

## PLAN DE ACTUACIÓN

PARA EL EJERCICIO: 01/01/2019 – 31/12/2019

### DATOS DE LA FUNDACIÓN:

<b>Fundación:</b>	<b>FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA FUNDACION JIMENEZ DÍAZ</b>
<b>C.I.F.:</b>	G-85874949
<b>Nº de hoja personal:</b>	Número de Hoja Personal 733
<b>Domicilio:</b>	Avenida de los Reyes Católicos, nº 2
<b>Localidad:</b>	Madrid
<b>Código Postal:</b>	28040
<b>Provincia:</b>	Madrid
<b>Correo electrónico:</b>	investigacion@fjd.es
<b>Teléfono:</b>	91 550 48 97
<b>Persona de contacto:</b>	Alberto Montero Manso

## PRESENTACIÓN IIS-FJD

Los hitos para la constitución formal del IIS-FJD se inician a principios de 2009 con la preparación de la documentación para cumplir con los requisitos necesarios que se establecen en el Real Decreto 339/2004. En estas mismas fechas se establecen las bases para la firma del convenio con la Universidad Autónoma de Madrid (UAM) que, junto al Hospital de la FJD, constituye el Instituto. Dicho convenio se firma finalmente el 22 de diciembre de 2009, constituyéndose posteriormente el Consejo Rector del IIS-FJD el 23 de diciembre de 2009. El 11 de enero de 2010 se constituye el Comité Científico Externo y se celebra su primera reunión. El 16 de diciembre de 2010, la ministra de Ciencia e Innovación, doña Cristina Garmendia, firma la orden ministerial por la que se le concede la acreditación como Instituto de Investigación Sanitaria al IIS-Fundación Jiménez Díaz (IIS-FJD) por un periodo de cinco años.

En enero de 2013 el Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) aprueba la incorporación de investigadores acreditados de los hospitales IDC Salud: Hospital Universitario Infanta Elena (HUIE) y Hospital Universitario Rey Juan Carlos (HURJC), al Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz. En el año 2016 se incorporan nuevos investigadores de estos dos centros, así como del Hospital General de Villalba (HGV).

Asimismo, se incorporan tres nuevos grupos de la Universidad Autónoma de Madrid, así como dos grupos colaboradores de investigación del CIEMAT y uno de la Universidad Rey Juan Carlos.

Con fecha 11 de diciembre de 2014 se suscribe la escritura de constitución de la Fundación Instituto de Investigación Fundación Jiménez Díaz, aprobando en ese acto los estatutos que regirán su funcionamiento. Durante el 2015 el IIS-FJD se transforma en Fundación sin ánimo de lucro, para poder dotarlo de personalidad jurídica propia y absoluta en la gestión de sus recursos, actividades y resultados.

A finales de Diciembre de 2015 el MINECO a través de la Secretaría de Estado de Investigación, concede al IIS-FJD la renovación de la acreditación como Instituto de Investigación Sanitaria por un periodo de cinco años, tras una auditoría de evaluación científica y de gestión del periodo 2010-2014 del Instituto de Salud Carlos III (ISCIII).

En el año 2017 se ha obtenido la acreditación del Comité de Ética de la Investigación Clínica (CEIC) como Comité de Ética de la Investigación con Medicamentos (CEIm) por parte de la Consejería de sanidad de la CA de Madrid. Asimismo, se crea el Comité de Integridad científica (CIC) para velar por las buenas prácticas científicas y la formación en ellas de los profesionales del IIS-FJD.

En el año 2018, AENOR certificó que el Instituto de Investigación Sanitaria de la Fundación Jimenez Díaz dispone de un sistema de gestión de la I+D+i conforme con la Norma UNE 166002:2014, para las actividades de Investigación, desarrollo e innovación en ciencias clínicas y en medicina interna.

## **Misión, Visión, Valores**

El IIS-FJD es una estructura funcional de investigación biomédica multidisciplinar y traslacional, orientada a la investigación básica, clínica, epidemiológica y en servicios de salud.

Está integrado por los grupos de investigación clínicos y básicos del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, así como por el personal docente e investigador de la UAM. Del mismo modo forman parte del IIS-FJD el personal investigador de los Hospitales Universitarios asociados: Infanta Elena (Valdemoro), Rey Juan Carlos (Móstoles) y del Hospital General de Villalba, y del CIEMAT y la Universidad Rey Juan Carlos.

- **Misión**

Desarrollar un entorno de gestión científica e investigación traslacional, orientado a la resolución de problemas sanitarios en el sistema nacional de salud y a la mejora de la calidad de vida de los ciudadanos, con calidad y excelencia contrastadas, que le permita ser uno de los referentes a nivel nacional e internacional.

Proporcionar los conocimientos adquiridos para la adecuada formación de profesionales biosanitarios de pregrado, postgrado y especializada, en coordinación con la Universidad y con los organismos docentes de referencia.

- **Visión**

Ser reconocido como un centro de referencia y una organización de excelencia por los diferentes agentes de interés (investigadores, personal docente, pacientes, clientes, profesionales y entorno social), líder científico en la calidad de sus servicios, en la utilización eficiente de sus recursos, en el desarrollo de sistemas de gestión avanzados y con flexibilidad organizativa.

- **Valores**

Nuestros valores recogen el marco ético y el punto de referencia para el desarrollo institucional.

- Orientado a nuestros pacientes
- La Calidad
- La Transparencia
- El Humanismo
- El Conocimiento
- Los Profesionales
- La Innovación

## **Retos de futuro**

El IIS-FJD mantiene una trayectoria de crecimiento, favorecido por la voluntad política y gestora de las diversas instituciones que lo constituyen, para convertirlo en un centro biomédico de excelencia. Esta realidad intentará manifestarse de diferentes modos:

- Adaptando espacios y aumentando su equipamiento científico.
- Implantando programas de crecimiento para el desarrollo y la transferencia del conocimiento.

- Impulsando la investigación clínica.
- Ampliando los servicios científico-técnicos y de apoyo.
- Apoyando la transferencia del conocimiento científico hacia el ámbito empresarial y su aplicación clínica.
- Promoviendo un entorno atractivo para atraer empresas de biomedicina y biotecnología.

## 1.- ACTIVIDADES DE LA ENTIDAD

### ACTIVIDAD 1

Denominación de la actividad	<b>ACTIVIDAD Y PRODUCCIÓN CIENTÍFICA DE LAS ÁREAS Y GRUPOS DE INVESTIGACIÓN</b>
Tipo de actividad	<input checked="" type="checkbox"/> Propia del fin fundacional <input type="checkbox"/> Complementaria <input type="checkbox"/> Otras actividades
Lugar donde se realizará la actividad	MADRID

#### **A) Identificación.**

Descripción detallada de la actividad realizada en el ejercicio 2018, que se subdivide a su vez en tres apartados:

#### **1. Estructura de las áreas de investigación del IIS-FJD:**

El IIS-FJD, UAM cuenta con un **colectivo de personas** integrado por investigadores senior y en formación, personal de apoyo a la investigación, y personal de gestión y administración de cada uno de los centros que lo componen (FJD y Universidad Autónoma de Madrid (UAM)) y los investigadores, tanto del Hospital Universitario Infanta Elena (HIE) y Hospital Universitario Rey Juan Carlos (HURJC), como del Hospital general de Villalba (HGV), acreditados por el ISCIII en 2013 y 2016 respectivamente. Además, también pertenecen al IIS-FJD, UAM tres grupos colaboradores de investigación, dos del CIEMAT y uno de la Universidad Rey Juan Carlos (URJC). Este conjunto constituye una estructura funcional orientada a la investigación biomédica básica, clínica, epidemiológica y en servicios de salud.

El IIS-FJD desarrolla su actividad en los espacios ubicados dentro de los recintos hospitalarios además de contar con grupos extramurales, y su área de influencia está enmarcada dentro del sistema de salud regional de la Comunidad de Madrid.

#### **Objetivos generales**

El objetivo genérico es el de promover e impulsar la investigación, el conocimiento científico y tecnológico, la docencia y la formación en el ámbito hospitalario, favoreciendo el establecimiento de sinergias y el desarrollo de una investigación integrada.

La Fundación Instituto de Investigación Fundación Jiménez Díaz tiene como misión crear un entorno de gestión científica e investigación traslacional orientada a la resolución de

problemas sanitarios en beneficio del sistema nacional de salud y encaminado a la mejora de la calidad de vida de los ciudadanos.

### **Objetivos estratégicos**

1. **ACTIVIDAD CIENTÍFICA.** Mejorar la calidad de la actividad científica y su impacto en los centros sanitarios del grupo y del SNS, generando conocimiento reconocido internacionalmente.
2. **TRASLACIÓN E INNOVACIÓN.** Fomentar la cultura innovadora orientada al desarrollo de productos, procesos y prácticas útiles para la organización sanitaria y la transferencia de los resultados de la I+D+i biomédica a la práctica clínica, al tejido productivo y a la sociedad.
3. **ALIANZAS E INTERNACIONALIZACIÓN.** Fomentar las alianzas con agentes clave impulsando especialmente el posicionamiento internacional de la investigación e innovación desarrollada.
4. **SOSTENIBILIDAD.** Avanzar en el modelo de sostenibilidad económica del Instituto, fomentando, entre otros, la capacidad de captación de recursos para la I+i a nivel internacional.
5. **TRANSPARENCIA Y CALIDAD.** Mejorar el modelo de gestión transparente y de calidad de la investigación orientado a satisfacer las necesidades y expectativas de sus recursos humanos, aliados y agentes financiadores y a los retos sociales.
6. **CONOCIMIENTO.** Crear cultura de I+D+i a través de actividades de formación y difusión a la comunidad científica y a la sociedad, como partícipes y receptores de los resultados de la investigación.

### **Estructura del IIS**

La estructura del IIS-FJD se ha definido en torno a cuatro áreas temáticas de investigación y dos áreas transversales que se han priorizado según los análisis previos incluidos en el Plan Estratégico. Durante el año 2019 se ha incorporado el grupo emergente Desarrollo e Innovación en Ingeniería Médica, del Prof Eduardo Lage Negro de la Escuela Politécnica Superior de la UAM. A continuación se muestra la estructura y composición de las 6 áreas de investigación:

### **ESTRUCTURA DEL IIS-FJD**

- Cáncer (2 grupos y 3 grupos asociados).
- Enfermedades Infecciosas, Inflammatorias y Crónicas (5 grupos y 1 grupo asociado).
- Neurociencias (3 grupos).
- Enfermedades Renales, Metabólicas y Cardiovasculares (3 grupos y 2 grupos asociados).
- Genética y Genómica (2 grupos).

- Tecnología e Innovación Sanitaria (2 grupos, 1 grupo emergente y 4 grupos asociados).

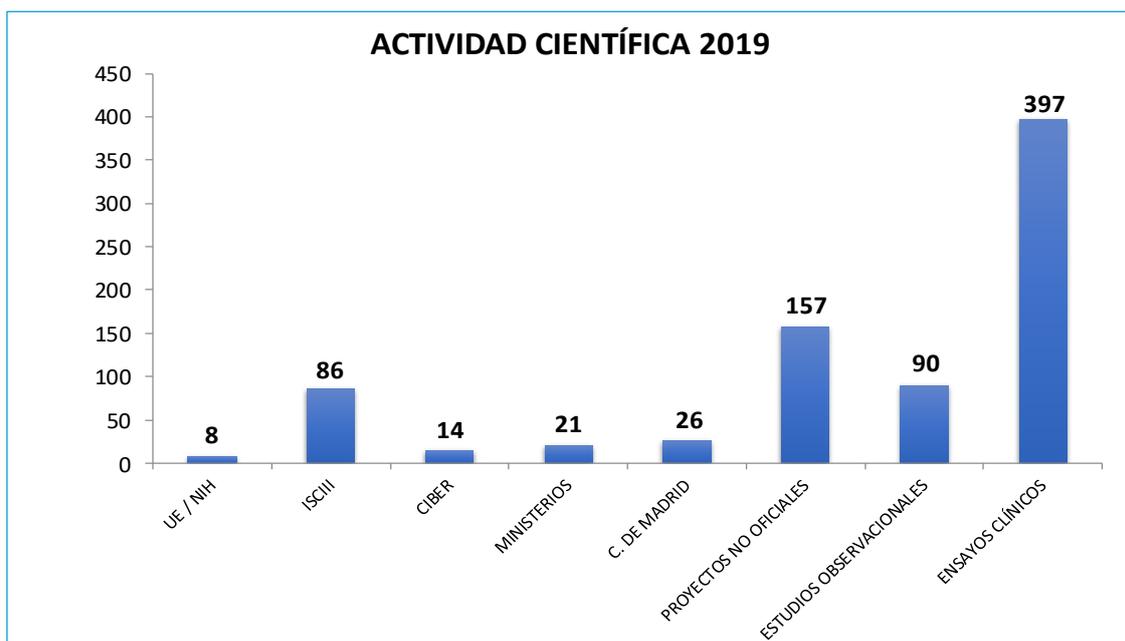
ÁREAS TEMÁTICAS	GRUPOS DE INVESTIGACIÓN
<b>Cáncer</b>	Anatomía Patológica
	Oncología Médica
	<b>Grupos Asociados</b>
	Cirugía General, Torácica, Neurocirugía y otras
	Hematología
	Oncología Radioterápica
<b>Enfermedades Infecciosas, Inflamatorias y Crónicas</b>	Alergia e Inmunología
	Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical
	Microbiología
	Neumología
	Reumatología y Metabolismo Óseo
	<b>Grupos Asociados</b>
<b>Neurociencias</b>	Traumatología
	Neurología
	Psiquiatría y Salud Mental
<b>Enfermedades Renales, Metabólicas y Cardiovasculares</b>	Señalización mitocondrial del calcio
	Cardiología
	Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes
	Patología de Lípidos: Clínica y Experimental (adulto y niño)
	<b>Grupos Asociados</b>
	Cirugía Cardíaca y Vascular
<b>ÁREAS TRANSVERSALES</b>	Urología
	<b>GRUPOS DE INVESTIGACIÓN</b>
<b>Genética y Genómica</b>	Genética y Genómica de Enfermedades Raras y Complejas
	Susceptibilidad Genética a Enfermedades Raras y Complejas
<b>Tecnología e Innovación Sanitaria</b>	Innovación en Oftalmología
	Desarrollo e Innovación en Ingeniería Médica
	Investigación en Nuevas Terapias
	<b>Grupos Asociados</b>
	Innovación Médica y Quirúrgica

Medicina Preventiva-Salud Pública y Atención Primaria
Terapias Avanzadas (CIEMAT)
Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT- UC3M)

Durante el año 2019 se han realizado 55 contratos de investigadores con financiación externa. Además se ha participado en 25 estructuras de investigación cooperativa y plataformas de apoyo. Y se han desarrollado 232 proyectos de investigación con financiación pública o privada y 90 estudios observacionales.

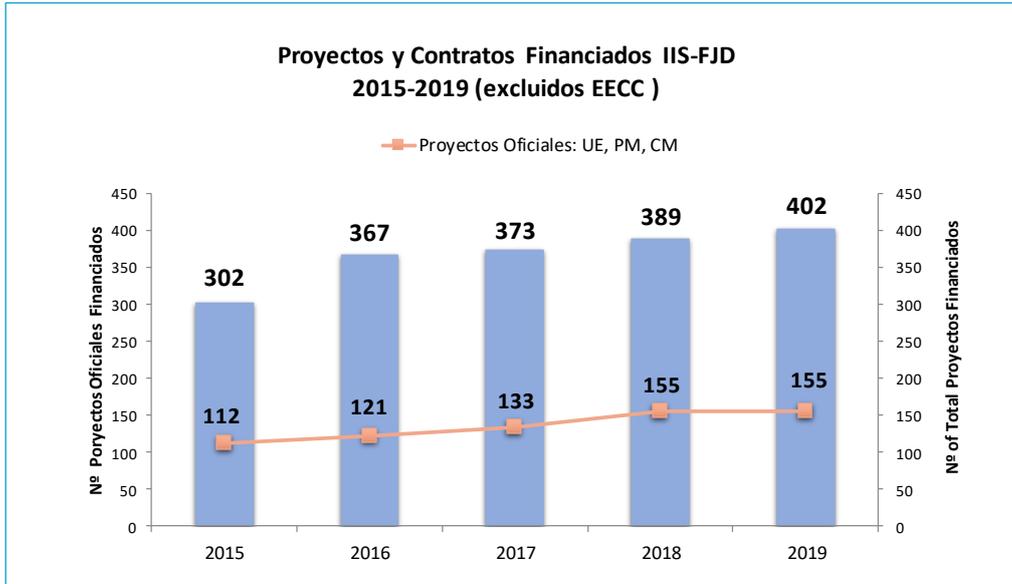
	Competitivos		No competitivo	Total
	Público	Privado		
Proyectos de Investigación	76/23	26/06	130/61	<b>232/90</b>
Plataformas y estructuras cooperativas (redes y CIBER)	25/02			<b>25/02</b>
Contratos de RRHH	54/19	01/00		<b>55/19</b>
<b>Subtotal</b>	<b>155/44</b>	<b>27/06</b>	<b>130/61</b>	<b>312/111</b>
Estudios Observacionales			90/28	<b>90/28</b>
<b>Total</b>	<b>155/44</b>	<b>27/06</b>	<b>220/89</b>	<b>402/139</b>
				activos/nuevos

Los proyectos de investigación, plataformas de apoyo y estructuras cooperativas y contratos de Recursos Humanos competitivos de financiación pública desarrollados en 2019 han sido 155 (8 UE y NIH; 86 ISCIII; 14 correspondientes a grupos CIBER; 21 de Ministerios; 26 Comunidad de Madrid), de los cuales 39 han sido concesiones nuevas. Además, se han desarrollado 156 proyectos de investigación y 1 contrato de RRHH con financiación privada (27 en convocatorias privadas competitivas y 130 no competitivos).

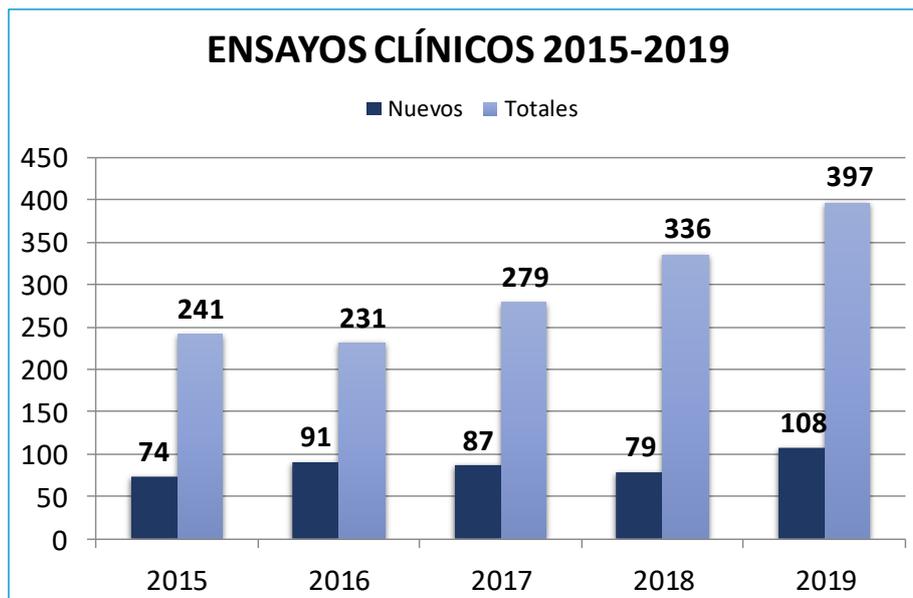


## Actividad Científica del IIS

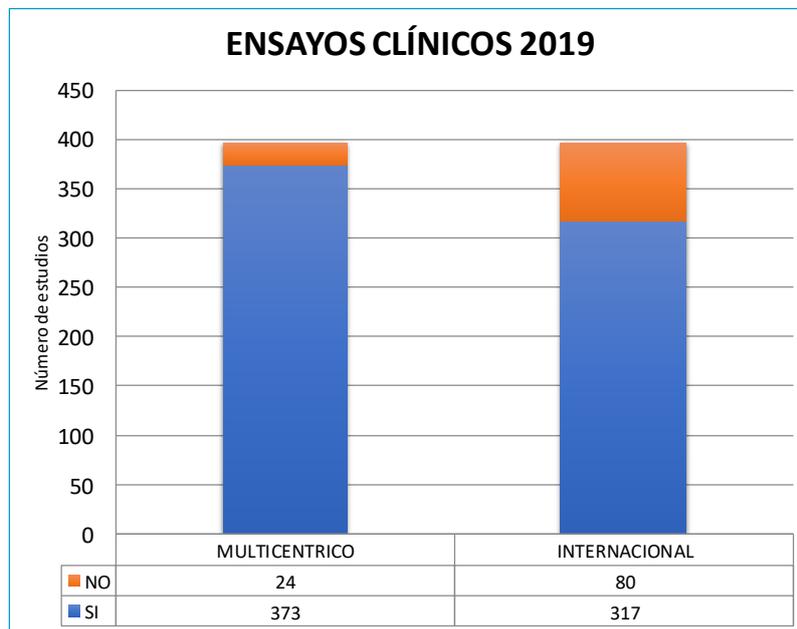
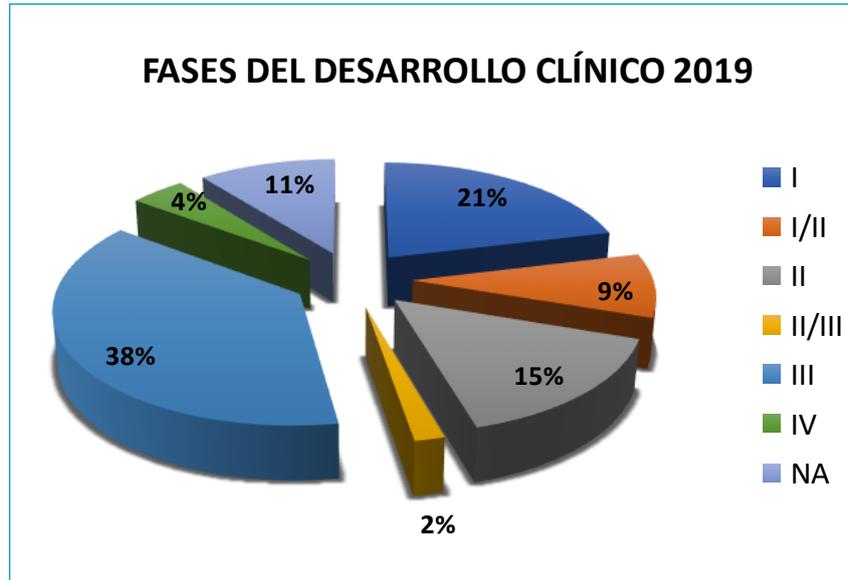
Durante los últimos 5 años, desde el 2015 hasta el 2019, la tendencia a la hora de conseguir financiación para actividades científicas ha ido en aumento, como se puede ver en siguiente gráfico:

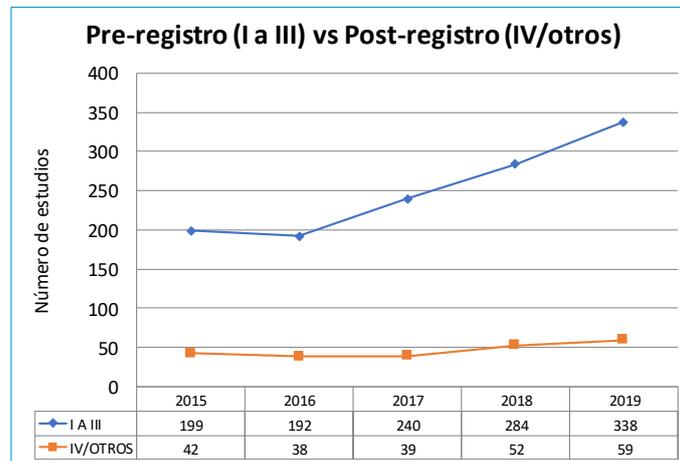
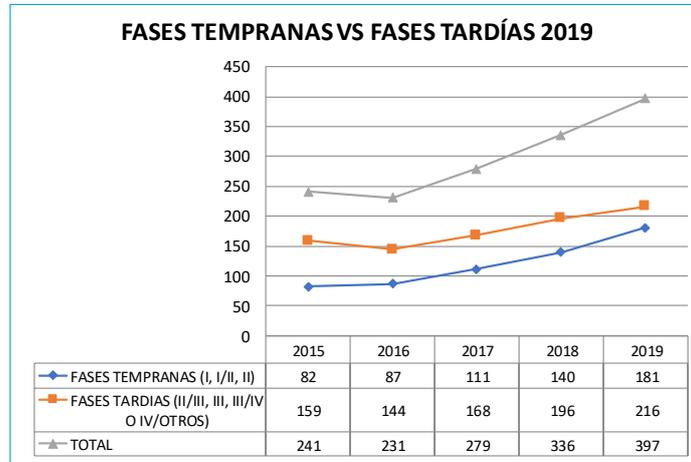


Esta tendencia ascendente se repite en los ensayos clínicos, alcanzando los 397 ensayos clínicos activos durante 2019, 108 de ellos nuevos.



Las fases del desarrollo clínico de los ensayos clínicos activos durante el año 2019 se pueden ver en los siguientes gráficos:





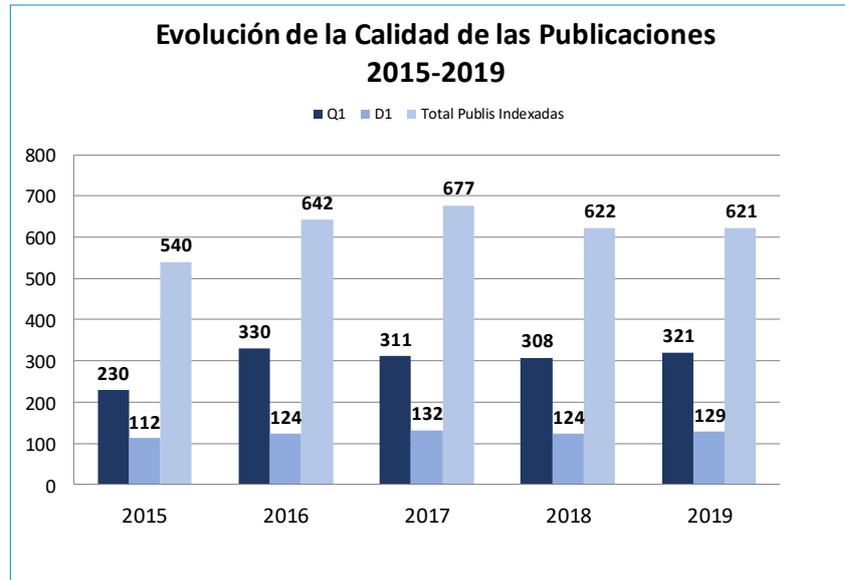
## Producción científica

El número total de publicaciones indexadas en PubMed durante 2019 fue de 621; 592 con índice de impacto, de las cuales 321 (54,22 %) se encuadran en revistas de 1<sup>er</sup> cuartil (Q1) y 129 (21,79 %) en revistas de 1<sup>er</sup> decil (D1).

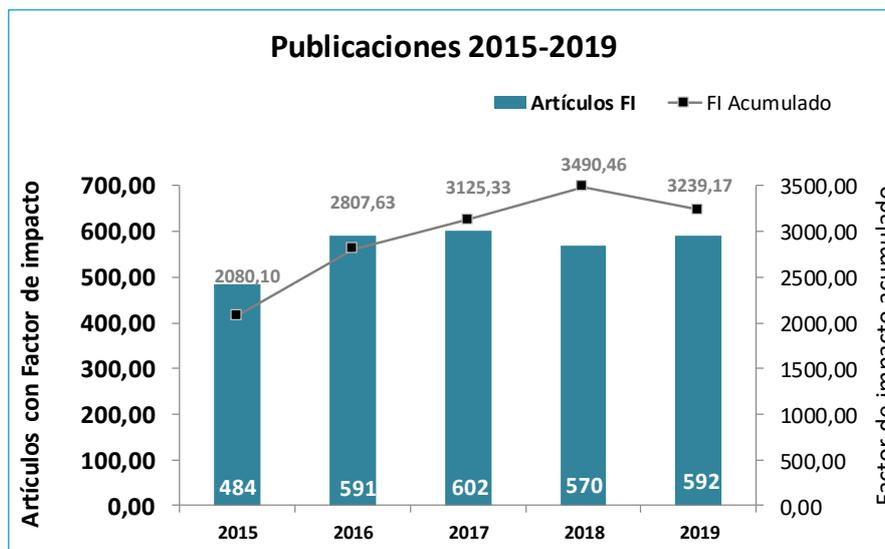
El índice de impacto acumulado fue de 3239,168 y el índice de impacto medio ha alcanzado el valor de 5,47.

En los gráficos se puede ver la evolución de las publicaciones a lo largo de los últimos 5 años:

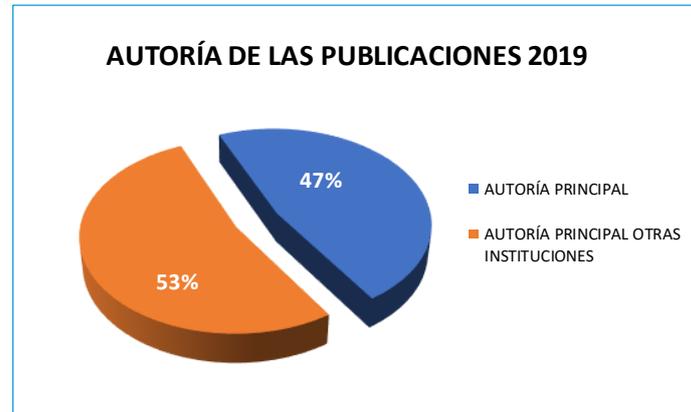
- Evolución del número de publicaciones en los últimos 5 años:



- Evolución del Factor de Impacto de las publicaciones en los últimos 5 años:



- Porcentaje de publicaciones en las que el autor principal (primer, último o autor de correspondencia) es investigador del IIS-FJD:



**B) Recursos humanos a emplear en la actividad previstos.**

La Fundación ha dispuesto para la realización de las actividades investigadora de unos profesionales altamente cualificados para desarrollar las actividades institucionales y conseguir los objetivos establecidos, de acuerdo con la siguiente distribución:

Tipo	Número	Número horas/año	Número (En equivalentes Jornada Completa)	Número horas/año
	Previsto	Previsto	Realizado	Realizado
Personal asalariado	129	218.655	137,61	233.248,95
<b>SALDO FINAL</b> .....	<b>129</b>	<b>218.655</b>	<b>137,61</b>	<b>233.248,95</b>

**C) Beneficiarios o usuarios de la actividad previstos.**

Tipo	Número	Número
	Previsto	Realizado
Personas físicas (Investigadores, técnicos, en formación, y colaboradores)	695	804
<b>SALDO FINAL.....</b>	<b>695</b>	<b>804</b>

**D) Objetivos e indicadores de realización de la actividad previstos.**

Objetivo	Indicador	Cuantificación	Resultado 2019
ACTIVIDAD CIENTÍFICA. Mejora de la actividad	Número de publicaciones con Factor de Impacto	Mantener el nº de publicaciones	592 (2018: 627)

científica y de su eficacia		indexadas del año precedente	
	% de publicaciones en el 1er Cuartil	≥ 40%	54,22%
	Factor de impacto medio y acumulado	Incremento del 5% anual	Δ < 5% (FI <sub>m</sub> :5,47 FI <sub>a</sub> : 3239,168, 2019)
TRASLACIÓN E INNOVACIÓN. Fomento de la cultura innovadora	Nº de estudios clínicos con medicamentos y/o productos sanitarios cuyos contratos se han firmado en el año evaluado.	Incremento del 15% anual	Δ 37,97% (2019: 108) (2018:79)
	Número de estudios clínicos con medicamentos y/o productos sanitarios que han estado activos en algún momento del año, independientemente de su año de inicio, y de su financiación.	Incremento del 15% anual	Δ 18,15% 2019: 397 2018: 336
ALIANZAS. Fomentar las alianzas con agentes clave: internacionalización, otros hospitales, el SNS, el grupo QuironSalud, UAM, OPIs y estructuras de investigación cooperativa	Proporción de proyectos europeos sobre el total de proyectos públicos competitivos	≥ 5% obtenidos durante los últimos 5 años	13% (8/64)
	Nº de redes/plataformas estatales y autonómicas en los que el IIS-FJD participa.	Mínimo de 3/año	27  (4 PLATAFORMAS + 7 REDES + 14 CIBER + EATRIS + ECRIN)
	• Número de convenios activos, con otros organismos. (empresas privadas, sociedades científicas, fundaciones, asociaciones, etc.)	• Mínimo de 10 convenios en activo	40
SOSTENIBILIDAD. Avanzar en el modelo de	• Número de proyectos públicos competitivos iniciados en cada año	Mantenimiento en el número de proyectos activos respecto al 2018	42 (2018: 49)

sostenibilidad económica	Fondos privados concedidos/obtenidos cada año	Incremento progresivo hasta 2023, en el que suponga un aumento del 10% respecto de 2018.	INCREMENTO DEL 1,95% (2019:5.937.507,08 €) (2018:5.823.998,23€)
--------------------------	---	--	---

## ACTIVIDAD 2

Denominación de la actividad	<b>FORMACIÓN</b>
Tipo de actividad	<input checked="" type="checkbox"/> Propia del fin fundacional <input type="checkbox"/> Complementaria <input type="checkbox"/> Otras actividades
Lugar donde se realizará la actividad	MADRID

### **A) Identificación.**

Descripción detallada de la actividad realizada en el ejercicio 2019:

El objetivo general del plan de formación del IIS-FJD está orientado a la mejora y profundización del conocimiento científico general y de las líneas de investigación prioritarias que abordan los problemas clínicos, y está destinado a la totalidad de los integrantes del Instituto de Investigación. Éste forma parte de los planes de acción definidos por el Plan Estratégico del IIS-FJD 2014-18, dentro de la línea destinada a la mejora de la gestión de la investigación.

Este objetivo general se desarrolla mediante los siguientes objetivos específicos:

- La adquisición continua de conocimientos científicos, actitudes, competencias y habilidades por parte de todos los profesionales del centro, sanitarios y no asistenciales, según su función y nivel, para desarrollar la calidad de las líneas y áreas de investigación prioritarias definidas en el Plan científico del IIS-FJD.
- La formación teórico-práctica y en metodología que permita la utilización adecuada de los recursos biotecnológicos y bioinformáticos y el abordaje de las técnicas necesarias para el desarrollo de la investigación.
- La formación deontológica para la práctica científica acorde con las buenas prácticas en investigación.
- La promoción de la interacción entre los científicos clínicos y básicos, mediante la creación de una "comunidad cultural científica" como base de la investigación traslacional.

El Plan de Formación en investigación que se ha desarrollado durante el año 2017 en el Instituto, se estructura en varios programas:

- Formación de alumnos de pregrado
- Formación de alumnos de postgrado
- Formación del personal investigador del IIS-FJD (investigadores en formación)

- Formación para profesionales sanitarios especializados y otro personal del IIS (personal de plantilla).
- Formación en investigación dirigida a profesionales de Atención Primaria
- Seminarios, Conferencias y Reuniones Científica

#### **B) Recursos humanos a emplear en la actividad previstos.**

Tipo	Número	Número horas/año	Número	Número horas/año
	Previsto	Previsto	Realizado	Realizado
Personal asalariado	0	0	0	0
Personal con contrato de servicios				
Personal voluntario	0	0	0	0
<b>SALDO FINAL</b> .....	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

La institución no dispone medios humanos específicos adscritos a esta actividad, ya que se limita a la financiación de diferentes actividades formativas para investigadores a realizar en distintas organizaciones o entidades, o recibir en sus instalaciones personal de otras entidades para la realización de prácticas.

Por otro lado, los cursos y demás actividades formativas organizadas por la Fundación son consideradas actividad investigadora, toda vez que el personal implicado es el mismo.

#### **C) Beneficiarios o usuarios de la actividad previstos.**

Tipo	Número	Número
	Previsto	Realizado
Personas físicas (Investigadores, técnicos, en formación y colaboradores)	695	804
<b>SALDO FINAL</b> .....	<b>695</b>	<b>804</b>

#### **D) Objetivos e indicadores de realización de la actividad previstos.**

Objetivo	Indicador	Cuantificación	Resultado 2019
CONOCIMIENTO. Crear cultura de I+D+i a través de labores de	N.º actividades formativas	Incremento de 2 proyectos o	2

formación y difusión a la comunidad científica y a la sociedad, como receptores de los resultados de la investigación	actividades de colaboración/año	19
	$\geq 6$ actividades metodología/año	7
	$\geq 2$ ciclos seminarios/año	15

**1.- PREVISIÓN DE RECURSOS ECONÓMICOS A EMPLEAR POR LA ENTIDAD**

**PREVISTO**

<b>GASTOS E INVERSIONES</b>	<b>Actividad 1 Investigación</b>	<b>Actividad 2 Formación</b>	<b>TOTAL ACTIVIDADES FUNDACIONALES</b>	<b>Otras Actividades</b>	<b>TOTAL ACTIVIDADES</b>
Gastos por ayudas y otros			-		-
a) Ayudas monetarias			-		-
a) Ayudas no monetarias			-		-
a) Gastos por colaboraciones y del Patronato			-		-
Variación de existencias			-		-
Aprovisionamientos	2.688.108,96		2.688.108,96		2.688.108,96
Gastos de personal	4.135.599,06		4.135.599,06		4.135.599,06
Otros gastos de la actividad	1.792.072,64	77.500,00	1.869.572,64		1.869.572,64
Amortización del Inmovilizado	290.000,00		290.000,00		290.000,00
Deterioro y resultado por enajenación del Inmovilizado			-		-
Gastos financieros			-		-
Variación de valor razonable en instrumentos financieros			-		-
Diferencias de cambio			-		-
Deterioro y resultado por enajenación de instrumentos financieros			-		-
Impuesto sobre beneficios			-		-
<b>Subtotal de gastos .....</b>	<b>8.905.780,66</b>	<b>77.500,00</b>	<b>8.983.280,66</b>	-	<b>8.983.280,66</b>
Adquisiciones de Inmovilizado	100.093,74		100.093,74		100.093,74
Adquisiciones del Bienes del Patrimonio Histórico			-		-
Cancelación de deuda no comercial			-		-
<b>Subtotal de inversiones .....</b>	<b>100.093,74</b>	-	<b>100.093,74</b>	-	<b>100.093,74</b>

## 2.- RECURSOS ECONÓMICOS EMPLEADOS POR LA ENTIDAD

### REALIZADO

GASTOS E INVERSIONES	Actividad 1 Investigación	Actividad 2 Formación	TOTAL ACTIVIDADES FUNDACIONALES	Otras Actividades	TOTAL ACTIVIDADES
Gastos por ayudas y otros			-		-
a) Ayudas monetarias			-		-
a) Ayudas no monetarias			-		-
a) Gastos por colaboraciones y del Patronato			-		-
Variación de existencias			-		-
Aprovisionamientos	2.829.280,74		2.829.280,74		2.829.280,74
Gastos de personal	5.056.021,91		5.056.021,91		5.056.021,91
Otros gastos de la actividad	924.418,05	353.355,39	1.277.773,44		1.277.773,44
Amortización del Inmovilizado	225.905,65		225.905,65		225.905,65
Deterioro y resultado por enajenación del Inmovilizado			-		-
Gastos financieros			-		-
Variación de valor razonable en instrumentos financieros			-		-
Diferencias de cambio			-		-
Deterioro y resultado por enajenación de instrumentos financieros			-		-
Impuesto sobre beneficios			-		-
<b>Subtotal de gastos .....</b>	<b>9.035.626,35</b>	<b>353.355,39</b>	<b>9.388.981,74</b>	-	<b>9.388.981,74</b>
Adquisiciones de Inmovilizado	187.429,37		187.429,37		187.429,37
Adquisiciones del Bienes del Patrimonio Histórico			-		-
Cancelación de deuda no comercial			-		-
<b>Subtotal de inversiones .....</b>	<b>187.429,37</b>	-	<b>187.429,37</b>	-	<b>187.429,37</b>
<b>TOTAL RECURSOS EMPLEADOS .....</b>	<b>9.223.055,72</b>	<b>353.355,39</b>	<b>9.576.411,11</b>	-	<b>9.576.411,11</b>

### 3.- PREVISIÓN DE LOS RECURSOS ECONÓMICOS A OBTENER POR LA ENTIDAD

#### 3.1) Previsión de ingresos a obtener por la entidad

INGRESOS	IMPORTE TOTAL	IMPORTE TOTAL
	Previsto	Realizado
Rentas y otros ingresos derivados del patrimonio		
Ventas y prestaciones de servicios de las actividades		
Ingresos ordinarios de las actividades mercantiles	1.414.078,89	3.047.759,12
Subvenciones del sector público	4.559.315,06	3.717.052,90
Aportaciones privadas	1.004.348,08	66.768,84
Otros tipos de ingresos	2.336.670,77	2.695.197,40
<b>TOTAL.....</b>	<b>9.314.412,80</b>	<b>9.526.778,26</b>

#### 3.2) Previsión de otros recursos económicos a obtener por la entidad

OTROS RECURSOS	IMPORTE TOTAL	IMPORTE TOTAL
	Previsto	Realizado
Deudas contraídas	0	0
Otras obligaciones financieras	0	0
<b>TOTAL.....</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**LISTADO DE ACUERDOS FIRMADOS ENTRE LA FUNDACIÓN INSITTUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ CON LABORATORIOS FARMACEÚTICOS, UNIVERSIDADES, FUNDACIONES, ORGANISMOS PÚBLICOS.**

**1. ACUERDO DE COLABORACIÓN ENTRE LA FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ Y ABBOTT LABORATORIES, S.A., PARA LA AYUDA A LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA.**

IP: Clotilde Vázquez Martínez.

Fecha de inicio: 19 de diciembre de 2019 | Fecha de fin: 30 de abril de 2020.

Objeto: Líneas de investigación desarrolladas en el Servicio de Endocrinología y Nutrición.

Importe: 7.500 euros.

**2. ACUERDO DE COLABORACIÓN ENTRE LA FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ Y ABBOTT LABORATORIES, S.A., PARA LA AYUDA A LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA.**

IP: Clotilde Vázquez Martínez.

Fecha de inicio: 25 de febrero 2019 | Fecha de fin: 31 de diciembre de 2019.

Objeto: Protocolo de manejo nutricional en oncología en pacientes con cáncer oral, digestivo y pulmón.

Importe: 15.000 euros.

**3. ACUERDO DE COLABORACIÓN ENTRE LA FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ Y ABBOTT LABORATORIES, S.A., PARA LA AYUDA A LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA.**

IP: Marta Sánchez Mena y María Herrera Abian.

Fecha de inicio: 26 de junio de 2019 | Fecha de fin: 31 de diciembre de 2019.

Objeto: Tratamiento en el entorno de la terapia ocupacional en paciente anciano.

Importe: 9.000 euros.

**4. ACUERDO DE COLABORACIÓN ENTRE LA FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ Y ABBOTT LABORATORIES, S.A., PARA LA AYUDA A LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA.**

IP: Javier Short Apellániz.

Fecha de inicio: 15 de diciembre de 2019 | Fecha de fin: 15 de febrero de 2020.

Objeto: Protocolo gestión demoras en urgencias. Consulta de alta resolución policlínicas.

Importe: 8.000 euros.

**5. ACUERDO DE COLABORACION ENTRE ASTELLAS PHARMA, S.A. Y LAFUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ.**

IP: Carmen González Enguita.

Fecha de inicio: 4 de octubre de 2019 | Fecha de fin: 20 de diciembre de 2019.

Objeto: colaboración económica para la organización del evento educativo "8ª Edición: TxThiel 2019

Trasplante renal: técnica y fundamentos. Cirugía de la extracción, preparación en banco y trasplante renal sobre cadáver preservado según técnica de W.Thiel y simuladores" que se celebrará los días 17 y 18 de Octubre de 2019

Importe: 10.071 euros.

**6. ANEXO AL ACUERDO DE COLABORACION ENTRE ASTELLAS PHARMA, S.A. Y LA FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ.**

IP: Carmen González Enguita.

Fecha de inicio: 19 de noviembre de 2019 | Fecha de fin: 20 de diciembre de 2020.

Objeto: colaboración económica para la organización del evento educativo "8ª Edición: TxThiel 2019

Trasplante renal: técnica y fundamentos. Cirugía de la extracción, preparación en banco y trasplante renal sobre cadáver preservado según técnica de W.Thiel y simuladores" que se celebrará los días 19 y 20 de diciembre de 2019.

**7. CONTRATO DE COLABORACIÓN DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA ENTRE ASTRAZENECA FARMACÉUTICA SPAIN, S.A Y LA FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ.**

IP: Victoria del Pozo Abejón.

Fecha de inicio: 3 de junio de 2019 | Fecha de fin: enero de 2022.

Objeto: Estudio BRISA.

Importe: 92.000 euros.

**8. PROTOCOLO GENERAL DE ACTUACIÓN PARA LA PUESTA EN MARCHA DE LA INICIATIVA "BioMad" EN LA COMUNIDAD DE MADRID.**

Fecha de inicio: 25 de febrero de 2019 | Fecha de fin: 24 de febrero 2023.

Objeto: Establecer el marco de colaboración necesario para promover la constitución de una entidad u órgano asociativo denominado BioMad, que permita coordinar, integrar y representar a las diversas personas físicas o jurídicas, públicas y privadas, que participan de la investigación sanitaria en el ámbito territorial de la Comunidad de Madrid.

**9. ADENDA I DE PRÓRROGA Y MODIFICATIVA AL CONVENIO DE COLABORACIÓN PARA LA EXCELENCIA EN EL MANEJO DEL PACIENTE CON MIELOMA MÚLTIPLE, SUSCRTO ENTRE LA**

IP: Pilar Llamas Sillero.

Fecha de inicio: 18 de junio de 2019 | Fecha de fin: 18 de junio de 2020

Objeto: Desarrollo del proyecto de "Mieloma Monitor: Base de Datos de Gestión Hospitalaria de Pacientes con Mieloma Múltiple".

Importe: 5.000 euros.

**10. COLABORATION AGREEMENT BETWEEN THE PARTNER INSTITUTION FUNDACION INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA FUNDACION JIMENEZ DIAZ, AND THE HOST INSTITUTION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III (F.S.P.)**

IP: José Luis Martín Ventura.

Fecha de inicio: 25 de junio de 2019 | Fecha de fin: 14 de noviembre de 2021.

Objeto: Establecer el marco de colaboración entre CNIC y la FIIS-FJD con respecto al Proyecto subvencionado por la Fundación "La Caixa": *The antibody immune response in pathologic vascular remodeling (AIRVASC)*.

Importe: 149.930 euros.

**11. CONVENIO DE COLABORACION EN ACTIVIDADES DE INTERÉS GENERAL ENTRE LA FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ Y ELEKTA MEDICAL S.A.U.**

IP: Pilar Samper Ots

Fecha de inicio: 21 de marzo de 2019 | Fecha de fin: mayo de 2019.

Objeto: Proyecto actualización de la base de datos MOSAIQ.

Importe: 4.000 euros.

**12. PARTICIPANT AGREEMENT BETWEEN THE FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ AND THE EUROCLONALITY FOUNDATION.**

IP: María Socorro Rodríguez Pinilla

Fecha de inicio: 1 de diciembre de 2019 | Fecha de fin: Duración indefinida.

Objeto: EUROCLONALITY. "Development of molecular clonality tests for the diagnosis and monitoring of hematological malignancies".

**13. CONVENIO DE COLABORACION EN ACTIVIDADES DE INTERÉS GENERAL ENTRE LA FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ Y FRESENIUS KABI S.A.U.**

IP: Marta Sánchez Mena y María Herrera Abian

Fecha de inicio: 15 de abril de 2019 | Fecha de fin: 31 de diciembre de 2019

Objeto: PROYECTO KABI ASSIST. Servicio terapeuta ocupacional en el Servicio de Geriatría del Hospital Universitario Infanta Elena.  
Importe: 9.400 euros.

**14. ACUERDO DE COLABORACIÓN ENTRE LA FUNDACIÓ HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA Y LA FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ.**

IP: Mar Fernández Nieto

Fecha de inicio: 5 de diciembre de 2019 | Fecha de fin: 4 de diciembre de 2022

Objeto: Registro de pacientes de EARCO.

Importe: 50 euros por paciente.

**15. ANEXO II AL CONVENIO DE COLABORACIÓN ESPECÍFICA ENTRE LA FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA - FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ Y LA FUNDACIÓ INSTITUT MAR D'INVESTIGACIONS MEDIQUES (IMIM), FIRMADO EN BARCELONA Y MADRID, EN FECHA 1 DE OCTUBRE DE 2018.**

IP: Federico Rojo Todo

Fecha de inicio: 5 de julio de 2019 | Fecha de fin: 31 de julio de 2020

Objeto: Participación en proyectos del Grupo de investigación en terapia molecular del cáncer, consistentes en colaboración en artículos y asistencia a reuniones.

**16. CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE LA FUNDACIÓN INSTITUTO ROCHE Y LA FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ.**

IP: Carmen Ayuso García

Fecha de inicio: 23 de octubre de 2019 | Fecha de fin: 6 de febrero de 2020.

Objeto: Co-organización de la 15ª Reunión Internacional sobre Investigación Traslacional y Medicina de Precisión, que se celebrará en el Aula Magna, o en otra alternativa, del Hospital Fundación Jiménez Díaz, el 6 de febrero de 2020.

Importe: 20.000 euros.

**17. ACUERDO ENTRE LA FUNDACIÓN ASTRAZENECA Y LA FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA - FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ.**

IP: Mar Fernández Nieto.

Fecha de inicio: 23 de abril de 2019 | Fecha de fin: 7 de mayo de 2019

Objeto: Organizar la campaña de concienciación social bajo el lema "#EnAsmaElCeroCuenta" para concienciar a la población general y a los pacientes asmáticos sobre la patología el 7 de mayo de 2019.

**18. CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE LA FUNDACIÓN FAMILIA ALONSO Y LA FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA - FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ PARA EL DESARROLLO**

**DEL PROYECTO “ESTUDIO DE LA ETIOPATOGENIA Y ANÁLISIS DE COMORBILIDADES ASOCIADAS AL RECIÉN NACIDO PEQUEÑO PARA EDAD GESTACIONAL (PEG)”.**

IP: Leandro Soriano Guillén, Teresa Gavela Pérez y Rosa Riveiro Álvarez.

Fecha de inicio: 2 de enero de 2019 | Fecha de fin: 31 de diciembre de 2021.

Objeto: Realización del proyecto de investigación científica denominado “Estudio de la etiopatogenia y análisis de comorbilidades asociadas al recién nacido pequeño para edad gestacional (PEG)”.

Importe: 67.842 euros.

**19. ACUERDO MARCO DE COLABORACIÓN CIENTÍFICA ENTRE FUNDACIÓN RIOJA SALUD Y FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ.**

IP: Germán Peces-Barba Romero.

Fecha de inicio: 1 de junio de 2019 | Fecha de fin: 31 de mayo de 2023.

Objeto: Ambas partes se comprometen a realizar en el futuro un conjunto de actuaciones en materia de colaboración científica, técnica y académica en áreas que sean de interés común.

**20. CONVENIO DE COLABORACIÓN EMPRESARIAL EN ACTIVIDADES DE INTERÉS GENERAL ENTRE LA FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA – FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ (FIIS-FJD), EL INVESTIGADOR PRINCIPAL: DR. ISMAEL COIFMAN LUCENA, Y LA FUNDACIÓN SECOT.**

IP: Ismael Coifman Lucena

Fecha de inicio: 9 de octubre de 2019 | Fecha de fin: 8 de octubre de 2021

Objeto: Desarrollo del proyecto de investigación “Estudio de los cambios en la anatomía e inervación del músculo subescapular tras la estabilización quirúrgica del hombro con la técnica de Latarjet”.

Importe: 6.000 euros.

**21. ADENDA CONVENIO ENTRE FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ Y LA FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN DE LA ESCLEROSIS LATERAL AMIOTRÓFICA (FUNDELA), DE FECHA 19 DE OCTUBRE DE 2018.**

IP: Gloria Álvarez Llamas.

Fecha de inicio: 13 de diciembre de 2019 | Fecha de fin: 31 de diciembre de 2020.

Objeto: Desarrollo del proyecto “ELA desde una aproximación ómico-molecular: identificación de dianas de diagnóstico temprano, pronóstico y monitorización terapéutica”.

Importe: 2.331,549 euros.

**22. CONVENIO DE COLABORACION EN INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA ENTRE LA FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ Y LA COMPAÑÍA GILEAD SCIENCES, S.L.U.**

IP: Beatriz Álvarez Álvarez.

Fecha de inicio: 23 de abril de 2019 | Fecha de fin: 31 de diciembre de 2019.

Objeto: Desarrollo del proyecto "Trayectoria FAST VIH".

Importe: 30.000 euros.

**23. CONVENIO DE COLABORACION EN INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA ENTRE LA FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ Y LA COMPAÑÍA GILEAD SCIENCES, S.L.U.**

IP: Miguel Ángel Piris Pinilla.

Fecha de inicio: 11 de febrero de 2019 | Fecha de fin: 10 de febrero de 2021.

Objeto: T-Cell Lymphoma, the role of clonal haematopoiesis.

Importe: 30.000 euros.

**24. CONVENIO DE COLABORACIÓN EMPRESARIAL EN ACTIVIDADES DE INTERÉS GENERAL ENTRE JANSSEN CILAG, S.A. Y LA FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA DE LA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ.**

IP: Enrique Baca García.

Fecha de inicio: 5 de marzo de 2019 | Fecha de fin: 15 de marzo de 2019

Objeto: Colaboración al proyecto "Jornadas Internacionales de Psiquiatría Basada en la Evidencia".

Importe: 20.040 euros.

**25. CONTRATO DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN ENTRE LA FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA DE LA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ Y KURA ONCOLOGY INC.**

IP: Miguel Ángel Piris Pinilla.

Fecha de inicio: 18 de julio de 2019 | Fecha de fin: 17 de julio de 2020.

Objeto: Desarrollo del estudio titulado "Firmas moleculares en linfomas agresivos: linfoma b difuso de célula grande, micosis fungoide tumoral y linfoma de Hodgkin".

Importe: 204.498 euros

**26. CONVENIO MARCO DE COLABORACIÓN ENTRE LA ENTIDAD FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA — FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ (FIIS- FJD) Y GRUNENTHAL PHARMA, S.A.**

IP: Luis Enrique Muñoz Alameda y Juan Carlos de la Pinta.

Fecha de inicio: 12 junio de 2019| Fecha de fin: 11 junio de 2020.

Objeto: Actuaciones encaminadas a potenciar la formación de sus asociados, el desarrollo de actividades de investigación, así como la celebración de seminarios, cursos y conferencias sobre temas de interés común.

**27. ACUERDO ESPECÍFICO ENTRE LA ENTIDAD FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA — FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ (FIIS- FJD) Y GRUNENTHAL PHARMA, S.A.**

IP: Luis Enrique Muñoz Alameda y Juan Carlos de la Pinta.

Fecha de inicio: 12 junio de 2019 | Fecha de fin: noviembre 2019.

Objeto: Desarrollo del taller teórico -práctico de formación en Dolor Neuropático Periférico.

Importe: 960 euros (IVA no incluido).

**28. CARTA ACUERDO ENTRE LILLY S.A.U. Y LA FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA DE LA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ.**

IP: Esperanza Naredo Sánchez.

Fecha de inicio: 7 de noviembre de 2019 | Fecha de fin: finalización del proyecto.

Objeto: Desarrollo del estudio titulado: "Ultrasound-based early diagnosis and therapeutic response assessment of psoriasis arthritis focused on dactylitis: performance, validation and applicability".

Importe: 35.000 euros.

**29. ACUERDO DE COLABORACIÓN ENTRE LUNDBECK ESPAÑA, S.A. Y LA FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA DE LA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ.**

IP: Enrique Baca García.

Fecha de inicio: 28 de noviembre de 2019 | Fecha de fin: finalización del proyecto.

Objeto: Colaboración en el desarrollo del protocolo EMA de valoración de trastorno bipolar para estudios observacionales.

Importe: 6.000 euros.

**30. ACUERDO DE COLABORACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN ENTRE NANOSTRING TECHNOLOGIES, INC. Y LA FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA DE LA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ.**

IP: Federico Rojo Todo

Fecha de inicio: 31 de julio de 2019 | Fecha de fin: finalización del proyecto.

Objeto: Plan de investigación: nCounter for the analysis of liquid biopsies in non-small cell lung cancer (NSCLC) patients- A proof-of-concept low RNA input lung fusion study.

**31. ADENDA VI AL CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE NESTLE Y LA FUNDACIÓN INSTITUTO SANITARIO DE INVESTIGACIÓN DE LA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO "TRATAMIENTO MÉDICO DIETÉTICO", DE FECHA 5 DE JULIO DE 2016.**

IP: Clotilde Vázquez Martínez.

Fecha de inicio: 1 de enero de 2019 | Fecha de fin: 31 de diciembre de 2019

Objeto: Ejecución del proyecto "Tratamiento médico dietético.

Importe: 15.000 euros.

**32. ENMIENDA AL CONVENIO DE COLABORACION ENTRE PNEUMRX LIMITED Y LA FUNDACION INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA DE LA FUNDACION JIMENEZ DIAZ PARA EL**

**DESARROLLO DEL PROYECTO "ESTUDIO PILOTO PARA EVALUAR LA CAPACIDAD DE EJERCICIO TRAS LA IMPLANTACION DE COILS EN PACIENTES CON ENFISEMA GRAVE, DE FECHA 17 DE JULIO DE 2017.**

IP: Javier Flandes Aldeyturriaga e Iker Fernández-Navamuel.

Fecha de inicio:14 de mayo de 2019 | Fecha de fin: 31 de diciembre 2020.

Objeto: Desarrollo del proyecto "Estudio piloto para evaluar la capacidad de ejercicio tras la implantación de Coils en pacientes con enfisema grave".

**33. CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE LA FUNDACION INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ Y ROCHE FARMA SA, PARA LA DETERMINACION DE PDL1 EN CANCER DE MAMA METASTASICO TRIPLE NEGATIVO.**

IP: Federico Rojo Todo.

Fecha de inicio:23 de abril de 2019 | Fecha de fin: 31 de diciembre 2019.

Objeto: Proyecto "Biomarker Point". Realización de determinaciones de la expresión de PDL-1 en pacientes con cáncer de mama metastásico triple negativo.

Importe: Aportación en especie (suministro de kits).

**34. GENERAL RESEARCH GRANT AGREEMENT BETWEEN PFIZER INC AND THE FUNDACIÓN INSTITUTO SANITARIO DE INVESTIGACIÓN DE LA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ.**

IP: Raúl Córdoba Mascañano.

Fecha de inicio:23 de diciembre de 2019 | Fecha de fin: Fin de estudio.

Objeto: Desarrollo del estudio: Geriatric Oncology In Older Adults With Lymphoma: Towards A New Model of Individualized Therapy.

Importe: 272.359,20 euros.

**35. ADENDA AL CONVENIO DE COLABORACIÓN ESPECÍFICO FIRMADO CON FECHA 16 DE DICIEMBRE DE 2013 ENTRE LA FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA – FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ Y LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID PARA EL DESARROLLO DE PROYECTOS INTRAMURALES IIS-FJD-UAM.**

IP: José Fernández Piqueras.

Fecha de inicio: 24 de marzo de 2019| Fecha de fin:31 de diciembre de 2019.

Objeto: Integración de estrategias genómicas en un mapa de alteraciones genéticas y epigenéticas que gobiernan el desarrollo de linfomas linfoblásticos T

Importe: 30.000 euros.

**36. ADENDA AL CONVENIO DE COLABORACIÓN FIRMADO EL 1 DE NOVIEMBRE DE 2018 ENTRE LA FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA - FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ y LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID PARA REGULAR EL FUNCIONAMIENTO ENTRE AMBAS INSTITUCIONES EN EL PROYECTO COORDINADO CONCEDIDO POR LA FUNDACIÓN CIENTÍFICA**

IP: Miguel Ángel Piris Pinilla y José Fernández Piqueras.

Fecha de inicio: 7 de febrero de 2019 | Fecha de fin: finalización del proyecto.

Objeto: Realización del proyecto "Agressive T Cell Lymphomas, integrated clinical and genomic analysis for a precisión medicine" financiado por la Fundación AECC. Modificación calendario de pagos.

Importe: 150.000 euros

**37. CONVENIO ENTRE LA UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID, EL CENTRO DE INVESTIGACIONES ENERGÉTICAS, MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLÓGICAS, O.A., M.P., Y LA FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIO DE LA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ, PARA LAS ACTIVIDADES DE LA CÁTEDRA DE INVESTIGACIÓN FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ DE MEDICINA REGENERATIVA Y BIOINGENIERÍA DE TEJIDOS.**

IP: Marcela del Río Nechaevsky.

Fecha de inicio: 1 de octubre de 2019 | Fecha de fin: 31 de diciembre de 2019.

Objeto: Regular las actividades en medicina regenerativa y bioingeniería de tejidos, dentro de un marco de colaboración estable entre la FIIS-FJD, la UC3M y el CIEMAT denominado "Cátedra de Investigación Fundación Jiménez Díaz de Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos".

Importe: 110.000 euros.

**38. CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE LA UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID Y LA FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIO DE LA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ PARA LA REALIZACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN "BIOINGENIERÍA, TERAPIA CELULAR Y TERAPIA DE EDICIÓN GENÓMICA PARA APLICACIÓN EN ENFERMEDADES CUTÁNEAS".**

IP: Marcela del Río Nechaevsky.

Fecha de inicio: 06 de septiembre de 2019 | Fecha de fin: 31 de diciembre de 2019.

Objeto: Regular la colaboración entre la UC3M y la FIIS-FJD para la realización del Proyecto de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica titulado: "Bioingeniería, terapia celular y terapia de edición genómica para aplicación en enfermedades cutáneas".

Importe: 110.000 euros.

**39. CONVENIO ENTRE LA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID Y FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA — FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ.**

IP: Gloria Álvarez Llamas.

Fecha de inicio: 1 de julio de 2019 | Fecha de fin: 31 de diciembre de 2020.

Objeto: Regular la relación entre la FIIS-FJD y la UCM para la ejecución del proyecto: PT17/0019/0012:

Plataforma de Proteómica, Genotipado y Líneas celulares.

Importe: 12.000 euros.

**40. CONVENIO ENTRE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID (BENEFICIARIO PRINCIPAL) Y LA FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA — FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ, EL INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA AGRARIA Y ALIMENTARIA, O.A., M.P. Y LA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID (BENEFICIARIOS ASOCIADOS), PARA LA DISTRIBUCIÓN PRESUPUESTARIA DE LOS FONDOS CONCEDIDOS PARA LA REALIZACIÓN DEL PROGRAMA DE ACTIVIDADES DE I+D TITULADO "TERANÓSTICA DE LAS VNPS PARA LAS ALERGIAS ALIMENTARIAS", CONVOCATORIA DE AYUDAS PARA LA REALIZACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDADES DE I + D ENTRE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE LA COMUNIDAD DE MADRID EN TECNOLOGÍAS 2018.**

IP: Javier Cuesta Arranz.

Fecha de inicio: 1 de enero de 2019| Fecha de fin:31 de diciembre de 2023.

Objeto: Ejecución del Programa de actividades de I+D entre grupos de investigación en Tecnologías 2018, con referencia P2018/BAA-4574 (FOODAL-CM), que lleva por título "Teranóstica de las VNPS para las alergias alimentarias".

Importe: 83.064,21 euros (dos anualidades de cuatro)

**41. PROTOCOLO GENERAL DE ACTUACIÓN ENTRE LA UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS Y LA FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA — FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ.**

IP: Ángel Gil de Miguel.

Fecha de inicio: 21 de junio de 2019| Fecha de fin: 20 de junio 2023.

Objeto: Establecimiento de un espacio de colaboración entre la URJC y la FIIS-FJD en actividades conjuntas de investigación científica y desarrollo tecnológico con el grupo de investigación de Medicina Preventiva, Salud Pública y Atención Primaria.

**42. CONVENIO DE COLABORACION EN ACTIVIDADES DE INTERÉS GENERAL FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ Y VIFOR PHARMA ESPAÑA, S.L.**

IP: Pilar Llamas Sillero.

Fecha de inicio: 15 de noviembre de 2019 | Fecha de fin: 31 de diciembre de 2020.

Objeto: Desarrollo del proyecto: "Fomentando las Prácticas clínicas de Valor en la Gestión clínica y la Calidad de procesos asistenciales en el Servido de Hematología y Hemoterapia del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz".

Importe: 11.600 euros.