

INiBICA

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN E
INNOVACIÓN BIOMÉDICA DE CÁDIZ

PLAN DE ACTUACIÓN 2021



PLAN DE ACTUACIÓN 2021



INiBICA
INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN E
INNOVACIÓN BIOMÉDICA DE CÁDIZ



RED DE FUNDACIONES GESTORAS
de la **investigación** del SSPA

MARCO NORMATIVO DEL PLAN DE ACTUACIÓN

La obligación de elaborar y remitir al protectorado en el último trimestre de cada ejercicio un plan de actuación viene regulado a nivel autonómico por la **Ley 10/2005 de 31 de mayo de Fundaciones**

Artículo 37. Plan de actuación.

El Patronato elaborará y remitirá al Protectorado, en el último trimestre de cada ejercicio, un plan de actuación, en el que queden reflejados los objetivos y las actividades que se prevean desarrollar durante el ejercicio siguiente

Así como por el **Decreto 32/2008 de 5 de febrero por el que se aprueba el Reglamento de Fundaciones de Andalucía.**

Artículo 28. Plan de actuación.

1. De acuerdo con el artículo 37 de la Ley 10/2005, de 31 de mayo, el Patronato aprobará y remitirá al Protectorado, en los últimos tres meses de cada ejercicio, un plan de actuación, en el que quedarán reflejados los objetivos y las actividades que prevean desarrollar en el ejercicio siguiente. Conforme al artículo 20.1.a) de la citada Ley, el Patronato no podrá delegar esta función en otros órganos de la fundación.

2. El plan de actuación contendrá la suficiente información identificativa de las actividades propias de la fundación y de aquellas otras actividades mercantiles que la misma desarrollará, de los gastos estimados e ingresos previstos que conforman el presupuesto cifrado y cualquier otra información que permita conocer y comprobar el grado de realización de cada actividad o el grado de cumplimiento de los objetivos, así como su repercusión en la igualdad de género en los mismos.

3. El Patronato remitirá al Protectorado el plan de actuación acompañado del documento acreditativo de su aprobación que contenga la relación de las personas que integren el Patronato, asistentes a la sesión.

4. Una vez comprobada la adecuación formal del plan de actuación a la normativa vigente, el Protectorado procederá a depositarlo en el Registro de Fundaciones de Andalucía.

Se ha tomado en consideración igualmente, el modelo de plan de actuación aprobado por el **RD 1491/2011, de 26 de octubre**, por el que se aprueban las normas de adaptación del plan general contable a las entidades sin ánimo de lucro, de aplicación en virtud del artículo 29 del D. 32/2008

En base a estas directrices, los contenidos obligatorios y buenas prácticas en relación a la redacción del Plan de actuación son los siguientes:

- Información identificativa de las actividades propias y mercantiles.
- Información de los gastos estimados e ingresos previstos por cada actividad
- Indicadores que permitan conocer el grado de cumplimiento de las actividades previstas y su repercusión en la igualdad de género.
- Información sobre beneficiarios (no está establecido legalmente pero si en los modelos de plan de actuación de referencia que hemos analizado)
- Información sobre Convenios de Colaboración y Donaciones (no está establecido legalmente pero si en los modelos de plan de actuación de referencia que hemos analizado)

1. ANTECEDENTES Y CONTEXTO GLOBAL	4
2. INTRODUCCIÓN – FCÁDIZ	7
3. OBJETIVOS	8
4. ÁMBITO DE ACTUACIÓN, BENEFICIARIOS Y RECURSOS	10
5. VISIÓN GLOBAL DEL PLAN DE ACTUACIÓN 2021: FCADIZ EN CIFRAS.....	16
6. ACTIVIDADES ESTRATÉGICAS EN 2021.....	21
RESUMEN DE LOS OBJETIVOS ESTRATÉGICOS (INDICADORES DE RESULTADOS).....	22
6.1. APOYAR AL SSPA EN LA LUCHA CONTRA LA PANDEMIA DE COVID-19	26
6.2. FAVORECER EL DESARROLLO DE CAPITAL HUMANO PARA EL DESARROLLO DE CONOCIMIENTO BIOMÉDICO.....	27
6.3. AUMENTAR LA CAPTACIÓN DE RECURSOS PARA I+i EN SALUD	29
6.4. ASEGURAR LA CALIDAD EN LA GESTIÓN DE LA I+i DEL SSPA.....	30
6.5. ESTIMULAR LA INVESTIGACIÓN COOPERATIVA ENTRE GRUPOS DEL SSPA.....	32
6.8. FACILITAR LA TRASLACIÓN A LA PRÁCTICA ASISTENCIAL A TRAVÉS DEL DESARROLLO DE ESTUDIOS CLÍNICOS	34
6.9. POTENCIAR LA TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA Y LOS PROCESOS DE INNOVACIÓ .35	
7. INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA.....	37
ANEXO 1	46
ANEXO 2.....	47
ANEXO 3.....	53
ANEXO 4.....	58
ANEXO 5.....	75
ANEXO 6.....	90

1. ANTECEDENTES Y CONTEXTO GLOBAL

El importante desarrollo alcanzado por el Sistema Sanitario Público de Andalucía (SSPA) en los últimos años no ha sido ajeno al desarrollo de la investigación en Ciencias de la Salud, situando la investigación de vanguardia como uno de los valores básicos sobre los que debe girar un Sistema Sanitario público de excelencia.

En este sentido, los profesionales pertenecientes a la red de centros asistenciales del SSPA, vienen desarrollando una intensa actividad investigadora, en estrecha coordinación con las universidades andaluzas y otros organismos de investigación y dentro del marco establecido por el Plan de Calidad de la Consejería de Salud y Familia (CSyF) y la **Estrategia de Investigación e Innovación en Salud de Andalucía (2020-2023)**, actuación sectorial del PAIDI2020.

El desarrollo de las acciones de estas estrategias descansa, entre otros instrumentos, en las fundaciones gestoras de la investigación del SSPA, que prestan servicios de gestión y apoyo de la I+i en su ámbito de actuación. Las citadas entidades conforman la **Red de Fundaciones Gestoras de la Investigación del Sistema Sanitario Público de Andalucía (RFGI-SSPA)**. La RFGI-SSPA está compuesta por siete fundaciones: FCÁDIZ (Cádiz), FIBICO (Córdoba), FABIS (Huelva), FIMABIS (Málaga), FISEVI (Sevilla), FIBAO (con carácter interprovincial, dando cobertura a Granada, Jaén y Almería) y la Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud (FPS) como entidad coordinadora de la Red.

El Servicio Andaluz de Salud (SAS) y la RFGI-SSPA suscribieron en 2012 un **Convenio de Colaboración que tenía por objeto el establecimiento de las condiciones generales y las bases necesarias por las que se regirían las relaciones entre el SAS y las fundaciones** de la Red. Este convenio, cuya primera versión se firmó en 2012 y que fue renovado el pasado 29 de junio de 2020, es una herramienta clave que regula las relaciones entre el SAS y las Fundaciones Gestoras de la Investigación del SSPA (RFGI-SSPA) y tiene como fin el contribuir al desarrollo y la mejora de la I+D+i en el ámbito del SAS, a través de la optimización de las actividades de gestión y fomento de la investigación en los centros asistenciales del SAS.

Además de este contexto regional, la estrategia de **Institutos de Investigación Sanitaria** del Instituto de Salud Carlos III, determina en gran medida el desarrollo de la investigación biomédica en nuestra comunidad. Actualmente existen cuatro institutos andaluces acreditados por el ISCIII, IBIS (Sevilla), IMIBIC (Córdoba), IBIMA (Málaga) e ibs.GRANADA (Granada), al que hay que sumar INIBICA (Cádiz), que aún no dispone de esta acreditación. Los institutos de investigación sanitaria y los centros temáticos de investigación promovidos por la CSyF (Cabimer, Genyo y Bionand), se configuran como centros mixtos de I+i en los que participan principalmente, además de la Consejería de Salud y Familias, la Consejería de Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades, las universidades andaluzas y en algunos casos, el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), y en los que las fundaciones de la RFGI actúan como entidades gestoras.

En la actualidad, se puede decir que la Red de Fundaciones Gestoras de la Investigación del Sistema Sanitario Público de Andalucía (RFGI-SSPA) se ha consolidado como estructura estable y permanente de cooperación, e interrelación de todos los actores que intervienen en la I+D+i en Salud.

La **estructura matricial** de la RFGI-SSPA, ha permitido aprovechar las economías de escala, sinergias e intercambio fluido del conocimiento a través de sus nodos (Fundaciones) ubicados a lo largo del todo el territorio andaluz. Esto ha posibilitado avanzar hacia una prestación estandarizada

de la cartera de servicios a la comunidad investigadora y mejorar sus prácticas en la gestión, tras una puesta en común continua de sus conocimientos y experiencia acumulada en los últimos años.

Por otro lado, la existencia de la **Red**, permite a la comunidad autónoma andaluza tener un **modelo organizativo de la gestión de de la I+D+i** en el ámbito sanitario público, único en el territorio español, que ha posibilitado que muchos profesionales y empresas miren a esta región como una tierra de oportunidad para la investigación y la innovación, fijando en ella su residencia o sus centros de trabajo.

Tras esta etapa de reconversión, configuración y consolidación de la RFGI-SSPA, los retos para 2021 están alineados con los diferentes **instrumentos estratégicos** que inciden en el sector de la I+D+i en Salud, siendo:

- **A nivel europeo:**

Horizonte Europa es el Programa Marco de I+i de la Unión Europea para el periodo 2021-2027. Al igual que Horizonte 2020, programa al que sustituye, Horizonte Europa se estructura en tres pilares: 1. Ciencia Abierta; 2. Desafíos Mundiales y Competitividad Industrial; 3. Innovación Abierta. En todos ellos se lanzarán oportunidades de financiación relevantes para el área de salud, aunque las de mayor envergadura están en el Clúster de Salud (Pilar 2). Entre las prioridades temáticas del Clúster Salud, se encuentran enfermedades crónicas, enfermedades infecciosas, enfermedades raras, salud mental, prevención personalizada, envejecimiento activo, salud pública, salud ambiental, empoderamiento digital, inteligencia artificial, eHealth, ciberseguridad y atención sanitaria sostenible y de calidad, entre otras.

Una de las principales novedades de Horizonte Europa es el establecimiento de misiones de investigación e innovación, enmarcadas en el Pilar 2. Para Salud es de especial relevancia la Misión de Cáncer, que incluirá sus propias convocatorias. Con este Programa Marco también se lanza una nueva generación de partenariados públicos y público-privados, entre los que destaca la Innovative Health Initiative.

Por otra parte, al igual que ocurría con Horizonte 2020, Horizonte Europa seguirá impulsando la carrera investigadora a través de la financiación de las Acciones Marie Skłodowska-Curie y del European Research Council, enmarcadas en el Pilar 1.

- **A nivel nacional:**

Para 2021 se prevé que el **Instituto de Salud Carlos III**, a través de la Acción Estratégica en Salud 2019 (AES 2021) siga potenciando la innovación y la cooperación a través de una modalidad de proyectos de Desarrollo Tecnológico en Salud (DTS) y tipologías específicas de proyectos en cooperación y multicéntricos; la internacionalización de la I+i, mediante las acciones complementarias de Programación Conjunta Internacional; y, de forma transversal a todas estas líneas, el desarrollo de I+i en Salud a través de los Institutos de Investigación Sanitaria (IIS), con cupos específicos y también modalidades exclusivas para investigadores de estos centros.

Desde el **Ministerio de Ciencia Innovación y Universidad** destaca la financiación disponible para Compra Pública Innovadora, instrumento con el que desde Andalucía ya se han puesto en marcha importantes iniciativas. Durante 2021 se prevé la implementación, por parte de este Ministerio, del nuevo **Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2021-2027, que se enmarcará dentro de la Estrategia Española de Ciencia, Tecnología e Innovación 2021-2027, ya publicada por el Gobierno. Se espera, que las actuaciones del nuevo plan estatal se engloben dentro de los siguientes programas:**

- Programa estatal de promoción del talento y su empleabilidad en I+D+i.

- Programa estatal de generación del conocimiento y fortalecimiento científico y tecnológico del sistema de I+D+i.
- Programa estatal de liderazgo empresarial en I+D+i.
- Programa estatal de I+D+i orientada a los retos de la sociedad.

- **A nivel autonómico:**

La **Consejería de Salud y Familias** tiene previsto durante 2021 continuar con el desarrollo de su **Estrategia en Investigación e Innovación en Salud 2020-2023**, que tiene establecidos tres grandes ejes estratégicos: la promoción de la I+i en el sistema sanitario público de Andalucía, la captación de recursos para investigación e innovación en salud y favorecer el desarrollo de capital humano para el desarrollo de conocimiento biomédico traslacional. Estos grandes ejes estratégicos se desarrollarán a través de cinco líneas maestras:

1. **Consolidar el valor de la investigación e innovación en Salud**, por y para la sociedad, mediante el desarrollo de un conocimiento de excelencia.
2. **Posicionar la investigación e innovación** de Andalucía a nivel nacional e internacional.
3. Estimular y facilitar la **colaboración público-privada**.
4. **Potenciar la investigación e innovación en Genómica, Terapias Avanzadas, Enfermedades Raras, junto al desarrollo de Medicina Móvil, Big-data e Inteligencia Artificial** con el objetivo de avanzar en la Medicina Personalizada.
5. Favorecer la **captación de talento**.

Parte de los instrumentos fundamentales de desarrollo de esta estrategia son las convocatorias de ayudas a la I+i del Servicio Andaluz de Salud y la propia consejería. En 2021, se prevén, entre otras, las siguientes convocatorias:

- Convocatoria de ayudas de I+i en Salud
- Convocatoria de proyectos de investigación e innovación en el ámbito de la Atención Primaria, hospitales comarcales y centros hospitalarios de alta resolución del SSPA
- Retos en Salud
- Ayudas de RRHH para I+i:
 - Intensificaciones anuales (modalidades general y específica de Atención Primaria)
 - Contratación de perfiles científicos y de apoyo a la I+i en las Unidades asistenciales del SAS
 - Programa Nicolás Monardes (incluyendo una modalidad específica para centros temáticos de I+i)
 - Incorporación de Clínicos-Investigadores
 - Programa María Castellano (programa propio post-especialización)

La **Consejería de Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades** publicará durante 2021 el **Plan Andaluz de Investigación, Desarrollo e Innovación (PAIDI) 2021-2027**, que sentará las bases de la política autonómica en esta materia para los próximos siete años. Se prevé que, al igual que PAIDI 2020, el nuevo plan cuente con las siguientes líneas de ayudas:

- Línea de ayudas para la realización de proyectos de I+D+i.

- Línea de ayudas para la captación, incorporación y movilidad de capital humano en I+D+i.
- Línea de ayudas para financiar las infraestructuras y equipamiento de I+D+i.
- Línea de ayudas para acciones complementarias de I+D+i.

2. INTRODUCCIÓN – FCÁDIZ

Hace dos décadas, la gestión de la I+D+i en Salud presentaba una imagen fragmentada y se caracterizaba por estar concentrada en los grandes hospitales de las provincias andaluzas. Las estructuras de gestión de la I+D+i existentes presentaban diferentes formas jurídicas y los servicios que se prestaban a la comunidad investigadora eran básicamente administrativos, por lo que en aras de la eficiencia económica y equidad en el acceso de la comunidad investigadora se optó por crear las siguientes fundaciones de ámbito provincial e interprovincial: FABIS (Huelva), FCÁDIZ (Cádiz), FISEVI (Sevilla), FIBICO (Córdoba), FIMABIS (Málaga), FIBAO (con carácter interprovincial, dando cobertura a Granada, Jaén y Almería).

La organización en red de estas fundaciones, la Red de Fundaciones Gestoras de Investigación Sanitaria (RFGI-SSPA), coordinadas desde la Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud Progreso y Salud (con cobertura autonómica), ha posibilitado la existencia de un espacio compartido de información que ha permitido progresar en la senda de la calidad y la mejora continua de los servicios de gestión y apoyo prestados a los investigadores, que han quedado definidos en una Cartera de Servicios común. La **Cartera de Servicios de Gestión y Apoyo de la RFGI-SSPA** es la siguiente (Ver **Anexo 2**);

- Asesoramiento para la captación de financiación y establecimiento de colaboraciones
- Gestión de ayudas,
- Gestión de donaciones, acuerdos y contratos
- Asesoramiento de proyectos internacionales
- Gestión de ensayos clínicos y estudios observacionales
- Apoyo metodológico y análisis estadístico
- Asesoramiento y gestión de la protección y transferencia de los resultados
- Comunicación y coordinación de eventos
- Gestión de centros e institutos de investigación sanitaria vinculados al SSPA

Dichos servicios corresponden con las actividades que se detallan a lo largo de este Plan de Actuación.

La FUNDACIÓN PARA LA GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DE CÁDIZ, **FCÁDIZ**, es una organización constituida sin ánimo de lucro con personalidad jurídica propia y plena capacidad jurídica y de obrar, constituida con carácter privado, permanente y por tiempo indefinido.

Su patrimonio se encuentra afectado, de modo duradero al desarrollo de la docencia, la investigación científica y el desarrollo tecnológico en Ciencias de la Salud.

Se constituye en Cádiz, el 18 de febrero de 2008, ante el notario D. Federico Linares Castrillón del Ilustre Colegio de Cádiz, bajo el número 297 de su protocolo.

Inscrita con fecha 10 de Julio de 2008 en el Registro de Fundaciones Andaluza en su Sección primera “Fundaciones Docentes, Científicas, Investigación y Desarrollo” con el número CA-1134.

Se establece como domicilio social la Avenida María Auxiliadora, 2 11009 de Cádiz pudiendo el Patronato crear establecimientos y dependencias en otras ciudades cuando así lo estime necesario para el desarrollo de su labor.

Su ámbito territorial de actuación preferente será la provincia de Cádiz, sin perjuicio de que para el desarrollo de sus fines pueda establecer relaciones con otros organismos en instituciones de ámbito nacional e internacional.

La Fundación nace con el objetivo prioritario de promover la investigación biomédica de calidad en la provincia de Cádiz, prioritariamente mediante las actividades de apoyo y gestión de proyectos de investigación que se desarrollan por los profesionales de los centros del Sistema Sanitario Público de conformidad con la voluntad fundacional de la entidad, plasmada en el apartado 1 del artículo 5 de sus Estatutos Sociales, los objetivos generales que orientarán la actuación de la Fundación son los siguientes:

- a) El fomento y la realización de la investigación biomédicas de calidad en su ámbito de actuación, estimulando, desarrollando, e integrando armónicamente la investigación básica, clínica, y de salud pública, y potenciando la investigación traslacional para una mejor transferencia de los avances científicos obtenidos a la prevención y tratamiento de los problemas de salud más relevantes.
- b) La promoción y desarrollo de innovaciones en las tecnologías sanitarias.
- c) El apoyo a la docencia y formación continuada de los profesionales de la salud.
- d) La promoción y mejora de la asistencia sanitaria pública.

3. OBJETIVOS

3.1. Dar Apoyo e impulsar de forma proactiva la I+D+i de excelencia en Salud en la comunidad autónoma andaluza en general y de la provincia de Cádiz en concreto. Se potenciará con especial atención la **investigación cooperativa entre grupos del SSPA**, la participación en **proyectos internacionales** y el desarrollo de proyectos en **COVID-19** para el apoyo a la lucha contra la emergencia sanitaria provocada por el coronavirus

3.2. Favorecer el desarrollo de capital humano para el desarrollo de conocimiento biomédico

3.3. Garantizar la igualdad y equidad en el acceso a los profesionales del SSPA de la provincia de Sevilla, a la Cartera de Servicios de Gestión y Apoyo de la RFGI-SSPA, fomentando especialmente el acceso a estos servicios de los profesionales del ámbito de la Atención Primaria.

3.4. Incrementar la aplicabilidad de los resultados de la investigación en la industria y/o práctica clínica asistencial.

3.5. Dinamizar el desarrollo de ensayos clínicos y estudios observacionales en el ámbito de actuación de **FCÁDIZ**, garantizando el máximo respeto de los postulados éticos e impulsando los mecanismos de control efectivo de los mismos.

3.6. Desarrollar una política activa de búsqueda de financiación pública y privada maximizando la capacidad de captación de fondos, con el objetivo final de **fomentar el aumento de la competitividad científica**, así como la **sostenibilidad y autofinanciación** de **FCÁDIZ**.

Durante 2020, la Consejería de Salud y Familias publicó la nueva **Estrategia de Investigación e Innovación en Salud 2020-2023**, que es el documento que marca los objetivos y líneas de acción en investigación biomédica para todo el conjunto del Sistema Sanitario Público de Andalucía. Los objetivos de este Plan de Actuación 2021 de **FCÁDIZ**, compartidos con el resto de las fundaciones de la RFGI-SSPA, han sido adaptados para su alineación con las líneas maestras y ejes de esta Estrategia, y desplegar las actividades que la Estrategia encomienda a las fundaciones de la Red.

A continuación, se muestra un cuadro en el que se visualiza la correlación entre los objetivos de este Plan de Actuación y los ejes de la Estrategia de I+i en Salud:

OBJETIVOS PA RFGI	ESTRATEGIA I+I EN SALUD								
	1. PROMOCIÓN DE LA I+i						2. CAPTACIÓN DE RECURSOS		3. CAPITAL HUMANO
	Covid-19	Coop. SSPA	Internac.	Atención Primaria	Innov.	Estudios clínicos	Fondos Públicos	Col. púb.-priv.	
1. Impulsar de forma proactiva la I+i de excelencia	x	x	x						
2. Favorecer el desarrollo de capital humano									x
3. Garantizar la igualdad y equidad en el acceso				x					
4. Incrementar la aplicabilidad de los resultados	x				x	x			
5. Dinamizar el desarrollo de estudios clínicos						x			
6. Maximizar la capacidad de captación de fondos							x	x	

4. ÁMBITO DE ACTUACIÓN, BENEFICIARIOS Y RECURSOS

4.1. Ámbito de actuación

Los destinatarios de la actividad de FCADIZ son los organismos y entidades del Sistema Sanitario Público de Andalucía de la provincia de Cádiz y los profesionales que desarrollen sus actividades asistenciales y/o investigadoras en los mismos.

Los centros sobre los cuáles FCADIZ despliega la Cartera de Servicios de Gestión y Apoyo a la I+D+i, se muestran a continuación en la Tabla 1:x



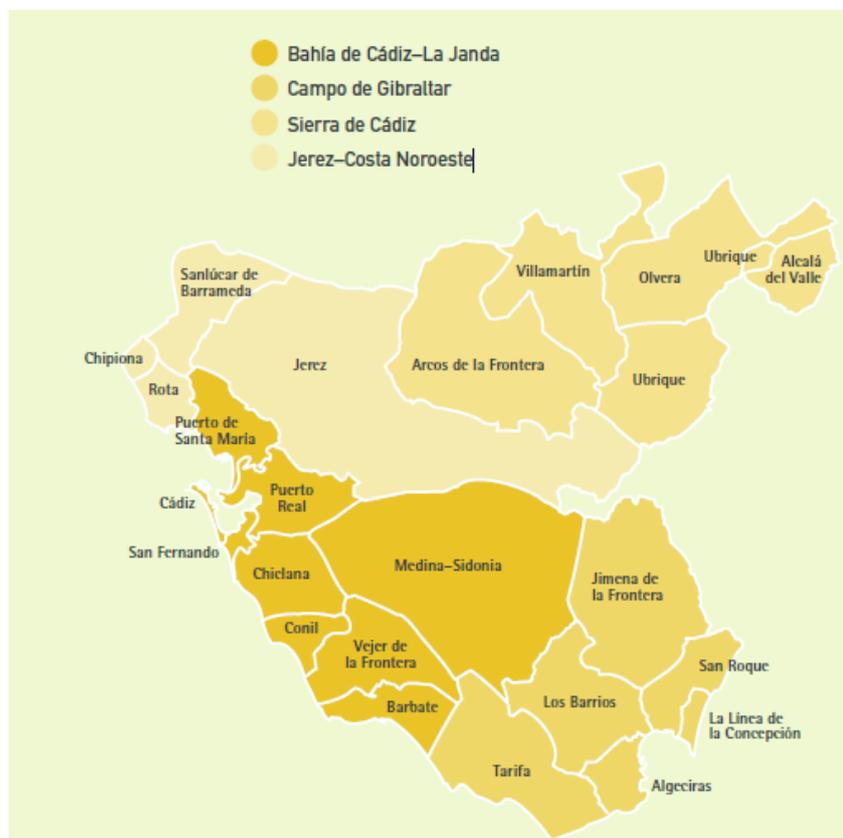
Hospitales

Hospital Universitario Puerta del Mar
Hospital Universitario de Puerto Real
Hospital de Jerez de la Frontera (Área de Gestión Sanitaria Norte)
Hospital Punta Europa (Área de Gestión Sanitaria del Campo de Gibraltar).
Hospital de la Línea de la Concepción (Área de Gestión Sanitaria del Campo de Gibraltar)

Centros de Atención Primaria dependientes de los siguientes Distritos

Área de Gestión Sanitaria del Campo de Gibraltar.
Bahía de Cádiz-La Janda.
Jerez-Costa Noroeste (Área de Gestión Sanitaria Norte)
Sierra de Cádiz (Área de Gestión Sanitaria Norte)

Tabla 1. Ámbito de actuación de FCADIZ



Fuente: <https://ws027.sspa.juntadeandalucia.es/publicaciones/listadodetalle.asp?idp=123>

Centros Hospitalarios y At. Primaria con Unidades de Gestión Clínica	AGS Jerez, Costa Noroeste y Sierra de Cádiz	Hospital Universitario de Puerto Real	Hospital Universitario Puerta del Mar	Distrito Bahía de Cádiz-La Janda	AGS Campo de Gibraltar	TOTAL, Unidades de Gestión Sanitaria
Atención Hospitalaria	25	27	31		26	109
Atención Primaria	23				18	29
Internivel	4	1	1	1		7
Intercentro Atención Hospitalaria	3	3	5		2	13
Total	55	31	37	1	46	170
11.911 profesionales de Atención Hospitalaria y Atención Primaria						

Fuente: Portal SAS, *datos aproximados

Convocatoria 2020	TOTAL, Grupos de Investigación
AGS Jerez, Costa Noroeste Y Sierra De Cádiz	11
AGS Campo de Gibraltar Este	1
Hospital Universitario Puerta del Mar	19
Hospital Universitario Puerto Real	5
INIBICA	2
Universidad de Cádiz	37
Total	75
780 personal científico, investigadores y técnicos de apoyo	

FUENTE: Portal web SAS

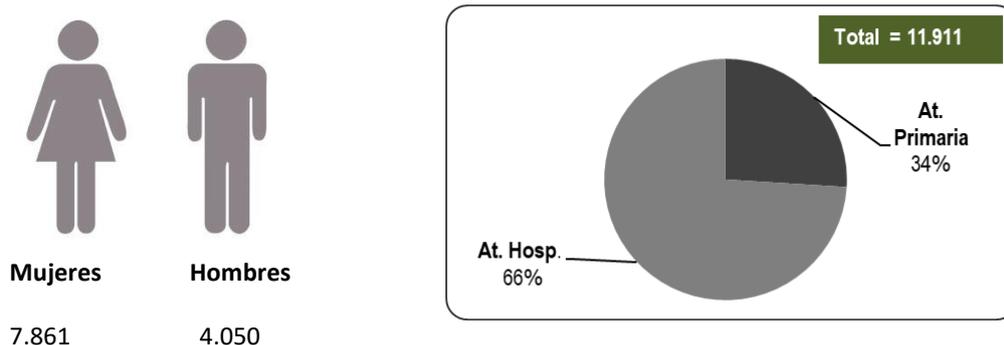
4.2. Beneficiarios y/o usuarios de las actividades

El objetivo de este apartado es describir e identificar los beneficiarios de la actividad de la Fundación para dimensionar adecuadamente la estrategia a desarrollar en su ámbito de actuación, con el fin de potenciar las actividades clave, realizar previsiones y encauzar sus actuaciones.

Los beneficiarios o usuarios de la actividad son todos aquellos profesionales que se encuentren vinculados al Sistema Sanitario Público de Andalucía (SSPA), desarrollando su actividad profesional en la provincia de Cádiz.

Los beneficiarios o usuarios de la actividad son todos aquellos profesionales que se encuentren vinculados al Sistema Sanitario Público de Andalucía (SSPA). Si consideramos todos los profesionales vinculados al SSPA (Personal sanitario y no sanitario) de la provincia de Cádiz el número asciende a 11.911 siendo el 66% mujeres y el 34% hombres.

Gráfico 1. Profesionales SSPA provincia de Cádiz



Fuente. Memoria Estadística de la Consejería de Salud y Familias 2010

A nivel cualitativo, para realizar un análisis más preciso de los beneficiarios de las actividades, se debe de distinguir entre servicios colectivos e individuales. Entendiendo por “colectivos” aquellos que se prestan de forma masiva a todos los beneficiarios, y por “a demanda” aquellos se prestan bajo petición del interesado, y en función de sus necesidades.

Atendiendo a esta clasificación tenemos la siguiente tabla orientativa sobre el uso y beneficiarios de los servicios de la Fundación:

Tabla 2. Beneficiarios potenciales de los servicios de Andalucía - FCADIZ

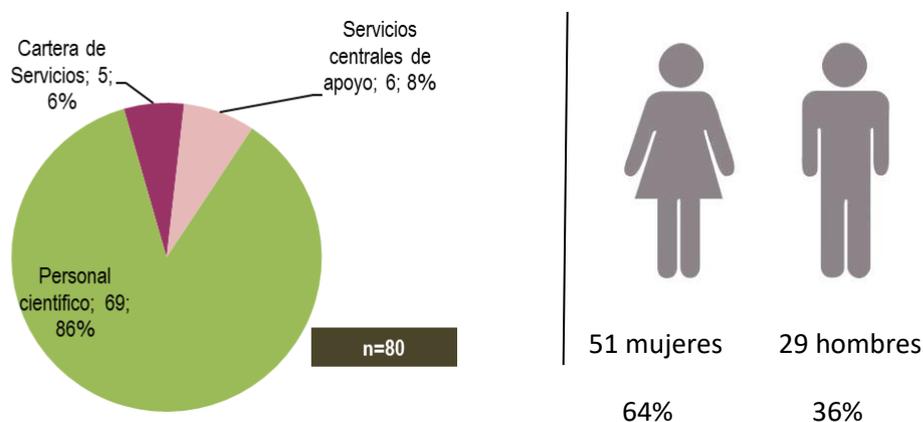
Cartera de Servicios	Nº estimado de beneficiarios potenciales	
Servicios colectivos		
Asesoramiento para la captación de financiación y establecimiento de colaboraciones	15.716	
Promoción de la investigación y coordinación de eventos	15.716	
Servicios a demanda y mixtos		
Gestión de ayudas	200	
Gestión de donaciones, acuerdos y contratos	200	
Gestión de ensayos clínicos y estudios observacionales	200	
Asesoramiento de proyectos internacionales	100	15716
Asesoramiento y gestión de la protección y transferencia de los resultados	100	15716
Apoyo metodológico y análisis estadístico	200	
Gestión de centros e institutos de investigación sanitaria vinculados al SSPA	304	

4.3. Relación de profesionales dedicados a la actividad de FCADIZ

- **Plantilla FCADIZ**

La plantilla de FCADIZ está formada por **46 profesionales** con la distribución que podemos observar en el siguiente gráfico:

Gráfico 2. Profesionales contratados por FCADIZ



- **EJC (Equivalencia a Jornada Completa de Trabajo) dedicadas a la actividad de FCADIZ**

EJC (Equivalencia a Jornada Completa) es la suma del personal que trabaja a dedicación plena más la suma de las fracciones de tiempo del personal que trabaja con dedicación parcial.

Fruto principalmente, del desarrollo de la cartera de servicios en red de la RFGI y del apoyo recibido por el SAS, para analizar las EJC de las que dispone la Fundación Gestora para el desarrollo de su actividad, es preciso distinguir entre los distintos tipos de vinculación profesional/contractual que se pueden presentar, siendo esta mayoritariamente desarrollada por su personal de plantilla.

- **Personal laboral (plantilla):** Son aquellos profesionales contratados por FCADIZ para realizar labores propias de gestión y apoyo a la investigación, incluyendo el personal científico contratado por FCADIZ. Estos profesionales forman la plantilla de la misma.
- **Subcontratación de servicios:** Son aquellos servicios subcontratados a otras entidades externas.
- **Personal cedido por otras Entidades/Organismos:** Son aquellos profesionales cedidos por Entidades/Organismos pertenecientes al Sistema Sanitario Público de Andalucía. Por ejemplo: Servicio Andaluz de Salud, Agencia Pública Empresarial Bajo Guadalquivir, etc.
- **Personal RFGI-SSPA:** Son aquellos profesionales vinculados laboralmente con la Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud u otras Fundaciones Gestoras de la I+D+i del SSPA, que dedican parte de su

tiempo o en su totalidad a los servicios que se prestan desde la RFGI. Este concepto se ha creado con objeto de aprovechar las economías de escala generadas al trabajar en un espacio compartido, por ejemplo los profesionales de la Oficina de Proyectos Internacionales del SSPA (OPI-SSPA), de la Oficina de Transferencia de Tecnología (OTT-SSPA) entre otros.

Según la Tabla 3, refleja el número total de **EJC** (Equivalencia a Jornada Completa) dedicadas a la actividad de **FCADIZ**.

Tabla 3. Equivalencia a Jornadas Completas de trabajo dedicadas a FCADIZ para 2021

		FCADIZ		Externo a FCADIZ			Total Recursos
		Personal laboral (plantilla)*	Personal en formación	Subcontra. Servicios	Personal cedido	Personal RFGI-SSPA	
Cartera de Servicios	Captación de financiación						0
	Gestión de Ayudas	2					2
	Proyectos Internacionales	1					1
	Apoyo metodológico y análisis estadístico						0
	Protección y transferencia de resultados						0
	Gestión de EECC y EEOO	2					2
Total Cartera de Servicios		5	0	0	0	0	5
Servicios centrales de apoyo	Personal de apoyo	2					2
	Gestión Económica	2					2
	RRHH	1					1
	Sistemas de Información						0
	Asesoría jurídica						0
	Dirección	1					1
Total Servicios Centrales de apoyo		6	0	0	0	0	6
Personal científico	Investigadores	38					38
	Técnicos	27					27
	Otros	4					4
Total Personal Científico		69	0	0	0	0	69
Total		80	0	0	0	0	80

El coste total para FCADIZ de los **profesionales** dedicados a prestar la **Cartera de Servicios** a la comunidad investigadora ascenderá 126.006,76€

El coste total de los profesionales de los **Servicios Centrales de Apoyo** de FCADIZ ascenderá a 131.424,58€

El coste total para FCADIZ del **personal científico** de FCADIZ ascenderá a 1.612.488,64€

5. VISIÓN GLOBAL DEL PLAN DE ACTUACIÓN 2021: FCADIZ EN CIFRAS

A continuación, se presenta un resumen de las principales cifras de FCADIZ en 2021 y la previsión de estas para el próximo año.

	valoración cuantitativa y económica 2020 - Tendencia 2021				valoración cualitativa
Personal científico	Investigadores		Técnicos de Apoyo	Otros	[1]
Contratados con programas competitivos de RRI	38 ↑		27 ↑	4 =	
Grupos	Activos		Nuevos 2021		[2]
Grupos SSPA- I+	84 ↑		88 =		
Financiación	Ayudas Ingresada	€	Solicitudes	€	Tasa Éxito
Pública	51	1.925.905,20	116 ↑	25.493.435,21 ↑	=
<i>Europea</i>	1* ↑	0,00 ↑	34 ↑	14.741.409,28	=
<i>Nacional</i>	21 ↑	243.901,71	50 ↑	7.063.746,31	=
<i>Autonómica</i>	30 ↑	1.682.003,48	32 =	3.688.279,62	=
Privada		355.898,18			
Gestión EECC y EEOO		875.398,15			[4]
Otros		40.070,43			
Protección y transferencia de tecnología	Activas		Nuevos 2021		
<i>Registros de propiedad industrial y/o intelectual presentadas a registro a nombre del SSPA</i>	3 =		4		
<i>Licencias de explotación</i>	0 =		1		
<i>Acuerdos con empresas para desarrollo de productos</i>	3 =		3		

- [1] El número de **investigadores** contratados con Programas Nacionales y Europeos se prevé en 2021 que se incremente superior al 10%.
- [2] Para 2021 se prevé un incremento en el desarrollo de **grupos** de investigación. A finales del ejercicio del 2020 se ha lanzado la convocatoria de grupos de investigación, se han dado de baja algunos grupos y han entrado nuevos.
- [3] El número de **ayudas competitivas públicas y privadas** iniciadas en 2021 se estima que ascenderán a 111, que en términos monetarios equivale a 25 M€.
- a. Cabe destacar el proyecto europeo conseguido que el cuál recibiremos parte el ingreso de la ayuda en breve.
- Se ha conseguido por primera vez un proyecto internacional, y otro está en *hearing*. Estamos pendientes de recibir un % de los fondos captados de 0,4 M€.
- [4] El número de contratos de **EECC y EEOO** firmados comerciales en 2021 se espera que se incremente un 10% con respecto al año anterior, siempre y cuando la situación de la pandemia nos lo permita. En cuanto al importe total imputado al ejercicio, el incremento previsto es de un 4%.
- [5] Para 2021 se pretende mantener el número de solicitudes de **registros de propiedad industrial y/o intelectual** realizados en 2021 (4), si bien creceremos en la cifra acumulada de registros.
- [6] El número de **licencias de explotación y de acuerdos de colaboración con empresas** se pretende alcanzar al menos 1.

En términos generales, se prevén unos **ingresos de 4,76€** aprox. para **2021**.. En cuanto a los **costes indirectos** vinculados a las ayudas, el **incremento** previsto según los datos de previsión de cierre es de un **22%**.

Teniendo en cuenta los ingresos trasladados a los grupos de investigación para el desarrollo de líneas de investigación y los gastos de estructura de FCADIZ financiados a través de los costes indirectos

vinculados a las ayudas, se prevé para **2021** un **excedente positivo**, que redundará en el Plan Propio como uno de los fines de la Fundación Gestora.

Para más información acerca del procedimiento de aplicación de Costes Indirectos ver “**Anexo 3: Principios Rectores de Gestión Económica de la RFGI-SSPA**”.

Tabla 4. Resumen global de Ingresos y Gastos 2020 y 2021

	Ingresos				Gastos			
	Ingresos (No C.I.)	C.I.	Remanente del ejercicio(*)	Total	Gastos grupos/UGC	Gasto Estructura	Excedente	Total
2020	2.912.766 €	473.598 €	1.214.529 €	4.600.893 €	2.912.766 €	560.743 €	1.127.384 €	4.600.893 €
Previsión 2021	3.970.251 €	791.071 €	1.083.523 €	5.844.845 €	3.970.251 €	1.248.712 €	625.882 €	5.844.845 €

i. INGRESOS A OBTENER

Este apartado tiene como objetivo presentar una visión global de la previsión de ingresos a obtener por FCADIZ desde dos perspectivas distintas, aunque complementarias;

- 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
- La **distribución de ingresos por centros** asistenciales y de producción científica del ámbito de actuación de FCADIZ

A modo de resumen, para **2021** se prevé una distribución de los ingresos muy similar a la de 2020, representando la **Gestión de Ayudas Públicas y Privadas** un **74%** del total de ingresos y un **43%** de los **costes indirectos**. (Ver gráficos 3 y 4)

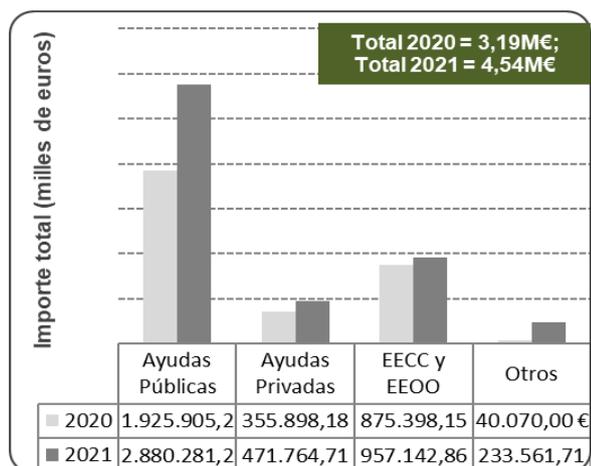


Gráfico 3. Distribución **INGRESOS**

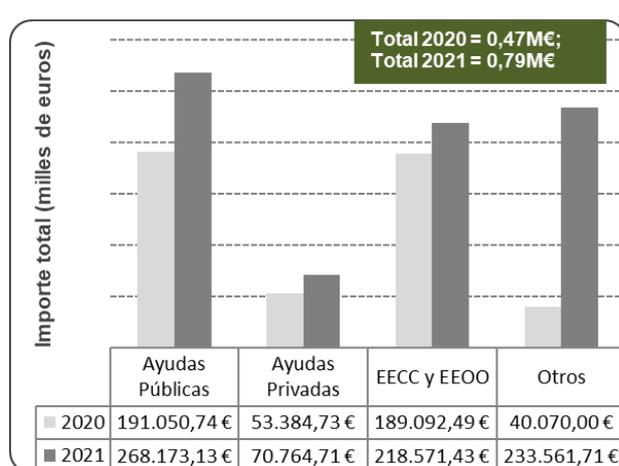


Gráfico 4. Distribución **COSTES INDIRECTOS**

Para más información acerca de las Ayudas a gestionar en 2021 (Proyectos de I+D+i, Infraestructuras, Acciones Complementarias, Redes/ Consorcios), Proyectos Internaciones, Ayudas de Recursos Humanos, Donaciones y Convenios de Colaboración se recomienda ver los **Anexos 4, 5, 6, 7 y 8 respectivamente**.

Tabla 5. Previsión de ayudas, ensayos clínicos y estudios observacionales activos en 2021

			Ayudas Activas Anualidad 2020		Previsión Ayudas Activas Anualidad 2021		
			Importe total (Con C.I.)	Costes Indirectos	Importe total (Con C.I.)	Costes Indirectos	
Gestión de Ayudas Públicas	Competitiva	Internac./Europea			116.812,44 €	12.960,00 €	
		Nacional	ISCIII	232.203,59 €	24.128,24 €	467.268,06 €	64.062,98 €
			CECU			236.525,00 €	
			OTROS	11.698,13 €	223,35 €	35.539,40 €	1.500,00 €
	Total Nacional		243.901,71 €	24.351,58 €	739.332,46 €	65.562,98 €	
	Autonómica	CSALUD	1.603.480,71 €	164.868,51 €	1.934.682,77 €	188.525,15 €	
		SAS	64.487,85 €		81.953,54 €		
		OTROS	14.034,92 €	1.830,64 €	7.500,00 €	1.125,00 €	
Total Autonómica		1.682.003,48 €	166.699,15 €	2.024.136,31 €	189.650,15 €		
Total Competitiva		1.925.905,20 €	191.050,74 €	2.880.281,21 €	268.173,13 €		
Total Ayudas Públicas			1.925.905,20 €	191.050,74 €	2.880.281,21 €	268.173,13 €	
Gestión de Ayudas Privadas	Competitiva						
	No competitiva	Donaciones y convenios de colaboración	265.194,19 €	39.779,13 €	364.705,88 €	54.705,88 €	
		Prestación de servicios	90.703,99 €	13.605,60 €	107.058,82 €	16.058,82 €	
Total No competitiva		355.898,18 €	53.384,73 €	471.764,71 €	70.764,71 €		
Total Ayudas Privadas			355.898,18 €	53.384,73 €	471.764,71 €	70.764,71 €	
Gestión de EECC y EEOO	EECC Equipo		259.751,89 €		300.000,00 €		
	EECC Fomento		259.751,85 €		300.000,00 €		
	EECC Costes indirectos		222.461,75 €	189.092,49 €	257.142,86 €	218.571,43 €	
	EECC Costes directos		133.432,66 €		100.000,00 €		
Total Gestión de EECC y EEOO			875.398,15 €	189.092,49 €	957.142,86 €	218.571,43 €	
Total Otros : Gastos Administrativos y UCA			40.070,43 €	40.070,43 €	233.560,53 €	233.560,53 €	
TOTAL			3.197.271,95 €	473.598,38 €	4.542.749,31 €	791.069,79 €	

Para estimar la previsión de ingresos para el próximo ejercicio, es necesario analizar las anualidades activas para 2021 de ayudas financiadas en ejercicios anteriores. Por ello, en la siguiente tabla se muestra la **evolución del total de las ayudas activas con repercusión en la cuenta de resultados, y sus costes indirectos** vinculados a Ayudas competitivas públicas y privadas y Ensayos Clínicos y Estudios Observacionales, en función del año de convocatoria de las ayudas o del año de inicio del reclutamiento respectivamente.

En relación al número de **ayudas competitivas públicas** activas en 2021 se estima que ascenderán, en términos monetarios, a 4.592.749,31 € En cuanto a **EECC y EEOO**, se espera generar 957.142,86€

Por último, no se prevén cambios significativos en **términos porcentuales** en la **distribución de ingresos** por centros asistenciales del ámbito de actuación de FCADIZ.

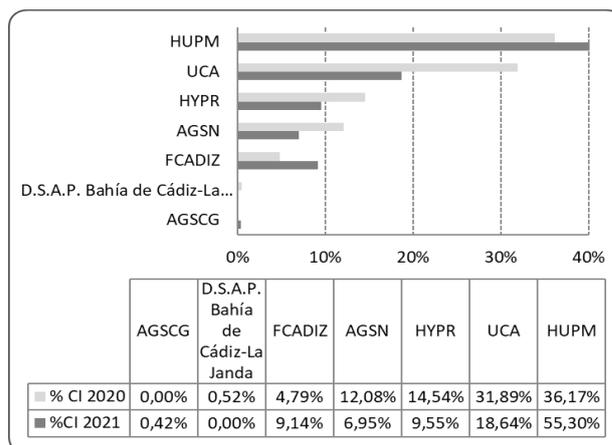
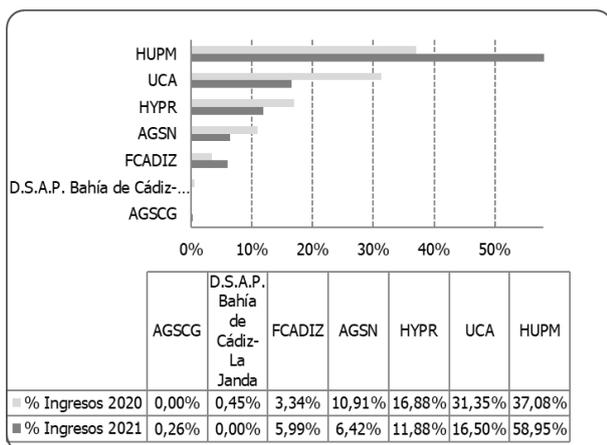


Gráfico 5. Distribución % de los INGRESOS por centros 2020-2021

Gráfico 6. Distribución % de COSTES INDIRECTOS por centros 2020-2021

De los **5,84M€** de euros que se prevén obtener en 2021, siendo **1M€** remanente de ejercicios anteriores, **3,92M€ (87%) se destinarán a gastos**, es decir, se trasladará a su respectivo grupo de investigación/UGC para el desarrollo de líneas de investigación en función del tipo de ayuda que se trate (Proyectos de I+D+i, RRHH, Infraestructuras, etc.), **1,26M€ (28%) repercutirá en gastos de estructura**, y el **excedente** está comprometido para el Plan propio de INIBICA.

(Ver gráfico 7)

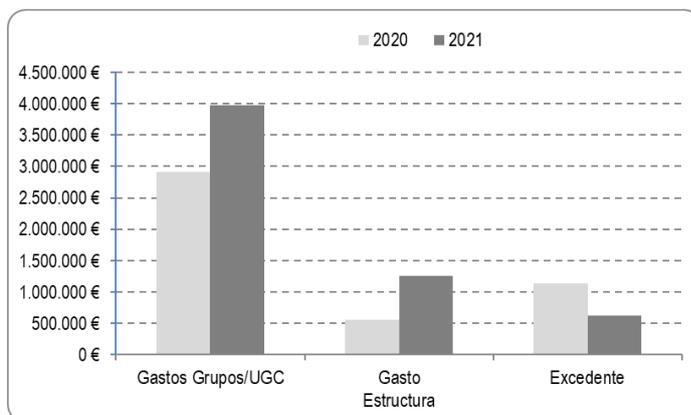


Gráfico 7. Distribución de gastos 2020-2021

Si analizamos la **distribución de gastos** para **2021** por centros del ámbito de actuación de FCADIZ, podemos observar cómo el **76%** del total de **gastos** se concentra en **atención hospitalaria (3,97 M€)**.

Tabla 6. Distribución de ingresos y gastos por centros

		2020					Previsión 2021				
		Gastos en Ayudas	Gastos Grupos/UGC en Convenios, prestaciones de servicios y donaciones	Gastos en EECC y EEOO	Gasto Estructura	TOTAL	Gastos en Ayudas	Gastos Grupos/UGC en Convenios, prestaciones de servicios y donaciones	Gastos en EECC y EEOO	Gasto Estructura	TOTAL
SEDE	Servicios centrales				353.355 €	353.355 €				566.308 €	566.308 €
INSTITUTO	INIBICA				207.388 €	207.388 €				682.404 €	682.404 €
Centros	HPM	644.943 €	182.255 €	334.489 €		1.161.688 €	1.549.617 €	241.590 €	356.606 €		2.147.814 €
	AGSN	187.022 €	21.530 €	503.512 €		712.063 €	166.347 €	28.539 €	557.334 €		752.220 €
	HPR	297.395 €	19.477 €	29.825 €		346.697 €	316.545 €	25.818 €	34.455 €		376.818 €
	FCADIZ	55.074 €	55.845 €			110.919 €	147.884 €	74.026 €			221.910 €
	D.S.A.P. Bahía de Cádiz-La Janda	7.608 €		2.786 €		10.394 €			3.218 €		3.218 €
	AGSCG			4.786 €		4.786 €	6.375 €		5.529 €		11.904 €
	Otros centros	542.813 €	23.407 €			566.219 €	425.340 €	31.027 €			456.367 €
Total Centros		1.734.854 €	302.513 €	875.398 €		2.912.766 €	2.612.108 €	401.000 €	957.143 €		3.970.251 €
Total		1.734.854 €	302.513 €	875.398 €	560.743 €	3.473.509 €	2.612.108 €	401.000 €	957.143 €	1.248.712 €	5.218.963 €

6. ACTIVIDADES ESTRATÉGICAS EN 2021

Las actividades estratégicas son aquellas, específicas de FCADIZ 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.

Estas estrategias están consensuadas en el marco de la Red de Fundaciones Gestoras de la Investigación del SSPA (RFGI) y alineadas con los planes y estrategias de la Consejería de Salud y Familias.

- 6.1. Apoyar al SSPA en la lucha contra la pandemia de coronavirus con el desarrollo de proyectos I+i y estudios clínicos sobre **COVID-19**.
- 6.2. Favorecer el desarrollo de **capital humano** para el desarrollo de conocimiento biomédico
- 6.3. Aumentar la **captación de recursos** para investigación e innovación en Salud, fomentando la captación de fondos públicos y favoreciendo la interacción público-privada para I+i.
- 6.4. Asegurar la **calidad en la gestión de la investigación y la innovación** del Sistema Sanitario Público de Andalucía.
- 6.5. Estimular la **investigación cooperativa entre grupos del SSPA**.
- 6.6. Incrementar la participación en **proyectos internacionales**
- 6.7. Desarrollar la I+i en el ámbito de la **Atención Primaria**.
- 6.8. Facilitar la traslación a la práctica asistencial a través del desarrollo de **estudios clínicos**.
- 6.9. Potenciar la transferencia de tecnología y los procesos de **innovación**.

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 el próximo año.

RESUMEN DE LOS OBJETIVOS ESTRATÉGICOS (INDICADORES DE RESULTADOS)

Estrategia RFGI	A	ID	Indicador	2020		2021
				Objetivo	Resultado	Objetivo
COVID-19	L.04	1.00	Nº de proyectos activos totales sobre COVID	>1	2	2
Capital humano	3	2.00	Nº de contratos activos a cargo de programas de RRHH	4	7	7
Captación de recursos	2	3.00	Fondos totales captados desde la FGI	1.544.104,55 €	3.672.946,90 €	>2020
	2.02	3.11	Facturación por estudios clínicos	815.521,41 €	957.142,86 €	4%
Calidad en la gestión de la I+i		4.00	% de registros válidos en los sistemas de gestión	100	100	100
I+i cooperativa Intra-SSPA	1.01	5.00	Nº de proyectos activos multicéntricos intra-SSPA	33	33	Cambio de definición
Proyectos Internacionales	1.01	6.00	Nº de ayudas internacionales activas	3	3	3
Atención Primaria	1.03	7.00	Nº de proyectos activos en los que participan investigadores de Atención Primaria	15	12	>2020
Estudios clínicos	2.02	8.05	Nº de estudios clínicos activos fase I-II	3	12	14
		8.03	Nº de estudios clínicos activos independientes promovidos por la FGI	1	1	2
Transferencia e Innovación	1.04	9.01	Nº acuerdos de licencia de explotación	1	-	1
		9.02	Nº de acuerdos con empresas para desarrollo de productos	2	3	3

A Correlación de los objetivos con los ejes de la Estrategia de I+i en Salud 2020-2023.

 Objetivo específico RFGI

A continuación, se muestra el detalle completo de los objetivos (indicadores de resultado + indicadores de proceso) de FCADIZ para 2021 y las líneas de acción con las que se pretenden alcanzar.

Tipo	Actividad	ID	Indicador	2020		2021
				Objetivo	Resultado	Objetivo
COVID-19	A.1-A.2.	1.00	Nº de proyectos activos totales sobre COVID	>1	2	2
	A.1	1.02	Nº de proyectos de I+i activos sobre COVID	>1	2	2
	A.2	1.03	Nº de Estudios Clínicos activos sobre COVID	>1	16	Dependerá de la evolución de la pandemia
Desarrollo del Capital Humano	A.3	2.00	Nº de contratos activos a cargo de programas de RRHH	4	7	7
	A.4	2.01	Nº de contratos de RRHH activos	86	81	>81
	A.6	2.02	Sello HRS4R	En Marcha	En Marcha	Implantar 4 hitos de 6
Captación de recursos	A.7-A.8	3.00	Fondos totales captados desde la FGI	1.544.104,55	3.713.059,55	>2020
	A.7	3.01	Fondos competitivos	2.475.346,29	2.418.863,39	>2020
		3.02	Autonómicos	574.776,29	1.797.613,63	
		3.03	Autonómico externo a C.Salud	373.050,00	25.875,00	
		3.04	Nacional	781.910,00	154.000,00	
		3.05	AES (ISCIII)	745.610,00	-	
		3.06	Internacional		467.249,76	
	A.8	3.07	Fondos no competitivos	1.544.104,55	1.294.196,16	>2020
		3.08	Convenios de colaboración	455.931,79	174.860,33	
		3.09	Convenios NO- C.Salud	455.931,79	174.860,33	
		3.10	Venta de servicios	131.516,35	129.294,50	
		3.11	Facturación por estudios clínicos	815.521,41	875.398,15	
		3.12	Mecenazgo			
3.13		Donaciones	141.135,00	114.643,18		
Calidad en la gestión de la I+i	A.9	4.00	% de registros válidos en los sistemas de gestión	100%	100%	100%
		Aux	Nº de registros totales	80	80	
		Aux	Nº de registros válidos	80	80	
	A.11	4.01	% de contratos de estudios clínicos comerciales tramitados en un plazo inferior o igual al publicado en el último informe de Farmaindustria (90 días)	70%	70%	80%
		Aux	% EECC en plazo; Nº contratos EECC firmados	71%	71%	81%
		Aux	% EEOO en plazo; Nº contratos EEOO firmados	70%	70%	80%
		Aux	% ICPS en plazo; Nº contratos ICPS firmados	0%	0%	0%

Tipo	Actividad	ID	Indicador	2020		2021
				Objetivo	Resultado	Objetivo
	A.12	4.02	% implantación del Sistema de Garantía de Calidad de Promotor de Estudios Clínicos	PNT en Borrador	85%	100
	A.13	4.03	Nº de grupos validados en Investiga+	25	80	80
I+i cooperativa Intra-SSPA	A.16	5.00	Nº de proyectos activos multicéntricos intra-SSPA	33	33	Cambio de definición
Proyectos Internacionales	A.18	6.00	Nº de ayudas internacionales activas	3	3	3
		6.01	Nº de propuestas presentadas a programas de la UE	29	29	18
		6.02	Nº de propuestas presentadas a programas internacionales no-UE	2	2	2
	A.19	6.04	Nº de propuestas presentadas coordinadas por Investigador del SSPA	1	2	3
		6.05	Nº de propuestas presentadas con liderazgo SSPA de paquetes de trabajo	3	7	9
Atención Primaria	A.20	7.00	Nº de proyectos activos en los que participan investigadores de Atención Primaria	15	12	>2020
	A.21	7.01	Nº de grupos de Atención Primaria en el inventario de grupos de Investiga+	3	3	>2020
	A.22	7.02	Nº de proyectos activos de liderados por investigadores de de Atención Primaria	3	2	>2020
		7.03	Nº de investigadores principales y coIPs activos en Atención Primaria	3	2	>2020
Estudios clínicos	A.23	8.01	Nº de estudios clínicos activos comerciales	163	133	150
		Aux	<i>Nº de EECC activos comerciales</i>	<i>70</i>	<i>65</i>	
		Aux	<i>Nº de EEOO activos comerciales</i>	<i>88</i>	<i>63</i>	
		Aux	<i>Nº de ICPS activos comerciales</i>	<i>5</i>	<i>5</i>	
		8.02	Nº de estudios clínicos nuevos comerciales	45	32	10%
		Aux	<i>Nº de nuevos EECC comerciales</i>		<i>13</i>	
		Aux	<i>Nº de nuevos EEOO comerciales</i>		<i>18</i>	
	Aux	<i>Nº de nuevos ICPS comerciales</i>		<i>1</i>		
	A.24	8.03	Nº de estudios clínicos activos independientes promovidos por la FGI	1	1	2
		Aux	<i>Nº de EECC activos independientes</i>			
		Aux	<i>Nº de EEOO activos independientes</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	
		Aux	<i>Nº de ICPS activos independientes</i>			
		8.04	Nº de estudios clínicos nuevos independientes promovidos por la FGI	4	4	5

Tipo	Actividad	ID	Indicador	2020		2021
				Objetivo	Resultado	Objetivo
		Aux	Nº de nuevos EECC independientes			
		Aux	Nº de nuevos EEOO independientes	4	4	
		Aux	Nº de nuevos ICPS independientes			
	A.25	8.05	Nº de estudios clínicos activos fase I-II	3	12	14
		8.06	Nº de ensayos clínicos nuevos fase I-II	15	21	23
		8.07	Nº de participaciones en estudios clínicos que se desarrollan en RECA's	NUEVO: N/A	6	7
Transferencia e innovación	A.26	9.00	Nº de registros de propiedad industrial y/o intelectual	4	3	3
	A.27	9.01	Nº acuerdos de licencia de explotación	1	0	1
		9.02	Nº de acuerdos con empresas para desarrollo de productos	2	3	3
	A.28	9.03	Nº de nuevas empresas biotech's asesoradas	1	0	1

6.1. APOYAR AL SSPA EN LA LUCHA CONTRA LA PANDEMIA DE COVID-19

INDICADORES

Tipo	Actividad	ID	Indicador	2020		2021
				Objetivo	Resultado	Objetivo
COVID-19	A.1-A.2.	1.00	Nº de proyectos activos totales sobre COVID	>1	2	2
	A.1	1.02	Nº de proyectos de I+i activos sobre COVID	>1	2	2
	A.2	1.03	Nº de Estudios Clínicos activos sobre COVID	>1	16	Dependerá de la evolución de la pandemia

ACTIVIDADES A DESARROLLAR

[A.1] Promover y facilitar el **desarrollo de proyectos de investigación biomédica que contribuyan a generar conocimiento y evidencias científicas sobre el SARS-CoV-2 y la enfermedad COVID-19**, así como a analizar el impacto socio-sanitario de la epidemia y las medidas implantadas como consecuencia de la emergencia sanitaria.

- o Comunicación externa a través de los medios de comunicación para poner en conocimiento de la ciudadanía de Cádiz.

[A.2] Fomentar y dar soporte a la **puesta en marcha de estudios clínicos** que contribuyan al desarrollo de terapias, moléculas antivirales, antisépticos y desinfectantes frente al SARS-CoV-2 así como evaluar la efectividad de intervenciones no farmacológicas, profilácticas y terapéuticas contra la COVID-19.

Servicios participantes: Asesoramiento para la captación de financiación, Gestión de Proyectos, Gestión de Estudios Clínicos, Apoyo Metodológico

- o Identificación de nuevos estudios clínicos con profesionales sanitarios de diferentes áreas, tanto Unidades de Gestión Clínica (UGC) del Hospital como grupos de Atención Primaria de la provincia de Cádiz.

6.2. FAVORECER EL DESARROLLO DE CAPITAL HUMANO PARA EL DESARROLLO DE CONOCIMIENTO BIOMÉDICO

INDICADORES

Tipo	Actividad	ID	Indicador	2020		2021
				Objetivo	Resultado	Objetivo
Desarrollo del Capital Humano	A.3	2.00	Nº de contratos activos a cargo de programas de RRHH	4	7	7
	A.4	2.01	Nº de contratos de RRHH activos	86	81	>81
	A.6	2.02	Sello HRS4R	En Marcha	En Marcha	Implantar 4 hitos de 6

ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- [A.3] **Aumentar la contratación de personal científico** ligado a investigación a través de **ayudas competitivas** (incluyendo modalidades de proyectos). Se realizarán acciones específicas para **potenciar la contratación de investigadores clínicos** a través de ayudas (Río Hortega, Joan Rodés).
- o Continuar evaluando al personal científico del IIS INIBICA-FIBICA con el fin de que reciban asesoramiento individual de su carrera investigadora para orientarlos a convocatorias competitivas de recursos humanos ajustados a su perfil.
- [A.4] **Diversificar las fuentes de financiación para la contratación de personal** mediante, entre otras acciones: estudiar la viabilidad de acudir a convocatorias de ayudas no orientadas específicamente a I+i en salud, potenciar la financiación de personal de estructura mediante ayudas públicas, aumentar la captación de fondos no competitivos con los que poder financiar la contratación de personal, etc.
- o Analizar las convocatorias privadas para la contratación de personal técnico y de gestión, para su difusión a través de mailing al personal científico del IIS INIBICA-FIBICA
- [A.5] **Analizar de la situación profesional de los investigadores y técnicos de apoyo contratados por FIBICA** (por ejemplo: tipo de contrato -indefinido/obra y servicio, etc, etapa investigadora -R1, R2, R3, R4-, fuente de financiación, etc.). Los resultados de este análisis se compartirán con la CSyF para estimar las necesidades de dotación de plazas de las nuevas categorías de profesionales investigadores recogidas en la Estrategia de I+i en Salud, así como para el diseño de convocatorias de ayudas de RRHH para I+i del SSPA.
- o Elaborar informe con el personal contratado por FIBICA.
- [A.6] Adherirse/continuar implantando en **FIBICA principios del sello HR Excellence in Research (HRS4R)**, **especialmente** los compromisos asociados a la Carta Europea del Investigador y el Código de Conducta en la Contratación de Investigadores de la Comisión Europea.
- a. *Transparencia en el proceso: Proveer información clara y transparente en todo el proceso de selección, incluyendo los criterios de selección y un calendario indicativo.*
 - b. *Claridad en las convocatorias de empleo: Publicar una convocatoria de empleo clara y concisa, con enlaces a información detallada sobre, por ejemplo, competencias y responsabilidades del puesto, condiciones de trabajo, derechos, oportunidades de formación, desarrollo profesional, políticas de igualdad de género, etc.*

- c. *Equilibrio de cualificaciones y competencias: asegurar que los niveles de cualificaciones y competencias requeridos se ajustan a las necesidades del puesto y no son una barrera de entrada, por ejemplo, siendo excesivamente restrictivos o requiriendo cualificaciones innecesarias.*
- d. *Igualdad de oportunidades: considerar la inclusión de elementos proactivos explícitos de valoración para grupos infrarrepresentados.*
- e. *Sencillez del proceso: mantener la carga administrativa para el candidato en el mínimo posible (evidencias de cualificaciones, traducciones, números de copias solicitadas, etc.).*

Política de idiomas: Revisar, cuando sea pertinente, la política institucional respecto a idiomas (por ejemplo: ¿es un requisito o elemento valorable el dominio del español? ¿O puede este ser un requisito a partir de un cierto periodo tras la contratación? ¿Está prevista la provisión de formación en este sentido? Si la convocatoria y la entrevista se realizará en inglés, ¿tienen el personal y los miembros del comité de selección las competencias adecuadas en este idioma

Para ello, durante 2021 FIBICA potenciará y monitorizará el desarrollo de los principios de contratación de investigadores incluidos en el informe *Open, Transparent and Merit-based Recruitment of Researchers (OTM-R)*. De los 6 hitos para el 2021 se pretende alcanzar los siguientes:

- o **Transparencia en el proceso:** Proveer información clara y transparente en todo el proceso de selección, incluyendo los criterios de selección y un calendario indicativo.
- o **Claridad en las convocatorias de empleo:** Publicar una convocatoria de empleo clara y concisa, con enlaces a información detallada sobre, por ejemplo, competencias y responsabilidades del puesto, condiciones de trabajo, derechos, oportunidades de formación, desarrollo profesional, políticas de igualdad de género, etc.
- o **Equilibrio de cualificaciones y competencias: asegurar** que los niveles de cualificaciones y competencias requeridos se ajustan a las necesidades del puesto y no son una barrera de entrada, por ejemplo, siendo excesivamente restrictivos o requiriendo cualificaciones innecesarias.
- o **Sencillez del proceso:** mantener la carga administrativa para el candidato en el mínimo posible (evidencias de cualificaciones, traducciones, números de copias solicitadas, etc.).

Servicios participantes: Servicios participantes: Asesoramiento para la captación de financiación, Gestión de Ayudas, Gestión de RRHH

6.3. AUMENTAR LA CAPTACIÓN DE RECURSOS PARA I+i EN SALUD

INDICADORES

Tipo	Actividad	ID	Indicador	2020		2021
				Objetivo (€)	Resultado (€)	Objetivo
Captación de recursos	A.7-A.8	3.00	Fondos totales captados desde la FGI	1.544.104,55	3.713.059,55	>2020
	A.7	3.01	Fondos competitivos	2.475.346,29	2.418.863,39	>2020
		3.02	Autonómicos	574.776,29	1.797.613,63	
		3.03	Autonómico externo a C.Salud	373.050,00	25.875,00	
		3.04	Nacional	781.910,00	154.000,00	
		3.05	AES (ISCIII)	745.610,00	-	
		3.06	Internacional		467.249,76	
	A.8	3.07	Fondos no competitivos	1.544.104,55	1.294.196,16	>2020
		3.08	Convenios de colaboración	455.931,79	174.860,33	
		3.09	Convenios NO- C.Salud	455.931,79	174.860,33	
		3.10	Venta de servicios	131.516,35	129.294,50	
		3.11	Facturación por estudios clínicos	815.521,41	875.398,15	
		3.12	Mecenazgo			
3.13		Donaciones	141.135,00	114.643,18		

ACTIVIDADES A DESARROLLAR

[A.7] **Maximizar los fondos disponibles para investigación e innovación** a través de la difusión y el asesoramiento para la captación de ayudas de I+i, con especial atención a los **fondos externos a la Consejería de Salud y Familias**, (sobre todo aumentando la captación de recursos en el conjunto de la **AES -ISCIII-** y la **financiación internacional**).

- o Incentivando la captación de fondos, a través de la difusión y el asesoramiento, con especial atención en fondos externos a la Consejería de Salud y familias.
- o Diversificando las convocatorias a las que se solicitan ayudas para evitar las incompatibilidades que surgen en los organismos financiadores frecuentes (CS, CEC, ISCIII, MINECO).
- o 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.
- o Analizando al personal científico a través de su CV para presentarse a convocatorias nacionales e internacionales.
- o Asesorando individualmente a los grupos y creando networking para solicitar proyectos a nivel internacional.

[A.8] Aumentar los ingresos provenientes de **fuentes privadas**, como los ingresos por **facturación de estudios clínicos** y la captación de ingresos por **mecenazgo**.

- o Estableciendo reuniones periódicas con empresas del sector privado y farmacéuticas.
- o Ampliando los recursos de la Unidad de Gestión de Estudios Clínicos.
- o Estudio de las UGC con menor número de estudios clínicos y realizarles una encuesta de necesidades para ver en qué podemos ayudarles.
- o Ingresos por mecenazgo. Se agiliza la tramitación de estas fuentes de financiación.

Servicios participantes: todos

6.4. ASEGURAR LA CALIDAD EN LA GESTIÓN DE LA I+i DEL SSPA

INDICADORES

Tipo	Actividad	ID	Indicador	2020		2021
				Objetivo	Resultado	Objetivo
Calidad en la gestión de la I+i	A.9	4.00	% de registros válidos en los sistemas de gestión	100%	100%	100%
	A.11	4.01	% de contratos de estudios clínicos comerciales tramitados en un plazo inferior o igual al publicado en el último informe de Farmaindustria (90 días)	80	80	
		aux	% EECC en plazo; N° contratos EECC firmados	70%	70%	80%
		aux	% EEOO en plazo; N° contratos EEOO firmados	71%	71%	81%
		aux	% ICPS en plazo; N° contratos ICPS firmados	70%	70%	80%
	A.12	4.02	% implantación del Sistema de Garantía de Calidad de Promotor de Estudios Clínicos	PNT en Borrador	85%	100%
	A.13	4.03	N° de grupos validados en Investiga+	25	85%	100%

ACTIVIDADES A DESARROLLAR

[A.9] Se continuará con la **corrección de errores e incidencias y, en general, mejorando la calidad de los datos registrados** en los sistemas de información Fundanet e Investiga+, trasladando los criterios de los Procedimientos Normalizados de Registro en Fundanet y sus actualizaciones a los datos ya registrados en estas bases de datos. Sin perjuicio de otras actuaciones, se prestará especial atención en la mejora de la calidad de los siguientes datos:

- o Personal contratado con ayudas competitivas. Mejorar la calidad de los registros de ayudas de RRHH, con el objetivo de que pueda consultarse de forma directa las personas contratadas con este tipo de ayudas.
- o Registros de estudios clínicos. Continuar con corrección de errores e incidencias de datos de registros históricos de estudios clínicos.

Servicios participantes: todos

[A.10] Implantar en **FIBICA** el código ético, basado en el modelo común aprobado en la RFGI en 2020, y comenzar la implantación del sistema de seguimiento de las obligaciones legales de las fundaciones (*compliance legal*) que se está desarrollando en el marco de la Red.

Servicios participantes: áreas de gestión y organización interna / asesoramiento legal

[A.11] Optimizar los **procesos de gestión de los estudios clínicos**, de modo que se produzca una mejora en el servicio a investigadores, promotores y CRO, especialmente en cuanto a tiempos de gestión de los contratos y seguimiento de los estudios.

[A.12] Finalizar la implantación del **Sistema de Garantía de Calidad de Promotor** de estudios clínicos / revisar y actualizar los procesos del Sistema de Garantía de Calidad de Promotor de estudios clínicos

Servicios participantes: Gestión de estudios clínicos

[A.13] Continuar identificando grupos estables de investigación del ámbito de FIBICA y registrar su información de actividad y producción científica en el **inventario de grupos de investigación del SSPA** de Investiga+.

Servicios participantes: Gestión de ayudas

[A.14] Prestar **apoyo a la monitorización y seguimiento de los indicadores estratégicos** de investigación e innovación para la elaboración, entre otros, de:

- o Seguimiento anual del Contrato Programa SAS – anual
- o Seguimiento semestral del Plan de Actuación de la RFGI (mayo/octubre)
- o Memorias de los centros asistenciales del ámbito de actuación de la Fundación.
- o Memoria anual del instituto (febrero-mayo)
- o Estadística I+i del INE (marzo - junio)
- o Informe anual global I+i (enero-febrero)

Servicios participantes: todos

[A.15] Desarrollar la **Estrategia de Investigación e Innovación Responsable** (RRI, por sus siglas en inglés), en coordinación con las iniciativas puestas en marcha desde el instituto **INIBICA**, con el objetivo último de reducir la brecha que existe entre la comunidad científica y la sociedad, incentivando que distintos grupos de interés (entidades de la sociedad civil, comunidad educativa, comunidad científica, responsables de políticas y el sector empresarial e industrial), trabajen juntos en todo el proceso de investigación e innovación. La RRI comprende 6 líneas de desarrollo, que desde FIBICA van a ser desarrolladas durante 2021 con las siguientes acciones:

- o Durante el primer semestre se analizará y se identificará, coordinación con el resto de las fundaciones de la RFGI, acciones a implantar en las fundaciones para el desarrollo de la RRI, especialmente en las dos siguientes políticas:
 - a) **Acuerdos de gobernanza**, para proporcionar herramientas que fomenten la *responsabilidad compartida entre grupos de interés e instituciones*.
- o Adicionalmente, se llevarán a cabo las siguientes acciones para el desarrollo del resto de políticas RRI:
 - b) **Igualdad de género:** las actividades orientadas a la implantación del HRS4R (ver actividad A.6.) desarrollarán esta política en la fundación.
 - c) **Educación científica** para mejorar los procesos educativos y promover vocaciones científicas entre los más jóvenes: se continuará participando en actividades de difusión y divulgación científica (Ej: publicación de noticias, Semana de la Ciencia, etc.)
 - d) **Ética para fomentar la integridad científica**, con el fin de prevenir y evitar prácticas de investigación inaceptables: en concreto, durante 2021 se implantará la obligatoriedad de registrar en Fundanet las autorizaciones éticas de los proyectos.
 - e) **Acceso abierto a la información científica:** se desarrollará una política de Open Science en colaboración con la BV-SSPA que incluya:
 - i. El mandato y los incentivos para fomentar el acceso abierto a las publicaciones, en medios Open Access y en el repositorio institucional del SSPA, reconocido, normalizado y compatible con las infraestructuras europeas (ej. OpenAire).
 - ii. Facilitar la publicación en abierto de datos en repositorios normalizados y reconocidos en la disciplina. Se toma como referencia la infraestructura europea de datos en abierto EOSC (European Open Science Cloud).

6.5. ESTIMULAR LA INVESTIGACIÓN COOPERATIVA ENTRE GRUPOS DEL SSPA

INDICADORES

Tipo	Actividad	ID	Indicador	2020		2021
				Objetivo	Resultado	Objetivo
I+i cooperativa Intra-SSPA	A.16	5.00	Nº de proyectos activos multicéntricos intra-SSPA	33	33	Cambio de definición

ACTIVIDADES A DESARROLLAR

Desarrollo de las alianzas entre grupos e investigadores del SSPA

[A.16] Promover y facilitar el desarrollo de **alianzas y colaboraciones científicas entre los grupos del SSPA**, de modo que se incrementen el número de solicitudes de proyectos en cooperación –especialmente en el ámbito europeo-, estudios clínicos multicéntricos, publicaciones, etc.

Servicios participantes: Asesoramiento para la captación de financiación, Asesoramiento de proyectos internacionales, Gestión de Proyectos, Gestión de Estudios Clínicos

- o Difusión de las herramientas de Investiga+ entre los usuarios de FCADIZ y, muy especialmente, el buscador de grupos y profesionales del SSPA.
- o Difundiendo, y asesorando a los grupos de investigación, y a todas las Unidades de Gestión Clínica de los Hospitales de la provincia de Cádiz, sobre las convocatorias de proyectos de cooperación.
- o Iniciación en la identificación de nuevos estudios clínicos Multicéntrico con profesionales sanitarios de diferentes áreas, tanto Unidades de Gestión Clínica (UGC) del Hospital como grupos de Atención Primaria de la provincia de Cádiz.
- o Fomentando la cooperación entre los distintos grupos del SSPA en el ámbito internacional.

Equipamientos y servicios de I+i compartidos

[A.17] Colaborar en el desarrollo de un Plan de redes de colaboración entre las estructuras de apoyo a la investigación (ECAI), y específicamente actualizar del **inventario de equipamiento y servicios de investigación de Investiga+**.

Servicios participantes: Oficinas técnicas de apoyo a IIS

6.6. INCREMENTAR LA PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS INTERNACIONALES

INDICADORES

Tipo	Actividad	ID	Indicador	2020		2021
				Objetivo	Resultado	Objetivo
Proyectos Internacionales	A.18	6.00	Nº de ayudas internacionales activas	3	3	3
		6.01	Nº de propuestas presentadas a programas de la UE	29	29	18
		6.02	Nº de propuestas presentadas a programas internacionales no-UE	2	2	2
	A.19	6.04	Nº de propuestas presentadas coordinadas por Investigador del SSPA	1	2	3
		6.05	Nº de propuestas presentadas con liderazgo SSPA de paquetes de trabajo	3	7	9

ACTIVIDADES A DESARROLLAR

[A.18] Promover la participación de los grupos del ámbito de **FIBICA** en programas internacionales investigación e Innovación.

- o Asesorando y prestando apoyo en la preparación de la documentación de las ayudas/subvenciones europeas/internacionales.
- o Estableciendo networking con otros centros de investigación, redes, investigadores, ect..

[A.19] Fomentar y apoyar el desarrollo de proyectos europeos en consorcio con liderazgo - coordinación de proyectos y liderazgo de paquetes de trabajo- de investigadores del SSPA del ámbito de **FIBICA**.

Servicios participantes: Asesoramiento de proyectos internacionales / Asesoramiento para la captación de financiación

- o Búsqueda de profesionales del SSPA con este perfil para promover la solicitud de proyectos europeos en consorcio con liderazgo.

6.7. DESARROLLAR LA I+I EN EL ÁMBITO DE LA ATENCIÓN PRIMARIA

INDICADORES

Tipo	Actividad	ID	Indicador	2020		2021
				Objetivo	Resultado	Objetivo
Atención Primaria	A.20	7.00	Nº de proyectos activos en los que participan investigadores de Atención Primaria	15	12	>2020
	A.21	7.01	Nº de grupos de Atención Primaria en el inventario de grupos de Investiga+	3	3	>2020
	A.22	7.02	Nº de proyectos activos de liderados por investigadores de de Atención Primaria	3	2	>2020
		7.03	Nº de investigadores principales y coIPs activos en Atención Primaria	3	2	>2020

ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- [A.20] Promocionar la cultura de la investigación y la innovación en Atención Primaria (AP), potenciando la participación en proyectos de I+i de grupos del ámbito hospitalario, de IIS y CCTT o de la universidad que puedan actuar como tractores de la investigación en AP.
- o Difundiendo la convocatoria de Consejería de Salud para proyectos del ámbito de atención primaria.
- [A.21] Identificar y estimular la creación de grupos estables de investigación de Atención Primaria (AP) y participar en el desarrollo del **inventario de grupos de AP del SSPA**, registrando esta información en Investiga+.
- [A.22] Potenciar el liderazgo de proyectos de investigación en AP, especialmente a través de la promoción de la participación de estos profesionales como IP en la convocatoria de Atención Primaria de la CSyF y el apoyo de los servicios de apoyo metodológico para el desarrollo de propuestas de investigación de estos profesionales.
- Servicios participantes:* Asesoramiento para la captación de financiación, Gestión de Ayudas, Apoyo Metodológico
- o Se pone a disposición de los profesionales de Atención Primaria, el servicio de Metodología y Estadística para que conozcan sus recursos y servicios en el desarrollo de propuestas de investigación a distintas convocatorias.

6.8. FACILITAR LA TRASLACIÓN A LA PRÁCTICA ASISTENCIAL A TRAVÉS DEL DESARROLLO DE ESTUDIOS CLÍNICOS

INDICADORES

Tipo	Actividad	ID	Indicador	2020		2021
				Objetivo	Resultado	Objetivo
EC comerciales	A.23	8.01	Nº de estudios clínicos activos comerciales	163	133	10%
		8.02	Nº de estudios clínicos nuevos comerciales	45	32	10%
EC independientes	A.24	8.03	Nº de estudios clínicos activos independientes promovidos por la FGI	1	1	2
		8.04	Nº de estudios clínicos nuevos independientes promovidos por la FGI	4	4	5
Prog. Inv. Clínica	A.25	8.05	Nº de estudios clínicos activos fase I-II	3	12	14
		8.06	Nº de ensayos clínicos nuevos fase I-II	15	21	23
		8.07	Nº de participaciones en estudios clínicos que se desarrollan en RECAS	NUEVO: N/A	6	7

ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- [A.23] Fomentar la colaboración público-privada a través del **desarrollo de estudios clínicos** (ensayos fase I, II y III, estudios observacionales e investigación sanitaria con productos sanitarios) **promovidos por la industria** en el seno de los centros asistenciales del SSPA. Para ello se trabajará especialmente junto al resto de fundaciones de la RFGI en las siguientes líneas de actividad:
- o Agilización de la firma de contratos de estudios clínicos y de las solicitudes de anexos 4.
 - o Elaboración de Encuesta de Satisfacción de Calidad Percibida dirigida a Promotores y CROs.

[A.24] Incentivar y facilitar el desarrollo de **estudios clínicos independientes** (ensayos fase I, II y III, estudios observacionales e investigación sanitaria con productos sanitarios) donde FIBICA actúa como promotor. Para ello, en 2021 se priorizarán las siguientes acciones:

- o Participar junto al resto de la RFGI en la elaboración y diseño de una propuesta de cartera de servicios y estándares de calidad para garantizar la equidad de los servicios a nivel de la Red.
- o Continuar con la implantación del sistema de garantía de calidad en RFGI-SSPA como promotor de estudios clínicos.
- o Se identificarán y en su caso se hará seguimiento y control de aquellos casos aislados en los que profesionales del SSPA actúen como promotores de estudios clínicos, ya que el Convenio de Colaboración SAS-RFGI establece que serán las FGI las que actúen como promotores de los estudios clínicos independientes desarrollados por los profesionales del SSPA.
- o Se registrará y actualizarán los datos de los estudios clínicos promovidos por la Fundación en las bases de datos internacionales (ClinicalTrials.eu y .gov).

[A.25] Ejecutar las acciones derivadas o encargadas desde el Programa Andaluz de Investigación Clínica. En concreto para 2021 se incidirá en:

- o Incrementar la participación de los centros sanitarios del ámbito de la Fundación en ensayos clínicos en fases tempranas (I-II).
- o Promocionar la participación de los investigadores del ámbito de la Fundación en los estudios clínicos de las Redes de Estudios Clínicos en Andalucía (RECA).

Servicios participantes: Gestión de Estudios Clínicos

6.9. POTENCIAR LA TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA Y LOS PROCESOS DE INNOVACIÓN

INDICADORES

Tipo	Acti vida d	ID	Indicador	2020		2021
				Objetiv o	Resultad o	Objetiv o
Protección de resultados de I+i	A.26	9.00	Nº de registros de propiedad industrial y/o intelectual	4	3	3
Transferencia	A.27	9.01	Nº acuerdos de licencia de explotación	1	0	1
		9.02	Nº de acuerdos con empresas para desarrollo de productos	2	3	3
Emprendimiento	A.28	9.03	Nº de nuevas empresas biotechs asesoradas	1	0	1

ACTIVIDADES A DESARROLLAR

[A.26] Potenciar el desarrollo e identificación de ideas innovadoras, resultados intermedios o susceptibles de generar nuevos **registros de propiedad industrial e intelectual** y apoyar al nodo coordinador de la Oficina de Transferencia de Tecnología del SSPA (OTT-SSPA) en la promoción de nuevas solicitudes de estos registros (patentes, ampliaciones PCT, modelos de utilidad y registros de propiedad intelectual):

- o Ampliando los recursos en la gestión de la Innovación y Transferencia en FIBICA-INIBICA.
- o Sensibilizar a los profesionales de SSPA sobre los procedimientos de protección e identificar nuevo conocimiento potencialmente transferible.

- o Establecer estrategias de innovación abierta que posibiliten la comunicación y colaboración con empresas y centros del entorno de cara al desarrollo de nuevos productos y tecnologías innovadoras.
- o Asesorando a los profesionales del SSPA, en función de sus actividades y resultados, con el fin de orientar sus actividades hacia resultados protegibles o reforzar la protección teniendo en cuenta los requisitos legales particulares de otros países o regiones en los que pudiera pensarse proteger en el futuro.
- o Promover e incrementar la protección del conocimiento generado.

[A.27] Incrementar el número de acuerdos de licencia de explotación y de colaboración público-privada con empresas para proyectos de I+i

- o Promover el desarrollo de actividades de investigación e innovación en los profesionales del SSPA con profesionales de “Ingeniería”.
- o Asesorar y dar soporte al investigador en la presentación de proyectos a convocatorias competitivas que fomentan la colaboración público-privada.
- o Cribar y presentar propuestas a convocatorias competitivas y no competitivas de desarrollo tecnológico, innovación, Transferencia y/o CPP de ámbito regional, nacional e internacional.

[A.28] Asesorar/ promover nuevas empresas biotecnológicas, tras la identificación de proyectos estratégicos que posibiliten la creación de spin-off.

Servicios participantes: Servicio de asesoramiento para la protección y transferencia de resultados de I+i

- o Establecer reuniones periódicas entre los responsables de innovación del Instituto y los responsables de organizaciones promotoras, UCA, Hospital/es y SAS para conseguir que éstos estén alineados y agilizar así los procesos dependientes entre organizaciones.

7. INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA

7.1. Recursos previstos

Los recursos previstos a gestionar por FCADIZ, se pueden clasificar en actividades propias y mercantiles.

Según el artículo 26.1 D. 32/2008, son **actividades propias** las que se realizan para el cumplimiento de sus **finances fundacionales**, sin perjuicio de que la prestación o servicio se realice de forma gratuita o con contraprestación de las personas beneficiarias.

Por otro lado, las **actividades mercantiles** son aquellas que están directamente relacionadas con el fin fundacional o son necesarias para el sostenimiento de la actividad fundacional, con sometimiento a las normas reguladoras de la defensa de la competencia.

Por lo tanto, en este apartado se expresan los **ingresos, gastos de explotación** previstos, así como los recursos de **inversión** prevista en relación al desarrollo de actividades propias (Cartera de Servicios de Gestión y Apoyo de la RFGI-SSPA) y actividades mercantiles.

7.1.1. Recursos previstos por actividades propias

Las **actividades propias** que desarrolla FCADIZ corresponden con la **Cartera de Servicios de Gestión y Apoyo de la RFGI-SSPA**;

- Asesoramiento para la captación de financiación y establecimiento de colaboraciones
- Gestión de ayudas,
- Gestión de donaciones, acuerdos y contratos
- Asesoramiento de proyectos internacionales
- Gestión de ensayos clínicos y estudios observacionales
- Apoyo metodológico y análisis estadístico
- Asesoramiento y gestión de la protección y transferencia de los resultados
- Comunicación y coordinación de eventos
- Gestión de centros e institutos de investigación sanitaria vinculados al SSPA

A continuación, se presentan, los ingresos previstos a obtener, gastos de explotación, así como los recursos de inversión previstos en relación al desarrollo de actividades propias;

INGRESOS PREVISTOS	2020 (€)	2021 (€)
Rentas y otros ingresos derivados del patrimonio		
<i>Ingresos financieros, ventas y bienes de inversión: terrenos, etc.</i>	0	0
Subvenciones del sector público		
<i>Subvenciones oficiales a la explotación y las Subvenciones oficiales de capital.</i>	2.748.631,37	2.880.281,21
Prestación de servicios de la actividad propia		
<i>Agrupación de los importes correspondientes a las cuotas de usuarios y afiliados y los ingresos de estudios clínicos, promociones, patrocinadores y colaboraciones</i>	1.209.317,80	1.250.714,29
Aportaciones privadas		
<i>Donaciones y legados de capital, otras subvenciones, donaciones y legados y otras subvenciones a la explotación</i>	398.323,39	471.764,71
Otros ingresos		
<i>Gestión de los retornos económicos procedentes de transferencia de tecnología, diferencias positivas de cambio, Ingresos extraordinarios e ingresos y beneficios de otros ejercicios</i>	56.138,00	158.560,53
TOTAL (Ingresos Previstos)	4.412.410,56	4.761.320,74
GASTOS E INVERSIONES	2020 (€)	2021 (€)
GASTOS DE EXPLOTACIÓN PREVISTOS		
Ayudas monetarias y otros gastos de gestión		
<i>Ayudas, cesión de equipamiento a los centros</i>	102.979,76	110.068,49
Aprovisionamientos		
<i>Fungibles</i>	2.045.782,34	2.149.577,15
Gastos de personal	2.359.256,61	2.951.159,98
Amortizaciones de inmovilizado	8.157,73	8.157,73
Otros gastos de explotación	27.239,89	0,00
Subtotal	4.543.416	5.218.963,35
RECURSOS DE INVERSIÓN PREVISTOS		
Compras de equipamiento		
Otros		
TOTAL (Gastos de explotación + Inversión)	4.543.416,33	5.218.963,35

7.1.2. Recursos previstos por actividades mercantiles

En este apartado se muestran los ingresos previstos a obtener, gastos de explotación, así como los recursos de inversión previstos en relación al desarrollo de la **actividad mercantil** que realiza la Fundación que corresponde con servicios de apoyo a otros destinatarios diferentes a nuestra comunidad investigadora de referencia.

INGRESOS PREVISTOS	2020 (€)	2021 (€)
Ventas y otros ingresos de la actividad mercantil		
<i>Prestación de servicios a otros beneficiarios distintos a nuestra comunidad investigadora de referencia (No Venta de Servicios)</i>	-	-
TOTAL (Ingresos Previstos)	-	-
GASTOS E INVERSIONES	2020 (€)	2021 (€)
GASTOS DE EXPLOTACIÓN PREVISTOS		
Ayudas monetarias y otros gastos de gestión		
<i>Becas, cesión de equipamiento a los centros</i>	102.979,76	110.068,49
Aprovisionamientos		
<i>Fungibles</i>	2.045.782,34	2.149.577,15
Gastos de personal	2.359.256,61	2.951.159,98
Amortizaciones de inmovilizado	8.157,73	8.157,73
Otros gastos de explotación		
<i>Alquileres, suministros, mantenimiento</i>	27.239,89	0,00
Subtotal	4.543.416,33	5.218.963,35
RECURSOS DE INVERSIÓN PREVISTOS		
Compras de equipamiento		
Otros		
Subtotal		
TOTAL (Gastos de explotación + Inversión)	4.543.416,33	5.218.963,35

7.1.3. Recursos comunes a todas las actividades

Se entiende por **recursos “comunes”** imputados a la actividad aquellos recursos que, por su naturaleza o por su función, no sirven únicamente a una sola actividad fundacional sino a todas o varias de las actividades fundacionales.

INGRESOS PREVISTOS	2020 (€)	2021 (€)
Rentas y otros ingresos derivados del patrimonio <i>Ingresos financieros, ventas y bienes de inversión: terrenos, etc.</i>	0	0
Prestación de servicios de la actividad propia <i>Agrupación de los importes correspondientes a las cuotas de usuarios y afiliados y los ingresos de estudios clínicos, promociones, patrocinadores y colaboraciones</i>	1.209.317,80	1.250.714,29
Subvenciones del sector público <i>Subvenciones oficiales a la explotación y Subvenciones oficiales de capital</i>	2.748.631,37	2.880.281,21
Aportaciones privadas <i>Agrupación de las donaciones y legados de capital, otras subvenciones, donaciones y legados y otras subvenciones a la explotación</i>	398.323,39	471.764,71
Ventas y otros ingresos de la actividad mercantil <i>Prestación de servicios a otros beneficiarios distintos a nuestra comunidad investigadora de referencia (Venta de Servicios)</i>		
Otros ingresos <i>Diferencias positivas de cambio, ingresos extraordinarios e ingresos y beneficios de otros ejercicios</i>	56.138,00	158.560,53
TOTAL (Ingresos previstos)	4.412.410,56	4.761.320,74
GASTOS E INVERSIONES	2020 (€)	2021 (€)
GASTOS DE EXPLOTACIÓN PREVISTOS		
Gastos de Personal	2.359.256,61	2.951.159,98
Gastos explotación	2.156.919,83	2.267.803,37
Gastos financieros y gastos asimilados		
Variación de las provisiones de inversiones financieras		
Diferencias negativas de cambio		
Pérdidas procedentes del inmovilizado inmaterial, material y cartera de control y por operaciones con obligaciones propias		
Gastos extraordinarios y Gastos y pérdidas de otros ejercicios	27.239,89	0,00
Impuesto sobre Sociedades y Otros Impuestos		
Subtotal	4.543.416,33	5.218.963,35
RECURSOS DE INVERSIÓN PREVISTOS		
Compras de equipamiento		
Otros		
Subtotal		
TOTAL (Gastos de explotación + Inversión)	4.543.416,33	5.218.963,35

7.2. Presupuesto 2021

7.2.1. Presupuesto de ingresos y gastos corrientes ejercicio 2021

INGRESOS CORRIENTES PRESUPUESTADOS	2020 (€)	2021 (€)
1.- RENTAS Y OTROS INGRESOS DERIVADOS DEL PATRIMONIO		
a) Ingresos financieros 76X		
2.- PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE LA ACTIVIDAD PROPIA 720, 721, 722, 723, 725, 726 (658), 70X	940.000,00	957.142,86
3.- SUBVENCIONES DEL SECTOR PÚBLICO	2.485.652,42	2.612.108,08
a) Imputación de subvenciones al resultado del ejercicio 74X	2.485.652,42	2.612.108,08
b) Aportaciones entidades convenios 74X		
4.- APORTACIONES PRIVADAS	338.574,88	401.000,00
a) Imputación de donaciones y subvenciones privadas corrientes 74X	338.574,88	401.000,00
b) Donaciones y subvenciones privadas de capital 74X		
5.- VENTAS Y OTROS INGRESOS DE LA ACTIVIDAD MERCANTIL	592.045,25	632.509,27
a) Prestación de servicios a otros beneficiarios distintos a nuestra comunidad investigadora de referencia (Venta de Servicios) 70X	592.045,25	632.509,27
6.- OTROS INGRESOS 73X, 75X, 77X, 79X		
A TOTAL INGRESOS CORRIENTES	4.356.272,56	4.602.760,21
GASTOS CORRIENTES PRESUPUESTADOS	2020 (€)	2021 (€)
1.- AYUDAS MONETARIAS Y OTROS GASTOS DE GESTIÓN	102.979,76	110.068,49
Ayudas monetarias individuales: becas y cesión de bienes no inventariables 650, 652	102.979,76	110.068,49
Ayudas no monetarias a entidades: adquisición bienes no inventariables para la Sanidad Pública 651		
2.- CONSUMOS DE EXPLOTACIÓN	1.315.988,71	1.382.756,71
Compras de material fungible 60X	1.315.988,71	1.382.756,71
Compras de material bibliográfico 60X		
3.- GASTOS DE PERSONAL	2.500.465,58	2.951.159,98
Sueldos y salarios 640	1.796.414,38	2.247.108,78
Retribuciones investigadoras en ensayos clínicos 640		
Remuneraciones de conferenciantes y asimilados 623		
Seguridad Social a cargo de la entidad 642	704.051,20	704.051,20
Seguro de accidentes 649		
4.- OTROS GASTOS Y SERVICIOS	729.595,09	766.611,82
Reparaciones y conservación 622		
Servicios de profesionales independientes 623		
Transportes y mensajería 624		
Primas de seguros 625	1.881,25	1.976,70
Servicios bancarios y similares 626		

Publicidad, propaganda y relaciones públicas 627		
Suministros 628		
Gastos de viaje 629		
Otros gastos y servicios 620, 621, 629, 68X	727.713,83	764.635,12
5.- VARIACIÓN PROVIS. ACTIVIDAD Y PÉRDIDAS CTOS. INCOBRABLES		
Pérdidas por deterioro de inmovilizado intangible 690		
Pérdidas por deterioro de inmovilizado material 691		
Pérdidas por deterioro de créditos de la actividad 694, 697, 699		
B TOTAL GASTOS CORRIENTES	4.649.029,14	5.210.597,01
C EXCEDENTE DE EJERCICIO ANTERIORES	1.214.528,90	1.083.523,13
D EXCEDENTE PREVISTO (D = A - B + C)**	921.772,32	475.686,33

****El excedente previsto se ha comprometido al Plan Propio del 2019, cofinanciación de contratos y para el desarrollado del nuevo Plan Propio.**

7.2.2. Presupuesto de inversiones

No se tiene previsto inversiones de inmovilizado para el 2021.

7.2.3. Presupuesto consolidado

INGRESOS PRESUPUESTADOS 2021	IMPORTE	NOTAS
1.- INGRESOS DE LA ENTIDAD POR LA ACTIVIDAD PROPIA	3.970.250,94	
a) Cuotas de usuarios y afiliados 720, 721		
b) Ingresos de promociones, patrocinadores y colaboraciones 722, 723	957.142,86	
c) Imputación de Subvenciones, donaciones y legados corrientes 740, 742, 747		
d) Imputación de subvenciones, donaciones y legados de capital 746	3.013.108,08	
2.- VENTAS Y OTROS INGRESOS ORDINARIOS DE ACTIVIDAD MERCANTIL 70X	632.509,27	
3.- OTROS INGRESOS 73X, 75X, 77X, 79X		
4.- INGRESOS FINANCIEROS 76X		
5.- INGRESOS EXTRAORDINARIOS 778		
B1 TOTAL INGRESOS POR OPERACIONES DE FUNCIONAMIENTO	4.602.760,21	
B2 TOTAL INGRESOS POR OPERACIONES DE FONDOS		
B. TOTAL INGRESOS PRESUPUESTARIOS	4.602.760,21	

GASTOS PRESUPUESTADOS 2021	IMPORTE	NOTAS
1.- AYUDAS MONETARIAS Y OTROS	110.068,49	
a) Ayudas monetarias y no monetarias 650, 651, 652, 653, 654 (728)	110.068,49	
2.- CONSUMOS DE EXPLOTACIÓN 60X, 61X	1.382.756,71	
3.- GASTOS DE PERSONAL 64X	2.951.159,98	
4.- OTROS GASTOS 62X, 631, 68X	766.611,82	
5.- VARIACIÓN PROVISIONES ACTIVIDAD Y PÉRDIDAS CTOS.INCOBR. 69X, 79X	0	
6.- GASTOS FINANCIEROS Y ASIMILADOS 66X	0	
7.- GASTOS EXTRAORDINARIOS 678	0	
8.- IMPUESTO SOBRE SOCIEDADES 630	0	
A1 TOTAL GASTOS POR OPERACIONES DE FUNCIONAMIENTO	5.210.597,01	
A. TOTAL GASTOS	5.210.597,01	
C EXCEDENTE DE EJERCICIO ANTERIORES	1.083.523,13	
D EXCEDENTE PREVISTO (D = A - B + C)	475.686,33	

**El excedente previsto se ha comprometido al Plan Propio del 2020, cofinanciación de contratos y para el desarrollo del nuevo Plan Propio.

7.2.3. Presupuesto Analítico por centros

En este apartado se muestra la distribución del Presupuesto 2021 de FCADIZ por línea de actividad y centros asistenciales y de producción científica de su ámbito de actuación.

PRESUPUESTO ANALÍTICO POR CENTROS 2020	HUPM		HUPR		AGSN		AGSCG		DISTRITO BAHIA CADIZ		OTROS CENTROS		INIBICA		TOTALES	
	Cierre presupuesto	Presupuesto 2021	Cierre presupuesto	Presupuesto 2021	Cierre presupuesto	Presupuesto 2021	Cierre presupuesto	Presupuesto 2021	Cierre presupuesto	Presupuesto 2021	Cierre presupuesto	Presupuesto 2021	Cierre presupuesto	Presupuesto 2021	Cierre presupuesto	Presupuesto 2021
ESTUDIOS CLÍNICOS	0,00	356.606,09	0,00	34.455,31	0,00	557.334,39	0,00	5.528,60	0,00	3.218,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	957.142,86
EECC/EEEO 35% Honorarios Investigadores	-	105.592,85	-	12.056,39	-	179.290,03	-	1.934,54	-	1.126,19	-	-	-	-	-	300.000,00
EECC/EEEO 35% Fomento I+D+i	-	105.592,83	-	12.056,39	-	179.290,05	-	1.934,54	-	1.126,19	-	-	-	-	-	300.000,00
EECC/EEEO (30% CI)	-	90.371,32	-	10.342,53	-	153.803,41	-	1.659,52	-	966,09	-	-	-	-	-	257.142,86
EECC/EEEO (CD)	-	55.049,09	-	-	-	44.950,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.000,00
INGRESOS AYUDAS COMPETITIVAS	0,00	1.549.617,33	0,00	316.545,24	0,00	166.347,01	0,00	6.375,00	0,00	0,00	0,00	425.339,63	0,00	147.883,87	0,00	2.612.108,08
ENTIDADES PÚBLICAS	-	1.549.617,33	-	316.545,24	-	166.347,01	-	6.375,00	-	-	-	425.339,63	-	147.883,87	-	2.612.108,08
ENTIDADES PRIVADAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INGRESOS AYUDAS NO COMPETITIVAS	0,00	241.590,46	0,00	25.817,75	0,00	28.538,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31.027,17	0,00	74.025,80	0,00	401.000,00
ENTIDADES PÚBLICAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENTIDADES PRIVADAS	-	241.590,46	-	25.817,75	-	28.538,82	-	-	-	-	-	31.027,17	-	74.025,80	-	401.000,00
INGRESOS por COSTES INDIRECTOS	0,00	190.923,36	0,00	30.154,17	0,00	23.676,51	0,00	1.125,00	0,00	0,00	0,00	55.472,84	0,00	37.585,96	0,00	338.937,83
Ayudas Públicas	-	148.289,75	-	25.598,10	-	18.640,24	-	1.125,00	-	-	-	49.997,46	-	24.522,58	-	268.173,13
Ayudas Privadas	-	42.633,61	-	4.556,07	-	5.036,26	-	-	-	-	-	5.475,38	-	13.063,38	-	70.764,71
OTROS INGRESOS	0,00	40.190,79	0,00	2.640,06	0,00	28.028,57	0,00	4.140,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	158.560,53	0,00	233.560,53
Ingresos por facturación a UCAI (IIS)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ingresos por otros Costes Indirectos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ingresos "Gestión administrativa" EECC+EEEO	-	40.190,79	-	2.640,06	-	28.028,57	-	4.140,58	-	-	-	-	-	-	-	75.000,00
Imputación anual a ingresos de Subv. Capital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros Costes Indirectos IUCA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	158.560,53	-	158.560,53
Otros Ingresos Explotación (Remanente Previsto ejercicio anterior)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.083.523,13	0,00	1.083.523,13
Otros Ingresos (aportación SAS proveniente CI Centros)	0,00	76.815,62	0,00	8.791,15	0,00	130.732,90	0,00	1.410,59	0,00	821,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	218.571,43
Ingresos Funcionamiento FGI (aportación de cada centro / IIS)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ingresos por venta de servicios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Científico-técnicos / Gestión y Servicios de Apoyo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ingresos financieros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTALES	0,00	2.455.743,65	0,00	418.403,67	0,00	934.658,19	0,00	18.579,78	0,00	4.039,64	0,00	511.839,64	0,00	1.501.579,29	0,00	5.844.843,87

PRESUPUESTO ANALÍTICO POR CENTROS 2020																
GASTOS	HUPM		HUPR		AGSN		AGSCG		DISTRITO BAHIA CADIZ		DISTRITO BAHIA CADIZ		INIBICA		TOTALES	
	Cierre presupuestado	Presupuesto 2021	Cierre presupuesto	Presupuesto 2021	Cierre presupuesto	Presupuesto 2021	Cierre presupuesto	Presupuesto 2021	Cierre presupuesto	Presupuesto 2021						
ESTUDIOS CLÍNICOS	-	356.606,09	-	34.455,31	0,00	557.334,39	0,00	5.528,60	0,00	3.218,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	957.142,86
EECC/EEEO 35% Pago Honorarios Investigadores	-	105.592,85	-	12.056,39	-	179.290,03	-	1.934,54	-	1.126,19	-	-	-	-	-	300.000,00
EECC/EEEO 35% Fomento I+D+i	-	105.592,83	-	12.056,39	-	179.290,05	-	1.934,54	-	1.126,19	-	-	-	-	-	300.000,00
EECC/EEEO (30% CI)*15%	-	90.371,32	-	10.342,53	-	153.803,41	-	1.659,52	-	966,09	-	-	-	-	-	257.142,86
EECC/EEEO (CD)	-	55.049,09	-	-	-	44.950,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.000,00
GASTOS AYUDAS COMPETITIVAS	-	1.549.617,33	-	316.545,24	0,00	166.347,01	0,00	6.375,00	0,00	0,00	0,00	425.339,63	0,00	147.883,87	0,00	2.612.108,08
ENTIDADES PÚBLICAS	-	1.549.617,33	-	316.545,24	-	166.347,01	-	6.375,00	-	-	-	425.339,63	-	147.883,87	-	2.612.108,08
ENTIDADES PRIVADAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GASTOS AYUDAS NO COMPETITIVAS	-	241.590,46	-	25.817,75	0,00	28.538,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31.027,17	0,00	74.025,80	0,00	401.000,00
ENTIDADES PÚBLICAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ENTIDADES PRIVADAS	-	241.590,46	-	25.817,75	-	28.538,82	-	-	-	-	-	31.027,17	-	74.025,80	-	401.000,00
GASTOS DE PERSONAL	-	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	452.407,92	0,00	452.407,92
Gastos de Personal/Coste propio no financiado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	452.407,92	0,00	452.407,92
OTROS GASTOS	-	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	796.304,49	0,00	796.304,49
Gastos estructura	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	113.900,00	0,00	113.900,00
Bienes y Servicios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35.000,00	0,00	35.000,00
Asesoría contable fiscal laboral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.000,00	0,00	13.000,00
Servicio de metodología	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30.000,00	0,00	30.000,00
Auditoría	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.000,00	0,00	5.000,00
Viajes y Dietas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.500,00	0,00	2.500,00
Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500,00	0,00	500,00
Tributos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200,00	0,00	200,00
Mensajería	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	400,00	0,00	400,00
Servicios Bancarios y Similares	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00	0,00
Material oficina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.300,00	0,00	2.300,00
Prorrata IVA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.000,00	0,00	25.000,00
Gastos por devolución Ayudas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00	0,00	0,00
Otros Gastos INIBICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00	69.375,66	0,00	69.375,66
Web INIBICA+piezas de comunicación(diseños, folletos, etc.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.000,00	0,00	6.000,00
Otros gastos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.500,00	0,00	1.500,00
Cofinanciación contratos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61.875,66	0,00	61.875,66
Presupuesto Plan propio del INIBICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00	613.028,83	0,00	613.028,83
TOTALES	-	2.147.813,88	-	376.818,30	0,00	752.220,22	0,00	11.903,60	0,00	3.218,47	0,00	456.366,80	0,00	1.470.622,09	0,00	5.218.963,35
% que gestiona la FGI de cada uno de los centros/IIS sobre el TOTAL de GASTOS	66%	66%	10%	10%	17%	17%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
INGRESOS-GASTOS previstos disposición del centro	-	307.930	-	41.585	-	182.438	-	6.676	-	821	-	55.473	-	30.957	-	625.881

Anexo 1

Indicadores Actividades 2021

(versión ampliada: RESUMEN DE LOS OBJETIVOS ESTRATÉGICOS (INDICADORES DE RESULTADOS))

Anexo 2

Cartera de Servicios de Gestión y Apoyo a la I+D+i en Salud

1. Servicio de Asesoramiento para la captación de financiación y establecimiento de colaboraciones

El objetivo principal del servicio de Asesoramiento para la captación de financiación es incrementar la captación de fondos de ámbito autonómico, nacional e internacional del sector público y privado por parte de los profesionales del Sistema Sanitario Público de Andalucía (SSPA).

El servicio de Asesoramiento para la captación de comprende las siguientes actividades:

- Búsqueda, selección, síntesis de información sobre las oportunidades de financiación para la I+D+i en Salud
- Difusión personalizada y colectiva de las oportunidades de financiación para la I+D+i en Salud
- Difusión de búsquedas de socios
- Difusión de oportunidades de colaboración con empresas (demandas tecnológicas)
- Elaboración y mantenimiento de herramientas de planificación y consulta de la información
- Facilitar y fomentar de manera proactiva la participación de los profesionales del SSPA en las convocatorias de ayuda
- Elaboración de planes individualizados a los clientes de para la captación de financiación para el desarrollo de su línea de investigación por un periodo de al menos 2-3 años. Será de especial interés la realización de estos planes para profesionales que hayan participado en alguna convocatoria y no habiendo recibido financiación el informe de evaluación de su proyecto lo valore como científicamente bueno.
- Resolución de consultas personalizadas
- Desarrollo de actividades informativas, dirigidas a los profesionales del SSPA y la Red de Fundaciones Gestoras del SSPA

Los **instrumentos** de planificación y consulta para la búsqueda de financiación que este servicio pone a disposición de la comunidad investigadora son accesibles desde Investiga+: www.juntadeandalucia.es/fundacionprogresoysalud/investigamas/

2. Servicio de Gestión de Ayudas

Este servicio es fundamental para el investigador, quien, por su perfil profesional, no tiene por qué conocer los entresijos de las labores de gestión que rodean a las ayudas. Es inevitable, por otra parte, que dichas ayudas lleven aparejado este tipo de tareas, por lo que surge la necesidad de contar con una figura intermediaria (el Gestor de Proyectos) entre el investigador y el organismo financiador.

Considerado como el que dio origen a la creación de las Fundaciones Gestoras, este servicio libera al investigador del consumo de tiempo que le supondría realizar él mismo las actividades de gestión, para permitirle dedicarse a la investigación, además de a su labor asistencial en el caso de los clínicos.

El servicio de Gestión de Ayudas comprende las siguientes actividades:

- Análisis de las Bases Regulatoras, Convocatorias y/o Programas de Trabajo
- Asesoramiento personalizado para la presentación de solicitudes (ayuda para el diseño, redacción y elaboración del presupuesto del proyecto)
- Apoyo en la tramitación de autorizaciones (éticas y otras)
- Anticipo de fondos para la investigación subvencionada, según disponibilidad de tesorería)
- Gestión económica de las ayudas (Compras/ Selección, contratación y formación de recursos humanos para la investigación)
- Seguimiento y justificación
- Evaluación final

3. Gestión de donaciones, acuerdos y contratos

Desde el área de gestión de proyectos, se ofrece un servicio de revisión y redacción de contratos así como como acompañamiento al investigador en todo lo necesario para la gestión de los recursos. Derivada de este servicio también se oferta la gestión de compras y contratación con esos recursos.

4. Servicio de Asesoramiento de Proyectos Internacionales

El servicio de Asesoramiento de proyectos internacionales tiene como fin mejorar el acceso y obtención de fondos provenientes de programas europeos e internacionales que financian I+D+i; Aumentar cuantitativa y cualitativamente la presencia y participación del Sistema Sanitario Público de Andalucía en programas internacionales y europeos que financian I+D+i, así como gestionar eficazmente los fondos internacionales y europeos.

Los **instrumentos** que este servicio pone a disposición de la comunidad investigadora corresponden con que se han relatado con anterioridad en el servicio de Asesoramiento para la captación de financiación, excepto el canal Web, ya que la Oficina de Proyectos Internacionales del SSPA, ubicada en la Fundación Progreso y Salud cuenta con su propio **portal**, al cual se pueden dirigir los investigadores a través de la siguiente dirección www.juntadeandalucia.es/proyectosinternacionales-salud

Este servicio comprende las siguientes actividades:

- Difusión online masiva de información vía web y e-boletín (en coordinación con el Servicio de Captación de Financiación)
- Difusión online personalizada tras realizarse previamente las búsquedas de socios y convocatorias
- Difusión presencial
- Eventos organizados por terceros
- Jornadas informativas sobre convocatorias
- Formación dirigida a grupos de I+D+i

- Formación específica para gestores de proyecto y del área económica
- Asesoramiento para el cambio de financiación regional y nacional por europea a través de reuniones con grupos de I+D+i
- Asesoramiento en el diseño, redacción y tramitación de la propuesta
- Apoyo en la fase de Negociación
- Asesoramiento durante el desarrollo del proyecto

5. Servicio de Gestión de ensayos clínicos y estudios observacionales

El servicio de Gestión de ensayos clínicos y estudios observacionales responde a la necesidad de prestar asesoramiento administrativo, técnico y económico, tanto a los investigadores como a los promotores, en la gestión y tramitación de ensayos clínicos con medicamentos de uso humano, así como estudios post-autorización, que se realizan en los distintos centros del Servicio Sanitario Público de Andalucía.

Este servicio comprende las siguientes actividades:

- Captación de Promotores interesados en desarrollar un EC o EO
- Asesoramiento personalizado al Promotor para la búsqueda de IP y colaboradores para el desarrollo del EC o EO
- Asesoramiento para el desarrollo de investigación clínica independiente
- Gestión administrativa de EECC/EEOO

Además de las Fundaciones Gestoras de la I+D+i en salud, existen otros servicios regionales de apoyo al desarrollo de ensayos clínicos, gestionados por FPS, como la Red Andaluza de Diseño y Traslación de Terapias Avanzadas (RADyTTA). La RADyTTA tiene como misión el impulso, apoyo, desarrollo y traslación de las Terapias Avanzadas con el propósito de mejorar la salud de la población. Para ello, proporcionará el soporte necesario para el máximo desarrollo de la investigación multidisciplinar en el campo de las Terapias Avanzadas en Andalucía, facilitando la formación de tecnólogos, investigadores básicos y clínicos, impulsando la investigación traslacional en este campo y promoviendo la traslación de conocimiento que permita llevar lo antes posible a la población los potenciales beneficios de las terapias avanzadas

6. Servicio de Apoyo metodológico y estadístico

El servicio de Apoyo metodológico y estadístico responde a la necesidad de dotar de rigurosidad y calidad científica a los proyectos de investigación, comprendiendo las siguientes actividades:

- Ofrecer Apoyo metodológico y análisis estadístico a los investigadores en la presentación y subsanación de propuestas, así como a lo largo del desarrollo del proyecto de investigación
- Revisión del protocolo, objetivos e hipótesis de los proyectos presentados, con objeto minimizar su rechazo por las Entidades Financiadoras.
- Proporcionar mayor calidad en el diseño, ejecución y comunicación de los resultados

Es de destacar la vinculación de este servicio a la Biblioteca Virtual del SSPA (**BV-SSPA**) a la cual pueden dirigirse de forma gratuita los profesionales del Sistema Sanitario Público Andaluz para revisar y analizar la literatura publicada en revistas de impacto que está relacionada con su línea de investigación.

7. Servicio de Asesoramiento y gestión de la protección y transferencia de los resultados

El servicio de Asesoramiento y gestión de la protección y transferencia de los resultados asume un papel proactivo de apoyo y gestión en la protección y traslación de los resultados de investigación, así como de las innovaciones casuales, y en el establecimiento tanto de alianzas empresariales como colaboraciones.

La prestación de este servicio a la comunidad investigadora se sustenta en la Encomienda de Gestión de los Derechos y Transferencia de resultados derivados de la investigación en Ciencias de la Salud realizados en centros y servicios del SAS (BOJA nº 100 de 25 mayo de 2010). Dicha encomienda aporta un marco jurídico idóneo a la Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud, como papel central de coordinación de las actividades en transferencias de tecnologías y facilita la coordinación de actuaciones y de objetivos con el resto de Fundaciones Gestoras del I+D+i en Salud en materia de transferencia de resultados derivados de la investigación.

Este servicio comprende las siguientes actividades:

- Asesoramiento para la protección de resultados
- Gestión de la protección de los resultados
- Asesoramiento y gestión de la transferencia de resultados
- Asesoramiento para establecimiento de alianzas empresariales (acuerdos de colaboración público-privado, acuerdos de licencia de explotación, acuerdos de confidencialidad, acuerdos de transferencia de material, acuerdos de cesión de derechos de bienes incorporeales)

En relación con los posibles ingresos generados por cesión o venta de derechos relativos a propiedad intelectual o industrial, su tratamiento será el siguiente, determinado por la Ley 16/2007, de 3 de diciembre, Andaluza de la Ciencia y el Conocimiento conforme a la cual, “los resultados de investigación, desarrollo e innovación llevadas a cabo por personal de los centros e instalaciones pertenecientes al ámbito de Sector Público Andaluz, o que desempeñe actividad en los mismos o a través de redes, así como los correspondientes derechos de propiedad industrial, pertenecerán, como invenciones laborales y de acuerdo con el Título IV de la Ley 11/1986, de 20 de marzo, de Patentes de Invención y Modelos de Utilidad, a la Administración, institución o ente que ostente su titularidad”.

De conformidad con lo establecido en esta norma, la titularidad de los derechos de las actividades realizadas por los profesionales y en los centros del Servicio Andaluz de Salud, pertenecen a dicho organismo, sin perjuicio de que mediante convenios de colaboración se articule que la gestión de la protección, cesión y venta de dichos derechos sea ejercida a través de la Fundación, así como que en determinados supuestos se establezca una titularidad compartida y de carácter parcial para las distintas entidades, si se ha producido la confluencia de las mismas en la obtención de un resultado.

8. Comunicación y coordinación de eventos

El servicio de Comunicación y Coordinación de Eventos tiene como objetivo difundir la actividad científica que se realice en el seno del SSPA, dar a conocer los servicios de apoyo a la I+D+i en salud, aumentando la presencia y visibilidad de forma coordinada de la RFGI-SSPA en los actos institucionales nacionales, autonómicos y locales que tengan como fin tanto la promoción de la investigación como la profesionalización de la gestión de la misma.

Este servicio comprende las siguientes actividades:

- Dar a conocer la cartera de servicios de gestión y apoyo de la I+D+i en Salud
- Promover la difusión de la práctica científica en el seno del SSPA
- Aumentar la presencia y visibilidad de la RFGI-SSPA en los actos institucionales internacionales, nacionales, autonómicos y locales aprovechando las economías de escala y el esfuerzo organizativo realizado en los eventos, llegando a un número más amplio de investigadores al conseguir la participación interprovincial
- Coordinación y puesta en común a través del Boletín informativo a los profesionales de la RFGI de todos los eventos nacionales, autonómicos y locales que tengan como fin promocionar la investigación
- Coordinación y puesta en común a través del Boletín informativo a los profesionales de la RFGI de actividades formativas de Gestión de la I+D+i a nivel nacionales, autonómicos y locales que resulten interesantes para los profesionales de las Fundaciones Gestoras

9. Gestión de centros e institutos de investigación sanitaria vinculados al Sistema Sanitario Público de Andalucía

- Apoyo a las instituciones promotoras en el diseño y desarrollo de los instrumentos jurídicos de colaboración.
- Apoyo a la Dirección científica y Gerencia de estos centros e institutos en:
 - Gestión y mantenimiento de instalaciones comunes generales y especializadas de investigación.
 - Gestión económico-financiera y administrativa del presupuesto anual del centro.
 - Gestión de ayudas para actividades comunes del centro.
 - Gestión de proyectos de investigadores del centro.
 - Procesos de acreditación y certificación de la calidad.

Anexo 3

Principios Rectores de Gestión Económica

Anexo 3: Principios Rectores de Gestión Económica de la RFGI-SSPA

Para la estimación del presupuesto anual de la Fundación Gestora es esencial tener presentes los **Principios Rectores de Gestión Económica** de la RFGI-SSPA, teniendo especial interés los criterios establecidos en relación a los costes indirectos vinculados a proyectos de I+D+i, adquisiciones de equipamiento, contrataciones de recursos humanos y a la gestión de ensayos clínicos, recogidos en "**Convenio de Colaboración entre el Servicio Andaluz de Salud y la FPS, FIBAO, FIMABIS, FABIS, FIBICO, FCÁDIZ, FCADIZ**", renovado el **29 de junio de 2020** y cuya primera versión se firmó el 7 de **febrero de 2012**.

Las Fundaciones de la RFGI-SSPA destinarán los ingresos que obtengan en relación con proyectos 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 ya la innovación en salud en el ámbito del SSPA.

En el caso específico de la gestión de proyectos financiados en régimen de subvención de costes totales, fundamentalmente los correspondientes a los programas marco de I+i de la Unión Europea, las Fundaciones de la RFGI-SSPA gestionaran los fondos liberados por la justificación de los costes de persona. Estos fondos se emplearán en, actividades de promoción y desarrollo de la investigación de los grupos en los que esté adscrito el personal que ha dado lugar a dicha liberación de fondos.

El coste del desarrollo de las actividades de gestión y apoyo por parte de las Fundaciones de la RFGI-SSPA en el ámbito del SAS, deberá ser compensado a través de los ingresos por costes indirectos y otros ingresos derivados de sus actividades de gestión, y que garanticen su estabilidad financiera.

De acuerdo con lo indicado anteriormente, se establecen los criterios en relación con el establecimiento y destino de los costes indirectos vinculados a proyectos y a la gestión de ensayos clínicos, que serán los siguientes:

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

Como criterio general, los 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, así como otros fines fundacionales en los distintos centros, de forma proporcional a la participación de éstos en la generación de los mismos.

Ayudas en cuyas bases de la convocatoria estén contemplados los costes indirectos

Los costes indirectos vinculados a ayudas a la investigación (proyectos de investigación, adquisiciones de equipamiento, contrataciones de recursos humanos, etc.) financiados por entidades públicas o privadas, de ámbito autonómico, nacional o internacional, 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.

Ayudas en las que no se contemplan los costes indirectos

Los costes indirectos vinculados a ayudas a la investigación (proyectos de investigación, adquisiciones de equipamiento, contrataciones de recursos humanos, etc.) financiados por entidades públicas o privadas en las que no se contemplen costes indirectos, serán los siguientes:

- Donaciones/Ayudas sin costes indirectos estipulados y que no permiten su imputación: 0%.
- Donaciones, subvenciones o colaboraciones económicas y contratos para el desarrollo de un proyecto de I+D+i: el 15%.
- Donaciones, subvenciones o colaboraciones económicas para la adquisición de equipamientos o infraestructuras de I+D+i: el 5% si su tramitación puede sustanciarse a través de contrato menor, o el 10% si su tramitación requiere la convocatoria de procedimiento abierto.
- Donaciones, subvenciones 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:

- Subvenciones, Aportaciones reguladas por la Ley 38/ 2003, de 17 de noviembre, general de subvenciones. Bajo este régimen se tramitarán las ayudas del sector público, con la que se pretende dar respuesta a demandas sociales y económicas de personas y entidades públicas o privadas.
- 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.

Costes indirectos vinculados a ensayos clínicos

Los ingresos producidos por la realización de estudios clínicos serán los que determine la normativa vigente que, actualmente, son los recogidos en la cláusula cuarta del modelo de contrato económico aprobado en virtud de *Resolución de 13 de junio de 2019, de la Secretaría General de Investigación, Desarrollo e Innovación en Salud, por la que se aprueban los modelos de contratos económicos para*

la realización de ensayos clínicos, de estudios pos autorización de tipo observacional con medicamentos de uso humano y de investigaciones clínicas con productos sanitarios en el sistema sanitario público de Andalucía (BOJA 118, de 21 de junio), y que se detallan a continuación:

- Una cuota fija de gestión y administración del ensayo aprobada en el marco de la RFGI, Que en 2020 asciende a la cantidad de 1.110,51 euros de gastos administrativos, más IVA que correspondiente) y de 250 euros, más IVA correspondiente en caso de adenda de modificación del Ensayo (por cada una de ellas).
- Una cuota variable, que tendrá el siguiente destino:
 - **30%** destinado al **centro**, por los gastos ocasionados. Estos fondos se utilizarán 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 de este.
 - **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 de 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.

Anexo 4

Relación de Ayudas a gestionar

Anexo 4: Relación de Ayudas a gestionar

A continuación, se detalla a nivel descriptivo, en función del **centro** de realización del proyecto perteneciente al ámbito de actuación de FCADIZ, la relación de ayudas ordenadas a su vez en función de **entidad financiadora, año de convocatoria, IP, importe total solicitado** e importe correspondiente a la **anualidad 2021**.

PROYECTOS ACTIVOS

HOSPITAL UNIVERSITARIO PUERTA DEL MAR

1. Ayuda RRHH

Título: Técnico Apoyo ECAI Unidad Investigación HUPM
Organismo: SAS
Año Convocatoria: 2018- Renovación 2013
Tipo: RRHH
Investigador Principal: Antonio Campos Caro
Centro: HPM

2. Ayuda RRHH- Miguel Servet

Organismo: ISCIII
Año Convocatoria: 2019
Tipo: RRHH
Investigador Principal: Ignacio Ortea García
Centro: HPM

3. Proyecto de Investigación PI15-01147:

Título: Diferenciación de las células plasmáticas humanas en la salud y en la enfermedad: análisis de la expresión génica de célula única en Lupus Eritrematoso Sistémico y en Artritis Reumatoide
Organismo: ISCIII
Año Convocatoria: 2015
Tipo: Proyecto de Investigación
Investigador Principal: Antonio Campos Caro
Centro: HPM
Anualidades: 3
Estado: En prórroga

4. Proyecto de Investigación PI15-01106:

Título: Variables biológicas y determinantes sociales asociados a las amputaciones de miembros inferiores por diabetes en Andalucía (Periodo 2005-2015).
Organismo: ISCIII
Año Convocatoria: 2015
Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Manuel Aguilar Diosdado
Centro: HPM
Añualidades: 3
Estado: Justificando

5. Proyecto de Investigación MS15/00180:

Título: Molecular heterogeneity in brain disorders; Studies in Huntington's disease, Rubinstein-Taybi syndrome and glioblastomas.
Organismo: ISCIII
Año Convocatoria: 2015
Tipo: RRHH
Investigador Principal: Luis Miguel Valor Becerra
Centro: HPM
Añualidades: 5
Estado: Ejecución de la quinta anualidad

6. Proyecto de Investigación CP15/00180:

Título: Molecular heterogeneity in brain disorders; Studies in Huntington's disease, Rubinstein-Taybi syndrome and glioblastomas. **Organismo:** ISCIII
Año Convocatoria: 2015
Tipo: Proyecto de Investigación
Investigador Principal: Luis Miguel Valor Becerra
Centro: HPM
Añualidades: 3
Estado: En prórroga

7. Proyecto de Investigación PI16/00722:

Título: Biomarcadores y dianas del núcleo celular en enfermedades neurodegenerativas de trinucleótidos.
Organismo: ISCIII
Año Convocatoria: 2016
Tipo: Proyecto de Investigación
Investigador Principal: Luis Miguel Valor Becerra
Centro: HPM
Añualidades: 3
Estado: En prórroga

8. Proyecto de Investigación PI16/00370:

Título: Estado proinflamatorio y marcadores de daño endotelial en mujeres con Diabetes Mellitus Gestacional y su relación con el patrón diario de presión arterial.
Organismo: ISCIII
Año Convocatoria: 2016
Tipo: Proyecto de Investigación
Investigador Principal: Cristina López Tinoco
Centro: HPM
Añualidades: 3

Estado: En prórroga

9. Proyecto de Investigación PI16/01543:

Título: Desarrollo y validación de un sistema automático de cribado de retinopatía diabética a través de un análisis automático de imágenes.

Organismo: ISCIII

Año Convocatoria: 2016

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Soledad Jiménez Carmona

Centro: HPM

Anualidades: 3

Estado: En prórroga

10. Proyecto de Investigación PIN-0365-2016:

Título: Evaluación del Impacto de Una Aplicación Móvil para el Uso Apropiado de Pruebas Diagnósticas de Imagen en Cabeza y Cuello. **Organismo:** Consejería de Salud

Año Convocatoria: 2016

Tipo: Proyectos de Innovación

Investigador Principal: Javier Jaén Olasolo

Centro: HPM

Anualidades: 3

Estado: En prórroga

11. Proyecto de Investigación PIN-0357-2016:

Título: Efectividad de Una Aplicación Móvil para la Rehabilitación Vestibular en Pacientes Con Trastornos Vestibulares Periféricos: Un Ensayo Clínico Aleatorizado.

Organismo: Consejería de Salud

Año Convocatoria: 2016

Tipo: Proyectos de Innovación

Investigador Principal: Emilio Martínez

Centro: HPM

Anualidades: 3

Estado: En justificación

12. Proyecto de Investigación PI-0029-2017:

Título: Diabetes Mellitus: Autoinmunidad y Complicaciones Crónicas. Implicaciones Patogénicas,clínicas, Terapéuticas y Pronósticas. **Organismo:** CS - ITI

Año Convocatoria: 2017

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Manuel Aguilar Diosdado

Centro: HPM

Anualidades: 3

Estado: Ejecución de la tercera anualidad

13. Proyecto de Investigación PI-0032-2017:

Título: Predicción de Riesgo de Metástasis A Distancia del Carcinoma de Mama Mediante la Integración de Datos Morfológicos, Inmunohistoquímicos y Genéticos, A Través de Tecnología Big Data. **Organismo:** CS - ITI

Año Convocatoria: 2017

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Marcial García Rojo

Centro: HPM

Anualidades: 3

Estado: Ejecución de la tercera anualidad

14. Proyecto de Investigación PI-0052-2017:

Título: Nivel Socioeconómico, Desarrollo Cerebral y Pronostico Neurológico en Pretérminos de Muy Bajo Peso de la Provincia de Cádiz.

Organismo: CS - ITI

Año Convocatoria: 2017

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Isabel Benavente Fernández y Simón Lubián

Centro: HPM

Anualidades: 3

Estado: Ejecución de la tercera anualidad

15. Proyecto de Investigación PI-0057-2017:

Título: Proyecto Gadacor: Proyecto Matricial para Potenciar la Investigación Cardiovascular (CV) en la Provincia de Cádiz.

Organismo: CS - ITI

Año Convocatoria: 2017

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Rafael Vázquez García, Juan Fernández Armiento y Alejandro Gutiérrez Barrios **Centro:** HPM

Anualidades: 3

Estado: Ejecución de la tercera anualidad

16. Proyecto de Investigación PI-0076-2017:

Título: Influencia de la Composición de la Microbiota Intestinal Sobre la Translocación Bacteriana y Activación Inflamatoria E Inmune en Enfermos Con Infección Por Vih. Modulación Por Micrnas.

Organismo: CS - ITI

Año Convocatoria: 2017

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: José Antonio Girón González y Fátima Galán

Centro: HPM

Anualidades: 3

Estado: Ejecución de la tercera anualidad

17. Proyecto de Investigación PI-0346-2017:

Título: Estudio del Sobrediagnóstico en Pacientes Con Cáncer de Mama. **Organismo:** Consejería de Salud **Año Convocatoria:** 2017
Tipo: Proyecto de Investigación
Investigador Principal: José Manuel Baena Cañada
Centro: HPM
Anualidades: 3
Estado: Ejecución de la tercera anualidad

18. Proyecto de Investigación PI18/01287:

Título: Influencia de Exendina-4, Análogo del Glucagón Like Peptide-1 (GLP-1), y Papel de los Exosomas como Biomarcadores en la Patogenia de la Diabetes Mellitus Tipo 1 y de sus Complicaciones.
Organismo: ISCIII
Año Convocatoria: 2018
Tipo: Proyecto de Investigación
Investigador Principal: Manuel Aguilar Diosdado
Centro: HPM
Anualidades: 3
Estado: Ejecución de la segunda anualidad

19. Proyecto de Investigación PI18/01316:

Título: Valor diagnóstico de la depleción antioxidante del eritrocito en obesidad infantil.
Organismo: ISCIII
Año Convocatoria: 2018
Tipo: Proyecto de Investigación
Investigador Principal: Rosa María Maeto Bernal y Alfonso Lechuga
Centro: HPM
Anualidades: 3
Estado: Ejecución de la segunda Anualidad

20. Proyecto de Investigación PI-0123-2018:

Título: Retinopatía diabética: la inflamación como una nueva diana terapéutica. El papel de los exosomas.
Organismo: Consejería de Salud **Año Convocatoria:** 2018
Tipo: Proyecto de Investigación
Investigador Principal: Ana Isabel Arroba Espinosa
Centro: HPM
Estado: Ejecución de la segunda Anualidad

21. Proyecto de Investigación PI-0128-2018:

Título: ANALISIS DE LA EXPRESION DE microRNA IMPLICADOS EN LA MODULACION INMUNE EN PACIENTES INFECTADOS POR EL VIRUS DE LA INMUNODEFICIENCIA HUMANA. **Organismo:** Consejería de Salud **Año Convocatoria:** 2018

Tipo: Proyecto de Investigación
Investigador Principal: Mercedes Márquez Coello
Centro: HPM
Estado: Ejecución de la segunda Anualidad

22. Proyecto de Investigación PI-0136-2018:

Título: Identificación de nuevos biomarcadores de Intolerancia a Estatinas: una aproximación traslacional.
Organismo: Consejería de Salud **Año**
Convocatoria: 2018
Tipo: Proyecto de Investigación
Investigador Principal: María Calderón Domínguez
Centro: HPM
Estado: Ejecución de la segunda Anualidad

23. Proyecto de Investigación PIN-0189-2018:

Título: Evaluar la validez de una aplicación móvil para la detección de las alteraciones vestibulares en el ámbito de la atención primaria. **Organismo:** Consejería de Salud **Año** **Convocatoria:** 2018
Tipo: Proyecto de Innovación
Investigador Principal: Antonio Jesús Martín Mateos
Centro: HPM
Estado: Ejecución de la segunda Anualidad

24. Proyecto de Investigación PIN-0191-2018:

Título: INCORPORACION DEL NEUROPSICÓLOGO AL EQUIPO MULTIDISCIPLINAR EN LA CIRUGÍA EN PACIENTE DESPIERTO (CPD).
Organismo: Consejería de Salud
Año Convocatoria: 2018
Tipo: Proyecto de Innovación
Investigador Principal: Irene Iglesias Lozano
Centro: HPM
Estado: Ejecución de la segunda Anualidad

25. Proyecto Retos Investigación RTI2018-096951-A-I00:

Título: Identificación de un índice de neurodegeneración temprana con valor pronóstico en pacientes con esclerosis múltiple de reciente diagnóstico
Organismo: MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Año Convocatoria: 2018
Tipo: Proyecto de Investigación
Investigador Principal: Álvaro Javier Cruz Gómez
Centro: HPM
Anualidades: 2
Estado: Ejecución de la segunda Anualidad

26. Proyecto Investigación PI19/01064:

Título: Silicosis por aglomerados de cuarzo artificial: búsqueda de biomarcadores diagnósticos/predictivos de la enfermedad, uso de PET/TC como técnica de seguimiento de la enfermedad y ensayo clínico con pirfenidona.

Organismo: Instituto de Salud Carlos III.

Año Convocatoria: 2019

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Antonio Campos Caro y Antonio León Jiménez.

Centro: HPM

Anualidades: 3

Estado: Ejecución de la Primera Anualidad

27. Proyecto Investigación PI19/00125:

Título: Biomarcadores específicos de tipo celular en fluidos periféricos de enfermedades de trinucleótidos.

Organismo: Instituto de Salud Carlos III.

Año Convocatoria: 2019

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Luis Miguel Valor Becerra.

Centro: HPM

Anualidades: 3

Estado: Ejecución de la Primera Anualidad

28. Proyecto Investigación PI19/01361:

Título: Infección por VIH, formación de NETs y aterosclerosis.

Organismo: Instituto de Salud Carlos III.

Año Convocatoria: 2019

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Jose Antonio Girón González

Centro: HPM

Anualidades: 3

Estado: Ejecución de la Primera Anualidad

29. Proyecto Investigación CP19/00164:

Título: HIGH-THROUGHPUT IDENTIFICATION OF NOVEL BIOMARKERS AND MOLECULAR MECHANISMS IN PRECISION MEDICINE USING NEXT-GENERATION PROTEOMICS **Organismo:**

Instituto de Salud Carlos III.

Año Convocatoria: 2019

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Ignacio Ortea García

Centro: HPM

Anualidades: 3

Estado: Ejecución de la Primera Anualidad

30. Proyecto Investigación ITI-0012-2019:

Título: DETERMINACIÓN DE LA INFLAMACIÓN TEMPRANA COMO UNA NUEVA DIANA TERAPEÚTICA EN EL DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE LA DIABETES MELLITUS Y SUS COMPLICACIONES. EL USO DE PRODUCTOS NATURALES BIOACTIVOS DE ORIGEN MARINO.

Organismo: CS - ITI

Año Convocatoria: 2019

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Ana Isabel Arroba Espinosa

Centro: HPM

Anualidades: 3

Estado: Ejecución de la Primera Anualidad

31. Proyecto Investigación ITI-0007-2019:

Título: ULTRASONOGRAFÍA PLACENTARIA TRIDIMENSIONAL Y FACTORES ANGIOGÉNICOS EN GESTANTES CON FACTORES DE RIESGO VASCULOPLACENTARIO.

Organismo: CS - ITI

Año Convocatoria: 2019

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Fernando Bugatto González

Centro: HPM

Anualidades: 3

Estado: Ejecución de la Primera Anualidad

32. Proyecto Investigación ITI-0019-2019:

Título: Trayectoria de crecimiento cerebral en el periodo neonatal, valorada mediante neuroimagen multimodal, en recién nacidos prematuros de muy bajo peso. Relación con factores contextuales familiares, comorbilidades y neurodesarrollo a los 2 años.

Organismo: CS - ITI

Año Convocatoria: 2019

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Isabel Benavente Fernández

Centro: HPM

Anualidades: 3

Estado: Ejecución de la Primera Anualidad

33. Proyecto Investigación ITI-0022-2019:

Título: Dinámica epidémica y el riesgo de infección por Vibrio para la Salud Pública. Determinación de la distribución y virulencia de vibrios en la provincia de Cádiz y su importancia como patógeno humano emergente en las condiciones de cambio climático.

Organismo: CS - ITI

Año Convocatoria: 2019

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Manuel Rodríguez Iglesias

Centro: HPM

Anualidades: 3

Estado: Ejecución de la Primera Anualidad

ÁREA DE GESTIÓN SANITARIA JEREZ, COSTA NOROESTE Y SIERRA DE CÁDIZ

1. Proyecto de Investigación PI-0048-2015:

Título: Cribado Primario de Cáncer de Cérvix Basado en la Detección del Virus del Papiloma Humano Frente A la Citología Triple Toma Convencional: Estudio de Efectividad de Ambos Métodos.

Organismo: FPS

Año Convocatoria: 2015

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Antonio L. Fernández Rosa

Centro: HJ

Anualidades: 3

Estado: En justificación

2. Proyecto de Investigación PS-0037-2016:

Título: Factores Determinantes de la Capacidad Funcional en la Esquizofrenia: Papel de la Cognición Social Observable Por la Persona Cuidadora Principal.

Organismo: Consejería de Salud

Año Convocatoria: 2016

Tipo: Proyectos de Investigación en el área de Salud Pública

Investigador Principal: Francisco González Saiz

Centro: HJ

Anualidades: 3

Estado: En justificación

3. Proyecto de Investigación PI-0064-2017:

Título: Papel de la Cognición Social Como Factor Predictivo del Funcionamiento Psicosocial del Paciente Esquizofrénico: Estudio Ecofun.

Organismo: CS - ITI

Año Convocatoria: 2017

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Francisco González Saiz

Centro: HJ

Anualidades: 3

Estado: Ejecución de la Tercera Anualidad

4. Proyecto de Investigación PI-0083-2017:

Título: Impacto Sanitario de la Integración en la Historia Clínica de Un Resumen Individualizado de Medicamentos de Alto Riesgo. Proyecto Rimar

Organismo: CS - ITI

Año Convocatoria: 2017

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Jesús Francisco Sierra Sánchez

Centro: HJ

Anualidades: 3

Estado: Ejecución de la Tercera Anualidad

5. Proyecto de Investigación PI-0020-2019:

Título: Aplicación de secuenciación masiva de última generación y técnicas de imagen avanzadas para identificar nuevas dianas terapéuticas que supriman los defectos renales asociados a Esclerosis Tuberosa

Organismo: CS - ITI

Año Convocatoria: 2019

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Álvaro Juárez Soto

Centro: HPM

Anualidades: 3

Estado: Ejecución de la Primera Anualidad

HOSPITAL UNIVERSITARIO PUERTO REAL

1. Proyecto de Investigación PI-0030-2017:

Título: INMUNOTERAPIA GÉNICA Y CELULAR MONITORIZADA MEDIANTE NANOPARTÍCULAS PARA LA MODULACIÓN CLÍNICA DE LA TOLERANCIA INMUNOLÓGICA **Organismo:**

CS - ITI

Año Convocatoria: 2017

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Francisco García Cózar

Centro: HPR

Anualidades: 3

Estado: Ejecución de la Tercera Anualidad

2. Proyecto de Investigación PI-0055-2017:

Título: Caracterización Molecular de Adaptadores de Membrana de Linfocitos y Su Papel Como Mecanismo Regulador de la Activación de Linfocitos: Implicaciones en Artritis Reumatoide.

Organismo: CS - ITI

Año Convocatoria: 2017

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Enrique Aguado Vidal

Centro: HPR

Anualidades: 3

Estado: Ejecución de la Tercera Anualidad

3. Proyecto de Investigación PI-0002-2019:

Título: Desarrollo y validación de un biosensor de lactato microinvasivo y en tiempo real para el control del bienestar fetal intraparto

Organismo: CS - ITI

Año Convocatoria: 2019

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Juan Jesús Fernández Alba

Centro: HPM

Anualidades: 3

Estado: Ejecución de la Primera Anualidad

AGSCG

1. Proyecto de Investigación PI-0430-2016:

Título: Influencia del Tabaquismo en la Progresión del Glaucoma. Nuevas Estrategias para Promover la Deshabitación en el Campo de Gibraltar.

Organismo: Consejería de Salud

Año Convocatoria: 2016

Tipo: Proyectos de Investigación

Investigador Principal: Ignacio Vinuesa Silva

Centro: AGSCG

Anualidades: 3

Estado: En justificación

2. Proyecto de Investigación AP-0236-2019:

Título: Mejora del Método para la Predicción de la Diabetes Gestacional Durante el Primer Trimestre de Gestación Mediante Un Modelo Multivariante.

Organismo: FPS

Año Convocatoria: 2019

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: José Escribano Serrano

Centro: HJ

Anualidades: 3

Estado: Ejecución de la Segunda Anualidad

UNIVERSIDAD DE CADIZ

1. Proyecto de Investigación PI16/00784:

Título: Validación de biomarcadores y Terapia celular alternativa en Aterosclerosis basada en la modulación de células endoteliales progenitoras y células T reguladoras.

Organismo: ISCIII

Año Convocatoria: 2016

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: M^a del Carmen Durán Ruiz

Centro: UCA

Anualidades: 3

Estado: Ejecución de la Tercera Anualidad

2. Proyecto de Investigación PI-0025-2017:

Título: Efectos de la Estimulación Cerebral Profunda Sobre las Redes Cortico-Subcorticales y Su Relación Con la Sintomatología Patofisiológica en Pacientes Neurológicos

Organismo: CS - ITI

Año Convocatoria: 2017

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Javier González Rosa

Centro: UCA

Anualidades: 3

Estado: Ejecución de la Tercera Anualidad

3. Proyecto de Investigación PI-0026-2017:

Título: Terapia celular en isquemia crítica periférica de miembros inferiores basada en la modulación de la capacidad regenerativa de células endoteliales progenitoras frente a un ambiente aterosclerótico.

Organismo: CS - ITI

Año Convocatoria: 2017

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Carmen Durán Ruiz

Centro: UCA

Anualidades: 3

Estado: Ejecución de la Tercera Anualidad

4. Proyecto de Investigación PI-0048-2017:

Título: Aplicación de la Transcriptómica en el Abordaje Diagnóstico-Terapéutico de la Miocardiopatía Dilatada Familiar: Aproximación A la Medicina de Precisión Cardiovascular.

Organismo: CS - ITI

Año Convocatoria: 2017

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Rocío Toro Cebada y Alipio Mangas Roja

Centro: UCA

Anualidades: 3

Estado: Ejecución de la Tercera Anualidad

5. Proyecto de Investigación PI-0080-2017:

Título: Búsqueda de marcadores biológicos en la comorbilidad del dolor crónico y los trastornos afectivos.

Organismo: CS - ITI

Año Convocatoria: 2017

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Juan Antonio Mico Segura

Centro: UCA

Anualidades: 3

Estado: Ejecución de la Tercera Anualidad

6. Proyecto de Investigación PIN-0053-2017:

Título: Oxigenoterapia Portátil Inteligente para Pacientes Con Insuficiencia Respiratoria.

Organismo: Consejería de Salud

Año Convocatoria: 2017

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Daniel Sánchez Morillo

Centro: UCA

Anualidades: 3

Estado: Ejecución de la Tercera Anualidad

7. Proyecto de Investigación PI18/01691:

Título: Evaluación de la capacidad de modulación cognitiva en estados de depresión y dolor crónico como consecuencia de cambios en la neurogénesis adulta en hipocampo y su correlación con la funcionalidad del Locus Coeruleus.

Organismo: ISCIII

Año Convocatoria: 2018

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Juan Antonio Mico Segura

Centro: UCA

Anualidades: 3

Estado: Ejecución de la Segunda Anualidad

8. Proyecto de Investigación PI-0067-2018:

Título: Ensayo clínico controlado aleatorizado de intervención en estilo de vida y adherencia terapéutica tras evento coronario basado en aplicación web interactiva.

Organismo: Consejería de Salud

Año Convocatoria: 2018

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: M^a José Santi Cano

Centro: UCA

Estado: Ejecución de la Segunda Anualidad

9. Proyecto de Investigación PI-0068-2018:

Título: ActividadeS físicas en el mediO NatuRal en personas con depresIón. Efectos sobre el bienestar psíquico y social. Estudio SONRIE.

Organismo: Consejería de Salud

Año Convocatoria: 2018

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Vanesa España Romero

Centro: UCA

Estado: Ejecución de la Segunda Anualidad

10. Proyecto de Investigación PI-0112-2018:

Título: Aplicación de ecuaciones estructurales para el análisis de las relaciones entre variables incluidas en el modelo biopsicosocial del dolor y la presencia de dolor crónico neuropático diabético en pacientes con Diabetes Mellitus Tipo 2.

Organismo: Consejería de Salud

Año Convocatoria: 2018

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Alejandro Salazar Couso

Centro: UCA

Estado: Ejecución de la segunda Anualidad

11. Proyecto de Investigación PI-0134-2018:

Título: Indoleamina 2,3-dioxigenasa (IDO) y quineurinas como potenciales biomarcadores predictores del desarrollo de depresión mayor en pacientes con dolor neuropático.

Organismo: Consejería de Salud

Año Convocatoria: 2018

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Lidia Bravo García

Centro: UCA

Estado: Ejecución de la Segunda Anualidad

12. Proyecto de Investigación PIN-0109-2018:

Título: E-Health para la Promoción de la Salud y Calidad de Vida en Oncología Mamaria

Organismo: Consejería de Salud

Año Convocatoria: 2018

Tipo: Proyectos de Innovación

Investigador Principal: Rocío Guil Bozal

Centro: UCA

Estado: Ejecución de la Segunda Anualidad

13. Proyecto de Investigación COV20/00173:

Título: Diagnóstico basado en nanosensores e identificación rápida en solución de disruptores de la interacción del virus SARS-Cov-2 con su receptor celular (NANOCOMPETE)

Organismo: ISCIII

Convocatoria: 2020

Tipo: Proyectos de Investigación

Investigador Principal: Francisco García Cózar

Centro: UCA

Anualidades: 1

Estado: Ejecución de la Primera Anualidad

D.S.A.P. Bahía de Cádiz-La Janda

1. Proyecto de Investigación PI-0060-2017:

Título: Determinantes del Lugar de Fallecimiento de Los Pacientes Oncológicos en Cuidados Paliativos Con Gestión de Casos Comunitaria. Estudio Gecapal. **Organismo:** CS - ITI

Año Convocatoria: 2017

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Ascensión Delgado Romero

Centro: D.S.A.P. Bahía de Cádiz-La Janda

Anualidades: 3

Estado: Ejecución de la Tercera Anualidad

Delegación de Salud

1. Proyecto de Investigación PI-0034-2018:

Título: IMPACTO DE LOS DETERMINANTES SOCIALES, SANITARIOS Y AMBIENTALES EN LA MORBIMORTALIDAD POR CÁNCER EN LA PROVINCIA DE CÁDIZ.

Organismo: Consejería de Salud **Año**

Convocatoria: 2018

Tipo: Proyecto de Investigación

Investigador Principal: Juan Antonio Córdoba Doña

Centro: Delegación de Salud

Estado: Ejecución de la Segunda Anualidad

Anexo 5

Relación de Convenios y Donaciones 2021

Hospital Universitario de Puerta del Mar

Digestivo

Tipología: Donación
Promotor: Abbvie
Investigador Principal: Dr. Manuel Macias
Servicio: Digestivo
Cuántía: 2.000,00 €

Tipología: Donación
Promotor: Norgine De España, S.L.U
Investigador Principal: Dr. Alejandro Viejo Almanzor
Servicio: Digestivo
Cuántía: 1.082,35 €

Dermatología

Tipología: Donación
Promotor: Abbvie Sapin S.L.U
Investigador Principal: Dr. Mario Linares Barrios
Servicio: Dermatología M.Q. y Venereología
Cuántía: 5.000,00 €

Tipología: Prestación de servicios
Promotor: Lilly
Investigador Principal: Dr. David Jiménez Gallo
Servicio: Dermatología
Cuántía: 800,00 €

Tipología: Prestación de servicios
Promotor: BioFrontera Pharma
Investigador Principal: Dra. María Teresa Fernández Morano
Servicio: Dermatología
Cuántía: 300,00 €

Tipología: Acuerdos de colaboración
Promotor: Almirall S.A.
Investigador Principal: Dr. David Jiménez Gallo

Servicio: Dermatología
Cuantía: 500,00 €

Tipología: Acuerdos de colaboración
Promotor: Janssen Cilag
Investigador Principal: Dr. David Jiménez Gallo
Servicio: Dermatología
Cuantía: 6.600,00 €

Pediatría

Tipología: Donación
Promotor: Laboratorios Ordesa, S.L.
Investigador Principal: Dr. Simón Lubián
Servicio: Pediatría
Cuantía: 6.000,00 €

Tipología: Donación
Promotor: Nestle España Sa
Investigador Principal: Dr. Simón Lubian Lopez
Servicio: Pediatría
Cuantía: 18.000,00 €

Tipología: Donación
Promotor: Alter Farmacia, S.A
Investigador Principal: Dr. Simon Pedro Lubian Lopez
Servicio: Pediatría
Cuantía: 36.000,00 €

Tipología: Donación
Promotor: Alter Farmacia, S.A.
Investigador Principal: Dr. David Gomez-Pastrana Durán
Servicio: Pediatría
Cuantía: 6.000,00 €

Tipología: Donación
Promotor: Excelentísimo Colegio Oficial de Médicos de Cádiz.
Investigador Principal: Dr. Jose Carlos Flores Gonzalez
Servicio: Pediatría
Cuantía: 3.000,00 €

Hematología

Tipología: Patrocinio

Promotor: Janssen-Cilag, S.A.
Investigador Principal: Dr. Francisco Javier Capote Huelva
Servicio: Hematología
Cuantía: 5.000,00 €

Neurología

Tipología: Acuerdo de colaboración
Promotor: Roche Farma
Investigador Principal: Dr. Miguel Ángel Moya Molina
Servicio: Neurología
Cuantía: 5.000,00 €

Tipología: Patrocinio
Promotor: Biogen
Investigador Principal: Dr. Miguel Ángel Moya Molina
Servicio: Neurología
Cuantía: 5.000,00 €

Tipología: Patrocinio
Promotor: Merck. S.L.U
Investigador Principal: Dr. Miguel Ángel Moya Molina
Servicio: Neurología
Cuantía: 4.000,00 €

Tipología: Acuerdo de colaboración
Promotor: Roche Farma
Investigador Principal: Dr. Lucía Forero Díaz
Servicio: Neurología
Cuantía: 2.000,00 €

Tipología: Acuerdo de colaboración
Promotor: Almirall S.A.
Investigador Principal: Dr. Miguel Ángel Moya mOlina
Servicio: Neurología
Cuantía: 4.000,00 €

Anatomía Patológica

Tipología: Acuerdo de colaboración
Promotor: Roche Farma
Investigador Principal: Dr. Marcial García Rojo
Servicio: Anatomía Patológica
Cuantía: 5.000,00 €

Tipología: Prestación de servicios
Promotor: Bahía Software
Investigador Principal: Dr. Marcial García Rojo
Servicio: Anatomía Patológica
Cuantía: 5.000,00 €

Tipología: Prestación de servicios
Promotor: Bristol-Myers Squibb SAU
Investigador Principal: Dr. Marcial García Rojo
Servicio: Anatomía Patológica
Cuantía: 3.400,00 €

Tipología: Prestación de servicios
Promotor: Bristol-Myers Squibb SAU
Investigador Principal: Dr. Marcial García Rojo
Servicio: Anatomía Patológica
Cuantía: 15.000,00 €

Tipología: Prestación de servicios
Promotor: Roche Farma
Investigador Principal: Dr. Marcial García Rojo
Servicio: Anatomía Patológica
Cuantía: 1.050,00 €

Tipología: Acuerdos de colaboración
Promotor: Vitro S.A.
Investigador Principal: Dr. Marcial García Rojo
Servicio: Anatomía Patológica
Cuantía: 7.000,00 €

Endocrinología

Tipología: Acuerdo de colaboración
Promotor: Abbott Laboratories, S.A
Investigador Principal: Dr. Alfonso Lechuga Sancho
Servicio: Endocrinología
Cuantía: 15.000,00 €

Tipología: Acuerdo de colaboración

Promotor: Abbott Laboratories, S.A
Investigador Principal: Dr. Francisco Vilchez
Servicio: Endocrinología
Cuantía: 8.000,00 €

Tipología: Acuerdo de colaboración
Promotor: Abbott Laboratories, S.A
Investigador Principal: Dr. Manuel Aguilar Diosdado
Servicio: Endocrinología
Cuantía: 4.000,00 €

Tipología: Acuerdo de colaboración
Promotor: Abbott Laboratories, S.A
Investigador Principal: Dr. Francisco Vilchez
Servicio: Endocrinología
Cuantía: 8.000,00 €

Tipología: Acuerdo de colaboración
Promotor: Nutricia S.R.L
Investigador Principal: Dr. Francisco Vilchez
Servicio: Endocrinología
Cuantía: 6.000,00 €

Tipología: Convenio de colaboración
Promotor: Merck Sharp & Dohme de España S.A.
Investigador Principal: Dr. Manuel Aguilar Diosdado
Servicio: Endocrinología
Cuantía: 3.000,00 €

Tipología: Acuerdo de colaboración
Promotor: Nutricia S.R.L
Investigador Principal: Dr. Francisco Vilchez
Servicio: Endocrinología
Cuantía: 6.000,00 €

Medicina Interna

Tipología: Patrocinio
Promotor: Jassen Cilag
Investigador Principal: Dr. José Antonio Girón González
Servicio: Medicina Interna
Cuantía: 12.000,00 €

Tipología: Prestación de servicios
Promotor: Gilead Sciences S.L.U.

Investigador Principal: Dr. José Antonio Girón González
Servicio: Medicina Interna
Cuantía: 1.000,00 €

Tipología: Patrocinio
Promotor: Gilead Sciences S.L.U.
Investigador Principal: Dr. José Antonio Girón González
Servicio: Medicina Interna
Cuantía: 11.225,00 €

Tipología: Patrocinio
Promotor: Gilead Sciences S.L.U.
Investigador Principal: Dr. José Antonio Girón González
Servicio: Medicina Interna
Cuantía: 1.400,00 €

Tipología: Perstación de servicios
Promotor: Gilead Sciences S.L.U.
Investigador Principal: Dr. José Antonio Girón González
Servicio: Medicina Interna
Cuantía: 800,00 €

Microbiología

Tipología: Acuerdo de colaboración
Promotor: Becton Dickinson
Investigador Principal: Dr. Manuel Rodríguez Iglesias
Servicio: Microbiología
Cuantía: 3.000,00 €

Cardiología

Tipología: Acuerdos de colaboración
Promotor: Johnson & Johnson
Investigador Principal: Dr. Lucas Cano Calabria
Servicio: Cardiología
Cuantía: 20.000,00 €

Tipología: Acuerdos de colaboración
Promotor: Abbott Medical España
Investigador Principal: Dr. Alejandro Gutiérrez Barrios
Servicio: Cardiología
Cuantía: 18.000,00 €

Cirugía Torácica

Tipología: Acuerdos de colaboración
Promotor: W.L. Gore y Asociados
Investigador Principal: Dr. Dionisio Espinosa
Servicio: Cirugía Torácica
Cuantía: 551,00 €

Infecciosos

Tipología: Prestación de servicios
Promotor: Fisevi
Investigador Principal: Dr. José Antonio Girón Gonzalez
Servicio: Infecciosos
Cuantía: 762,40 €

Ginecología

Tipología: Acuerdo de colaboración
Promotor: Hospital Universitario Puerta del Mar
Investigador Principal: Dr. Rafael Torrejon
Servicio: Ginecología
Cuantía: 800,00 €

Oncología

Tipología: Donación
Promotor: Asociación Mujeres con cáncer "Bahía"
Investigador Principal: Dr. José Manuel Baena Cañada
Servicio: Oncología
Cuantía: 3.000,00 €

Tipología: Patrocinio
Promotor: Janssen Cilag
Investigador Principal: Dr. José Manuel Baena Cañada
Servicio: Oncología
Cuantía: 5.000,00 €

Servicios Centrales

Tipología: Prestación de servicios
Promotor: Universidad de Cádiz
Investigador Principal: Dra. Gema Jiménez
Servicio: Servicios Centrales
Cuantía: 1.595,96 €

Tipología: Prestación de servicios
Promotor: Universidad de Cádiz
Investigador Principal: Dra. Gema Jiménez
Servicio: Servicios Centrales
Cuantía: 1.5956,23 €

Tipología: Prestación de servicios
Promotor: IFAPA Centro El Toruño
Investigador Principal: Dra. Gema Jiménez
Servicio: Servicios Centrales
Cuantía: 20,00 €

Traumatología

Tipología: Convenio de colaboración
Promotor: Merck & Sharp Dohme de España S.A
Investigador Principal: Dr. Fermín Medina Varo
Servicio: Traumatología
Cuantía: 15.000,00 €

Hospital Universitario de Puerto Real

Pediatría

Tipología: Donación
Promotor: Nestle España Sa
Investigación Principal: Dr. Simon Pedro Lubian Lopez
Servicio: Pediatría
Cuantía: 3.000,00 €

Tipología: Donación
Promotor: Laboratorios Ordesa, S.L
Investigación Principal: Dr. Simon Pedro Lubian Lopez
Servicio: Pediatría
Cuantía: 6.000,00 €

Infecciosos

Tipología: Prestación de servicios
Promotor: Fisevi
Investigador Principal: Dr. Francisco Tellez
Servicio: Infecciosos
Cuantía: 1.260,00 €

Microbiología

Tipología: Patrocinio
Promotor: Seqirus Spain, S.L.
Investigador Principal: Dr. Jesús Ruiz-Aragón
Servicio: Microbiología
Cuantía: 3.000,00 €

Tipología: Convenio de colaboración
Promotor: Agrupación Mutual Aseguradora (AMA)
Investigador Principal: Dr. Jesús Ruiz-Aragón
Servicio: Microbiología
Cuantía: 600,00 €

Farmacia

Tipología: Donación
Promotor: Vifor Pharma España, S.L.U.
Investigador Principal: Dr. Juan M. Borrero
Servicio: Farmacia
Objeto: Formación específica
Cuantía: 6.000 €

Urología

Tipología: Patrocinio
Promotor: Janssen Cilag .
Investigador Principal: Dr. Miguel Efen
Servicio: Urología
Cuantía: 6.000,00 €

Tipología: Patrocinio
Promotor: Janssen Cilag .
Investigador Principal: Dr. Miguel Efen
Servicio: Urología
Cuantía: 6.000,00 €

Medicina Interna

Tipología: Prestación de servicios
Promotor: Gilead Sciences S.L.U
Investigador Principal: Dr. Alberto Romero Palacios
Servicio: Medicina Interna
Cuantía: 1.400,00 €

Tipología: Prestación de servicios
Promotor: Gilead Sciences S.L.U
Investigador Principal: Dr. Alberto Romero Palacios
Servicio: Medicina Interna
Cuantía: 1.400,00 €

Tipología: Prestación de servicios
Promotor: Gilead Sciences S.L.U
Investigador Principal: Dr. Alberto Romero Palacios
Servicio: Medicina Interna
Cuantía: 800,00 €

Cardiología

Tipología: Patrocinio
Promotor: Amgen S.A.

Investigador Principal: Dr. Rafael Vázquez
Servicio: Cardiología
Cuantía: 3.150,00 €

Endocrinología

Tipología: Acuerdo de colaboración
Promotor: Abbott Laboratories
Investigador Principal: Dra. Carmen Alaya
Servicio: Endocrinología
Cuantía: 4.000,00 €

Tipología: Patrocinio
Promotor: Amgen S.A.
Investigador Principal: Dra. Ana Isabel Jiménez Millán
Servicio: Endocrinología
Cuantía: 3.150,00 €

Tipología: Patrocinio
Promotor: Amgen S.A.
Investigador Principal: Dra. Ana Isabel Jiménez Millán
Servicio: Endocrinología
Cuantía: 3.675,00 €

Nutrición

Tipología: Acuerdo de colaboración
Promotor: Meditrial S.L.
Investigador Principal: Dr. Juan José Silva Rodríguez
Servicio: Nutrición
Cuantía: 24.470,59 €

A.G.S.N.

Neumología

Tipología: Donaciones
Promotor: Glaxosmithkline, S.L
Investigador Principal: Dr. Jose Gregorio Soto Campos
Servicio: Neumología
Cuantía: 17.3000,00€

Pediatría

Tipología: Donaciones
Promotor: Laboratorios Ordesa, S.L
Investigador Principal: Dr. David Gomez-Pastrana Durán
Servicio: Pediatría
Cuantía: 3.000,00€

Tipología: Donaciones
Promotor: Nestle EspañaSa
Investigador Principal: Dr. David Gomez-Pastrana Durán
Servicio: Pediatría
Cuantía: 4.500,00€

Tipología: Donaciones
Promotor: Numil Nutrición S.R.L.
Investigador Principal: Dr. David Gomez-Pastrana Durán
Servicio: Pediatría
Cuantía: 2.000€

Endocrinología

Tipología: Acuerdo de colaboración
Promotor: Abbott Laboratorio
Investigador Principal: Dr. Gloria Baena
Servicio: Endocrinología
Cuantía: 4.000,00 €

Farmacia

Tipología: Acuerdo de colaboración
Promotor: Celgene S.L
Investigador Principal: Dr. Maria Teresa Gómez de Travedo
Servicio: Farmacia
Cuantía: 14.720,00 €

UNIVERSIDAD DE CADIZ

UCA

Tipología: Donación

Promotor: Inmaculada Garrido Palomino

Investigador Principal: Dr. Vanesa España Romero

Servicio: Fundación para la gestión de la Investigación Biomédica de Cádiz

Cuantía: 760,83€

Tipología: Acuerdo de colaboración

Promotor: Fueca

Servicio: UCA

Cuantía: 1.575,00 €

Tipología: Acuerdo de Colaboración

Promotor: Asociación ENACH

Investigador Principal: Dra. Carmen Castro

Servicio: UCA

Cuantía: 2.300,00 €

Tipología: Acuerdo de colaboración

Promotor: Fundación Grunenthal

Investigador Principal: Dra. Inmaculada Failde

Servicio: UCA

Cuantía: 25.000,00 €

Tipología: Prestación de Servicios

Promotor: Laboratorios del Dr. Esteve, S.A.U

Investigador Principal: Dra Esther Berrocoso y Ana Arroba

Servicio: UCA

Cuantía: 27.810,45 €

A.G.S.C.G.

Farmacia

Tipología: Donación

Promotor: Vifor Pharma España, S.L.U.

Investigador Principal: Dr. Emilio Campos Davila

Servicio: Farmacia

Cuantía: 1.000,00 €

Tipología: Donación

Promotor: Vifor

Investigador Principal: Dr. José Ramón Ávila

Servicio: Farmacia

Cuantía: 3.000,00 €

estras Biobanco

Tipología: Prestación de servicios

Promotor: Fundación Progreso y Salud

Cuantía: 3.140,69 €

Anexo 6

Relación de Estudios Clínicos 2021

Enfermedad COVID-19

CENTRO	UGC/DPTO	INICIATIVA (COD. INTERNO)	TITULO	NOMBRE INVESTIGADOR	FINANCIADOR / PROMOTOR	FASE
Hospital de Jerez	Farmacia Hospitalaria	QUINAVID	Ensayo clínico para la evaluación de la eficacia y seguridad de la quimioprofilaxis con hidroxycloroquina de la enfermedad infecciosa por SARS-coV-2 (COVID-19) en los profesionales sanitarios	Jesús Francisco Sierra Sánchez	Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria	IV
Hospital de Jerez de la Frontera	Enfermedades infecciosas	AdiQure/COVID-19	Células Mesenquimales Alogénicas en neumonía severa por COVID-19 refractaria a primera línea de tratamiento. Ensayo clínico I/II	Ángel Estrella García	CSyF-FPS	I/II
Hospital de Jerez de la Frontera	Enfermedades infecciosas	SARICOR	Ensayo clínico de sarilumab en adultos hospitalizados con COVID-19 que presentan síndrome de liberación de citoquinas (Ensayo SARICOR). Fase II	Marta Santos Peña	FIBICO-IMIBIC	II
Hospital de Jerez de la Frontera	Farmacia Hospitalaria	SEF-LOP-2020-02 (RERFAR)	Registro Español de Resultados de Farmacoterapia frente a COVID-19	Jesús Francisco Sierra Sánchez	Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria	EPAD
Hospital de Jerez de la Frontera	Medicina Interna	BREATH	respiratorio agudo (SARS) inducido por Coronavirus COVID-19	Virginia Naranjo Velasco.	Fundación SEIMC-GESIDA	II
Hospital de Puert	Microbiología	COVID-19/S	Características clínicas y epidemiológicas de los pacientes hospitalizados por COVID-19 en España	Jesús Ruiz Aragón	Fundación SEIMC-GESIDA	NOE



CENTRO	UGC/DPTO	INICIATIVA (CODIGO INTERNO)	TITULO	NOMBRE INVESTIGADOR	FINANCIADOR / PROMOTOR	FASE
o Real		EIMC-FSG				PA
Hospital de Puerto Real	Pediatría	EPICO_COVID-19	Estudio epidemiológico de las infecciones respiratorias por el nuevo Coronavirus (SARS-CoV.2) en población pediátrica (EPICO)	Paloma Rodríguez Outon	Fundación Investigación Biomédica 12 de Octubre	NOEPA
Hospital de Puerto Real	Farmacia Hospitalaria	SEF-LOP-2020-02 (RERFAR)	Registro Español de Resultados de Farmacoterapia frente a COVID-19	Jorge Díaz Navarro	Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria	EPAOD
Hospital de Puerto Real	Oncología Médica	SOLID	Estudio de la inmunidad adquirida en pacientes con cáncer de pulmón e infección por COVID 19	M ^a de los Angeles Moreno Santos	Fundación Grupo Español Cáncer de Pulmón	NOEPA
Hospital de Puerto Real	Oncología Medica	GRAVID	Registro retrospectivo de infección COVID 19 y cáncer de pulmón y melanoma	M ^a de los Angeles Moreno Santos	Fundación Grupo Español Cáncer de Pulmón	NOEPA
Hospital de Puerto Real	Salud Mental	HEROES	Impacto de la pandemia de COVID-19 en la salud mental de trabajadores en dispositivos sanitarios	Eulalia Valmisa Gomez	Instituto de Investigación Hospital Universitario de la Paz	
Hospital Jerez de la Frontera	Enfermedades Infecciosas	PC/COVID-19	Ensayo clínico Fase I/II multicéntrico, aleatorizado y controlado para evaluar la eficacia del tratamiento con plasma hiperinmune obtenido de pacientes convalecientes de la infección por COVID-19.	Salvador López Cárdenas	CSyF-FPS	I/II
Hospital Puerta del Mar	Enfermedades Infecciosas	PC/COVID-19	Ensayo clínico Fase I/II multicéntrico, aleatorizado y controlado para evaluar la eficacia del tratamiento con plasma hiperinmune obtenido de pacientes convalecientes de la infección por COVID-19.	Jose Antonio Girón González	CSyF-FPS	I/II



CENTRO	UGC/DPTO	INICIATIVA (CODIGO INTERNO)	TITULO	NOMBRE INVESTIGADOR	FINANCIADOR / PROMOTOR	FASE
Hospital Puerta del Mar	Medicina Interna	COVIDIOL	ESTUDIO Prevención y tratamiento con Calcifediol del síndrome	María José Soto Cárdenas,	FIBICO-IMIBIC	II
Hospital Puerto Real	Enfermedades Infecciosas	PC/COVID-19	Ensayo clínico Fase I/II multicéntrico, aleatorizado y controlado para evaluar la eficacia del tratamiento con plasma hiperinmune obtenido de pacientes convalecientes de la infección por COVID-19.	Alberto Romero Palacios	CSyF-FPS	I/II
Hospital Puerto Real	Farmacología Clínica	TOCOVID-19	Efectividad y seguridad de tocilizumab en la neumonía intersticial con insuficiencia respiratoria grave secundaria a infección por SARS-CoV-2: estudio de cohortes	María José Pedrosa Martínez	Fundación Investigación Biomédica Hospital Puerta de Hierro	EPAS
Hospital Puerto Real	Enfermedades infecciosas	SARICOR	Ensayo clínico de sarilumab en adultos hospitalizados con COVID-19 que presentan síndrome de liberación de citoquinas (Ensayo SARICOR). Fase II	Alberto Romero Palacios	FIBICO-IMIBIC	II
Hospital Punta de Europa	Medicina Interna, Infecciosos y Microbiología y Cuidados Intensivos	BIGCOVIDATA	Clinical characteristics and prognostic factors of patients with COVID-19 using Big Data and Artificial Intelligence	Pilar Gonzalez, Antonio Hidalgo y Pedro Cobo	SAVANAMED	PENDIENTE

- [Hospital Universitario Puerta del Mar](#)

CARDIOLOGÍA

1. Título: Comparación de la anticoagulación con el cierre de la orejuela auricular izquierda después de la ablación de FA (OPTION)



Promotor: Boston Scientific International
Investigador Principal: Dr. Germán Calle Pérez
Servicio: Cardiología
Tipo: Investigación Clínica con Productos Sanitarios
Código: S2239/92320955 (OPTION)

DERMATOLOGÍA

2. Título: Estudio de extensión de retirada, aleatorizado, doble ciego y multicéntrico para demostrar la eficacia, seguridad y tolerabilidad a largo plazo de secukinumab subcutáneo en pacientes con hidradenitis supurativa de moderada a grave
Promotor: Novartis Farmaceutica

Investigador Principal: Dr. David Jiménez

Servicio: Dermatología

Tipo: Ensayo Clínico con medicamentos

Código: CAIN457M2301E1

EudraCT: 2019-003230-17

3. Título: Estudio retrospectivo multicéntrico de práctica clínica habitual en pacientes con psoriasis moderada a grave tratados con Guselkumab (SPRING).
Promotor: Janssen-Cilag
Investigador Principal: Dr. David Jiménez
Servicio: Dermatología
Tipo: Estudio Observacional
Código: JAN-GUS-2019-02

4. Título: Registro nacional de linfomas cutáneos primarios de la AEDV
Promotor: Fundación Piel Sana de la Academia Española de Dermatología y Venereología
Investigador Principal: Dr. Alejandro Ortiz Prieto
Servicio: Dermatología
Tipo: Estudio Observacional
Código: FAE-LIN-2016-01

5. Título: Estudio de fase 3, aleatorizado, en doble ciego, controlado con placebo y multicéntrico, para evaluar la eficacia y la seguridad de Bimekizumab en sujetos participantes con hidrosadenitis supurativa moderada o severa
Promotor: UCB Biopharma

Investigador Principal: Dr. David Jiménez

Servicio: Dermatología

Tipo: Ensayo Clínico con Medicamentos

Código: HS0004

EudraCT: 2019-002551-42

FARMACIA

6. Título: Estudio de Prevalencia y Adecuación del Uso Hospitalario de Antimicrobianos en España.
Promotor: Grupo de Atención Farmacéutica al paciente con enfermedad infecciosa de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria
Investigador Principal: Dra. María Eugenia Rodríguez Mateos
Servicio: Farmacia
Tipo: Estudio Observacional
Código: AFI-AMO-2019-01 (PAUSATE)
7. Título: Evaluación de la experiencia del paciente con el modelo de atención farmacéutica basada en la metodología CMO frente al modelo tradicional en pacientes VIH.
Investigadora Principal: Dra. María José Huertas
Promotor: Sociedad Española Farmacia Hospitalaria
Servicio: Farmacia Hospitalaria
Tipo: Estudio Observacional
Código: MAS-VIH /SEFH-2019-FAR-01

HEMATOLOGIA Y HEMOTERAPIA (CLINICA)

8. Título: Estudio Observacional prospectivo para evaluar la calidad de vida de pacientes con Hemofilia A sin inhibidores (HEMOLIFE)
Promotor: Roche Farma
Investigador Principal: Dra. Carmen de Cos
Servicio: Hematología
Tipo: Estudio Observacional
Código: ML40944 / ROC-TRA-2019-01
9. Título: Estudio para evaluar imetelstat (GRN163L) en sujetos con síndrome mielodisplásico (SMD) de riesgo IPSS bajo o intermedio - 1 recurrente/refractario al tratamiento con agentes estimuladores de la eritropoyesis (AEE), dependientes de las transfusiones.
Promotor: Geron Corporation
Investigador Principal: Dr. Francisco Javier Capote
Servicio: Hematología
Tipo: Estudio Observacional
Código: 63935937MDS3001
EudraCT: 2015-002874-19



- 10.** Título: Estudio fase II con aleatorización 2:1 para comparar la eficacia y seguridad del tratamiento con quimioterapia estandar con quizartinib frente a quimioterapia estandar con placebo en pacientes adultos con LMA de nuevo diagnóstico con el gen FLT3 no mutado
Promotor: Fundación PETHEMA
Investigadora: Dra. Inmaculada Marchante
Servicio: Hematología
Tipo: Ensayo Clínico con Medicamentos
Código: QUIWI
EudraCT: 2018-002851-14
- 11.** Título: Estudio multicéntrico, prospectivo, no aleatorizado, fase I-II para evaluar la eficacia y la seguridad de la combinación de quizartinib oral con el esquema de quimioterapia FLAG-IDA en pacientes con leucemia mieloide aguda en primera recidiva o refrantarios (LMA R/R)
Promotor: Fundación PETHEMA
Investigadora: Dra. Inmaculada Marchante
Servicio: Hematología
Tipo: Ensayo Clínico con Medicamentos
Código: FLAG-QUIDA
EudraCT: 2019-001976-12

MEDICINA INTERNA

- 12.** Título: Ensayo Clínico fase 4, aleatorizado, para evaluar el efecto en la recuperación inmunológica y en la reducción del reservorio viral y de la activación inmune de una terapia antirretroviral triple basada en dolutegravir más tenofovir alafenamida/emtricitabina versus una biterapia con dolutegravir más lamivudina en pacientes con infección por el VIH sin tratamiento previo
Promotor: FISEVI
Investigador: Dr. José Antonio Girón
Servicio: Medicina Interna
Tipo: Ensayo Clínico con Medicamentos
Código: FIS-TAR-01-2019
EudraCT: 2019-000800-14
- 13.** Título: Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, con grupos paralelos y controlado con placebo de mepolizumab 100 mg SC como tratamiento complementario en participantes con EPOC, que experimentan exacerbaciones frecuentes y caracterizada por los niveles de eosinófilos
Promotor: GlaxoSmithKline Research & Development Limited
Investigador: Dr. Aurelio Arnedillo
Servicio: Neumología
Tipo: Ensayo Clínico con Medicamentos
Código: 208657
EudraCT: 2018-001540-56

NEUROCIENCIAS

- 14.** Título: Impacto de la Neuromielitis óptica en la calidad de vida relacionada con la salud, funcionamiento y bienestar desde la perspectiva del paciente. Estudio perspectives-NMO.
Promotor: Roche Farma
Investigadora Principal: Dra. Lucía Forero
Servicio: Neurología
Tipo: Estudio Observacional
Código: ML41397 / ROC-NEU-2019-01
- 15.** Título: Estudio en fase III, de 182 semanas de duración y abierto sobre la seguridad y la tolerabilidad de TD-9855 en el tratamiento de la hipotensión ortostática neurogénica sintomática (Hons) en sujetos con fallo autonómico primario
Promotor: Theravance Biopharma Ireland Limited
Investigadora Principal: Dra. Lucía Forero
Servicio: Neurología
Tipo: Ensayo Clínico con Medicamentos
Código: Theravance 0171
EudraCT: 2019-002425-30
- 16.** Título: Estudio de evidencia en práctica clínica real: estudio de cohorte prospectivo no intervencional post-autorización para evaluar la efectividad, la seguridad y los resultados de salud a largo plazo del tratamiento de la esclerosis múltiple recurrente en la práctica clínica de rutina en España con cladribina comprimidos
Promotor: Merck

Investigadora Principal: Dra. Lucía Forero

Servicio: Neurología

Tipo: Estudio Observacional

Código: MER-CLA-2019-01 (MAVEN)
- 17.** Título: Evaluación de la percepción de las personas con esclerosis múltiple avanzada sobre sus necesidades sociosanitarias y calidad de vida: un estudio epidemiológico observacional transversal exploratorio
Promotor: Asociación Esclerosis Múltiple España
Investigadora Principal: Carmen Fernández Barcia (DUE)
Servicio: Neurología
Tipo: Estudio Observacional
Código: EME-COR-2020-01
- 18.** Título: Estudio en fase III, multicéntrico y aleatorizado, de grupos paralelos, doble ciego y doble simulación, controlado de forma activa, para evaluar la eficacia y seguridad de Evobrutinib en comparación con Teriflunomida, en participantes con esclerosis múltiple recidivante.
Promotor: Merck Healthcare
Investigadora Principal: Dra. Lucía Forero
Servicio: Neurología
Tipo: Ensayo Clínico con Medicamentos



Código: MS200527_0080
EudraCT: 2019-004972-20

ONCOLOGÍA MÉDICA

19. Título: Estudio observacional prospectivo sobre el uso de citrato de fentanilo transmucosa en la práctica clínica habitual para el control de la crisis irruptivas de dolor en pacientes oncológicos
Promotor: Ferrer Internacional
Investigadora Principal: Dra. Patricia Ramirez
Servicio: Oncología
Tipo: Estudio Observacional
Código: FER-FEN-2019-01

20. Título: Registro retrospectivo de pacientes con cáncer de mama localmente avanzado/metastásico HR+Her2- tratados en la práctica clínica en Andalucía
Promotor: Sociedad Andaluza de Oncología Médica (SAOM)
Investigador Principal: Dr. José Manuel Baena
Servicio: Oncología
Tipo: Estudio Observacional
Código: SAO-PAL-2020-01

PEDIATRIA

21. Título: Marcadores genéticos, transcirtómicos y celulares de respuesta a terapia biológica en enfermedad inflamatoria intestinal pediátrica
Promotor: Luis Andrés López Fernández
Investigador Principal: Dr. José Antonio Blanca
Servicio: Pediatría
Tipo: Estudio Observacional
Código: 0150-N-20 (LAL-TNF-2019-01)

- **Hospital de Puerto Real**

FARMACIA

1. Título: Estudio de Prevalencia y Adecuación del Uso Hospitalario de Antimicrobianos en España.
Promotor: Grupo de Atención Farmacéutica al paciente con enfermedad infecciosa de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria
Investigador Principal: Dr. Marcelo Domínguez
Servicio: Farmacia Hospitalaria
Tipo: Estudio Observacional
Código: AFI-AMO-2019-01 (PAUSATE)

MEDICINA INTERNA – ENFERMEDADES INFECCIOSAS



2. Título: Ensayo Clínico fase 4, aleatorizado, para evaluar el efecto en la recuperación inmunológica y en la reducción del reservorio viral y de la activación inmune de una terapia antirretroviral triple basada en dolutegravir más tenofovir alafenamida/emtricitabina versus una biterapia con dolutegravir más lamivudina en pacientes con infección por el VIH sin tratamiento previo
Promotor: FISEVI
Investigador Principal: Dr. Alberto Romero
Servicio: Enfermedades Infecciosas
Tipo: Estudio Observacional
Código: FIS-TAR-01-2019

ONCOLOGÍA MÉDICA

3. Título: Registro retrospectivo de pacientes con cáncer de mama localmente avanzado/metastásico HR+Her2- tratados en la práctica clínica en Andalucía
Promotor: Sociedad Andaluza de Oncología Médica (SAOM)
Investigador Principal: Dr. Adrián Sánchez
Servicio: Oncología Médica
Tipo: Estudio Observacional
Código: SAO-PAL-2020-0

- [AGSJCS](#)

CARDIOLOGÍA

1. Título: Tratamiento de pacientes dislipémicos con alto riesgo y muy alto riesgo para la prevención de eventos cardiovasculares en Europa - Estudio Multinacional Observacional (SANTORINI)
Promotor: DAIICHI SANKYO EUROPE
Investigador Principal: Dr. Javier León
Servicio: Cardiología
Tipo: Estudio Observacional
Código: DAI-LDL-2019-01 (SANTORINI)

CIRUGÍA GENERAL Y DIGESTIVA

2. Título: EuroPOWER. Postoperative outcomes within/without an Enhanced recovery after surgery protocol in colorectal surgery
Promotor: Grupo Español de rehabilitación multimodal
Investigadora Principal: Dra. Estibaliz Gutiérrez
Servicio: Cirugía General y Digestiva
Tipo: Estudio Observacional
Código: REDGERM03
3. Título: PREMAS STUDY. Prevalencia de la desnutrición en pacientes oncológicos sometidos a cirugía gastrointestinal

Promotor: FRESENIUS KABI
Investigadora Principal: Dra. Estibaliz Gutiérrez
Servicio: Cirugía General y Digestiva
Tipo: Estudio Observacional
Código: FRE_NUL-2020-0

MEDICINA INTERNA – ENFERMEDADES INFECCIOSAS

4. Título: Eficacia de fosfomicina intravenosa en la infección urinaria complicada con condiciones de vida real. Impacto de la CMI y de las mutaciones basales. Proyecto FOSFO-MIC
Promotor: FISEVI
Investigadora Principal: Dra. Natalia Chacón
Servicio: Enfermedades Infecciosas
Tipo: Estudio Observacional
Código: FIS-FOS-2019-01

FARMACIA

5. Título: Estudio de Prevalencia y Adecuación del Uso Hospitalario de Antimicrobianos en España.
Promotor: Grupo de Atención Farmacéutica al paciente con enfermedad infecciosa de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria
Investigadora Principal: Dra. María Teresa Gómez de Travededo
Servicio: Farmacia
Tipo: Estudio Observacional

Código: AFI-AMO-2019-01 (PAUSATE)

HEMATOLOGÍA

6. Título: Estudio Observacional prospectivo para evaluar la calidad de vida de pacientes con Hemofilia A sin inhibidores (HEMOLIFE)
Promotor: Roche Farma
Investigadora Principal: Dra. Rosa María Campos
Servicio: Hematología
Tipo: Estudio Observacional
Código: ML40944 / ROC-TRA-2019-01
7. Título: Estudio multicéntrico, prospectivo, no aleatorizado, fase I-II para evaluar la eficacia y la seguridad de la combinación de quizartinib oral con el esquema de quimioterapia FLAG-IDA en pacientes con leucemia mieloide aguda en primera recidiva o refractarios (LMA R/R)
Promotor: Fundación PETHEMA
Investigador Principal: Dr. Eusebio Martín
Servicio: Hematología
Tipo: Ensayo Clínico con Medicamentos
Código: FLAG-QUIDA
EudraCT: 2019-001976-12
8. Título: Estudio multinacional y prospectivo del tratamiento de referencia actual en la vida real en pacientes con mieloma múltiple refractario o recidivante que han recibido al menos 3 líneas de tratamiento previas, incluidos tratamientos con IP, IMiD y anticuerpo



Promotor: Janssen Cilag
Investigador Principal: Dr. Sebastián Garzón
Servicio: Hematología
Tipo: Estudio Observacional
Código: JAN-DAR-2019-01 (68284528MMY4001)

NEUMOLOGÍA

9. Título: Real World Effectiveness study of mepolizumab in Severe Eosinophilic Asthma in Spain. Redes Study.
Promotor: GlaxoSmithKline
Investigador Principal: Dr. José Gregorio Soto
Servicio: Neumología
Tipo: Estudio Observacional
Código: GLA-MEP-2019-01 / REDES

ONCOLOGÍA MÉDICA

10. Título: Aterzolizumab en combinación con Bevacizumab y quimioterapia versus Bevacizumab y quimioterapia en el cáncer de ovario recurrente: un ensayo aleatorizado de fase III
Promotor: AGO Research GmbH
Investigadora Principal: Dra. María del Mar Gordon
Servicio: Oncología Médica
Tipo: Ensayo Clínico con Medicamentos
Código: AGO-OVAR 2.29
EudraCT: 2017-000202-37
11. Título: HER2-PREDICT: Estudio traslacional de muestras de tumor procedentes de los ensayos ds8201-a-u301 y ds8201-a-u302.
Promotor: SOLTI-1804
Investigador Principal: Dr. Rubén del Toro
Servicio: Oncología Médica
Tipo: Ensayo Clínico con Medicamentos
Código: SOLTI-1804
EudraCT: 2019-002991-15
12. Título: Registro retrospectivo de pacientes con cáncer de mama localmente avanzado/metastásico HR+Her2- tratados en la práctica clínica en Andalucía
Promotor: Sociedad Andaluza de Oncología Médica (SAOM)
Investigadora Principal: Dra. Natalia Chavarria
Servicio: Oncología Médica
Tipo: Estudio Observacional
Código: SAO-PAL-2020-01

OTORRINOLARINGOLOGÍA

13. Título: Estudio de 24 semanas, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, de grupos paralelos, multicéntrico para evaluar la eficacia y la seguridad de la administración intranasal de 186 y 372 ug de OPN-372 dos veces al día (2 v/d) en pacientes con sinusitis crónica sin la presencia de pólipos nasales



Promotor: Optinose, US
Investigador Principal: Dr. Alfonso del Cuvillo
Servicio: Otorrinolaringología
Tipo: Ensayo Clínico con Medicamentos
Código: OPN-FLU-CS-3206
EudraCT: 2019-000648-86

REUMATOLOGÍA

14. Título: Calidad asistencial en el manejo clínico de la Artritis Reumatoide atendiendo a la estrategia Treat to Target (T2T)
Promotor: Fundación española de Reumatología
Investigadora Principal: María Dolores Toledo
Servicio: Reumatología
Tipo: Estudio Observacional
Código: ARExcellence II
15. Título: Estudio observacional, transversal sobre la facilidad de uso del dispositivo de inyección Terrosa Pen.
Promotor: Gedeon Richter Iberica
Investigador Principal: Dr. José Luis de la Iglesia
Servicio: Reumatología
Tipo: Estudio Observacional
Código: GRI-TER-2019-01

UROLOGÍA

16. Título: Estudio de fase Ib de aumento escalonado de la dosis de cabozantinib (XL184) solo o en combinación con atezolizumab en pacientes con tumores sólidos localmente avanzados o metastásicos
Promotor: Exelixis Inc
Investigador Principal: Dr. Álvaro Juárez
Servicio: Urología
Tipo: Ensayo Clínico con Medicamentos
Código: XL184-021
EudraCT: 2017-001792-24



- **Distrito Bahía de Cádiz-La Janda**

ATENCIÓN PRIMARIA

1. Título: Registro de pacientes con psoriasis y riesgo cardiovascular en Atención Primaria.
Promotor: Fundación Sociedad Española Médicos Atención Primaria (Fundación SEMERGEN)
Investigadora Principal: Dra. Carmen Navea
Servicio: Centro de Salud del Olvillo
Tipo: Estudio Observacional
Código: REPICA

- **A.G.S.C.G.**

CARDIOLOGÍA

1. Título: Tratamiento de pacientes dislipémicos con alto riesgo y muy alto riesgo para la prevención de eventos cardiovasculares en Europa - Estudio Multinación Observacional (SANTORINI)
Promotor: Daiichi Sankyo Europe
Investigador Principal: Dr. José Luis Bianchi
Servicio: Cardiología
Tipo: Estudio Observacional
Código: DAI-LDL-2019-01 (SANTORINI)

OFTALMOLOGÍA

2. Título: Proyecto FIGHT RETINAL BLINDNESS ! Registro de pacientes con enfermedades de la retina en tratamiento con terapias intravítreas. Estudio posautorización observacional nacional multicéntrico.
Promotor: Fundació Clínic per a la Recerca Biomèdica
Investigador Principal: Dr. Francisco J. Lavid
Servicio: Oftalmología UGC
Tipo: Estudio Observacional
Código: JZV-BEV-2018-01