biomarkers for NASH Diagnosis and Management BEAT ROMERO GOMEZ, Manuel	IMI2 Call 9 (2016) Topic 5	No financiada
44	Liver Investigation: Testing Marker Utility in Steatohepatitis LITMUS ROMERO GOMEZ, Manuel	IMI2 Call 9 (2016) Topic 5	Financiada
45	Tumor Cell And Matrix Integration For Synthetic 3d Model: Personalized Drug Prediction MATRIX MUNTANE, Jordi	COST Action	En evaluación
46	Fellowship IZQUIERDO, Guillermo	IMI2 Call 9 (2016) Topic 5	En evaluación

- Otros centros *(1 ayuda solicitada)*

Nº	Título IP	Programa/ Programa específico Tema/ Acción Año Convocatoria	Financiado Si/ Pte € concedido SSPA
1	Chronic Allergic asthma: Personalised new therapies by Modulation of the microBIOme VAS, Jorge	H2020 SC1-PM-09-2016	No financiada

Anexo 4

Relación de ayudas de RRHH gestionadas

Anexo 4: Relación de ayudas de Recursos Humanos gestionadas/ concedidas

A continuación se relacionan las **Ayudas de RRHH** encaminadas a incrementar y reforzar el potencial humano en el ámbito de I+D+i en Salud, a través de acciones de formación predoctoral y postdoctoral, contrataciones y programas de estabilización e intensificación.

Nº de investigadores contratados= 90

- **Hospital Universitario Virgen Macarena** *(12 ayudas; 2016)*

Nº	Programa Investigador Contratado	Financiador Año Convocatoria
1	MODALIDAD B – TÉCNICOS LARGA DURACIÓN INMACULADA LÓPEZ HERNÁNDEZ	SAS 2012
2	SARA BORRELL RAFAEL LÓPEZ ROJAS	ISCIII 2013
3	RÍO HORTEGA ADORACIÓN VALIENTE MÉNDEZ	ISCIII 2013
4	TÉCNICO ECAI ÁNGEL BARRIGA RIVERA	SAS 2013
5	TÉCNICO ECAI EVA RECIO SÁNCHEZ (SUSTITUYE A ANGEL BARRIGA)	SAS 2013
6	JUAN DE LA CIERVA – FORMACIÓN ROCÍO MUÑOZ HERNÁNDEZ	MINECO 2014
7	RÍO HORTEGA JESÚS MACHUCA BÁRCENA	ISCIII 2014
8	JÓVENES INVESTIGADORES ANTONIO VEGA RIOJA	MINECO 2014
9	TÉCNICO ECAI Mª JOSÉ RÍOS MORENO	SAS 2015
10	RIO HORTEGA BELÉN GUTIÉRREZ GUTIÉRREZ	ISCIII 2015
11	JUAN RODÉS PILAR RETAMAR GENTIL	ISCIII 2015
12	INTENSIFICACIÓN JESÚS RODRÍGUEZ BAÑO	ISCIII 2015

- Hospital Universitario Virgen de Valme *(8 ayudas; 2016)*

Nº	Programa Investigador Contratado	Financiador Año Convocatoria
1	MODALIDAD B – TÉCNICOS LARGA DURACIÓN MARÍA ROJAS FERIA	SAS 2012
2	TÉCNICO APOYO ELISABETH PÉREZ NAVARRO	MINECO 2012
3	MIGUEL SERVET TIPO I KARIN NEUKAM	ISCIII 2013
4	MODALIDAD B – TÉCNICOS LARGA DURACIÓN JUAN MACÍAS SÁNCHEZ	SAS 2013

Nº	Programa	Financiador
	Investigador Contratado	Año Convocatoria
5	TECNICO APOYO MARÍA MANCEBO HERNÁNDEZ	MINECO 2014
6	MODALIDAD C - NICOLÁS MONARDES JOSÉ ANTONIO DEL CAMPO CASTILLO	SAS 2015
7	MODALIDAD C - NICOLÁS MONARDES LUIS MIGUEL REAL NAVARRETE	SAS 2015
8	MODALIDAD A – INTENSIFICACIÓN FRANCISCO CAMPOS RODRÍGUEZ	SAS 2015

- Hospital Universitario Virgen del Rocío - Instituto de Biomedicina de Sevilla *(69 ayudas; 2016)*

Nº	Programa	Financiador
	Investigador Contratado	Año Convocatoria
1	ESTABILIZADO CARMEN DE LA HORRA	FPS 2011
2	ESTABILIZADO I3SNS PILAR PÉREZ ROMERO	ISCIII 2011
3	MIGUEL SERVET MICHAEL MCCONNELL	ISCIII 2011
4	TÉCNICO APOYO MARÍA JOSÉ CASTRO PÉREZ	ISCIII 2012
5	TÉCNICO APOYO ROCÍO SÁNCHEZ SILVA	ISCIII 2012
6	SARA BORRELL LAURA ESPINO PAISÁN	ISCIII 2012
7	PFIS ESTEFANÍA GARCÍA GUERRERO	ISCIII 2012
8	PFIS NEREIDA BRAVO GIL	ISCIII 2012
9	MIGUEL SERVET XAVIER D'ANGLEMONT DE TASSIGNY	ISCIII 2012
10	MIGUEL SERVET IVÁN VALLE ROSADO	ISCIII 2012
11	JUAN DE LA CIERVA SANDRA MUÑOZ GALVÁN	MINECO 2012
12	NICOLÁS MONARDES Mª PILAR PÉREZ ROMERO	SAS 2012
13	NICOLÁS MONARDES JOSÉ IGNACIO PIRUAT PALOMO	SAS 2012
14	NICOLÁS MONARDES CARMEN SÁEZ TORRES	SAS 2012
15	TÉCNICO ECAI CRISTINA PICHARDO GUERRERO	SAS 2012
16	TÉCNICO ECAI KONSTANTIN LEVITSKY	SAS 2012
17	MODALIDAD B – TÉCNICOS LARGA DURACIÓN JOSÉ MOLINA-GIL BERMEJO	SAS 2012
18	SARA BORRELL JUAN DÍAZ MARTÍN	ISCIII 2013
19	SARA BORRELL JUAN FRANCISCO MARTÍN RODRÍGUEZ	ISCIII 2013
20	SARA BORRELL ANA ISABEL PRIETO MÁRQUEZ	ISCIII 2013
21	MIGUEL SERVET TIPO II YOLANDA PACHECO LÓPEZ	ISCIII 2013

Nº	Programa Investigador Contratado	Financiador Año Convocatoria
22	RÍO HORTEGA SILVIA JESÚS MAESTRE	ISCIII 2013
23	FPU BEATRIZ DOMÍNGUEZ MOLINA	MECD 2013
24	FPU Mª LUISA GIL MARQUES	MECD 2013
25	NICOLÁS MONARDES JORDI MUNTANÉ RELAT	SAS 2013
26	NICOLÁS MONARDES YOLANDA PACHECO LÓPEZ	SAS 2013
27	TÉCNICO ECAI Mª JOSÉ ROBLES FRÍAS	SAS 2013
28	TÉCNICO ECAI SABINA PÉREZ VICENTE	SAS 2013
29	TÉCNICO ECAI FRANCISCO JÓDAR SÁNCHEZ	SAS 2013
30	MODALIDAD B – TÉCNICOS LARGA DURACIÓN MARÍA SOLÉ RODRÍGUEZ	SAS 2013
31	MODALIDAD B – TÉCNICOS LARGA DURACIÓN ROSA Mª JIMÉNEZ RODRÍGUEZ	SAS 2013
32	MIGUEL SERVET TIPO II EZEQUIEL RUIZ-MATEOS CARMONA	ISCIII 2014
33	MIGUEL SERVET TIPO II Mª PILAR GÓMEZ GARRE	ISCIII 2014
34	MIGUEL SERVET TIPO II PATRICIA YBOT GONZÁLEZ	ISCIII 2014
35	SARA BORRELL MARINA PULIDO TOLEDANO	ISCIII 2014
36	RÍO HORTEGA JAVIER PEINADO SERRANO	ISCIII 2014
37	RÍO HORTEGA ROCÍO ÁLVAREZ MARÍN	ISCIII 2014
38	PFIS ISMAEL HUERTAS FERNÁNDEZ	ISCIII 2014
39	PFIS LAURA TARANCÓN DIEZ	ISCIII 2014
40	I-PFIS DANIEL ENTERRÍA MORALES	ISCIII 2014
41	GFIS SONSOLES YÁÑEZ ISIDRO	ISCIII 2014
42	TÉCNICO APOYO SERGIO VALVERDE ALCALÁ	MINECO 2014
43	TÉCNICO APOYO ALBERTO CASTEJÓN GONZÁLEZ	MINECO 2014
44	NICOLÁS MONARDES DAVID CANO GONZÁLEZ	SAS 2014
45	NICOLÁS MONARDES ISABEL AGUILERA GARCÍA	SAS 2014
46	JUAN DE LA CIERVA – INCORPORACION RAÚL GONZÁLEZ OJEDA	MINECO 2014
47	JUAN DE LA CIERVA – INCORPORACION ALICIA GUTIÉRREZ VALENCIA	MINECO 2014
48	TÉCNICO DE APOYO MÓNICA SANTOS GONZÁLEZ	MINECO 2014
49	MODALIDAD B – TÉCNICOS LARGA DURACIÓN NADIA HINDI	SAS 2014

Nº	Programa Investigador Contratado	Financiador Año Convocatoria
50	MODALIDAD B – TÉCNICOS LARGA DURACIÓN MICHELE BISCUOLA	SAS 2014
51	MODALIDAD B – TÉCNICOS LARGA DURACIÓN ANA RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ	SAS 2014
52	TÉCNICO ECAI RAQUEL GÓMEZ DÍAZ	SAS 2015
53	NICOLÁS MONARDES MATILDE BUSTOS DE ABAJO	SAS 2015
54	RIO HORTEGA JAVIER AMPUERO HERROJO	ISCIII 2015
55	i-PFIS GEMA LABRADOR HERRERA	ISCIII 2015
56	JUAN RODÉS MACARENA CABRERA SERRANO	ISCIII 2015
57	MIGUEL SERVET TIPO I YOUNES SMANI	ISCIII 2015
58	FPU PALOMA ÁLVAREZ DE TOLEDO BLANDÓN	MECD 2015
59	MODALIDAD A – INTENSIFICACIÓN MIGUEL ÁNGEL JAPÓN RODRÍGUEZ	SAS 2015
60	MODALIDAD A – INTENSIFICACIÓN JESÚS CORRAL JAIME PATRICIA CABRERA ROLDÁN JOSÉ LUIS LÓPEZ GUERRA MANUEL RUIZ BORREGO	SAS 2015
61	MODALIDAD A – INTENSIFICACIÓN Mª ASUNCIÓN MARTÍNEZ BROCCA ALFONSO SOTO MORENO	SAS 2015
62	MODALIDAD A – INTENSIFICACIÓN PABLO STIEFEL GARCÍA-JUNCO MÁXIMO BERNABEU WITTEL MANUEL OLLERO BATURONE	SAS 2015
63	MODALIDAD A – INTENSIFICACIÓN JAVIER PADILLO RUIZ FERNANDO DE LA PORTILLA DE JUAN	SAS 2015
64	MODALIDAD A – INTENSIFICACIÓN TERESA CABALLERO VELÁZQUEZ ROCÍO PARODY PORRAS ILDEFONSO ESPIGADO TOCINO	SAS 2015
65	INTENSIFICACIÓN ENRIQUE DE ÁLAVA CASADO	ISCIII 2015
66	INTENSIFICACIÓN PABLO MIR RIVERA	ISCIII 2015
67	INTENSIFICACIÓN MANUEL LEAL NOVAL	ISCIII 2015
68	INTENSIFICACIÓN JOSÉ ANTONIO PÉREZ SIMÓN	ISCIII 2015
69	NICOLÁS MONARDES SONIA MOLINA PINELO	SAS 2016

- **Distrito de Atención Primaria Aljarafe Sevilla Norte** *(1 ayuda; 2016)*

Nº	Programa Investigador Contratado	Financiador	Financiación Concedida (€)
1	MODALIDAD A - INTENSIFICACION BEATRIZ PASCUAL DE LA PISA	SAS	30.000,00 €

A continuación se detallan las ayudas concedidas de Recursos Humanos de Convocatorias Públicas:

- **Hospital Universitario Virgen del Rocío - Instituto de Biomedicina de Sevilla**

Nº	Programa Investigador Contratado	Financiador	Financiación Concedida (€)
1	SARA BORRELL SANDRA MUÑOZ GALVÁN	ISCIII	80.598,00 €
2	SARA BORRELL SUSANA ROVIRA LLOPIS	ISCIII	80.598,00 €
3	RIO HORTEGA MARCO PEREZ	ISCIII	53.732,00 €
4	RIO HORTEGA CRISTINA ROCA OPORTO	ISCIII	53.732,00 €
5	RIO HORTEGA GUILLERMO MARTIN GUTIERREZ	ISCIII	53.732,00 €
6	RIO HORTEGA FERNANDO MANCHA MOLINA	ISCIII	53.732,00 €
7	PFIS Mª TERESA MEDRANO ORTEGA	ISCIII	82.400,00 €
8	JUAN RODÉS SILVIA JESÚS MAESTRE	ISCIII	135.000,00 €
9	MIGUEL SERVET II MICHAEL MCCONNELL	ISCIII	101.250,00 €
10	NICOLÁS MONARDES SONIA MOLINA PINELO	SAS	251.964,00 €
11	FPU PALOMA ÁLVAREZ DE TOLEDO BLANDÓN	MECD	65.688,00 €
12	MODALIDAD A - INTENSIFICACION JERÓNIMO PACHÓN DÍAZ, JOSÉ MIGUEL CISNEROS HERREROS, LUIS FERNANDO LÓPEZ CORTÉS, ELISA CORDERO MATÍA	SAS	30.000,00 €
13	MODALIDAD A - INTENSIFICACION MÁXIMO BERNABEU WITTEL, PABLO STIEFEL GARCÍA-JUNCO, MANUEL OLLERO BATURONE	SAS	30.000,00 €
14	MODALIDAD A - INTENSIFICACION JOSÉ ANTONIO PÉREZ SIMÓN	SAS	30.000,00 €
15	MODALIDAD A - INTENSIFICACION Mª PILAR CEJUDO RAMOS, REMEDIOS OTERO CANDELERA, JOSÉ LUIS LÓPEZ-CAMPOS BODINEAU, FRANCISCO ORTEGA RUIZ	SAS	30.000,00 €
16	MODALIDAD A - INTENSIFICACION JAVIER PADILLO RUIZ	SAS	30.000,00 €
17	MODALIDAD A - INTENSIFICACION PATRICIA CABRERA ROLDÁN, PURIFICACIÓN ESTÉVEZ GARCÍA, JAVIER MARTÍN BROTO	SAS	30.000,00 €
18	MODALIDAD A - INTENSIFICACION MIGUEL ÁNGEL JAPÓN RODRÍGUEZ	SAS	30.000,00 €
19	MODALIDAD A - INTENSIFICACION ALFONSO SOTO MORENO, Mª ASUNCIÓN MARTÍNEZ BROCCA	SAS	30.000,00 €
20	INTENSIFICACION PABLO MIR RIVERA	ISCIII	30.000,00 €

- **Hospital Universitario Virgen Macarena**

Nº	Programa Investigador Contratado	Financiador	Financiación Concedida (€)
1	RIO HORTEGA MERCEDES DELGADO VALVERDE	ISCIII	53.732,00 €
2	INTENSIFICACION JESUS RODRIGUEZ BAÑO	ISCIII	18.000,00 €
3	MODALIDAD A - INTENSIFICACION JESUS RODRIGUEZ BAÑO	SAS	12.000,00 €
4	MODALIDAD A - INTENSIFICACION FCO JAVIER MONTESEIRIN MATEO	SAS	30.000,00 €
5	MODALIDAD A - INTENSIFICACION VICTOR SANCHEZ MARGALET	SAS	30.000,00 €

- **Hospital Universitario Virgen de Valme**

Nº	Programa Investigador Contratado	Financiador	Financiación Concedida (€)
1	MODALIDAD A - INTENSIFICACION JUAN ANTONIO PINEDA VERGARA	SAS	30.000,00 €

- **Distrito de Atención Primaria Aljarafe Sevilla Norte**

Nº	Programa Investigador Contratado	Financiador	Financiación Concedida (€)
1	MODALIDAD A - INTENSIFICACION BEATRIZ PASCUAL DE LA PISA	SAS	30.000,00 €

Anexo 5

Aportaciones Privadas no competitivas

Anexo 5: Aportaciones Privadas No Competitivas.

La Fundación capta financiación a través de entidades privadas, de manera no competitiva mediante las siguientes modalidades:

- **Donaciones y Convenios de colaboración empresarial en actividades de interés general**, de conformidad con los artículos 24 y 25 de la Ley 49/2002, de 23 de diciembre, de régimen fiscal de las entidades sin fines lucrativos y de los incentivos fiscales al mecenazgo.
- **Patrocinios**, de conformidad con lo establecido en la Ley 34/1988, de 11 de noviembre, General de Publicidad, por la que se procede a la colaboración con las actividades formativas desarrolladas por los Investigadores.
- **Prestaciones de servicios**, tipificadas como un Arrendamiento de Servicios, regulado en el artículo 1544 y siguientes del Código Civil y demás disposiciones concordantes, que puede tener por objeto, entre otras, la contratación de determinados servicios, a prestar por un grupo de investigación, para el desarrollo de un proyecto, para testar la efectividad de determinadas sustancias, o para la evaluación clínica de un equipamiento o innovación tecnológica.

La entidad destina las aportaciones dentro de sus fines fundacionales a las siguientes actividades generales:

- Actividades Formativas
- Contratación de personal Investigador
- Desarrollo de Proyectos de Investigación
- Líneas de Investigación concretas
- Investigación de la Unidad de Gestión Clínica

A finales de 2016 ha habido un aumento respecto de la previsión realizada en el mes de noviembre, aunque se mantiene la tendencia en la reducción de los importes de las colaboraciones. Del mismo modo, como ya sea venido poniendo de manifiesto, las exigencias de las distintas entidades financiadoras en cuanto a documentación adicional y procedimientos internos de las compañías han aumentado de forma relevante, lo que supone una ampliación en los plazos de tramitación de cada ayuda. Unido a lo anterior este año se han empezado a realizar justificaciones de algunas de las aportaciones, de manera similar a las que se realizan dentro de los Proyectos de financiación Pública

	EXPEDIENTES FIRMADOS 2016 POR FINALIDAD				
	HUVM	HUVR	HUVV	IBIS	Totales
Actividad Formativa	12	25	4	15	56
Contratación de Personal Investigador	3	6	3	4	16
Desarrollo de un Proyecto concreto	21	37	4	13	75
Fines Fundacionales	1	0	0	0	1
Investigación de la UGC	8	0	2	1	11
Totales	53	80	15	37	185

	EXPEDIENTES FIRMADOS 2016 POR FINALIDAD POR IMPORTE				
	HUVM	HUVR	HUVV	IBIS	Totales
Actividad Formativa	111.214,00 €	139.510,00 €	13.000,00 €	92.187,24 €	355.911,24 €
Contratación de Personal Investigador	42.000,00 €	124.834,00 €	23.000,00 €	88.334,00 €	278.168,00 €
Desarrollo de un Proyecto concreto	448.171,40 €	540.121,12 €	29.388,02 €	367.650,00 €	1.385.330,54 €
Fines Fundacionales	5.500,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	5.500,00 €
Investigación de la UGC	39.514,00 €	0,00 €	24.000,00 €	10.000,00 €	73.514,00 €
Línea de Investigación del IP	53.964,30 €	138.969,59 €	3.160,00 €	36.632,00 €	232.725,89 €
Totales	700.363,70 €	943.434,71 €	92.548,02 €	594.803,24 €	2.331.149,67 €

	EXPEDIENTES EN FIRMADOS 2016 POR TIPO				
	AD	CC	CPS	PTR	Totales
HUVM	25	13	4	11	53
HUVR	17	37	9	17	80
HUVV	8	4	0	3	15
IBIS	6	22	4	5	37
Totales	56	76	17	36	185
Pendientes	0				
En especie	0				

	EXPEDIENTES FIRMADOS 2016 POR TIPO POR IMPORTE				
	AD	CC	CPS	PTR	Totales
HUVM	189.932 €	252.336 €	10.650 €	247.446 €	700.364 €
HUVR	239.077 €	288.653 €	163.267 €	252.437 €	943.435 €
HUVV	46.467 €	35.081 €	0 €	11.000 €	92.548 €
IBIS	79.798 €	463.992 €	34.634 €	16.379 €	594.803 €
Totales	555.274,31 €	1.040.062,28 €	208.551,49 €	527.261,59 €	2.331.149,67 €

	EXPEDIENTES EN FIRMADOS 2016 POR TIPO				
	AD	CC	CPS	PTR	Totales
HUVM	25	13	4	11	53
HUVR	17	37	9	17	80
HUVV	8	4	0	3	15
IBIS	6	22	4	5	37
Totales	56	76	17	36	185

Donaciones Firmadas a 31 de diciembre de 2016

Nº	Entidad	Finalidad	Nodo	U G C	Importe
1	ABBOTT LABORATORIES,S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Cardiología y Cirugía Cardiovascular	20.000,00 €
2	ABBVIE SPAIN, S.L.	Investigación de la UGC	HUVR-I	Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva	10.000,00 €
3	ABBVIE SPAIN, S.L.	Línea de Investigación del IP	HUVM	Aparato Digestivo	10.000,00 €
4	ABBVIE SPAIN, S.L.	Línea de Investigación del IP	HUVR	Aparato Digestivo	15.000,00 €

Nº	Entidad	Finalidad	Nodo	U G C	Importe
5	ABBVIE SPAIN, S.L.	Fines Fundacionales	HUVM	Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva	5.500,00 €
6	ABBVIE SPAIN, S.L.	Investigación de la UGC	HUVV	Infecciosos	12.000,00 €
7	ABBVIE SPAIN, S.L.	Investigación de la UGC	HUVM	Anestesiología y Reanimación	1.500,00 €
8	ABBVIE SPAIN, S.L.	Línea de Investigación del IP	HUVR	Aparato Digestivo	15.000,00 €
9	ABBVIE SPAIN, S.L.	Línea de Investigación del IP	HUVM	Aparato Digestivo	6.000,00 €
10	ABBVIE SPAIN, S.L.	Actividad Formativa	HUVM	Aparato Digestivo	6.000,00 €
11	ABBVIE SPAIN, S.L.	Investigación de la UGC	HUVV	Infecciosos	12.000,00 €
12	ALLERGAN, S.A.	Contratación de Personal Investigador	HUVM	oftalmología	18.000,00 €
13	ALMIRALL, S.A.	Línea de Investigación del IP	HUVR	Neurología y Neurofisiología	6.000,00 €
14	ALTER FARMACIA, S.A.	Investigación de la UGC	HUVM	Neonatología	6.000,00 €
15	ASOCIACIÓN AURORA PARA EL IMPULSO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA CONTRA EL CANCER (CUENTO DE LUCIA)	Línea de Investigación del IP	HUVM	Oncología Pediátrica	854,30 €
16	BAUSCH & LOMB, S.A.,	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVV	Oftalmología	4.443,42 €
17	BAYER HISPANIA, S.L.	Actividad Formativa	HUVR	Cardiología y Cirugía Cardiovascular	2.800,00 €
18	BLACKHILLS DIAGNOSTIC RESOURCES, S.L.	Línea de Investigación del IP	HUVR	LABORATORIOS	9.000,00 €
19	BOSTON SCIENTIFIC	Línea de Investigación del IP	HUVR-i	Urología y Nefrología	8.798,00 €
20	BOSTON SCIENTIFIC	Línea de Investigación del IP	HUVM	Cardiología y Cirugía Cardiovascular	8.000,00 €
21	C.S.A.TÉCNICAS MÉDICAS,S.L.	Línea de Investigación del IP	HUVM	Cardiología y Cirugía Cardiovascular	10.000,00 €
22	CELGENE, S.L.U.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVM	Dermatología	3.450,00 €
23	CELGENE, S.L.U.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Calidad	40.000,00 €
24	CEM BIOTRONIK, S.A.	Contratación de Personal Investigador	HUVM	Cardiología y Cirugía Cardiovascular	12.000,00 €
25	ENDOVASCULAR	Línea de Investigación del IP	HUVR	Radiodiagnóstico y Medicina Nuclear	11.000,00 €
26	FERRING S.A.U.	Actividad Formativa	HUVM	Aparato Digestivo	1.000,00 €
27	FUNDACIÓN SANDRA IBARRA	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVM	Oncología	2.000,00 €

Nº	Entidad	Finalidad	Nodo	U G C	Importe
28	FUNDACIÓN SEHOP	Contratación de Personal Investigador	HUVR	Oncología Pediátrica	25.000,00 €
29	GLAXOSMTHKLINE, S.A. (GSK)	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Alergología	5.730,03 €
30	GRIFOLS MOVACO, S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVM	Neumología	48.957,80 €
31	GRUNENTHAL PHARMA, S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Anestesiología y Reanimación Hospital General y Duques del Infantado	30.000,00 €
32	IPSEN PHARMA, S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVM	Medicina Física y Rehabilitación	5.556,00 €
33	ITALFARMACO, S.A.	Línea de Investigación del IP	HUVR-i	Neurología y Neurofisiología	6.000,00 €
34	LABORATORIO ORDESA, S.L.	Investigación de la UGC	HUVM	Neonatología	6.000,00 €
35	LABORATORIOS FARMACEUTICOS ROVI, S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVV	Aparato Circulatorio	1.863,40 €
36	LABORATORIOS LEO PHARMA S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Neumología y Cirugía Torácica	12.000,00 €
37	LABORATORIOS VIIV HEALTHCARE, S.A.	Contratación de Personal Investigador	HUVR-i	Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva	22.000,00 €
38	LABORATORIOS VIIV HEALTHCARE, S.A.	Contratación de Personal Investigador	HUVR-i	Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva	16.500,00 €
39	LABORATORIOS VIIV HEALTHCARE, S.A.	Contratación de Personal Investigador	HUVV	Enfermedades infecciosas y Microbiología	7.000,00 €
40	LABORATORIOS VIIV HEALTHCARE, S.A.	Contratación de Personal Investigador	HUVV	Enfermedades infecciosas y Microbiología	6.000,00 €
41	LABORATORIOS VIIV HEALTHCARE, S.A.	Contratación de Personal Investigador	HUVR-i	Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva	16.500,00 €
42	LACTALIS NUTRICION IBERIA, S.A.	Investigación de la UGC	HUVM	Neonatología	6.000,00 €
43	MAHONAY DENTAL, S.A.	Línea de Investigación del IP	HUVR	Cirugía Maxilofacial	30.000,00 €
44	MEAD JHONSON NUTRITION, S..U.	Investigación de la UGC	HUVM	Neonatología	6.000,00 €
45	NESTLE ESPAÑA, S.A.	Investigación de la UGC	HUVM	Neonatología	6.000,00 €
46	NUMIL NUTRICION, .R.L. (ALMIRON / DANONE)	Investigación de la UGC	HUVM	Neonatología	6.000,00 €
47	OTSUKA PHARMACEUTICAL, S.A.	Actividad Formativa	HUVR	Endocrinología y Nutrición	1.000,00 €
48	PEDRO RODRIGUEZ RAMOS	Investigación de la UGC	HUVM	Oncología Pediátrica	2.014,00 €

Nº	Entidad	Finalidad	Nodo	U G C	Importe
49	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEURORRADIOLOGIA (SENR)	Línea de Investigación del IP	HUVR	Radiodiagnóstico y Medicina Nuclear	4.936,26 €
50	ST JUDE MEDICAL	Contratación de Personal Investigador	HUVM	Cardiología y Cirugía Cardiovascular	12.000,00 €
51	SUMINISTROS HOSPITALARIOS, S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Neurocirugía	11.111,10 €
52	TILLOTTS PHARMA SPAIN, SL.U.	Actividad Formativa	HUVM	Aparato Digestivo	500,00 €
53	VIFOR PHARMA ESPAÑA, S.L.	Línea de Investigación del IP	HUVM	Aparato Digestivo	600,00 €
54	VIFOR PHARMA ESPAÑA, S.L.	Línea de Investigación del IP	HUVV	Farmacia	2.500,00 €
55	VIFOR PHARMA ESPAÑA, S.L.	Línea de Investigación del IP	HUVV	Farmacia	660,00 €
56	ZAMBON, S.A.U.	Línea de Investigación del IP	HUVR	Alergología	500,00 €
					555.274,31 €

Convenios Firmados a 31 de diciembre de 2016

N	Entidad	Finalidad	Nodo	U G C	Importe
1	ACTELION PHARMACEUTICALS ESPAÑA, S.L.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVM	Cardiología y Cirugía Cardiovascular	3.000,00 €
2	ACUÑA FOMBONA, S.A.	Contratación de Personal Investigador	HUVR	Cirugía Ortopédica, Traumatología y Reumatología	10.000,00 €
3	ASOCACION VERENIA SANTA AGUEDA DE BRENES	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVM	Anatomía Patológica	500,00 €
4	ASOCIACIÓN PABLO UGARTE	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR-i	Anatomía Patológica	2.750,00 €
5	ASOCIACION PARA LA INVESTIGACIÓN Y FORMACIÓN EN COLOPROCTOLOGÍA (FOINCO)	Línea de Investigación del IP	HUVR	Cirugía General	24.533,33 €
6	ASTELLAS PHARMA, S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR-i	Urología y Nefrología	10.000,00 €
7	ASTRAZENECA FARMACEUTICA SPAIN, S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR-i	Anatomía Patológica	10.000,00 €
8	ASTRAZENECA FARMACEUTICA SPAIN, S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Oncología Médica, Oncología Radioterápica y Radiofísica	6.000,00 €
9	ASTRAZENECA FARMACEUTICA SPAIN, S.A.	Actividad Formativa	HUVM	Cardiología y Cirugía Cardiovascular	20.000,00 €

N	Entidad	Finalidad	Nodo	U G C	Importe
10	ASTRAZENECA FARMACEUTICA SPAIN, S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR-i	Anatomía Patológica	10.000,00 €
11	ASTRAZENECA FARMACEUTICA SPAIN, S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Oncología Médica, Oncología Radioterápica y Radiofísica	6.000,00 €
12	ASTRAZENECA FARMACEUTICA SPAIN, S.A.	Actividad Formativa	HUVR	Cardiología y Cirugía Cardiovascular	4.000,00 €
13	B. BRAUN SURGIAL, SA.	Contratación de Personal Investigador	HUVR	Cirugía General	33.334,00 €
14	BIOMETA TECNOLOGIA Y SISTEMAS, S.A.	Actividad Formativa	HUVR	Hospital	500,00 €
15	BOEHRINGER INGELHEIM ESPAÑA, S.A. (BIESA)	Línea de Investigación del IP	HUVM	Neumología y Cirugía Torácica	16.667,00 €
16	BOEHRINGER INGELHEIM ESPAÑA, S.A. (BIESA)	Actividad Formativa	HUVM	Medicina Interna	15.000,00 €
17	BOEHRINGER INGELHEIM ESPAÑA, S.A. (BIESA)	Actividad Formativa	HUVR	Neurología y Neurofisiología	10.000,00 €
18	BRISTOL-MYERS SQUIBB, S.A.U. (BMS)	Actividad Formativa	HUVR	Oncología Médica, Oncología Radioterápica y Radiofísica	4.000,00 €
19	C.S.A.TÉCNICAS MÉDICAS,S.L.	Línea de Investigación del IP	HUVR	Cardiología y Cirugía Cardiovascular	14.000,00 €
20	CARDIVA2, S.L.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Hospital	1.000,00 €
21	CSL BEHRING	Contratación de Personal Investigador	HUVR	Cuidados Intensivos	10000,00 €
22	DYNAMIC SCIENCE, S.L.	Línea de Investigación del IP	HUVM	Endocrinología y Nutrición	1.843,00 €
23	EMILIO CARREÑO, S.L.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Hospital	1.000,00 €
24	EUGENIO ALES LLAMAS, S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Hospital	1.000,00 €
25	European Society for Paedia Infectious Diseases (ESPID)	Actividad Formativa	HUVR-i	pediatría y área específicas	4.500,00 €
26	FERROSER SERVICIOS AUXILIARES, S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Hospital	2.500,00 €
27	FNDACION LA SONRISA DE ALEX	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR-i	Anatomía Patológica	40.000,00 €
28	FUNDACIÓ HOSPITAL DE L'ESPERIT SANT	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVM	Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva	180,60 €

N	Entidad	Finalidad	Nodo	U G C	Importe
29	FUNDACIÓ PRIVADA HOSPITAL ASIL DE GRANOLLERS	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVM	Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva	180,60 €
30	FUNDACIÓN ANDALUZA DE NUTRICIÓN Y DIETETICA (FAND)	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVV	Endocrinología y Nutrición	20.000,00 €
31	FUNDACIÓN ANDALUZA DE NUTRICIÓN Y DIETETICA (FAND)	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVV	Endocrinología y Nutrición	3.081,20 €
32	FUNDACION CRIS CANCER	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR-i	Anatomía Patológica	120.000,00 €
33	FUNDACION MARI PAZ JIMENEZ CASADO	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR-i	Anatomía Patológica	15.000,00 €
34	FUNDACION NEUMOSUR	Contratación de Personal Investigador	HUVR	Neumología y Cirugía Torácica	30.000,00 €
35	FUNDACION NEUMOSUR	Contratación de Personal Investigador	HUVR	Neumología y Cirugía Torácica	16.500,00 €
36	FUNDACIÓN SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENDOCRINOLOGÍA (FSEEN)	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Endocrinología y Nutrición	8.900,00 €
37	GRIFOLS INTERNACIONAL, S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Radiodiagnóstico y Medicina Nuclear	23.186,00 €
38	ISS SOLUCIONES DE LIMPIEZA, SA.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Hospital	2.000,00 €
39	ISS SOLUCIONES DE LIMPIEZA, SA.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Hospital	2.000,00 €
40	JANSSEN-CILAG, S.A.	Actividad Formativa	HUVR-i	Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva	25.502,00 €
41	JANSSEN-CILAG, S.A.	Actividad Formativa	HUVR-i	Oncología Médica, Oncología Radioterápica y Radiofísica	4.500,00 €
42	JANSSEN-CILAG, S.A.	Actividad Formativa	HUVR-i	Oncología Médica, Oncología Radioterápica y Radiofísica	4.500,00 €
43	JANSSEN-CILAG, S.A.	Actividad Formativa	HUVR-i	Oncología Médica, Oncología Radioterápica y Radiofísica	4.500,00 €
44	JOHNSON & JOHNSON, S.A..	Contratación de Personal Investigador	HUVR-i	Cirugía General	33.334,00 €

N	Entidad	Finalidad	Nodo	U G C	Importe
45	LORCA PROJECT GESTIÓN INTERGA DE SERVICIOS, S.L.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Hospital	1.000,00 €
46	MASIMO EUROPE LIMITED SUCURSAL EN ESPAÑA	Actividad Formativa	HUVR	Hospital	500,00 €
47	MEMORA SERVICIOS FUNERARIOS	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Hospital	1.000,00 €
48	MERCK, SHARP & DOHME DE ESPAÑA, S.A. (MSD)	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVM	-	2.500,00 €
49	MERCK, SHARP & DOHME DE ESPAÑA, S.A. (MSD)	Contratación de Personal Investigador	HUVV	Farmacia	10.000,00 €
50	MERCK, SHARP & DOHME DE ESPAÑA, S.A. (MSD)	Actividad Formativa	HUVR	Endocrinología y Nutrición	10.000,00 €
51	NOVARTIS FARMACEUTICA SPAIN, SA.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVM	Neurología y Neurofisiología	141.176,47 €
52	PFIZER, S.L.U.	Actividad Formativa	HUVR	Neumología y Cirugía Torácica	5.000,00 €
53	PFIZER, S.L.U.	Actividad Formativa	HUVR	Oncología Médica, Oncología Radioterápica y Radiofísica	8.000,00 €
54	PFIZER, S.L.U.	Actividad Formativa	HUVV	Farmacia	2.000,00 €
55	PFIZER, S.L.U.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR-i	Anatomía Patológica	70.000,00 €
56	PHARMA MAR, S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR-i	Oncología	42.000,00 €
57	PIERRE FABRE IBÉRCIA, S.A.	Línea de Investigación del IP	HUVR-i	Urología	8.500,00 €
58	ROCHE FARMA, S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR-i	Hematología	33.000,00 €
59	ROCHE FARMA, S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVM	Oncología Médica, Radioterápica y Radiofísica	12.000,00 €
60	ROCHE FARMA, S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR-i	Anatomía Patológica	3.000,00 €
61	ROCHE FARMA, S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Cirugía Ortopédica, Traumatología y Reumatología	14.000,00 €
62	SANOFI-AVENTIS, S.A.	Actividad Formativa	HUVR-i	Endocrinología y Nutrición	5.371,90 €
63	SANOFI-AVENTIS, S.A.	Actividad Formativa	HUVR	Neurología y Neurofisiología	10.000,00 €
64	SEINPRE FORMACIÓN Y MARQUETING, S.L.	Línea de Investigación del IP	HUVR	Radiodiagnóstico y Medicina Nuclear	6.000,00 €
65	SERUNION, S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Hospital	2.000,00 €

N	Entidad	Finalidad	Nodo	U G C	Importe
66	SERUNION, S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Hospital	2.000,00 €
67	SHIRE HUMAN GENETIC THERAPIES, INC.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVM	Aparato Digestivo	38.988,18 €
68	SOCIEDA ANDALUZA DE MEDICINA INTERNA	Línea de Investigación del IP	HUVR	Medicina Interna	3.000,00 €
69	SOCIEDAD ANDALUZA DE ENDOCRINOLOGIA, DIABETES Y NUTRICION (SAEDYN)	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Endocrinología y Nutrición	3.000,00 €
70	SOCIEDAD ANDALUZA DE ENDOCRINOLOGIA, DIABETES Y NUTRICION (SAEDYN)	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Endocrinología y Nutrición	6.000,00 €
71	UCB PHARMA, S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Neurología y Neurofisiología	5.900,00 €
72	VIVISOL IBERICA, S.L.U.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Hospital	800,00 €
73	VIVISOL IBERICA, S.L.U.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVM	Hospital	300,00 €
74	W.L. GORE Y ASOCIADOS, S.L.	Actividad Formativa	HUVR-i	Cirugía General	3.200,00 €
75	W.L. GORE Y ASOCIADOS, S.L.	Actividad Formativa	HUVR-i	Cirugía General	1.000,00 €
76	ZAMBON, S.A.U.	Línea de Investigación del IP	HUVR-i	Neurología y Neurofisiología	13.334,00 €
					1.040.062,28 €

Patrocinios Firmados a 31 de diciembre de 2016

N	Entidad	Finalidad	Nodo	U G C	Importe
1	AMGEN, S.A.	Actividad Formativa	HUVR	Oncología Médica, Oncología Radioterápica y Radiofísica	3.000,00 €
2	ASTELLAS PHARMA, S.A.	Actividad Formativa	HUVR	Cardiología y Cirugía Cardiovascular	1.500,00 €
3	BAXTER MÉDICO-FARMACEÚTICA Lda	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Cirugía General	43.436,50 €
4	BAXTER, S.L.	Actividad Formativa	HUVR	Anestesiología y Reanimación Hospital General y Duques del Infantado	3.200,00 €

N	Entidad	Finalidad	Nodo	U G C	Importe
5	BAXTER, S.L.	Actividad Formativa	HUVM	Anestesiología y Reanimación	4.800,00 €
6	BAXTER, S.L.	Actividad Formativa	HUVR	Anestesiología y Reanimación Hospital General y Duques del Infantado	4.800,00 €
7	BRISTOL-MYERS SQUIBB, S.A.U. (BMS)	Actividad Formativa	HUVR	Oncología Médica, Radioterápica y Radiofisica	4.000,00 €
8	BRISTOL-MYERS SQUIBB, S.A.U. (BMS)	Actividad Formativa	HUVR-i	Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva	10.000,00 €
9	BRISTOL-MYERS SQUIBB, S.A.U. (BMS)	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVM	Farmacia	11.845,00 €
10	GENZYME CORPORATION	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Endocrinología y Nutrición	73.700,00 €
11	GLAXOSMTHKLINE, S.A. (GSK)	Actividad Formativa	HUVR	ALERGIA	2.500,00 €
12	GLAXOSMTHKLINE, S.A. (GSK)	Actividad Formativa	HUVV	UROLOGIA	2.000,00 €
13	JANSSEN-CILAG, S.A.	Actividad Formativa	HUVR-i	Oncología Médica, Oncología Radioterápica y Radiofísica	1.300,00 €
14	LABORATORIOS FARMACEUTICOS ROVI, S.A.	Actividad Formativa	HUVM	Neumología	51.858,00 €
15	LILLY, S.A.U	Actividad Formativa	HUVR	Oncología Médica, Oncología Radioterápica y Radiofísica	19.910,00 €
16	MASIMO EUROPE LIMITED SUCURSAL EN ESPAÑA	Actividad Formativa	HUVR	Anestesiología y Reanimación Hospital de Rehabilitación y Traumatología	2.800,00 €
17	MERCK, S.L.U.	Actividad Formativa	HUVR	ALERGIA	1.500,00 €
18	MERCK, SHARP & DOHME DE ESPAÑA, S.A. (MSD)	Actividad Formativa	HUVV	Infecciosos	4.000,00 €
19	MERCK, SHARP & DOHME DE ESPAÑA, S.A. (MSD)	Actividad Formativa	HUVR	Oncología Médica, Oncología Radioterápica y Radiofísica	4.000,00 €
20	NOVARTIS FARMACEUTICA SPAIN, SA.	Actividad Formativa	HUVR	Endocrinología y Nutrición	18.500,00 €
21	NOVARTIS FARMACEUTICA SPAIN, SA.	Actividad Formativa	HUVR	Neumología y Cirugía Torácica	5.000,00 €

N	Entidad	Finalidad	Nodo	U G C	Importe
22	NOVARTIS FARMACEUTICA SPAIN, SA.	Actividad Formativa	HUVM	ALERGIA	3.000,00 €
23	NOVARTIS FARMACEUTICA SPAIN, SA.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVM	Farmacia	13.800,00 €
24	SANOFI-AVENTIS, S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Neurología y Neurofisiología	8.000,00 €
25	SANOFI-AVENTIS, S.A.	Actividad Formativa	HUVM	Medicina Interna	5.000,00 €
26	SANOFI-AVENTIS, S.A.	Actividad Formativa	HUVR	Medicina Interna	8.000,00 €
27	SANOFI-AVENTIS, S.A.	Actividad Formativa	HUVR-i	Oncología Médica, Oncología Radioterápica y Radiofísica	2.479,34 €
28	TAKEDA FARMACEUTICA ESPAÑA, S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVM	Aparato Digestivo	39.500,00 €
29	TEVA PHARMA, S.L.U.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVM	Neurología y Neurofisiología	78.086,75 €
30	JANSSEN-CILAG, S.A.	Actividad Formativa	HUVR-i	Oncología Médica, Oncología Radioterápica y Radiofísica	1.300,00 €
31	NOVARTIS FARMACEUTICA SPAIN, SA.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Endocrinología y Nutrición	48.590,00 €
32	TAKEDA FARMACEUTICA ESPAÑA, S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVM	Medicina Interna	5.605,00 €
33	DR FALK PHARMA ESPAÑA, S.L.	Actividad Formativa	HUVM	Aparato Digestivo	556,00 €
34	JANSSEN-CILAG, S.A.	Actividad Formativa	HUVR-i	Oncología Médica, Oncología Radioterápica y Radiofísica	1.300,00 €
35	NOVARTIS FARMACEUTICA SPAIN, SA.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVM	Dermatología	33.395,00 €
36	SANOFI-AVENTIS, S.A.	Actividad Formativa	HUVV	Farmacia	5.000,00 €
					527.261,59 €

Prestaciones de Servicio Firmadas a 31 de diciembre de 2016

N	Entidad	Finalidad	Nodo	U G C	Importe
1	ALEXION PHARMA SPAIN, S.L.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Hematología	5.500,00 €

N	Entidad	Finalidad	Nodo	U G C	Importe
2	ASOCIACION CORIS	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva	15.785,62 €
3	CELGENE, S.L.U.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Oncología Médica, Oncología Radioterápica y Radiofísica	20.000,00 €
4	DAKO DENMARK A/S	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR-i	Anatomía Patológica	10.000,00 €
5	FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DE CÓRDOBA (FIBICO)	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Cirugía General	3.636,00 €
6	FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVM	Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva	3.150,00 €
7	INTERNATIONAL HEALTH MANGEMENT ASSOC, INC (IHMA)	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva	6.595,87 €
8	J &C EDICIONES MÉDICAS SL.	Actividad Formativa	HUVR	Endocrinología y Nutrición	5.000,00 €
9	JANSSEN-CILAG, S.A.	Actividad Formativa	HUVM	Endocrinología y Nutrición	2.500,00 €
10	LABORATORIO ORDESA, S.L.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	pediatría y área específicas	36.750,00 €
11	NOVO NORDISK PHARMA, S.A.	Actividad Formativa	HUVR-i	Hematología	19.734,00 €
12	ROCHE DIAGNOSITCS INTERNACIONAL LTD	Actividad Formativa	HUVM	Laboratorios	1.000,00 €
13	ROCHE FARMA, S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVM	Anatomía Patológica	4.000,00 €
14	SANOFI-AVENTIS, S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Laboratorios	15.000,00 €
15	SANOFI-AVENTIS, S.A.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR	Laboratorios	55.000,00 €
16	SPRINGER HELATHCARE IBERICA, S.L.	Desarrollo de un Proyecto concreto	HUVR-i	Urología	1.900,00 €
17	TAKEDA FARMACEUTICA ESPAÑA, S.A.	Actividad Formativa	HUVR-i	Cirugía General	3.000,00 €
					208.551,49 €

En el marco del área de Transferencia de Tecnología, se han formalizado las siguientes prestaciones de servicio:

TÍTULO	IP	EMPRESA	IMPORTE	FECHA FIRMA	CENTRO	UGC/JS
Identification of predictive biomarkers of response to the treatment with trabectedin and olaparib in Ewing Sarcoma/ Implications of the vesicular crosstalk in the Ewing Sarcoma microenvironment	**Enrique de Álava Casado**	PHARMAMAR	28.235 €	01/01/2016	HUVR/ IBIS	UGC Anatomía Patológica/ Área Oncohematología y Genética (IBiS)
Estudio de elementos finitos del implante ACQUA de Proclinic	**Daniel Torres-Lagares**	PROCLINIC	21.793 €	08/02/2016	HUVR/ IBIS	UGC Cirugía maxilofacial/ Área Patología Cardiovascular y Respiratoria/ Otras Patologías Sistémicas (IBiS)
SPID project: Impact of the introduction of peritoneal lavage with normal saline and local anesthetics in the reduction of Systemic Inflammatory Response Syndrome and Severe Multiorganic Disfunction Syndrome in open abdomen with negative pressure in the context of severe peritonitis	**Rosa Jiménez**	ACELITY	35.458 €	27/02/2016	HUVR/ IBIS	UGC Anatomía Patológica/ Área Oncohematología y Genética (IBiS)
EGFR Clinical Performance Evaluation – Protocol and Report	**Enrique de Álava Casado**	BIOCARTIS	50.820 €	17/06/2016	HUVR/ IBIS	UGC Anatomía Patológica/ Área Oncohematología y Genética (IBiS)
Efecto biológico y oseointegración de la superficie implantológica ZIACOM	**Daniel Torres-Lagares**	ZIACOM	44.850 €	10/11/2016	HUVR/ IBIS	UGC Cirugía maxilofacial/ Área Patología Cardiovascular y Respiratoria/ Otras Patologías Sistémicas (IBiS)
Evaluating the efficacy of CAP-2003 in an ocular GVHD mouse model	**José Antonio Pérez Simón**	CAPRICOR	4.453 €	12/09/2016	HUVR/ IBIS	UGC Hematología y Hemoterapia/ Área Oncohematología y Genética (IBiS)
			185.608 €			

El Total de las prestaciones de servicio asciende a 394.159,49 €

Anexo 6

Ensayos Clínicos y Estudios Observacionales

Anexo 6: Ensayos Clínicos y Estudios Observacionales

A continuación se presenta un resumen de la actividad en esta área, que se estructura en tres grandes bloques:

- Ejecución de Estudios Clínicos Activos (incluido facturación)
- Nuevos contratos formalizados en 2016
- Optimización del proceso de gestión (Proyecto BEST)

1. Ensayos Clínicos Activos 2016

		Estudios Clínicos Activos 2016			
		EECC	EEOO	OTROS	TOTAL
HUVR-IBIS		516	189	24	729
HUVM		279	110	22	411
AGS SUR DE SEVILLA	HUVV	118	41	4	163
	DSAP SEVILLA SUR		2		2
DSAP SEVILLA			7		7
DSAP SEVILLA NORTE ALJARAFE			13		13
H.C. SAN JUAN DE DIOS		2	5		7
APES BAJO GUADALQUIVIR		4	1		5
TOTAL		919	368	50	1337

Facturación de Estudios clínicos activos por UGCs: A continuación se indica el importe facturado por centro de realización, según el concepto de facturación. (Datos a fecha de 31/12/2016)

		IMPORTE FACTURADO		
	CENTRO	Gest. Admin.	Cost. Dir Extra	CI+EI+IDi
2016	Hospital Virgen del Rocío	187.600,46 €	215.176,88 €	3.954.141,44 €
	Hospital Virgen Macarena	102.880,91 €	51.398,42 €	3.158.614,03 €
	Hospital Virgen de Valme	34.974,19 €	23.554,26 €	854.380,78 €
	DSAP Sevila Sur	1.059,83 €	- €	
	DSAP Sevilla	1.059,83 €	- €	350,00 €
	DSAP Sevilla Norte - Aljarafe	2.119,66 €	- €	4.252,83 €
	H.A.R. de Utrera	- €	- €	5.545,00 €
	Hospital Comarcal San Juan de Dios del Aljarafe	3.179,49 €	- €	3.764,64 €
	A.G.S. Osuna	3.179,49 €	- €	2.842,85 €
	Facturación Total 2016	336.053,86 €	290.129,56 €	7.983.891,57 €

Además, se indica el número de estudios clínicos activos en 2016 en los Centros, H.U. Virgen Macarena, H.U. Virgen del Rocío y H.U. Virgen de Valme:

H.U. VIRGEN MACARENA	EC				EPA	OTROS
UGC	I	II	III	IV		
ALERGIA	1	2	4		9	
ANESTESIA Y BLOQUE QUIRÚRGICO					5	
APARATO DIGESTIVO		5	4	1	8	2
AREA DEL CORAZÓN		1	13	2	5	11
BIOQUÍMICA CLÍNICA						1
Cirugia General y Digestiva UGC		1				
Cirugia Ortopedica y Traumatologia			2			
CIRUGÍA CARDIOVASCULAR					1	
CUIDADOS CRÍTICOS					2	
DERMATOLOGIA		3	7	1	1	
ENDOCRINOLOGIA		2	22	3	4	
NEUROLOGIA		15	29	4	19	
NEUMOLOGIA				1	7	1
FARMACIA HOSPITALARIA					2	
HEMATOLOGIA		1	2		4	1
MEDICINA INTERNA			1	1	2	1
MICROBIOLOGÍA, ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MEDICINA PREVENTIVA		1	5	2	6	
NEFROLOGIA			9		2	1
NEONATOLOGIA						
OFTALMOLOGIA	1		1	1	2	2
ONCOLOGIA	3	39	52	2	12	1
ONCOLOGIA PEDIATRICA		1	2			
OTORRINOLARINGOLOGÍA		1				
PEDIATRIA					3	
REHABILITACIÓN			1		1	1
REUMATOLOGIA		3	22	3	13	
SALUD MENTAL					1	
UROLOGIA			1	1		
URGENCIAS			1		1	
TOTAL	5	75	177	22	110	22

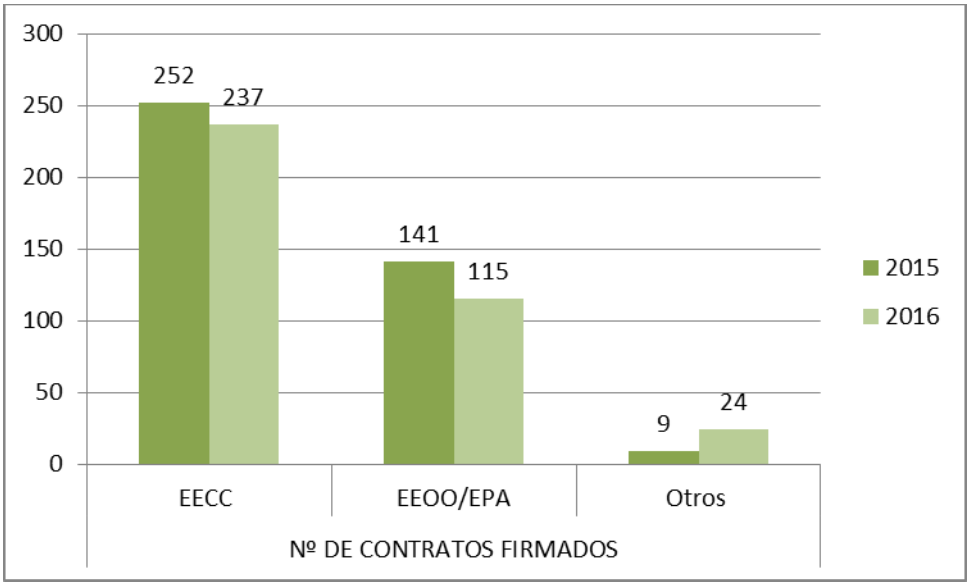
H.U. VIRGEN DEL ROCIO	EC				EPA	OTROS
UGC	I	II	III	IV		
ALERGIA	1	1	2		9	
ANATOMIA PATOLÓGICA					1	1
Cardiología			7	2	13	4
UROLOGIA - NEFROLOGIA		1	14	5	10	1
SALUD MENTAL					1	
Bloque Quirúrgico Hospital de Rehabilitación y Traumatología UGC			1		1	
CIRUGIA ORTOPÉDICA, TRAUMATOLOGIA Y REUMATOLOGIA			1		8	
Bloque Quirúrgico Hospital General UGC			1		3	2
CIRUGIA GENERAL Y DIGESTIVA		2	3	1	3	2
Cirugia Maxilofacial UGC		1	1			1
CIRUGIA PEDIÁTRICA		1				
Cuidados Criticos y Urgencias UGC			4	1	1	
Dermatologia		1	1		9	
Diagnóstico por la Imagen					1	
Endocrinologia y Nutrición	1	1	2	5	11	
Enfermedades Digestivas UGC	1	8	18	1	7	
Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva UGC	1	2	11	2	9	
Farmacia Hospitalaria	1		1		2	
Ginecología, Obstetricia, Patología Mamaria y Oncólogica de la Mujer UGC		1	2		1	
Hematologia	10	38	55	1	17	1
Medicina Fisica y Rehabilitación		1	1		1	
Medicina Interna: UCAMI		2	10		5	1
Médico-Quirúrgica de Enfermedades Respiratorias UGC		2	10	2	20	3
Neonatología			1			1
Neurociencias UGC		6	18	1	6	3
Oftalmologia UGC	1		1		2	
Oncologia Integral	34	98	91	3	38	2
Oncología Pediátrica	4	5	4		1	
Pediatría y Áreas Específicas UGC	1	3	7		9	3
TOTAL	54	173	265	24	189	24

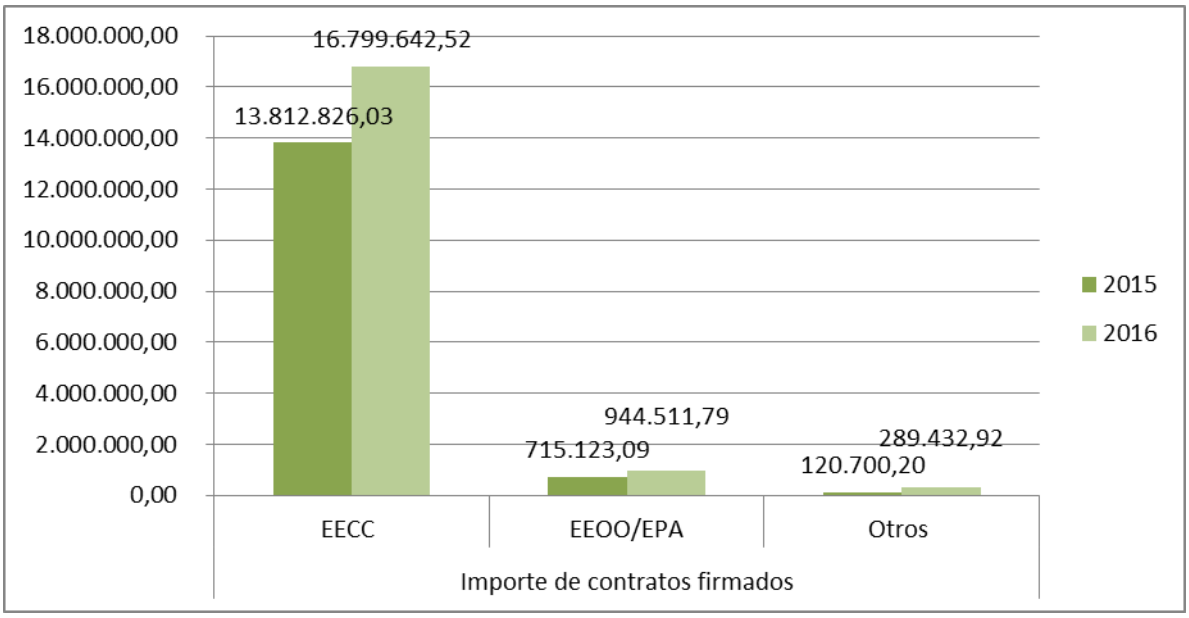
H.U. VALME	EC				EPA	OTROS
UGC	I	II	III	IV		
Alergología UGC					3	
Anestesiologia Y Reanimacion				1	4	
Aparato Digestivo		3	7	2	1	
Cardiología					2	2
Cuidados Críticos y Urgencias UGC		2	2			
Dermatología			1	1	2	
Endocrinología		1	8	4	1	
Enfermedades Infecciosas y Microbiología UGC		4	6	1	3	
Farmacia Hospitalaria					3	
Ginecología		2	2		1	
Hematología Clínica		5	11		5	
Laboratorio Clínico					1	
Medicina Interna y Continuidad		1	3	2		
Neumología			1			
Neurología					2	
Oftalmología		1		2		
Pediatría y Neonatología UGC					2	
Reumatología y Aparato Locomotor UGC		3	9		2	
UGC Oncología Médica	1	10	20		5	1
Urgencias					1	
Urología			1	1	3	1
TOTAL	1	32	71	14	41	4

2. Contratos de Estudios Clínicos Firmados en 2016 e importe generado:

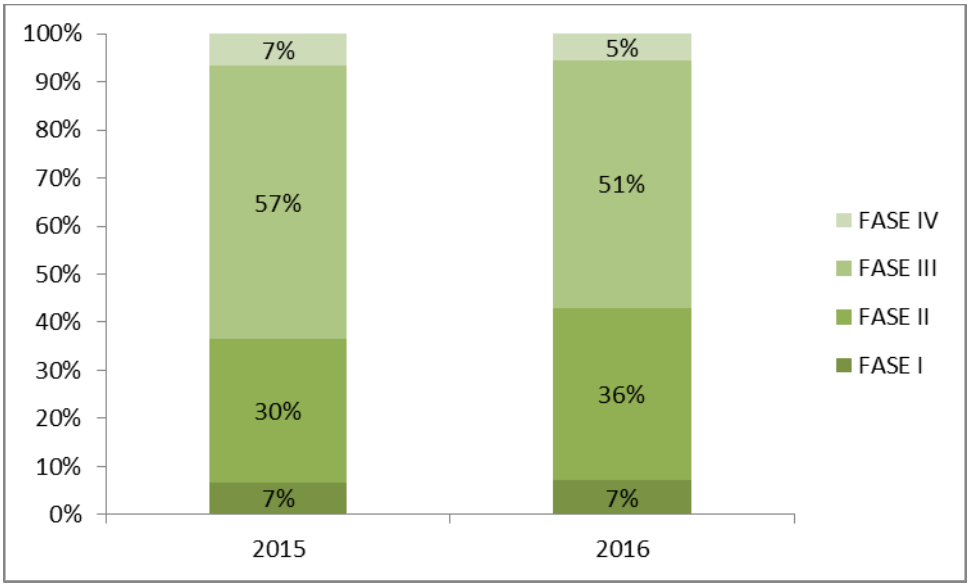
La siguiente tabla relaciona los contratos de Estudios Clínicos (Ensayos Clínicos, Estudios Observacionales e Investigación Clínica con Productos Sanitarios) firmados y el importe que han generado la firma de dichos estudios durante la anualidad 2016.

AÑO	CENTRO	CONTRATOS FIRMADOS					
		EECC		EEOO y EPA		Otros	
		Núm.	Importe	Núm.	Importe	Núm.	Importe
2015	Hospital Virgen del Rocío	138	7.642.884,09 €	62	286.426,00 €	4	49.100,00 €
	Hospital Virgen Macarena	79	4.915.649,37 €	49	320.664,73 €	4	71.600,20 €
	Hospital Virgen de Valme	34	1.254.292,57 €	21	93.632,43 €	1	0,00 €
	DSAP Sevilla Norte - Aljarafe	0	0,00 €	2	2.857,10 €	0	0,00 €
	DSAP Sevilla	0	0,00 €	4	4.542,83 €	0	0,00 €
	A.G.S. Osuna	0	0,00 €	3	7.000,00 €	0	0,00 €
	Hospital Comarcal San Juan de Dios del Aljarafe	1	0,00 €	0	0,00 €	0	0,00 €
TOTAL 2015		**252**	**13.812.826,03 €**	**141**	**715.123,09 €**	**9**	**120.700,20 €**
2016	Hospital Virgen del Rocío	135	11.052.204,97 €	53	412.014,60 €	11	78.450,00 €
	Hospital Virgen Macarena	74	4.138.074,58 €	37	362.038,35 €	11	199.482,92 €
	Hospital Virgen de Valme + DSAP Sevilla Sur	27	1.609.362,97 €	10	102.543,06 €	2	11.500,00 €
	DSAP Sevilla Norte - Aljarafe			3	1.200,00 €		
	DSAP Sevilla			3	10.394,00 €		
	A.G.S. Osuna			7	5.464,28 €		
	Hospital Comarcal San Juan de Dios del Aljarafe	1	0,00 €	2	50.857,50 €		
TOTAL 2016		**237**	**16.799.642,52 €**	**115**	**944.511,79 €**	**24**	**289.432,92 €**





Clasificación según las **Fases de Desarrollo** de los Ensayos Clínicos firmados:

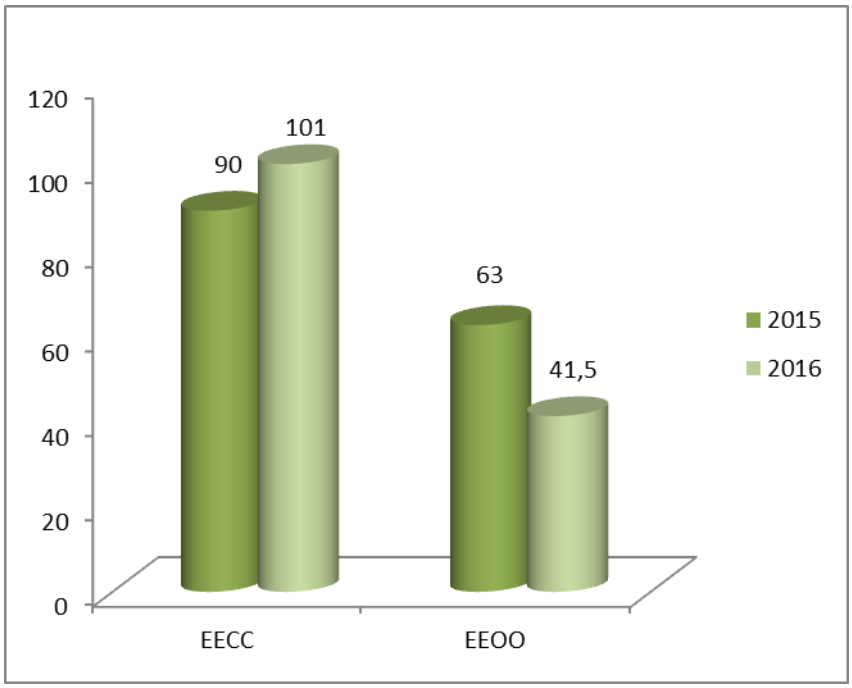


3. Tiempos de tramitación de los contratos de estudios clínicos:

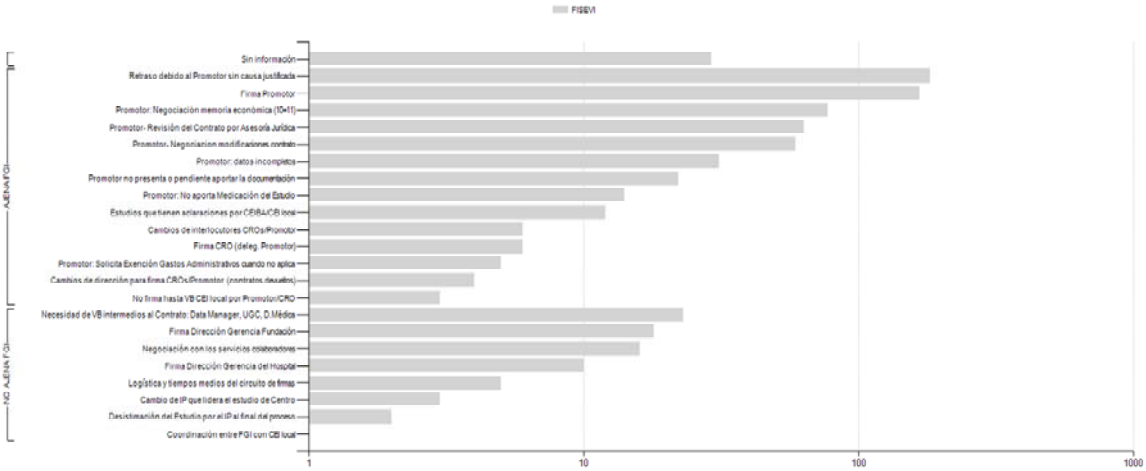
Con el objetivo de para mejorar la competitividad de los Centros y la Fundación en la atracción y ejecución de Estudios Clínicos de interés (proyecto BEST), se han planteado diferentes líneas de trabajo. Una de ellas, era seguir avanzando en la disminución del tiempo de gestión de los contratos.

Para ello, se ha implantado un sistema de análisis de criterios de demora de firma de los contratos, así como otras actuaciones como seguimiento sistemático de los registros y tiempos de contrato, etc.

Los resultados se han materializado a nivel general de la fundación en una disminución del tiempo de tramitación de los contratos de Estudios Observacionales y un incremente de los Ensayos Clínicos. A continuación se indica el tiempo de firmas (expresado en días y calculada la Mediana) que se tarda en tramitar un contrato de un estudio clínico, durante la anualidad 2015 y 2016:



Análisis de causas de demora



Anexo 7

Resumen de Actividad de los Comités de Ética de Investigación

Anexo 7: Resumen de Actividad de los Comité de Ética de Investigación

A continuación se presentan el número de solicitudes de evaluación y resultados de las mismas, en el Comité de Ética de Investigación de los HH.UU. Virgen Macarena – Virgen del Rocío, y del Comité de Ética de la Investigación Sevilla Sur (ubicado en el Nodo Hospitalario H.U. Valme), a los que FISEVI da soporte.

Como novedad en 2016, ha sido la entrada en vigor del nuevo RD 1090/2015 de Ensayos Clínicos en donde el CEI de los HH.UU. Virgen Macarena – Virgen del Rocío de Sevilla, se ha adherido al memorando de colaboración para poder actuar como CEIm en la evaluación de los ensayos clínicos con medicamento.

Ensayos Clínicos con Medicamentos	CEI HUVM-HUVR	CEI SEVILLA SUR	TOTAL
Nº Ensayos Clínicos presentados en 2016	**215**	**31**	**246**
Nº Ensayos Clínicos en los que actuamos de CEIm	8		8
Nº EC CEIm - aprobados 1ª convocatoria	5		5
Nº EC CEIm - aprobados 2ª convocatoria	3		3
Nº EC CEIm - Rechazados	0		0
Ensayos Clínicos No CEIm	207	31	238
Nº Ensayos Clínicos viables	206	29	235
Nº Ensayos Clínicos rechazados/denegados/renuncia/cancelados	1	2	3

Estudios Post-Autorización / Inv. Cca. Producto Sanitario	CEI HUVM-HUVR	CEI SEVILLA SUR	TOTAL
Nº EPAs presentados en 2016	**110**	**21**	**131**
Nº EPAs/Inv. Cca. Prod. Sanitario en los que actuamos de 1º CEI evaluador	16		16
Nº EPAs aprobados en 1ª sesión	16		
Nº EPAs aprobados en 2ª sesión tras aclaraciones	0		
Nº EPAs Rechazados	0		
Nº EPAs Asumimos dictamen CEIC acreditado	94	21	115

Proyectos de Investigación Biomédica	CEI HUVM-HUVR	CEI SEVILLA SUR	TOTAL
Nº Proyectos de Investigación presentados en 2016	603	34	637
Nº Proyectos de Investigación aprobados en 1ª sesión	502	27	529
Nº Proyectos de Investigación aprobados en 2ª sesión tras aclaraciones	65	7	72
Nº Proyectos de Investigación pendientes de resolución aclaraciones*	28		28
Nº Proyectos de Investigación Rechazados	8		8
% Proyectos de Investigación aprobados/presentados en 2016	94,03%	100,00%	94,35%

Anexo 8

Resultados de Transferencia de Tecnología

Anexo 8: Resultados de Transferencia de Tecnología

En las siguientes tablas, se detallan las nuevas solicitudes de registros de propiedad intelectual e industrial presentados y acuerdos de licencia y colaboración público-privada firmados durante 2016, cuyo resumen se representan a continuación:

	Total 2015	Total hasta 29/11/2016	Total 2016
PATENTES	35	20	24
Nuevas solicitudes de Patente Prioritarias	10	5	6
Nuevas solicitudes de Patente Internacional PCT	8	3	4
Nuevas solicitudes de Patente-Entrada en Fases Nacionales	12	8	9
Otros Derechos de Propiedad Indistrial- Diseño Industrial	1	-	-
Nuevos Registros de Propiedad Intelectual	4	4	5
LICENCIAS	7	2	3
COLABORACIONES	18	28	29
Acuerdos con la empresa	9	12	12
Prestaciones de Servicio	9	5	6
Total acuerdos financiación transferencia	-	11	11
REGISTROS PROPIEDAD INDUSTRIAL DE INNOVACIÓN ESPONTÁNEA	3	5	5
SPIN-OFF CREADAS	1	2	2

Nº total de nuevas solicitudes de registros de propiedad intelectual e industrial (patentes, PCT, modelos de utilidad y registros de propiedad intelectual): 24

NUEVAS SOLICITUDES DE PATENTE PRIORITARIAS					
Nº SOLICITUD	FECHA SOLICITUD	TÍTULO	INVENTORES	UGC/Áreas investigación IBIS	Centro
P201630066	20/01/2016	Dispositivo de banding para el tratamiento de malformaciones coronarias congénitas	Pardo Pardo, Carlos Andres; Ordoñez Fernandez, Antonio; Valverde Perez, Israel; Pardo Prieto, Sandra Liliana; Mora Macías, Juan; Reina Romo, Esther; Dominguez Abascal, Jaime	UGC Área del Corazón/ Área Patología Cardiovascular y Respiratoria/ Otras Patologías Sistémicas (IBiS)	HUVR/IBIS
EP16382073	23/02/2016	Derivados de 2-fenil-piperazina como inhibidores de la infección por el adenovirus humano	Sánchez Céspedes, Javier; Pachón Ibáñez, Mª Eugenia Pachón Díaz, Jerónimo; Martínez Aguado, Pablo; Cebrero Cangueiro,Tania; Vega Pérez, José Manuel; Iglesias Guerra, Fernando; Vega Holm, Margarita; Candela Lena, José Ignacio Mazzotta, Sarah	UGC Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva/ Área de enfermedades infecciosas y del Sistema Inmunitario (IBiS)	HUVR/IBIS
P201630539	27/04/2016	Compuestos cannabinoides para el tratamiento del cáncer	José Antonio Pérez Simón; María Victoria Barbado González; Mayte Medrano Domínguez; Nuria Campillo Martín; Juan Antonio Páez Prosper; Pedro José González Naranjo	UGC Hematología y Hemoterapia/ Área Oncohematología y Genética (IBiS)	HUVR/IBIS
P201630856	23/06/2016	Diltiazem crema para el tratamiento de úlceras cutáneas	Bernabeu Wittel, José; Cabrera Fuentes, Raquel	UGC Dermatología y Venereología	HUVR
EP16382390.9	04/08/2016	Optical image processing methods for analysis of magnetic resonance images for quantifying or determining liver lesions	Manuel Romero Gómez; Emilio Gómez González; Rocío Gallego Durán; Pablo Cerro Salido	Enfermedades digestivas/ Área de enfermedades infecciosas y del Sistema Inmunitario (IBiS)	HUVV/IBIS
P201631711	29/12/2016	Biomarcador para la Hemorragia Subaracnoidea y el Vasoespasmo	Juan José Egea Guerrero; Francisco Murillo Cabezas; María del Carmen González Montelongo; Juan Ureña López	UGC Cuidados críticos y Urgencias/ Área Patología Cardiovascular y Respiratoria/ Otras Patologías Sistémicas (IBiS)	HUVR/IBIS

NUEVAS SOLICITUDES DE PATENTE INTERNACIONAL PCT					
Nº SOLICITUD	FECHA SOLICITUD	TÍTULO	INVENTORES	UGC/Áreas investigación IBIS	Centro
PCT/EP2016/055806	17/03/2016	Computerized optical analysis methods of MR (magnetic resonance) images for quantifying or determining liver lesions	Manuel Romero Gómez; Emilio Gómez González; Rocío Gallego Durán; Pablo Cerro Salido	Enfermedades digestivas/ Área de enfermedades infecciosas y del Sistema Inmunitario (IBiS)	HUVV/IBIS
PCT/ES2016/070341	04/05/2016	Precursores de N-procalcitonina, N-procalcitonina y/o agonistas de Nprocalcitonina para la prevención y el tratamiento de enfermedades relacionadas con el metabolismo de la glucosa	Eva Tavares; Javier Miñano	Farmacología Experimental y Clínica/ Área de Neurociencias (IBiS)	HUVV/ IBIS
PCT/ES2016/070803	11/11/2016	Chaleco portátil para la aplicación de terapia pulmonar y procedimiento asociado	Sergio Tejero García; Miguel Ángel Giráldez Sánchez; Pilar Cejudo Ramos; Esther Quintana Gallego; Fernando Díaz Gutiérrez; Gómez Sánchez, José Ramón; Pajuelo Lissén, Eugenio; Rubio Carrasco, Francisco José; Doncel Campos, Francisco; Blasco Vadillo, Silvia; José Luis Pino Mejías; Pablo Adanero González	UGC Ortopedia, Traumatología y Rehabilitación/ Área Patología Cardiovascular y Respiratoria/ Otras Patologías Sistémicas (IBiS)	HUVR/IBIS
PCT/ES2016/070933	23/12/2016	Diagnóstico del cáncer de tejidos blandos	Enrique de Álava Casado; Michele Biscuola	UGC Anatomía Patológica/ Área Oncohematología y Genética (IBiS)	HUVR/IBIS

NUEVAS SOLICITUDES DE PATENTE- ENTRADA EN FASES NACIONALES					
Nº SOLICITUD	FECHA SOLICITUD	TÍTULO	INVENTORES	UGC/Áreas investigación IBIS	Centro
EP14811341	13/01/2016	Agents for treating multiple myeloma	Pérez Simón, Jose Antonio; Barbado González, Mª Victoria	UGC Hematología y Hemoterapia/ Área Oncohematología y Genética (IBiS)	HUVR/IBIS
US15024689	24/03/2016	Method for predicting the response to chemotherapy treatment in patientes suffering from colorectal cancer	Amancio Carnero; Rocío García Carbonero	UGC Oncología Integral/ Área Oncohematología y Genética (IBiS)	HUVR/IBIS
EP14848032	25/04/2016	Method for predicting the response to chemotherapy treatment in patientes suffering from colorectal cancer	Amancio Carnero; Rocío García Carbonero	UGC Oncología Integral/ Área Oncohematología y Genética (IBiS)	HUVR/IBIS
US15/308,899	04/11/2016	Vaccines comprising lipopolysaccharide deficient components of Acinetobacter baumannii.	Michael James McConell, Meritxell García Quintanilla, Marina Pulido Toledano, Pilar Perez Romero, Jerónimo Pachón Díaz, Juan José Infante Viñolo	UGC Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva/ Área de enfermedades infecciosas y del Sistema Inmunitario (IBiS)	HUVR/IBIS
MX/a/2016/014564	07/11/2016	Vaccines comprising lipopolysaccharide deficient components of Acinetobacter baumannii.	Michael James McConell, Meritxell García Quintanilla, Marina Pulido Toledano, Pilar Perez Romero, Jerónimo Pachón Díaz, Juan José Infante Viñolo	UGC Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva/ Área de enfermedades infecciosas y del Sistema Inmunitario (IBiS)	HUVR/IBIS
201580036683.9 (CN)	05/11/2016	Vaccines comprising lipopolysaccharide deficient components of Acinetobacter baumannii.	Michael James McConell, Meritxell García Quintanilla, Marina Pulido Toledano, Pilar Perez Romero, Jerónimo Pachón Díaz, Juan José Infante Viñolo	UGC Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva/ Área de enfermedades infecciosas y del Sistema Inmunitario (IBiS)	HUVR/IBIS
201647041427 (IN)	05/11/2016	Vaccines comprising lipopolysaccharide deficient components of Acinetobacter baumannii.	Michael James McConell, Meritxell García Quintanilla, Marina Pulido Toledano, Pilar Perez Romero, Jerónimo Pachón Díaz, Juan José Infante Viñolo	UGC Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva/ Área de enfermedades infecciosas y del Sistema Inmunitario (IBiS)	HUVR/IBIS
2016-566927 (JP)	05/11/2016	Vaccines comprising lipopolysaccharide deficient components of Acinetobacter baumannii.	Michael James McConell, Meritxell García Quintanilla, Marina Pulido Toledano, Pilar Perez Romero, Jerónimo Pachón Díaz, Juan José Infante Viñolo	UGC Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva/ Área de enfermedades infecciosas y del Sistema Inmunitario (IBiS)	HUVR/IBIS
EP15728758.2	02/12/2016	Vaccines comprising lipopolysaccharide deficient components of Acinetobacter baumannii.	Michael James McConell, Meritxell García Quintanilla, Marina Pulido Toledano, Pilar Perez Romero, Jerónimo Pachón Díaz, Juan José Infante Viñolo	UGC Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva/ Área de enfermedades infecciosas y del Sistema Inmunitario (IBiS)	HUVR/IBIS

Notas: Nuevas solicitudes de patente prioritarias: Aquellas solicitudes que tratan de proteger una invención por primera vez y que, por tanto, generan derechos de prioridad; Nuevas solicitudes de patente internacional (PCT): Aquellas solicitudes solicitadas a través del procedimiento de registro unificado en todos los estados contratantes del Patent Cooperation Treaty (PCT), reivindicando prioridad de las anteriores.

NUEVOS REGISTROS DE PROPIEDAD INTELECTUAL					
Nº REGISTRO	FECHA SOLICITUD	TÍTULO	AUTORES	UGC/Áreas investigación IBIS	Centro
RPI201699900207339	27/01/2016	Portal para la Generación de Cuadernos Recogida de Datos para Investigación	Jesús Rodríguez Baño; Alejandro González Herrero	UGC Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva/ Área de enfermedades infecciosas y del Sistema Inmunitario (IBiS)	HUVM/ IBIS
RPI201699900291618	04/02/2016	MDi#Psoriasis	David Moreno; Lara Ferrándiz; Juan Manuel Herrerías	UGC Dermatología	HUVM
RPI201699902761421	22/09/2016	Plataforma de Teledermatología aplicada al screening remoto del cáncer de piel. Teledermatología v2.0	David Moreno Ramírez; Lara Ferrándiz Pulido; Juan M. Herrerías Esteban	UGC Dermatología	HUVM
RPI201699902761168	22/09/2016	Aplicación móvil para el seguimiento y diagnóstico de infecciones de heridas quirúrgicas de forma ambulatoria mediante sistema de telemedicina basado en la imagen (Scarcheck)	Rosa Jiménez Rodríguez; Juan José Segura Sampedro; Verónica Pino Díaz; Inés Rivero Belenchón; Javier Padillo Ruiz; Gregorio Anguiano Díaz; Marcelo Ortiz Medina	UGC Cirugía General; Área Patología Cardiovascular y Respiratoria/ Otras Patologías Sistémicas (IBiS)	HUVR/IBIS
RPI201699903878989	21/12/2016	MoDHE Suite - Herramienta software para el diseño de modelos de información sanitaria basados en los estándares de HL7	Martínez García, Alicia; Parra Calderón, Carlos Luis; Escalona Cuaresma, María José; Francisco José Domínguez Mayo	Grupo de Innovación Tecnológica/ Área Patología Cardiovascular y Respiratoria/ Otras Patologías Sistémicas (IBiS)	HUVR/IBIS

A continuación se muestra una tabla resumen y gráfica de la evolución de los registros de propiedad intelectual e industrial de FISEVI:

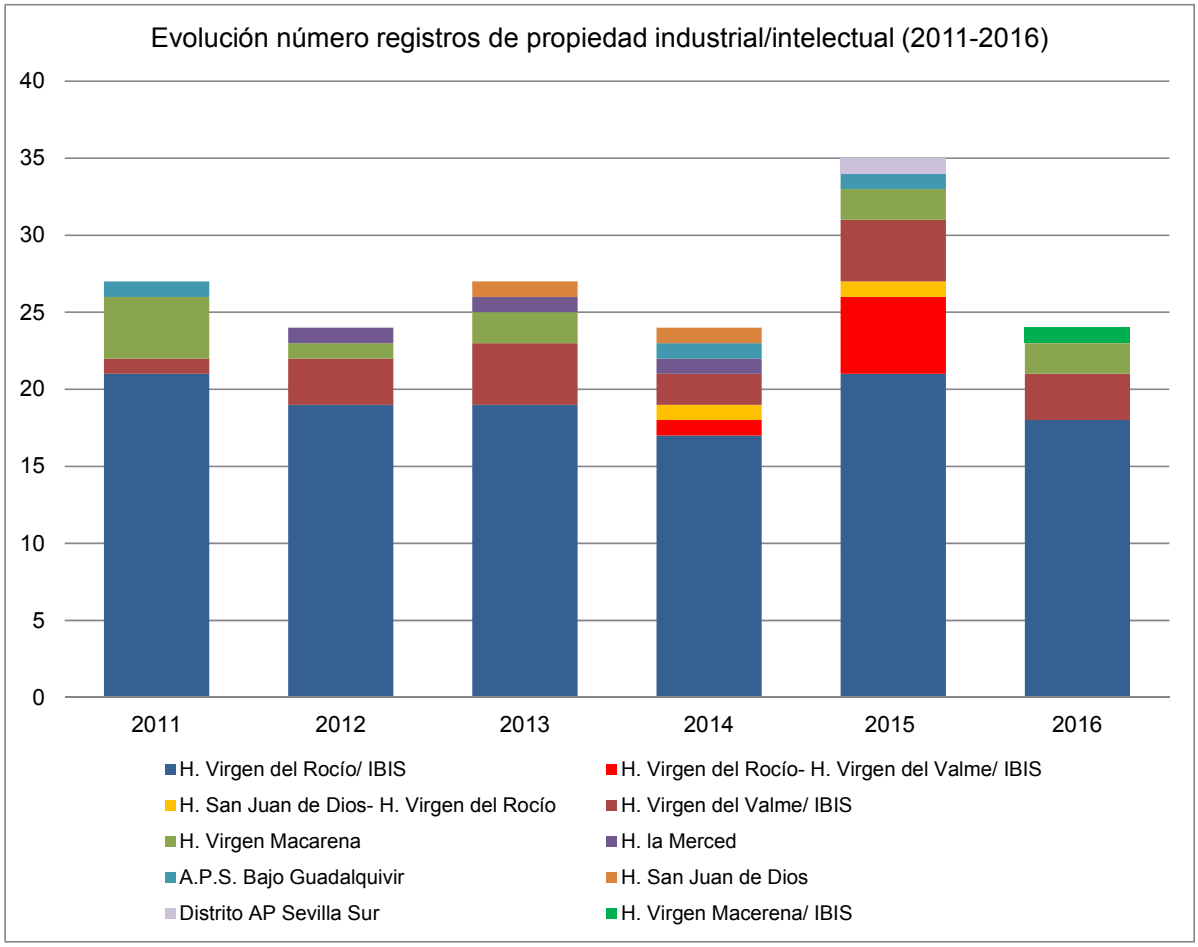
ENTIDAD	2011	2012	2013	2014	2015	2016	TOTAL
FISEVI	27	24	27	24	35	24	208
H. Virgen del Rocío/ IBIS	21	19 (+3)*	19 (+3)*	19 (+2)*	27 (+4)*	18 (+4)*	159 (+17)*
H. Virgen del Valme	1	3	4	2	9	3	32
H. Virgen Macarena	4	1	2	-	2	3	13
H. la Merced	-	1	1	1	-	-	3
A.P.S. Bajo Guadalquivir	1	-	-	1	1	-	3
H. San Juan de Dios	-	-	1	2	1**	-	4
Distrito AP Sevilla Sur	-	-	-	-	1***	-	1

Nota:

* Entre paréntesis se indican RPIs de grupos de investigación adscritos al IBIS pero pertenecientes a otros centros. En 2015, además, 5 de los RPIs correspondientes al HUVR/ IBIS también cuenta con participación de investigadores del HUVV y una de investigadores del Hospital San Juan de Dios. En 2016 uno de los RPIs correspondientes al HUVR/ IBIS pertenece a investigadores del HUVM/ IBIS

** Solicitud de patente en cotitularidad entre investigadores del HUVR y el Hospital San Juan de Dios.

*** Centro de Salud de Olivar de Quinto (Montequinto).



Nº total de acuerdos de licencia de explotación firmados: 3

Como resultado, este año se han firmado 3 acuerdos de licencia, si bien uno de ellos (Ingeniería Médica) se firmó en 2015 por cuestiones estratégicas pero realmente el acuerdo se cerró en 2016. Al menos otros 3 acuerdos de licencia están en fase de negociación, pero no se estima cerrarlos hasta principios del 2017.

Proyecto/Patente	IP	Categoría	Licenciatario
Dispositivo para cateterización	Antonio Bárcenas	Dispositivo médico	Ingeniería Médica *
Portal para la Generación de Cuadernos Recogida de Datos para Investigación	Jesús Rodríguez-Baño	Software	LENZZ Software
Anticholinergic Burden Calculator	Bernardo Santos Ramos	Software	Talemnology
LESS-CHRON: Herramienta de desprescripción de medicamentos	Bernardo Santos Ramos	Software	Talemnology

* Se firmó con fecha 2015 por cuestiones estratégicas pero realmente el acuerdo se cerró en 2016

La reducción en el número de acuerdos de licencia firmados en 2016 se debe principalmente a las siguientes causas:

- La no firma de los dos acuerdos de licencia correspondiente a la spin-off DrugID, los cuales ya estaban en fase avanzada de negociación pero que se abortaron por fin de la relación entre los investigadores promotores y los inversores privados que habían constituido la empresa. En relación con esta oportunidad, durante este año se había elaborado un roadmap de la empresa para llevar los productos a mercado y se había presentado este año un proyecto a la convocatoria Retos-Colaboración.

- Otros tres activos estaban previstos licenciarse a otra spin-off si bien, debido a las limitaciones que tiene el personal del Servicio Andaluz de Salud para la constitución de spin off (principalmente las generadas por aplicación de la Ley 53/1984, de 26 de diciembre, de Incompatibilidades del Personal al Servicio de las Administraciones Públicas, y la Ley 29/2006, de 26 de julio, de garantías y uso racional de los medicamentos y productos sanitarios), finalmente no se continuó con esta oportunidad. De nuevo, durante este año se había elaborado un roadmap de la empresa para llevar los productos a mercado.

No obstante, con los firmados este año, ya son 32 los acuerdos de licencia firmados en el período 2010-2016 lo cual demuestra la significativa evolución y madurez de la Unidad de Transferencia de Tecnología de FISEVI. Si hacemos un análisis de las tecnologías licenciadas, 12 se encuentran en fase de comercialización y las restantes están en fase de desarrollo.

Nº total de acuerdos para el desarrollo de proyectos en colaboración público-privados con empresas: 29

En 2016 se han firmado 23 acuerdos de colaboración público-privada y acuerdos que financian actuaciones específicas de transferencia de tecnología. Además, hay 3 acuerdos firmados pero sujetos a la concesión de una ayuda pendientes de resolución (no contabilizados por el momento):

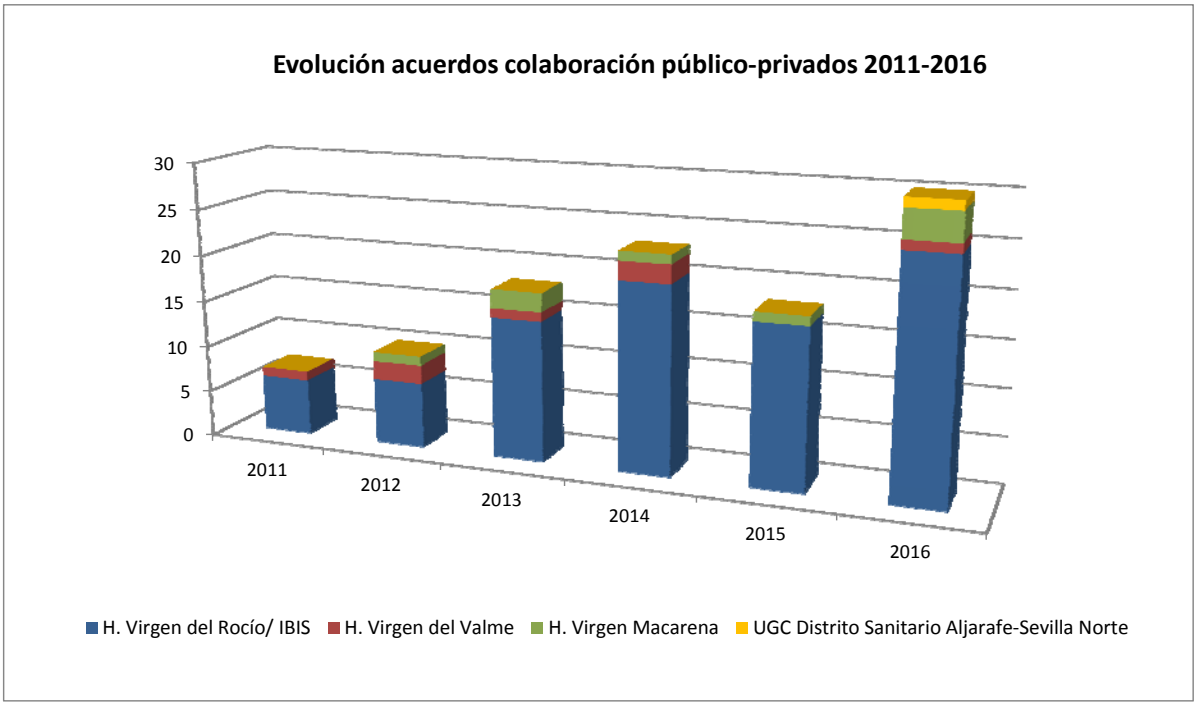
COLABORACIONES (Formalizadas a través de la Unidad de Transferencia)	Nº	Importe
Total acuerdos con empresa	12	1.485.609 €
Total prestaciones de servicios	6	185.608 €
Total acuerdos financiación transferencia-innovación	11	303.284 €
TOTAL	**29**	**1.974.502 €**

Observación: Las prestaciones de servicio ya han sido contabilizadas en Anexo anterior de aportaciones privadas. En este apartado se pretende reflejar la actividad más vinculada a Transferencia, si bien no debe entenderse como duplicidad de financiación.

TÍTULO	IP	EMPRESA	IMPORTE	FECHA FIRMA	CENTRO	UGC/JS	TIPO	OBSERVACIONES
Identification of predictive biomarkers of response to the treatment with trabectedin and olaparib in Ewing Sarcoma/ Implications of the vesicular crosstalk in the Ewing Sarcoma microenvironment	Enrique de Álava Casado	PHARMAMAR	28.235 €	01/01/2016	HUVR/ IBIS	UGC Anatomía Patológica/ Área Oncohematología y Genética (IBiS)	PRESTACIÓN DE SERVICIOS	FINANCIADO POR EMPRESA
Clinical Research for 3D printing of cardiovascular models for surgical planning in complex congenital heart diseases	Israel Valverde	PHILIPS	Licencia software gratuita	01/02/2016	HUVR/ IBIS	UGC Área del Corazón/ Área Patología Cardiovascular y Respiratoria/ Otras Patologías Sistémicas (IBiS)	ACUERDO CON EMPRESA	FINANCIADO POR EMPRESA
Estudio de elementos finitos del implante ACQUA de Proclinic	Daniel Torres-Lagares	PROCLINIC	21.793 €	08/02/2016	HUVR/ IBIS	UGC Cirugía maxilofacial/ Área Patología Cardiovascular y Respiratoria/ Otras Patologías Sistémicas (IBiS)	PRESTACIÓN DE SERVICIOS	FINANCIADO POR EMPRESA
Plan de transferencia y explotación: Nuevo agente cannabinoide para tratar mieloma múltiple y otras hemopatías malignas	José Antonio Pérez Simón	FIPSE	31.000 €	15/02/2016	HUVR/ IBIS	UGC Hematología y Hemoterapia/ Área Oncohematología y Genética (IBiS)	FINANCIACIÓN PARA ACTUACIONES DE TRANSFERENCIA-INNOVACIÓN	FINANCIADO POR EMPRESA
Plan de transferencia y explotación: Biomarcadores diagnósticos y predictivos de respuesta a tratamiento en cáncer colorectal	Amancio Carnero	FIPSE	28.000 €	15/02/2016	HUVR/ IBIS	UGC Oncología/ / Área Oncohematología y Genética (IBiS)	FINANCIACIÓN PARA ACTUACIONES DE TRANSFERENCIA-INNOVACIÓN	FINANCIADO POR EMPRESA
Dispositivo personalizable para simulación de intervenciones (DIPSI)	Israel Valverde	FIPSE	9.000 €	15/02/2016	HUVR/ IBIS	UGC Área del Corazón/ Área Patología Cardiovascular y Respiratoria/ Otras Patologías Sistémicas (IBiS)	FINANCIACIÓN PARA ACTUACIONES DE TRANSFERENCIA-INNOVACIÓN	FINANCIADO POR EMPRESA
ALINEO-3 (II): ALImentos Neuroprotectores Enriquecidos en Omega-3	Joan Montaner Villalonga	EMBUTIDOS FRIAL (Líder); LODYN; DIETARY MOLECULAR DIAGNOSTICS (BIOMEB)	290.494 €	18/02/2016	HUVR/ IBIS	UGC Neurociencias/ Área Neurociencas (IBiS)	ACUERDO VINCULADO A CONVOCATORIA PÚBLICO-PRIVADA	RETOS-COLABORACIÓN 2016
SPID project: Impact of the introduction of peritoneal lavage with normal saline and local anesthetics in the reduction of Systemic Inflammatory Response Syndrome and Severe Multiorganic Disfunction Syndrome in open abdomen with negative pressure in the context of severe peritonitis	Rosa Jiménez	ACELITY	35.458 €	27/02/2016	HUVR/ IBIS	UGC Anatomía Patológica/ Área Oncohematología y Genética (IBiS)	PRESTACIÓN DE SERVICIOS	FINANCIADO POR EMPRESA
ACINETOCLINIC: Transición a fase de investigación clínica para licencia de la primera vacuna contra Acinetobacter baumannii drogorresistente	Michael McConnell	VAXDYN (Líder); LABORATORIOS REIG-JOFRÉ; DRACONIS	185.813 €	03/03/2016	HUVR/ IBIS	UGC Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva/ Área de enfermedades infecciosas y del Sistema Inmunitario (IBiS)	ACUERDO VINCULADO A CONVOCATORIA PÚBLICO-PRIVADA	RETOS-COLABORACIÓN 2016
IDE4ICDS: Integrated Development Environment for Improving Clinical Decision Support based on Clinical Guidelines	María Asunción Martínez Brocca	SOLTEL IT SOFTWARE (Líder); SERVIGUIDE	162.367 €	03/03/2016	HUVR/ IBIS	UGC Endocrinología y Nutrición; Grupo de Innovación Tecnológica/ Área Patología Cardiovascular y Respiratoria/ Otras Patologías Sistémicas (IBiS)	ACUERDO VINCULADO A CONVOCATORIA PÚBLICO-PRIVADA	RETOS-COLABORACIÓN 2016
eFRAILE: Diseño de un modelo asistencial para pacientes pluripatológicos basado en la FRAGILIDAD y medición de impacto de tecnologías Wearables y Domótica domiciliaria	Carlos Parra Calderón	NABELIA (Líder); RALCO NETWORK	179.627 €	03/03/2016	HUVR/ IBIS	UGC Medicina Interna (UCAMI); Grupo de Innovación Tecnológica/ Área Patología Cardiovascular y Respiratoria/ Otras Patologías Sistémicas (IBiS)	ACUERDO VINCULADO A CONVOCATORIA PÚBLICO-PRIVADA	RETOS-COLABORACIÓN 2016
PHS – Predictive Healthcare System	Luis Gabriel Luque Romero	ZEMSANIA	309.832 €	03/03/2016	HUVR/ IBIS	UGC Distrito Sanitario Aljarafe-Sevilla Norte; Grupo de Innovación Tecnológica/ Área de enfermedades infecciosas y del Sistema Inmunitario (IBiS)	ACUERDO VINCULADO A CONVOCATORIA PÚBLICO-PRIVADA	RETOS-COLABORACIÓN 2016
EGFR Clinical Performance Evaluation – Protocol and Report	Enrique de Álava Casado	BIOCARTIS	50.820 €	17/06/2016	HUVR/ IBIS	UGC Anatomía Patológica/ Área Oncohematología y Genética (IBiS)	PRESTACIÓN DE SERVICIOS	FINANCIADO POR EMPRESA
Estudio en fase IaII para la evaluación de la aplicación informática como medio de seguimiento y diagnóstico de infecciones de heridas quirúrgicas de forma ambulatoria mediante sistema de telemedicina basado en la imagen	Rosa Jiménez	TALEMNOLOGY	16.790 €	11/07/2016	HUVR/ IBIS	UGC Cirugía General/ Área Patología Cardiovascular y Respiratoria/ Otras Patologías Sistémicas (IBiS)	ACUERDO VINCULADO A CONVOCATORIA PÚBLICO-PRIVADA	Consejería de Salud- Modalidad Innovación 2016
Detección de fusiones génicas patognomónicas en sarcomas mediante secuenciación masiva para mejorar el diagnóstico, la estratificación y el tratamiento de los pacientes	Michele Biscuola	ARCHERDX	34.500 €	11/07/2016	HUVR/ IBIS	UGC Anatomía Patológica/ Área Oncohematología y Genética (IBiS)	ACUERDO VINCULADO A CONVOCATORIA PÚBLICO-PRIVADA	Consejería de Salud- Modalidad Innovación 2016
Radioterapia estereotáxica corporal (SBRT/SABR) guiada por resonancia magnética como tratamiento primario alternativo a la cirugia en pacientes con carcinoma mama	David Muñoz Carmona	ANATOMICAL GEOMETRY	57.310 €	11/07/2016	HUVR/ IBIS	UGC Oncología/ / Área Oncohematología y Genética (IBiS)	ACUERDO VINCULADO A CONVOCATORIA PÚBLICO-PRIVADA	Consejería de Salud- Modalidad Investigación 2016
Entorno virtual para el seguimiento de pacientes con psoriasis moderada grave basado en telemedicina directa. Proyecto PSOASSIST	Lara Ferrándiz	Tecnosalutia Desarrollo e Implementaciõn de Soluciones Tecnologicas en Salud	34.275 €	11/07/2016	HUVM	UGC Dermatología	ACUERDO VINCULADO A CONVOCATORIA PÚBLICO-PRIVADA	Consejería de Salud- Modalidad Innovación 2016
Análisis comparativo de la correlación pronóstica de las escalas anticolinérgicas sobre el deterioro cognitivo y caídas en pacientes pluripatológicos. Elaboración de recomendaciones	Susana Sánchez Fidalgo	Talemnology	114.602 €	11/07/2016	HUVV	UGC Farmacia	ACUERDO VINCULADO A CONVOCATORIA PÚBLICO-PRIVADA	Consejería de Salud- Modalidad Investigación 2016
Knowbed: Sistema de Apoyo A la Decisión Clínica en Movilidad Basado en la Integración del Conocimiento Cientifico A Pie de Cama	Alicia Martínez García	-	34.385 €	-	HUVR/ IBIS	Grupo de Innovación Tecnológica/ Área Patología Cardiovascular y Respiratoria/ Otras Patologías Sistémicas (IBiS)	FINANCIACIÓN PARA ACTUACIONES DE TRANSFERENCIA-INNOVACIÓN	Consejería de Salud- Modalidad Innovación 2016
Hemic: Herramienta para el Modelado Semántico de Información Clínica	Alberto Moreno Conde	-	34.500 €	-	HUVR/ IBIS	Grupo de Innovación Tecnológica/ Área Patología Cardiovascular y Respiratoria/ Otras Patologías Sistémicas (IBiS)	FINANCIACIÓN PARA ACTUACIONES DE TRANSFERENCIA-INNOVACIÓN	Consejería de Salud- Modalidad Innovación 2017
Ensayo Clinico Randomizado Multicéntrico de Un Plan de Atención Clínica Integral Compartida Con O Sin Telemonitorización de Bioconstantes A Pacientes Con Enfermedades Crónicas en Estadíos Avanzados. Proyecto Atlan_tic	Carlos Hernández Quiles	-	34.500 €	-	HUVR/ IBIS	UGC Medicina Interna (UCAMI); Área Patología Cardiovascular y Respiratoria/ Otras Patologías Sistémicas (IBiS)	FINANCIACIÓN PARA ACTUACIONES DE TRANSFERENCIA-INNOVACIÓN	Consejería de Salud- Modalidad Innovación 2018
Concordancia Entre Cie9mc y la Identificación Clínica de Pacientes Pluripatológicos en Atención Primaria.	Dolores Nieto Martin	-	19.733 €	-	HUVR	UGC Medicina Interna (UCAMI)	FINANCIACIÓN PARA ACTUACIONES DE TRANSFERENCIA-INNOVACIÓN	Consejería de Salud- Modalidad Innovación 2019
Impacto de Una Unidad Integral y Multidisciplinaria de Atención A Pacientes traqueotomizados en la Mejora de la Calidad Asistencial y en la Eficiencia de La gestión Sanitaria	Beatriz Tena García	-	18.573 €	-	HUVM	UGC Traumatología	FINANCIACIÓN PARA ACTUACIONES DE TRANSFERENCIA-INNOVACIÓN	Consejería de Salud- Modalidad Innovación 2020
Herramienta de Soporte A la Decisión A la Valoración Integrada del Riesgo de Cáncer de Mama y Ovario Heredofamiliar	Mª Angeles Martínez Maestre	-	30.590 €	-	HUVR	UGC Ginecología y Obstetricia	FINANCIACIÓN PARA ACTUACIONES DE TRANSFERENCIA-INNOVACIÓN	Consejería de Salud- Modalidad Innovación 2021
Programa para la Mejora de la Prevención Secundaria de la Fractura Osteoporótica	Mª Jose Montoya Garcia	-	29.078 €	-	HUVM	UGC Medicina Interna	FINANCIACIÓN PARA ACTUACIONES DE TRANSFERENCIA-INNOVACIÓN	Consejería de Salud- Modalidad Innovación 2022
Identificación de Infartos Cerebrales Silentes en Pacientes Con Fibrilación Auricular Mediante Resonancia Magnética de 3 Teslas: Comparación Con Grupo Control y Análisis de Biomarcadores	Irene María Escudero Martínez	-	33.925 €	-	HUVR/ IBIS	UGC Neurociencias/ Área Neurociencas (IBiS)	FINANCIACIÓN PARA ACTUACIONES DE TRANSFERENCIA-INNOVACIÓN	Consejería de Salud- Modalidad Innovación 2023
Efecto biológico y oseointegración de la superficie implantológica ZIACOM	Daniel Torres-Lagares	ZIACOM	44.850 €	10/11/2016	HUVR/ IBIS	UGC Cirugía maxilofacial/ Área Patología Cardiovascular y Respiratoria/ Otras Patologías Sistémicas (IBiS)	PRESTACIÓN DE SERVICIOS	FINANCIADO POR EMPRESA
P-ICTUS: Diseño, desarrollo y aplicación de una solución para la predicción y atención personalizada del Ictus	María Dolores Jiménez; Carlos Parra Calderón	INDRA; DRIMAY; CASAVERDE	100.000 €	01/12/2016	HUVR/ IBIS	UGC Neurociencias; Grupo de Innovación Tecnológica/ Área Neurociencias; Área Patología Cardiovascular y Respiratoria/ Otras Patologías Sistémicas (IBiS)	ACUERDO VINCULADO A CONVOCATORIA PÚBLICO-PRIVADA	INNTERCONECTA 2016 (CDTI)
Evaluating the efficacy of CAP-2003 in an ocular GVHD mouse model	José Antonio Pérez Simón	CAPRICOR	4.453 €	12/09/2016	HUVR/ IBIS	UGC Hematología y Hemoterapia/ Área Oncohematología y Genética (IBiS)	PRESTACIÓN DE SERVICIOS	FINANCIADO POR EMPRESA

En la tabla y gráfico siguiente se muestra la evolución de los acuerdos de colaboración público-privados firmados con FISEVI en el período 2011-2016:

ENTIDAD	2011	2012	2013	2014	2015	2016	TOTAL
FISEVI	7	10	18	23	18	29	107
H. Virgen del Rocío/ IBIS	6	7	15	20	17	25*	92*
H. Virgen del Valme	1	2	1	2	-	1	7
H. Virgen Macarena	-	1	2	1	1	3	8
UGC Distrito Sanitario Aljarafe-Sevilla Norte	-	-	-	-	-	1*	1*



Nº total de registros de propiedad industrial de innovación espontánea (medical devices, e-health): 6

Nº SOLICITUD	FECHA SOLICITUD	TÍTULO	INVENTORES	UGC/Áreas investigación IBIS	Centro
P201630066	20/01/2016	Dispositivo de banding para el tratamiento de malformaciones coronarias congénitas	Pardo Pardo, Carlos Andres; Ordoñez Fernandez, Antonio; Valverde Perez, Israel; Pardo Prieto, Sandra Liliana; Mora Macías, Juan; Reina Romo, Esther; Dominguez Abascal, Jaime	UGC Área del Corazón/ Área Patología Cardiovascular y Respiratoria/ Otras Patologías Sistémicas (IBiS)	HUVR/IBIS
RPI201699900207339	27/01/2016	Portal para la Generación de Cuadernos Recogida de Datos para Investigación	Jesús Rodríguez Baño; Alejandro González Herrero	UGC Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva/ Área de enfermedades infecciosas y del Sistema Inmunitario (IBiS)	HUVM/ IBIS
RPI201699900291618	04/02/2016	MDi#Psoriasis	David Moreno; Lara Ferrándiz; Juan Manuel Herrerías	UGC Dermatología	HUVM
P201630856	23/06/2016	Dilliazem crema para el tratamiento de úlceras cutáneas	Bernabeu Wittel, José; Cabrera Fuentes, Raquel	UGC Dermatología y Venereología	HUVR
RPI201699902761168	22/09/2016	Aplicación móvil para el seguimiento y diagnóstico de infecciones de heridas quirúrgicas de forma ambulatoria mediante sistema de telemedicina basado en la imagen (Scarcheck)	Rosa Jiménez Rodríguez; Juan José Segura Sampedro; Verónica Pino Díaz; Inés Rivero Belenchón; Javier Padillo Ruiz; Gregorio Anguiano Díaz; Marcelo Ortiz Medina	UGC Cirugía General; Área Patología Cardiovascular y Respiratoria/ Otras Patologías Sistémicas (IBiS)	HUVR/IBIS

Nº de nuevas empresas spin-off creadas: 2

NOMBRE	DESCRIPCIÓN	CENTRO	PROMOTORES	PROYECTO DEL QUE SURGIÓ
DRUGID BIOTECH S.L.	Investigación, desarrollo y comercialización de terapias innovadoras para el tratamiento de enfermedades infecciosas con necesidades médicas no cubiertas, específicamente infecciones causadas por bacterias Gram-negativas multirresistentes y virus oportunistas	HUVR/ IBIS	Younes Smani; Javier Sánchez Céspedes; Menia Pachón	FISEVI-14012 FISEVI-15019
Tecnosalutia Desarrollo e Implementaci6n de Soluciones Tecnologicas en Salud, S.L.U.	Desarrollo de sistemas de teleconsulta ad hoc para organización asistencial que relacionen los niveles de atención primaria y especializada para el diagnóstico y tratamiento de diferentes patologías, inicialmente en cáncer de piel.	HUVM	David Moreno; Lara Ferrándiz; Juan Manuel Herrerías	FISEVI-15013 FISEVI-15014

Otras aportaciones

Además, de las actuaciones descritas en el punto 3.4. se destacan las siguientes actividades específicas realizadas para el cumplimiento de estos indicadores:

- Durante 2016 se han impartido dos seminarios dirigidos a profesionales sanitarios del Hospital San Juan de Dios del Aljarafe y al Grupo de Innovación Tecnológica del HUVR.En el primer caso, se hizo una presentación general sobre protección de los resultados de investigación e innovación y, en el segundo caso, la sesión fue específica sobre invenciones implementadas en ordenador.
- En 2016 se han realizado un total de unas 110 visitas a investigadores (contabilizando las sesiones formativas anteriores).
- Se han realizado visitas programadas y periódicas al Hospital Universitario Virgen Macarena, Hospital de Valme, Hospital de Alta Resolución de Utrera y Hospital de San Juan de Dios del Aljarafe.
- Coordinación y apoyo en la presentación de proyectos en la convocatoria de ayudas Retos Colaboración (MINECO), Acción Estratégica en Salud del ISCIII, Consejería de Salud, Innterconecta (CDTI), Mind the Gap (Fundación Botín), FIPSE y Horizonte 2020. A continuación, se incluyen los principales proyectos a los que se ha dado apoyo directo:
    - 7 proyectos presentados a la convocatoria “Retos Colaboración 2016” (MINECO), de los cuales 5 fueron concedidos (uno de ellos no aceptado). El importe total solicitado fue de 8.233.354 € de los cuales 1.968.774 € es para los grupos de investigación de FISEVI. Los 5 proyectos concedidos han supuesto un total de 3.631.830 €, de los cuales 1.128.133 € corresponden a FISEVI. Tras la aceptación de los proyectos se han captado 818.301 € para FISEVI. En la mayoría de los casos, los grupos de FISEVI han liderado la definición y preparación de la propuesta.
    - 3 proyectos presentados en el marco de la Acción Estratégica en Salud 2015 (ISCIII), modalidad de desarrollo de tecnologías sanitarias, con un importe solicitado de 432.742 €. En todos los casos, se plantea la colaboración con la industria. No se ha publicado hasta el momento la resolución definitiva de concesión donde todos los proyectos de FISEVI tienen una puntuación alta con posibilidades de concesión tras alegaciones.
    - 4 proyectos presentados a la convocatoria Innterconecta 2016 (CDTI) en colaboración con empresas por un importe total de 6.531.964 € de los cuales 431.780 € son para FISEVI. En muchos de estos proyectos, los grupos de investigación de FISEVI lideraron la conceptualización del proyecto aunque participaran como subcontratados. Uno de ellos han sido concedido lo cual supondrá la firma de tres acuerdos de

colaboración que supondrán 100.000 euros de subcontratación para grupos de investigación de FISEVI.

- 9 proyectos presentados a la convocatoria de la Consejería de Salud a los que se ha dado soporte directo y activo, incluyendo además todos ellos colaboraciones con la industria. 5 de ellos concedidos con colaboración público-privada, dos en la modalidad de Proyectos de Investigación y tres en la de Innovación. Financiación total captada de 197.684 € (incluyendo la colaboración de las empresas).
- 3 proyectos concedidos en la convocatoria 2015 de "Estudios de Viabilidad de las Innovaciones en Salud" del Programa de Apoyo a la Innovación en Salud de la FIPSE con un importe total de 68.000 euros. Se ha liderado y coordinado la ejecución de dos de los proyectos (59.000 euros).
- 1 proyecto presentado a la 3ª Convocatoria 2016 de financiación de proyectos de I+D+i de la Corporación Tecnológica de Andalucía con un presupuesto total de 578.359 € para el consorcio, de los cuales 87.000 euros corresponden a FISEVI. A la espera de resolución.
- 1 proyecto presentado en colaboración público-privada a la convocatoria Proyectos de Investigación y Desarrollo- Proyectos de I+D individuales del CDTI, con un importe de 18.000 euros para FISEVI. A la espera de resolución.
- 4 nuevos proyectos presentados a la convocatoria 2016 de "Estudios de Viabilidad de las Innovaciones en Salud" del Programa de Apoyo a la Innovación en Salud de la FIPSE por un importe total de 140.000 euros. Se ha liderado y coordinado la presentación de dos de las propuestas.
- 2 proyectos presentados a la convocatoria Mind the Gap 2016 de la Fundación Botín, instrumento de apoyo a la traslación de innovaciones científico-tecnológicas al mundo de la empresa mediante la constitución de empresas de base tecnológica. Se ha liderado y coordinado la presentación de dos de las propuestas, solicitándose un total de 1.000.000 euros.
- Apoyo en la participación de investigadores de FISEVI en proyectos europeos, de forma específica, implicación en 4 propuestas presentadas y otra a presentar a principios del año 2017. A la espera de resolución.

- Coordinación de los proyectos presentados por FISEVI al Programa de Fomento de la Innovación desde la Demanda (FID).
  - Se ha continuado dando apoyo a los dos proyectos de FISEVI que están en fase de evaluación en el Programa FID 2015. El presupuesto total susceptible de ser financiado a través de la fórmula de Compra Pública de Tecnología Innovadora es de 6.355.200 € euros. Se ha coordinado y trabajado de forma directa en la en la preparación de memoria científicas y justificación al MSSSI de la necesidad de financiar dichos proyectos.
  - Se han presentado 4 nuevas propuestas a la fase preliminar de evaluación del Programa FID 2016.
- Asistencia a eventos y congresos nacionales e internacionales de partnering, destacando los siguientes:

- Bio International Convention USA. 6-9 de junio (San Francisco). 13 reuniones celebradas.
- BioSpain. 28-30 de septiembre (Bilbao). 28 reuniones celebradas.

- Organización de eventos de transferencia de tecnología e innovación:
  - Teaching course in Oncoimmunology at high oxidative stress: SABR. Se ha dado soporte directo en la organización del curso, incluyendo contacto con la agencia de soporte técnico, captación de patrocinadores y acreditación del curso.
  - Jornada de Transferencia de Tecnología. Instituto de Biomedicina de Sevilla (24 de junio) en la que se realizaron tres sesiones paralelas científicas y de negocio en investigación e innovación biomédica, un partnering con más de 30 reuniones bilaterales, un foro de inversores y se ofreció asesoramiento por parte del CDTI con un total de 100 asistentes registrados. Destacar la celebración el I Foro de inversores del IBIS, donde 12 empresas de base tecnológica, varias de ellas spin-offs del propio IBIS, presentaron sus proyectos de empresa y necesidades de inversión a varios fondos de inversión nacionales como UNINVEST, DCN, Canaan R&D, AABAN o Espacio-Res.
- Se ha orientado y asesorado a determinados grupos de investigación para facilitar el desarrollo de los resultados de investigación en productos/tecnologías, destacando los siguientes casos específicos:
  - Manuel Romero (H. Valme) - Talemnology: Con este investigador y empresa se está trabajando en la presentación de un proyecto europeo a la convocatoria europea H2020, de forma específica, al topic SMEInst05-2016/2016.
  - Florencio González Márquez (H. San Juan de Dios) - Grupo de Innovación Tecnológica: Se ha identificado, promovido y asesorado en el desarrollo de una innovación espontánea (retinoscopio abierto) que surge en el ámbito de la oftalmología en el Hospital San Juan de Dios. Se ha participado de forma activa en la mejora de la invención a proteger en colaboración con el Grupo de Innovación Tecnológica del Hospital U. Virgen del Rocío. Cabe destacar que como fruto de este trabajo se presentó un proyecto para el desarrollo del prototipo y validación piloto en retinopatía diabética a la Convocatoria para la realización de proyectos de investigación e innovación en el ámbito de la atención primaria del SAS.
  - Jorge Álvarez (H. U. Virgen del Rocío): Se está coordinando la puesta en marcha de un estudio de validación piloto de un dispositivo para mejorar la calidad de vida de pacientes con sondas vesicales permanentes en el HUVR. Se ha buscado fabricante de prototipos, clínicos y enfermeros del hospital dispuestos a realizar el estudio, financiación para llevarlo a cabo así como se ha prestado asesoramiento estratégico. Este apoyo ha dado lugar a un acuerdo de licencia de la tecnología.
  - Federico Argüelles/ Blas Gómez (H. U. Virgen Macarena): Se está trabajando en colaboración con una empresa para comenzar el desarrollo y validación de una aplicación móvil para pacientes que requieren tratamiento erradicador de *Helicobacter Pylori.*
- Coordinación y soporte para la participación de investigadores de FISEVI en el programa de apoyo a la fase de pre-constitución de dos spin-offs en el ámbito biofarmacéutico (HUVR-IBIS) y TIC (HUVM) con la colaboración de la consultora especializada Antares Consulting.

- Se ha establecido o mantenido el contacto con agentes financiadores e inversores privados como la Fundación Cajasol, la Fundación Botín, AABAN, Caixa Capital Risc, Inveready, DCN, CANAAN RESEARCH & INVESTMENT, ESPACIO-RES, UNINVEST, entre otros.

- Participación en la certificación por la Norma UNE 166002:2014 del sistema de gestión de la I+D+i del HUVR-HUVM/ IBIS. De forma específica, se ha elaborado el Procedimiento de protección y explotación e introducción al mercado de los resultados y se ha colaborado en la preparación de los procedimientos de Captación de ideas y Vigilancia Tecnológica.

Anexo 9

Principios Rectores de Gestión Económica

Anexo 9: Principios Rectores de Gestión Económica

Las Fundaciones Gestoras de la Investigación del SSPA destinarán los ingresos que obtengan en relación a proyectos vinculados al SAS a los fines para los cuales les sean concedidos y a las actividades que constituyan su objeto fundacional, en definitiva a la promoción de la investigación y a la innovación en salud en el ámbito del SAS.

Bajo esta premisa, se establecen los siguientes criterios en relación con el establecimiento y destino de los costes indirectos vinculados a proyectos y a la gestión de ensayos clínicos.

1. Costes indirectos vinculados a proyectos de I+D+i, adquisiciones de equipamiento y contrataciones de recursos humanos.

1.a. Entidades públicas.

Los costes indirectos vinculados a ayudas a la investigación (proyectos de investigación, adquisiciones de equipamiento, contrataciones de recursos humanos, etc.) financiados por agencias públicas serán los que a tales efectos se establezcan en las bases reguladoras de las correspondientes convocatorias, que podrán ser en porcentaje o mediante imputación real (esto es, en el caso de que no se establezca un porcentaje para ello, se tenderá a recoger los costes reales en la imputación de los costes indirectos).

Estos costes indirectos se destinarán a la promoción y desarrollo de la investigación en los distintos centros en los que se hayan desarrollado los proyectos que los originaron, así como a la ejecución de aquellos proyectos que por su especificidad o tipología así lo requieran, sin perjuicio de que una parte del importe de los mismos sea destinada a la cobertura de los gastos de gestión y apoyo de la Fundación, en la proporción correspondiente a cada centro o, en su caso, proyecto, con el objetivo de garantizar la autonomía financiera de la fundación.

1.b. Entidades privadas.

Los costes indirectos vinculados a ayudas a la investigación (proyectos de investigación, adquisiciones de equipamiento, contrataciones de recursos humanos, etc.) financiados por entidades privadas serán los siguientes:

Donaciones, colaboraciones económicas y contratos para el desarrollo de un proyecto de I+D+i: el 15%.

Donaciones o colaboraciones económicas para la adquisición de equipamientos o infraestructuras de I+D+i: el 5% si su tramitación puede sustanciarse a través de procedimiento negociado, o el 10% si su tramitación requiere la convocatoria de concurso público.

Donaciones o colaboraciones económicas para la vinculación de recursos humanos a proyectos de investigación: el 5% si tienen por objeto la constitución de una beca, o el 10% si tiene por objeto la formalización de un contrato de trabajo.

A estos efectos, se entenderán por donaciones, colaboraciones económicas y contratos las siguientes aportaciones:

Donaciones o colaboraciones económicas. Aportaciones reguladas por los artículos 17 y 25 de la Ley 49/2002, de 23 de diciembre, de régimen fiscal de las entidades sin fines lucrativos y de los incentivos fiscales al mecenazgo. Bajo este régimen se tramitarán las aportaciones económicas orientadas a la financiación de proyectos de investigación, actividades diversas, adquisición de equipamiento o vinculación de recursos humanos a los grupos de investigación, mediante la formalización de contratos laborales o la constitución de becas.

Contratos. Aportaciones tipificadas como un Arrendamiento de Servicios, regulado en el artículo 1544 y siguientes del Código Civil y demás disposiciones concordantes, que puede tener por objeto, entre otras, la contratación de determinados servicios, a prestar por un grupo de investigación, para el desarrollo de un proyecto, para testar la efectividad de determinadas sustancias, o para la evaluación clínica de un equipamiento o innovación tecnológica.

Como criterio general, estos costes indirectos se destinarán a la cobertura de los gastos de gestión y apoyo de la Fundación y la parte no imputada a dicha cobertura se utilizará para actividades de promoción y desarrollo de la investigación en los distintos centros, de forma proporcional a la participación de éstos en la generación de los mismos.

2. Costes indirectos vinculados a ensayos clínicos

Los ingresos producidos por la realización de ensayos clínicos serán los que determine la legislación vigente, que a día de la firma del presente Convenio son los recogidos en la Instrucción Nº 1/2006, de 31 de octubre de 2006, de la Secretaría General de Calidad y Modernización, que se detallan a continuación:

- Una **cuota fija por la gestión** y administración del ensayo, que se destinará a la cobertura de los servicios centrales de la Fundación.

- Una **cuota variable**, que tendrá el siguiente destino:

    - **30%** → destinado al centro, por los gastos ocasionados. Estos fondos se utilizarán preferentemente en actividades de promoción y desarrollo de la investigación en el seno del centro, de acuerdo con las directrices que a tal efecto establezca la Dirección Gerencia del mismo.

    - **35%** → destinado al fomento de la I+D+i. Estos fondos se utilizarán en la adquisición de equipamiento o de cualesquiera otros bienes o actuaciones que contribuyan a la mejora e incremento de la I+D+i en la Unidad o Servicio al que pertenezca el investigador principal del ensayo clínico. El destino que se dé a los mismos vendrá determinado por la Dirección Gerencia del centro, oído el Director de la Unidad o el Jefe del Servicio de referencia. No se podrá emplear

en realizar pagos a personas físicas, alegando su contribución al desarrollo del ensayo clínico en cuestión, ya que se ser así, habrían de figurar en el equipo investigador como colaboradores y percibir su compensación con cargo a los fondos establecidos para ello. Tampoco será admisible realizar pagos a profesionales por el desempeño de las funciones inherentes a su puesto de trabajo o que formen parte de su actuación protocolizada. Si el ensayo exige la realización de actos médicos singulares se reflejarán como gastos extraordinarios en la correspondiente memoria económica.

- **35%** → destinado al equipo de investigación.

- Gastos extraordinarios → destinados al centro, por los gastos ocasionados. Corresponden a todos aquellos servicios, pruebas diagnósticas o recursos que se consuman de manera extraordinaria con ocasión de la realización del ensayo clínico en el centro. Estos fondos serán puestos a disposición del centro para el desarrollo de las actividades que considere oportunas.

Todos los importes descritos serán facturados al Promotor por las Fundaciones Gestoras de la Investigación del SSPA.

Anexo 10

Seguimiento Presupuesto 2016

Anexo 10: Cierre económico del ejercicio 2016

10.1. Cierre económico por centros (IIS/ centros asistenciales).

10.2. Distribución Ingresos

10.2.1 Distribución Ingresos por centros

10.2.2 Distribución Ingresos por fuente de financiación

10.3. Cierre económico del presupuesto de la estructura de la FGI.

10.4 Situación global de las deudas pendientes de cobro de entidades públicas.

10.5. Situación global de las facturas pendientes de cobro.

10.6. Situación global de acreedores pendiente de pago.

10.7. Estado de la Tesorería.

10.8. Donaciones y Patrocinios.

10.1. Cierre económico por centros

Presupuesto de Estructura

SEGUIMIENTO PRESUPUESTARIO ANALÍTICO POR CENTROS 31/12/2016 (En euros)

INGRESOS	FUNDACIÓN SERVICIOS CENTRALES (SSCC)	IBIS	HUVR	HUVM	HUVV	DISTRITO SEVILLA SUR	AGS OSUNA	DISTRITO SEVILLA	DISTRITO SEVILLA NORTE	DISTRITO ALJARAFE	CONSORCIO PUBLICO SANITARIO ALJARAFE	EPSBG	TOTAL		
	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	PRESUP 2016	EJECUTADO 31 DIC	%EJEC
INGRESOS por COSTES INDIRECTOS	**0**	**625.523**	**247.812**	**180.975**	**48.786**	**1.591**	**0**	**7.286**	**2.427**	**893**	**0**	**0**	**1.186.444**	**1.115.294**	**94%**
Universidad		61.131											150.000	61.131	41%
ESTUDIOS CLÍNICOS		**0**	**852.222**	**332.922**	**362.033**	**0**		**-3.965**	**0**	**-461**	**0**	**2.030**	**1.995.525**	**1.544.782**	**77%**
CI EECC 30% Centro			852.222	332.922	362.033	0		-3.965		-461	0	2.030		1.544.782	77%
OTROS INGRESOS	**1.943.392**	**1.927.640**	**-63.448**	**456**		**0**							**4.019.485**	**3.808.040**	**95%**
Ingresos por facturación a ECAI (IIS)		612.256											650.000	612.256	94%
Ingresos "Gestión administrativa" EECC+EEOO	336.054												400.000	336.054	84%
Plan anual de Actividades IBIS (*)		1.003.358											1.200.000	1.003.358	84%
Donaciones a estructura	1.323.059												1.170.964	1.323.059	113%
Otros (Traspasos nodos/fomento)	248.912	160.282	-105.052	-55.230									370.121	248.912	67%
Otros (ECAI/Estructura)	35.368	151.744	41.604	55.686									228.400	284.401	125%
Ingresos financieros	**158.786**												**130.000**	**158.786**	**122%**
TOTALES	**2.102.179**	**2.553.163**	**1.036.587**	**514.352**	**410.819**	**1.591**	**0**	**3.321**	**2.427**	**433**	**0**	**2.030**	**7.331.454**	**6.626.901**	**90%**

Facturación CI+Gtos ocasionados al centro			**1.436.195**	**1.022.001**	**280.469**	**500**	**853**	**105**	**330**	**946**	**1.129**	**1.664**		**2.744.191**	
Fondos CI eecc no ejecutados 2016			**476.756**	**667.815**	**-81.564**	**500**	**853**	**4.070**	**330**	**1.406**	**1.129**	**-428**		**1.070.868**	
Fondos CI eecc acumulados total			**2.108.793**	**1.962.073**	**26.550**	**500**	**887**	**0**	**4.587**	**-1.890**	**1.658**	**37.559**		**4.140.718**	
Deuda Amortización HUVV					**-72.608**										

SEGUIMIENTO PRESUPUESTARIO ANALÍTICO POR CENTROS 31/12/2016 (En euros)

GASTOS / APLICACIÓN DE INGRESOS	FUNDACIÓN SERVICIOS CENTRALES (SSCC)	IBIS	HUVR	HUVM	HUVV	DISTRITO SEVILLA SUR	AGS OSUNA	DISTRITO SEVILLA	DISTRITO SEVILLA NORTE	DISTRITO ALJARAFE	CONSORCIO ALJARAFE	EPSBG	TOTAL		
	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	PRESUP 2016	EJECUTADO 31 DIC	%EJEC
GASTOS DE PERSONAL	**1.527.167**	**562.932**	**408.257**	**221.924**	**140.172**								**2.893.849**	**2.860.451**	**99%**
Gastos de Personal propio no financiado	1.491.799	300.316	100.417	129.578	111.628								2.283.250	2.133.737	93%
Sueldos y Salarios	1.099.138	240.443	85.857	98.838	96.477									1.620.754	NA
Seguridad Social a cargo de la empresa	392.660	59.872	14.559	30.740	15.151									512.983	NA
Gastos de Personal ECAI	35.368	151.744	41.604	55.686									228.400	284.401	125%
Sueldos y Salarios	26.322	114.950	31.686	40.885										213.844	NA
Seguridad Social a cargo de la empresa	9.046	36.794	9.918	14.801										70.558	NA
Gastos de Personal cofinanciado (*)		110.873	266.236	36.660	28.544								382.199	442.313	116%
Sueldos y Salarios		76.987	92.876	8.719	12.132									190.715	NA
Seguridad Social a cargo de la empresa		33.885	173.360	27.941	16.412									251.598	NA
OTROS GASTOS DE ESTRUCTURA	**575.012**	**2.016.488**	**504.173**	**300.929**	**268.996**	**582**	**0**	**14.275**	**1.682**	**433**	**0**	**2.030**	**4.390.589**	**3.684.599**	**84%**
Compras (Fungible)	4.000	183.662	0	2.022	545			4.209						194.438	NA
Gastos funcionamiento SSCC (Coste de Estructura; sin Gastos de Personal)		615.784	356.245	240.526	104.470	582	0	3.434	1.283	433	0	303	1.170.964	1.323.059	113%
Viajes y Dietas	11.891	1.311	7.291	2.275	5.445			0					17.740	28.214	159%
Formación	35.471	859	6.952	4.740	700								7.500	48.722	650%
Tributos	55.354	2.608	0										0	57.962	NA
Mensajería	6.012	546	0										4.000	6.559	164%
Reparaciones y conservación / Mantenimiento	18.892	294.053	0	6.824				0					32.124	319.769	995%
Seguros	10.907	9.598	0	1.202									12.554	21.707	173%
Reintegro Ayudas	26.064	405	18.152	14.268	21.991								0	80.879	NA
Servicios Profesionales Independientes	39.652	847	0	847	1.058				0			0	51.062	42.404	83%
Suministros	11.797	648.939	216		0			196					4.000	661.149	16529 %
Material oficina	16.172	13.113	14										10.000	29.299	293%
Subcontrataciones	33.939	312.040	458	5.818									0	352.255	NA
Otros gastos y servicios	343.767	-60.921	100.733	21.000	10.796			6.436	399			1.727	2.156.434	423.938	20%
Amortizaciones	5.939	57.645	14.110	1.406	123.992								164.091	203.093	124%
Servicios Bancarios y Similares (Gastos Financieros incluidos)	43.712			0	0								2.611	43.712	1674%
Ayudas Plan Propio (estancias, premios, etc.)	0		0				0						0	0	NA
Provisión por Resultado no ejecutado/Otras provisiones	-88.558	-64.000					0				0		757.510	-152.558	-20%
TOTALES	**2.102.179**	**2.579.420**	**912.429**	**522.853**	**409.168**	**582**	**0**	**14.275**	**1.682**	**433**	**0**	**2.030**	**7.284.438**	**6.545.051**	**90%**
INGRESOS-GASTOS a disposición del centro	0	-26.257	124.158	-8.500	1.650	1.009	0	-10.954	745	0	0	0	47.016	81.850	174%

Presupuesto Investigación

SEGUIMIENTO PRESUPUESTARIO ANALÍTICO POR CENTROS 31/12/2016 (En euros)															
INGRESOS	FUNDACIÓN SERVICIOS CENTRALES (SSCC)	IBIS	HUVR	HUVM	HUVV	DISTRITO SEVILLA SUR	AGS OSUNA	DISTRITO SEVILLA	DISTRITO SEVILLA NORTE	DISTRITO ALJARAFE	CONSORCIO PUBLICO SANITARIO ALJARAFE	EPSBG	TOTAL		
	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	PRESUP 2016	EJECUTADO 31 DIC	%EJEC
ESTUDIOS CLÍNICOS	47.198	0	2.265.024	1.892.246	583.992	0		350	2.598	2.213	0	2.800	4.656.225	4.796.420	103%
INGRESOS AYUDAS COMPETITIVAS	0	6.537.349	1.367.724	1.129.843	485.215	8.687	0	40.108	16.165	4.255	0	0	6.299.889	9.589.346	152%
ENTIDADES PÚBLICAS		6.311.791	1.275.331	1.112.145	453.519	8.687	0	40.108	16.165	4.255	0		5.913.560	9.222.001	156%
CISPS/FPS		563.377	258.171	148.584	53.767	3.897		18.944	16.165	0	0		618.370	1.062.905	172%
ISCIII		3.221.459	497.197	611.961	257.909	4.790		21.164		4.255	0		2.761.521	4.618.735	167%
CEICE		748.729	76.169	33.184	3.540								0	861.622	NA
MINECO		525.132	68.320	75.362	21.317								726.084	690.131	95%
Min. Sanidad			0		0								0	0	NA
Min. Educación			0		0								0	0	NA
SAS	0	284.861	51.211	0	111.036								358.537	447.108	125%
Internacional EUROPEO		968.233	324.262	243.055	5.949								1.449.048	1.541.499	106%
ENTIDADES PRIVADAS		225.558	92.394	17.698	31.696	0	0						386.329	367.346	95%
INGRESOS AYUDAS NO COMPETITIVAS	0	696.413	1.047.745	297.273	185.104								1.745.692	2.226.535	128%
ENTIDADES PÚBLICAS		30.691	249.564										269.692	280.254	104%
CISPS		30.691	249.564										269.692	280.254	104%
ENTIDADES PRIVADAS		429.907	544.765	191.517	98.134	0							973.550	1.264.323	130%
Ingresos por venta de servicios	0	235.815	253.417	105.755	86.970	0							502.450	681.958	136%
Prestaciones de servicio		235.815	253.417	105.755	86.970								502.450	681.958	136%
TOTALES	47.198	7.233.762	4.680.494	3.319.361	1.254.310	8.687	0	40.458	18.763	6.467	0	2.800	12.701.806	16.612.301	131%

SEGUIMIENTO PRESUPUESTARIO ANALÍTICO POR CENTROS 31/12/2016 (En euros)

GASTOS / APLICACIÓN DE INGRESOS	FUNDACIÓN SERVICIOS CENTRALES (SSCC)	IBIS	HUVR	HUVM	HUVV	DISTRITO SEVILLA SUR	AGS OSUNA	DISTRITO SEVILLA	DISTRITO SEVILLA NORTE	DISTRITO ALJARAFE	CONSORCIO PUBLICO SANITARIO ALJARAFE	EPSBG	TOTAL		
	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	EJECUTADO 31 DIC	PRESUP 2016	EJECUTADO 31 DIC	%EJEC
ESTUDIOS CLÍNICOS	47.198	0	2.242.151	1.883.378	583.992			350	2.598	2.213	0	2.800	4.656.225	4.764.680	102%
GASTOS AYUDAS COMPETITIVAS	0	6.537.716	1.376.839	1.130.211	486.865	8.687	0	40.108	16.165	4.255	0	0	6.299.889	9.600.846	152%
ENTIDADES PÚBLICAS	0	6.312.158	1.284.446	1.112.513	455.169	8.687	0	40.108	16.165	4.255	0	0	5.913.560	9.233.500	156%
CISPS/FPS		563.378	258.171	148.016	53.767	3.897		18.944	16.165				618.370	1.062.338	172%
ISCIII		3.221.824	497.864	611.962	257.909	4.790		21.164		4.255	0		2.761.521	4.619.769	167%
CEICE		748.729	76.169	33.184	3.540								0	861.622	NA
MINECO		525.132	68.320	75.362	21.317								726.084	690.131	95%
Min. Sanidad		0	0	0									0	0	NA
Min. Educación		0		0									0	0	NA
SAS	0	284.861	53.036	0	112.686								358.537	450.583	126%
Internacional EUROPEO		968.233	330.886	243.990	5.949								1.449.048	1.549.057	107%
ENTIDADES PRIVADAS	0	225.558	92.394	17.698	31.696		0						386.329	367.346	95%
GASTOS AYUDAS NO COMPETITIVAS		697.764	1.146.733	297.273	185.104		0						1.745.692	2.326.874	133%
ENTIDADES PÚBLICAS		30.691	348.551										269.692	379.241	141%
CISPS PROMOCIÓN SALUD		30.691	348.551	0									269.692	379.241,43	141%
ENTIDADES PRIVADAS		667.074	798.182	297.273	185.104		0						1.476.000	1.947.632	132%
Donaciones / Convenios		414.838	544.765	191.517	98.134								973.550	1.249.254,26	128%
Prestaciones de servicio		252.236	253.417	105.755	86.970								502.450	698.377,83	139%
TOTALES	47.198	7.235.481	4.765.723	3.310.861	1.255.961	8.687	0	40.458	18.763	6.467	0	2.800	12.701.806	16.692.399	131%

INGRESOS-GASTOS a disposición del centro	0	-1.718	-85.229	8500	-1650	0	0	0	0	0	0	0	0	-80.098	NA

10.2. Distribución de Ingresos

Este apartado tiene como objetivo presentar una visión global de los ingresos obtenidos por FISEVI y trasladados a resultados en función de la ejecución real de los proyectos, desde dos perspectivas distintas aunque complementarias;

a) La **distribución de ingresos por centros** asistenciales y de producción científica del ámbito de actuación de FISEVI

b) El **origen de los ingresos**: Ayudas públicas, ayudas privadas, EECC y EEOO y otras fuentes de financiación como la prestación de servicios a terceros o los retornos económicos procedentes de transferencia de tecnología.

Destacar que para estos datos no se han tenido en cuenta los ingresos por "Gestión Administrativa" ni los ingresos financieros.

10.2.1 Distribución de Ingresos por Centro

		Ingresos por Ayudas Activas 31/12/2016			Ingresos por Ayudas Activas 31/12/2015		
		Importe total	Costes Indirectos	Ingresos	Importe total	Costes Indirectos	Ingresos
A. PRIMARIA	Distrito Sur	10.278	1.591	8.687	2.891	216	2.676
	Distrito Sevilla	43.780	3.321	40.459	42.773	7.894	34.880
	Distrito Norte	21.189	2.427	18.762	19.445	3.851	15.594
	Distrito Aljarafe	6.905	433	6.472	19.160	3.325	15.834
	Consorcio Aljarafe	0	0	0	659	66	594
	EPBG	4.833	2.030	2.803	6.348	2.329	4.019
A.HOSPITALARIA	HUVR	5.928.798	994.983	4.933.815	5.175.182	851.952	4.323.229
	HUVM	3.837.410	458.667	3.378.743	3.397.736	318.011	3.079.725
	HUVV	1.668.063	410.818	1.257.245	1.718.258	423.081	1.295.177
	AGS Osuna	0	0	0	695	70	625
IBIS	IBIS	9.626.643	1.398.060	8.228.583	9.976.056	1.518.438	8.457.618
SEDE	Servicios centrales	331.478		331.478	85.504		85.504
Total en euros		21.479.376	3.272.330	18.207.046	20.444.708	3.129.232	17.315.475

Tras el cierre del ejercicio se ha realizado un traspaso de costes indirectos desde los centros HUVR y HUVM hacia IBIS por importe de 105.052€ y 55.230€, respectivamente. En el primer caso correspondiente al 50% de los costes indirectos de proyectos de investigadores HUVR consolidados en el IBIS y el 37% de los costes indirectos de investigadores HUVR adscritos al IBIS. En el segundo caso, se corresponden con el 66% de los costes indirectos de los costes indirectos del grupo de Infecciosos del HUVM consolidado en el IBIS.

En el caso de los investigadores consolidados, los porcentajes se han calculado en base a la fecha de su incorporación como consolidados al Instituto. En el caso de los adscritos, por el uso de los servicios comunes.

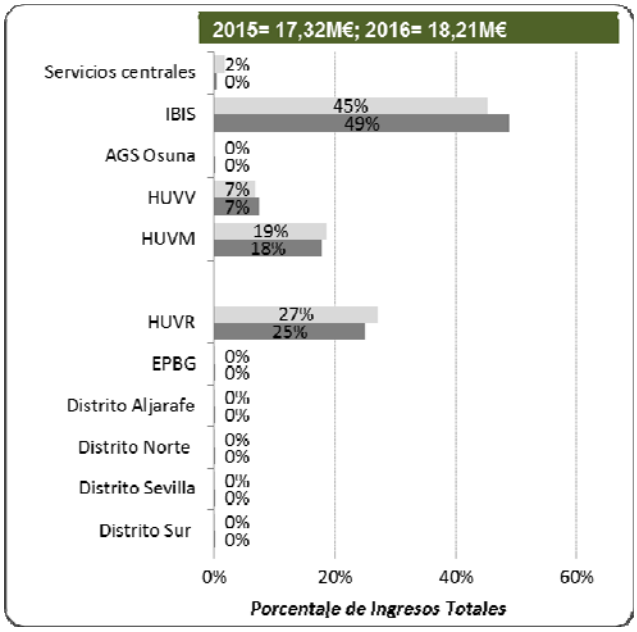


Gráfico 1. Distribución de INGRESOS por centro 2015-2016

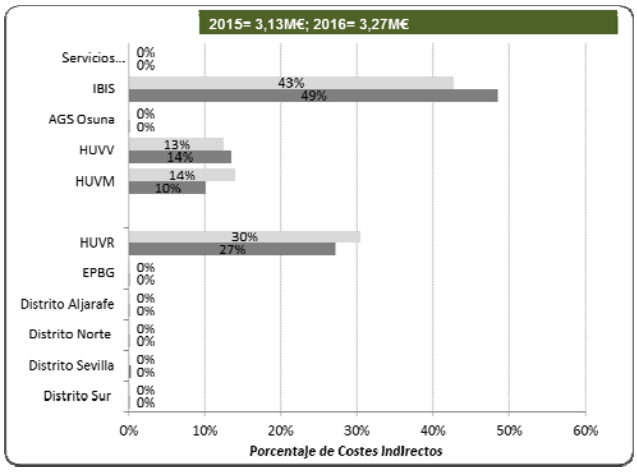


Gráfico 2. Distribución de Costes Indirectos por centro 2015-2016

10.2.2 Distribución de Ingresos por Fuente de Financiación

Distribución de Ingresos				Ayudas Activas Anualidad 2016		Ayudas Activas Anualidad 2015	
				Importe total (Con C.I.)	Costes Indirectos	Importe total (Con C.I.)	Costes Indirectos
Gestión de Ayudas Públicas	Competitiva	Internac./Europea		1.762.085 €	220.586 €	1.649.793 €	178.513 €
		Nacional	ISCIII	5.090.786 €	472.051 €	5.285.135 €	507.608 €
			MINECO	741.166 €	51.034 €	470.627 €	39.701 €
			OTROS				
		Total Nacional		5.831.951 €	523.085 €	5.755.762 €	547.309 €
		Autonómica	CSALUD	1.173.221 €	110.317 €	1.315.079 €	114.837 €
			CEIC	861.622 €	0 €	1.135.696 €	0 €
			OTROS	1.041.553 €	61.131 €	866.196 €	263.628 €
		Total Autonómica		3.076.397 €	171.448 €	3.316.971 €	378.465 €
	Total Competitiva			10.670.433 €	915.119 €	10.722.525 €	1.104.288 €
	No competitiva	CS PROMOCIÓN SALUD		280.254 €	0 €	89.399 €	0 €
		PLAN ANUAL IBIS		1.003.358 €	0 €	1.004.004 €	0 €
	Total No competitiva			1.283.613 €	0 €	1.093.403 €	0 €
Total Ayudas Públicas				11.954.046 €	915.119 €	11.815.928 €	1.104.288 €
	Total Competitiva			396.295 €	28.950 €	313.199 €	30.482 €
	No competitiva	Donaciones/Convenios		1.421.940 €	157.617 €	1.404.323 €	155.686 €
		Prestaciones de Servicios		1.307.821 €	714.549 €	716.654 €	93.477 €
	Total No competitiva			2.729.761 €	872.166 €	2.120.977 €	249.163 €
Total Ayudas Privadas				3.126.056 €	901.116 €	2.434.176 €	279.645 €
Gestión de EECC y EEOO	Estudios Clínicos			6.399.292 €	1.456.095 €	6.194.413 €	1.745.300 €
Total EECC y EEOO				6.399.292 €	1.456.095 €	6.194.413 €	1.745.300 €
TOTAL				21.479.393 €	3.272.330 €	20.444.517 €	3.129.232 €

10.3 Seguimiento de la Estructura de la FGI

INGRESOS	Previsto (presupuestado)	Cierre Definitivo	Diferencia (actual-previsto)	OBSERVACIONES
Subvenciones a la Estructura de la FGI	37.400 €	35.368 €	2.032 €	
Aportaciones de centros cobertura SSCC	1.170.965 €	1.323.059 €	-152.094 €	
Gestión administrativa de EECC y EEOO	400.000 €	336.054 €	63.946 €	GESTION ADMINISTRATIVA ANUAL
Ingresos financieros	130.000 €	158.786 €	-28.786 €	INGRESOS FINANCIEROS ANUALES
Otros (Arrendamiento)	0 €	248.912 €	-248.912 €	
TOTAL	1.738.365 €	2.102.179 €	-363.814 €	

GASTOS	Inicial	Actual	Dispuesto	Cierre Definitivo	Disponible
002 - Sueldos y Salarios	1.126.154 €	1.127.360 €	1.127.360 €	1.125.461 €	693 €
003 - Seguridad Social a cargo de la empresa	361.496 €	401.706 €	401.706 €	401.706 €	-40.210 €
004 - Becarios	0 €	1.896 €	1.896 €	1.896 €	-1.896 €
021 - Fungible	0 €	4.000 €	4.000 €	4.000 €	-4.000 €
009 - Otros gastos y servicios	106.434 €	391.491 €	391.491 €	375.810 €	-269.376 €
066 - Reintegros de ayuda	0 €	26.064 €	26.064 €	26.064 €	-26.064 €
007 - Amortización	5.930 €	5.939 €	5.939 €	5.939 €	-9 €
015 - Formación	7.500 €	35.471 €	35.471 €	35.471 €	-27.971 €
037 - Tributos y sanciones	0 €	55.354 €	55.354 €	55.354 €	-55.354 €
038 - Mensajería	4.000 €	6.012 €	6.012 €	6.012 €	-2.012 €
040 - Reparaciones y conservación	32.124 €	18.892 €	18.892 €	18.892 €	13.232 €
041 - Seguros	12.554 €	10.907 €	10.907 €	10.907 €	1.647 €
043 - Servicios Profesionales Independientes	51.062 €	39.652 €	39.652 €	39.652 €	11.410 €
044 - Servicios bancarios y similares	2.611 €	5.130 €	5.130 €	5.130 €	-2.519 €
045 - Suministros	4.000 €	11.797 €	11.797 €	11.797 €	-7.797 €
047 - Gastos financieros	0 €	38.581 €	38.581 €	38.581 €	-38.581 €
046 - Material oficina	10.000 €	16.172 €	16.172 €	16.172 €	-6.172 €
011 - Viajes y Dietas	14.500 €	11.891 €	11.891 €	11.891 €	2.609 €
012- Provisión por Resultado no ejecutado/Otras provisiones	0 €	-88.558 €	-88.558 €	-88.558 €	88.558 €
TOTAL	1.738.365	2.119.760	2.119.760 €	2.102.179 €	-363.814 €

10.4 Situación global de las deudas pendientes de cobro de entidades públicas

ENTIDAD FINANCIADORA	PENDIENTE DE COBRO
CEICE	4.098.397 €
CISPS	4.789.554 €
ISCIII	7.576.454 €
MINECO	1.828.712 €
OTROS	6.409.250 €
TOTAL	24.702.367 €

10.5 Situación global de las facturas pendientes de cobro.

ESTADO DE REPORTE TRIMESTRE ANTERIOR (FACTURAS 3T 2016)						
CLIENTE	> 180 DÍAS	> 120 DÍAS	> 90 DÍAS	> 60 DÍAS	< 60 DÍAS	TOTAL
TOTAL DEUDA PENDIENTE DE COBRO	592.294,73 €	99.447,95 €	102.897,43 €	267.599,13 €	989.277,86 €	2.051.517,10 €
PORCENTAJE DEUDA	28,87%	4,85%	5,02%	13,04%	48,22%	100,00%

ESTADO A TRIMESTRE REPORTADO (FACTURAS 4T 2016)						
CLIENTE	> 180 DÍAS	> 120 DÍAS	> 90 DÍAS	> 60 DÍAS	< 60 DÍAS	TOTAL
TOTAL DEUDA PENDIENTE DE COBRO	465.174,27 €	103.695,81 €	115.303,63 €	258.903,43 €	1.335.081,49 €	2.278.158,63 €
PORCENTAJE DEUDA	20,42%	4,55%	5,06%	11,36%	58,60%	100,00%

10.6 Situación global de los acreedores pendientes de pago.

ÁMBITO	Pagos efectuados (últimos 12 meses)							
	Cumplen el período máximo de pago (<= 60 días desde fecha entrada factura en registro administrativo o 30 días desde aprobación certificación mensual obra)		Incumplen el período máximo de pago (> 60 días desde fecha entrada factura en registro administrativo o 30 días desde aprobación certificación mensual obra)		Total pagos efectuados		Costes morosidad	
	Nº Operaciones	Importe de las operaciones (miles euros)	Nº Operaciones	Importe de las operaciones (miles euros)	Nº Operaciones	Importe de las operaciones (miles euros)	Intereses de demora	Indemnización por costes de cobro
Total								
Operaciones corrientes	7.421	7.796	201	108	7.622	7.904	0	0
Total Operaciones	**7.421**	**7.796**	**201**	**108**	**7.622**	**7.904**	**0**	**0**

ÁMBITO	Pendiente de pago					
	Dentro del periodo máximo de pago		Incumplen el periodo máximo de pago		Total pendiente de pago	
	Nº Operaciones	Importe de las operaciones (miles euros)	Nº Operaciones	Importe de las operaciones (miles euros)	Nº Operaciones	Importe de las operaciones (miles euros) (DEUDA COMERCIAL)
Total						
Operaciones corrientes	439	366	62	31	501	397
Total Operaciones	**439**	**366**	**62**	**31**	**501**	**397**

10.7 Estado de la Tesorería

CONCEPTO	IMPORTE	OBSERVACIONES
TESORERÍA DISPONIBLE ACTUAL (A)	13.747.121,71 €	
SALDO ACTUAL TESORERÍA DISPONIBLE	2.537.208,00 €	Saldo en cuentas corrientes
COBROS PREVISTOS	11.209.913,71 €	Importe de cobros previstos con alto grado de certidumbre
TOTAL PAGOS PENDIENTES (B)	- 874.328,78 €	A+B+C+D
SEGURIDAD SOCIAL PDTE. PAGO	- 257.652,39 €	B - Cargo por Seguridad Social (TC1)
IRPF-IMPUESTOS PDTE. PAGO	- 182.976,72 €	C - Retenciones y otros impuestos
PROVEEDORES VENCIDOS	- 433.699,67 €	Proveedores --> Les debemos dinero
SUPERAVIT-DÉFICIT (A) - (B)	**12.872.792,93 €**	
PRODUCTOS FINANCIEROS (C)	**10.000.000,00 €**	
IMPOSICIÓN PLAZO FIJO - DEPÓSITOS	10.000.000,00 €	
SALDO FINAL DISPONIBLE TESORERÍA (NETO)	**22.872.792,93 €**	**(A) + (B) + (C)**

10.8 Donaciones

Nº	Acción Fundraising (Donación/Patrocinio)	Donante/Patrocinador	TIPO/DETALLE (Económica, Equipamiento/ Ayuda para desarrollo PI, RRHH, etc.)	Importe total	Importe Anualidad 2016
1	DONACIÓN	ABBOTT LABORATORIES, S.A.	ECONÓMICA	20.000,00 €	20.000,00 €
2	DONACIÓN	ABBVIE SPAIN S.L.U.	ECONÓMICA	15.000,00 €	15.000,00 €
3	DONACIÓN	ABBVIE SPAIN S.L.U.	ECONÓMICA	10.000,00 €	10.000,00 €
4	DONACIÓN	ABBVIE SPAIN S.L.U.	ECONÓMICA	5.500,00 €	5.500,00 €
5	DONACIÓN	ABBVIE SPAIN S.L.U.	ECONÓMICA	10.000,00 €	10.000,00 €
6	DONACIÓN	ABBVIE SPAIN S.L.U.	ECONÓMICA	12.000,00 €	12.000,00 €
7	DONACIÓN	ABBVIE SPAIN S.L.U.	ECONÓMICA	6.000,00 €	6.000,00 €
8	DONACIÓN	ABBVIE SPAIN S.L.U.	ECONÓMICA	6.000,00 €	6.000,00 €
9	DONACIÓN	ABBVIE SPAIN S.L.U.	ECONÓMICA	15.000,00 €	15.000,00 €
10	DONACIÓN	ABBVIE SPAIN S.L.U.	ECONÓMICA	1.500,00 €	1.500,00 €
11	DONACIÓN	ABBVIE SPAIN S.L.U.	ECONÓMICA	12.000,00 €	12.000,00 €
12	DONACIÓN	ALLERGAN S.A.	ECONÓMICA	18.000,00 €	18.000,00 €
13	DONACIÓN	ALMIRALL S.A.	ECONÓMICA	6.000,00 €	6.000,00 €
14	DONACIÓN	ALTER FARMACIA, S.A.	ECONÓMICA	6.000,00 €	6.000,00 €
15	DONACIÓN	ASOCIACION AURORA	ECONÓMICA	854,30 €	854,30 €
16	DONACIÓN	ASOCIACIÓN DE MUJERES CON CÁNCER DE MAMA DE SEVILLA (AMAMA SEVILLA)	ECONÓMICA	12.000,00 €	12.000,00 €
17	DONACIÓN	BAYER HISPANIA S.L.	ECONÓMICA	2.800,00 €	2.800,00 €
18	DONACIÓN	BLACKHILLS DIAGNOSTIC RESOURCES SL	ECONÓMICA	9.000,00 €	9.000,00 €
19	DONACIÓN	BOSTON SCIENTIFIC IBERICA SA	ECONÓMICA	8.798,00 €	8.798,00 €
20	DONACIÓN	BOSTON SCIENTIFIC IBERICA SA	ECONÓMICA	8.000,00 €	8.000,00 €
21	DONACIÓN	C.E.M. BIOTRONIK, S.A.	ECONÓMICA	12.000,00 €	12.000,00 €
22	DONACIÓN	C.S.A. TECNICAS MÉDICAS, S.L.	ECONÓMICA	10.000,00 €	10.000,00 €
23	DONACIÓN	CELGENE S.L.U.	ECONÓMICA	3.450,00 €	3.450,00 €
24	DONACIÓN	CELGENE S.L.U.	ECONÓMICA	40.000,00 €	40.000,00 €
25	DONACIÓN	CSL BEHRING S.A.	ECONÓMICA	3.000,00 €	3.000,00 €
26	DONACIÓN	CSL BEHRING S.A.	ECONÓMICA	3.500,00 €	3.500,00 €
27	DONACIÓN	CSL BEHRING S.A.	ECONÓMICA	3.500,00 €	3.500,00 €
28	DONACIÓN	FERRING, S.A.U.	ECONÓMICA	1.000,00 €	1.000,00 €
29	DONACIÓN	FUNDACIÓN ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE HEMATOLOGÍA PEDIÁTRICA - FSEHOP	ECONÓMICA	25.000,00 €	25.000,00 €
30	DONACIÓN	FUNDACION MUTUAL MEDICA	ECONÓMICA	4.000,00 €	4.000,00 €
31	DONACIÓN	FUNDACION SANDRA IBARRA	ECONÓMICA	4.000,00 €	4.000,00 €
32	DONACIÓN	FUNDACION SANDRA IBARRA	ECONÓMICA	3.000,00 €	3.000,00 €
33	DONACIÓN	GLAXOSMITHKLINE, S.A.	ECONÓMICA	5.739,03 €	5.739,03 €
34	DONACIÓN	GRÜNENTHAL PHARMA, S.A.	ECONÓMICA	30.000,00 €	30.000,00 €
35	DONACIÓN	IPSEN PHARMA S.A.	ECONÓMICA	5.556,00 €	5.556,00 €
36	DONACIÓN	ITALFARMACO, S.A.	ECONÓMICA	6.000,00 €	6.000,00 €

Nº	Acción Fundraising (Donación/Patrocinio)	Donante/Patrocinador	TIPO/DETALLE	Importe total	Importe Anualidad 2016
37	DONACIÓN	LABORATORIOS FARMACEUTICOS ROVI, SA	ECONÓMICA	1.863,40 €	1.863,40 €
38	DONACIÓN	LABORATORIOS LEO PHARMA, SA	ECONÓMICA	12.000,00 €	12.000,00 €
39	DONACIÓN	LABORATORIOS ORDESA, S.L.	ECONÓMICA	6.000,00 €	6.000,00 €
40	DONACIÓN	LABORATORIOS VIIV HEALTHCARE S.L.	ECONÓMICA	16.500,00 €	16.500,00 €
41	DONACIÓN	LABORATORIOS VIIV HEALTHCARE S.L.	ECONÓMICA	22.000,00 €	22.000,00 €
42	DONACIÓN	LABORATORIOS VIIV HEALTHCARE S.L.	ECONÓMICA	7.000,00 €	7.000,00 €
43	DONACIÓN	LABORATORIOS VIIV HEALTHCARE S.L.	ECONÓMICA	6.000,00 €	6.000,00 €
44	DONACIÓN	LACTALIS NUTRICION IBERIA S.L.U.	ECONÓMICA	6.000,00 €	6.000,00 €
45	DONACIÓN	MANOHAY DENTAL, S.A.	ECONÓMICA	15.000,00 €	15.000,00 €
46	DONACIÓN	MEAD JOHNSON NUTRITION, S.L.	ECONÓMICA	6.000,00 €	6.000,00 €
47	DONACIÓN	NESTLE ESPAÑA SA	ECONÓMICA	6.000,00 €	6.000,00 €
48	DONACIÓN	NUMIL NUTRICION S.R.L.	ECONÓMICA	6.000,00 €	6.000,00 €
49	DONACIÓN	OTSUKA PHARMACEUTICAL, S.A.	ECONÓMICA	1.000,00 €	1.000,00 €
50	DONACIÓN	ROCHE DIAGNOSTICS, S.L.	ECONÓMICA	3.000,00 €	3.000,00 €
51	DONACIÓN	RODRIGUEZ RAMOS, PEDRO	ECONÓMICA	2.014,00 €	2.014,00 €
52	DONACIÓN	SAINT JUDE MEDICAL ESPAÑA SA	ECONÓMICA	12.000,00 €	12.000,00 €
53	DONACIÓN	SANDOZ FARMACÉUTICA S.A.	ECONÓMICA	12.000,00 €	12.000,00 €
54	DONACIÓN	SH SUMINISTROS HOSPITALARIOS SA	ECONÓMICA	11.111,10 €	11.111,10 €
55	DONACIÓN	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEURORRADIOLOGÍA (SENR)	ECONÓMICA	4.936,26 €	4.936,26 €
56	DONACIÓN	VIFOR PHARMA ESPAÑA, S.L.	ECONÓMICA	600,00 €	600,00 €
57	DONACIÓN	VIFOR PHARMA ESPAÑA, S.L.	ECONÓMICA	2.500,00 €	2.500,00 €
58	DONACIÓN	VIFOR PHARMA ESPAÑA, S.L.	ECONÓMICA	660,00 €	660,00 €
59	DONACIÓN	ZAMBON, S.A.U.	ECONÓMICA	500,00 €	500,00 €
60	PATROCINIO	ROCHE DIAGNOSTICS, S.L.	ECONÓMICA	24.000,00 €	24.000,00 €
62	PATROCINIO	TAKEDA FARMACEUTICA ESPAÑA S.A.	ECONÓMICA	6.000,00 €	6.000,00 €
65	PATROCINIO	LABORATORIOS FARMACEUTICOS ROVI, SA	ECONÓMICA	51.858,00 €	51.858,00 €
67	PATROCINIO	FIBICO. FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DE CORDOBA	ECONÓMICA	3.636,00 €	3.636,00 €
68	PATROCINIO	ROCHE FARMA, S.A.	ECONÓMICA	4.000,00 €	4.000,00 €
69	PATROCINIO	KCI USA, INC. A DELAWARE COMPANY	ECONÓMICA	35.457,50 €	35.457,50 €
70	PATROCINIO	NOVARTIS FARMACEUTICA, S.A.	ECONÓMICA	18.500,00 €	18.500,00 €
71	PATROCINIO	LILLY, S.A.	ECONÓMICA	19.910,00 €	19.910,00 €
72	PATROCINIO	MERCK SHARP & DOHME DE ESPAÑA SA	ECONÓMICA	4.000,00 €	4.000,00 €
73	PATROCINIO	COVIDIEN AG	ECONÓMICA	9.600,00 €	9.600,00 €
74	PATROCINIO	MERCK SHARP & DOHME DE ESPAÑA SA	ECONÓMICA	4.000,00 €	4.000,00 €
75	PATROCINIO	GENZYME CORPORATION	ECONÓMICA	73.700,00 €	73.700,00 €
76	PATROCINIO	LABORATORIOS ORDESA, S.L.	ECONÓMICA	36.750,00 €	36.750,00 €
77	PATROCINIO	JOHNSON & JOHNSON S.A	ECONÓMICA	12.000,00 €	12.000,00 €
78	PATROCINIO	BRISTOL-MYERS SQUIBB, S.A.U.	ECONÓMICA	10.000,00 €	10.000,00 €
79	PATROCINIO	SPRINGER HEALTHCARE IBERICA S.L.	ECONÓMICA	1.900,00 €	1.900,00 €

Nº	Acción Fundraising (Donación/Patrocinio)	Donante/Patrocinador	TIPO/DETALLE	Importe total	Importe Anualidad 2016
80	PATROCINIO	ALMAC DIAGNOSTICS LIMITED	ECONÓMICA	2.100,00 €	2.100,00 €
81	PATROCINIO	NOVARTIS FARMACEUTICA, S.A.	ECONÓMICA	5.000,00 €	5.000,00 €
82	PATROCINIO	BAXTER, SL	ECONÓMICA	3.200,00 €	3.200,00 €
83	PATROCINIO	BRISTOL-MYERS SQUIBB, S.A.U.	ECONÓMICA	11.845,00 €	11.845,00 €
84	PATROCINIO	DAKO DENMARK A/S	ECONÓMICA	10.000,00 €	10.000,00 €
85	PATROCINIO	SANOFI-AVENTIS, S.A.	ECONÓMICA	5.000,00 €	5.000,00 €
86	PATROCINIO	TAKEDA FARMACEUTICA ESPAÑA S.A.	ECONÓMICA	39.500,00 €	39.500,00 €
87	PATROCINIO	ASTELLAS PHARMA, S.A.	ECONÓMICA	1.500,00 €	1.500,00 €
88	PATROCINIO	SANOFI-AVENTIS, S.A.	ECONÓMICA	8.000,00 €	8.000,00 €
89	PATROCINIO	AMGEN SA	ECONÓMICA	2.500,00 €	2.500,00 €
91	PATROCINIO	MASIMO EUROPE LIMITED	ECONÓMICA	2.800,00 €	2.800,00 €
92	PATROCINIO	INTERNATIONAL HEALTH MANAGEMENT ASS	ECONÓMICA	6.595,87 €	6.595,87 €
93	PATROCINIO	SANOFI-AVENTIS, S.A.	ECONÓMICA	3.000,00 €	3.000,00 €
98	PATROCINIO	GLAXOSMITHKLINE, S.A.	ECONÓMICA	2.000,00 €	2.000,00 €
99	PATROCINIO	JANSSEN-CILAG, S.A.	ECONÓMICA	1.300,00 €	1.300,00 €
100	PATROCINIO	JANSSEN-CILAG, S.A.	ECONÓMICA	1.300,00 €	1.300,00 €
101	PATROCINIO	SANOFI-AVENTIS, S.A.	ECONÓMICA	8.000,00 €	8.000,00 €
102	PATROCINIO	NOVARTIS FARMACEUTICA, S.A.	ECONÓMICA	33.395,00 €	33.395,00 €
103	PATROCINIO	JANSSEN-CILAG, S.A.	ECONÓMICA	1.300,00 €	1.300,00 €
104	PATROCINIO	NOVO NORDISK PHARMA, S.A.	ECONÓMICA	19.734,00 €	19.734,00 €
105	PATROCINIO	FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DEL HOSPITAL RAMÓN Y CAJAL	ECONÓMICA	3.150,00 €	3.150,00 €
106	PATROCINIO	TAKEDA FARMACEUTICA ESPAÑA S.A.	ECONÓMICA	5.605,00 €	5.605,00 €
107	PATROCINIO	NOVARTIS FARMACEUTICA, S.A.	ECONÓMICA	48.590,00 €	48.590,00 €
108	PATROCINIO	SANOFI-AVENTIS, S.A.	ECONÓMICA	5.371,90 €	5.371,90 €
109	PATROCINIO	ROCHE DIAGNOSTICS, S.L.	ECONÓMICA	1.000,00 €	1.000,00 €
110	PATROCINIO	BAXTER, SL	ECONÓMICA	43.436,50 €	43.436,50 €
111	PATROCINIO	DR FALK	ECONÓMICA	556,00 €	556,00 €
112	PATROCINIO	NOVARTIS FARMACEUTICA, S.A.	ECONÓMICA	13.800,00 €	13.800,00 €
113	PATROCINIO	BAXTER, SL	ECONÓMICA	4.800,00 €	4.800,00 €
114	PATROCINIO	BAXTER, SL	ECONÓMICA	4.800,00 €	4.800,00 €
115	PATROCINIO	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACIÓN EN SALUD DE SEVILLA	ECONÓMICA	51.242,75 €	51.242,75 €
117	PATROCINIO	ALEXION PHARMA SPAIN SL	ECONÓMICA	5.500,00 €	5.500,00 €
118	PATROCINIO	ZIACOM MEDICAL S.L.	ECONÓMICA	44.850,00 €	44.850,00 €
119	PATROCINIO	BIOCARTIS NV	ECONÓMICA	50.820,00 €	50.820,00 €
120	PATROCINIO	TEVA PHARMA, SLU	ECONÓMICA	78.086,75 €	78.086,75 €
121	PATROCINIO	SANOFI-AVENTIS, S.A.	ECONÓMICA	55.000,00 €	55.000,00 €
122	PATROCINIO	SANOFI-AVENTIS, S.A.	ECONÓMICA	5.000,00 €	5.000,00 €
TOTAL				1.409.872 €	1.409.872 €