



20 MEMORIA 22 DE ACTIVIDADES

www.scienhub.org

Índice

- 03** Presentación
- 07** ScienHub Research Support CRO
- 10** ScienHub Research Support CTU
- 13** ScienHub Education

Presentación



IDENTIDAD

En un entorno en constante transformación, donde la investigación desempeña un papel crucial, emerge ScienHub, un “hub” especializado en el ámbito médico-científico, que pretende ser el punto de encuentro la comunidad científica pueda encontrar el acompañamiento necesario para llevar a cabo sus investigaciones y proyectos.

ScienHub se dedica a facilitar al equipo investigador y a los profesionales sanitarios alcanzar la excelencia científica en su área de especialización.

Hace más de 20 años, la Fundación FLS comprendió la importancia de contar con unidades especializadas para satisfacer las necesidades de investigación y divulgación de sus científicos.

Fue así como surgió la propia unidad de implementación de ensayos clínicos y la CRO, que aseguraban el buen diseño, desempeño y resultado de los estudios clínicos de la propia entidad y, por otro lado, FLS-Science que se encargaba de la difusión del conocimiento generado. Tras varios años de actividad, estas unidades empezaron a trabajar también con

equipos externos, ampliando así las áreas terapéuticas y, abarcando hoy, áreas como urología, dermatología, nefrología, cardiología, digestología, reumatología, además de las propias de la Fundación como son las enfermedades infecciosas (entre ellas el VIH, COVID-19, enfermedades de salud internacional, parasitología, Infecciones de Transmisión Sexual, entre otras).

De esta forma, la propia experiencia en atención médica, práctica clínica e investigación nos ha proporcionado una estructura consolidada que ha permitido la creación de ScienHub para acompañar a la comunidad científica, tanto en la divulgación del conocimiento científico, como en sus proyectos de investigación.

UNIDADES

De FLS-Research Support, surge **ScienHub Research Support**, formada por la CRO (pronunciar sus siglas por separado) - Contract Research Organization y la CTU (pronunciar sus siglas por separado) – Clinical Trials Unit. Unidades que proporcionan un asesoramiento y acompañamiento en todo el proceso del estudio clínico, desde el diseño hasta la ejecución, garantizando el cumplimiento de todas las normas éticas y regulatorias y asegurando la calidad y validez de la investigación.



De FLS-Science, surge **ScienHub Education**, unidad dedicada a la difusión y traslado de conocimientos en el ámbito médico y científico.

Esta unidad organiza actividades formativas acreditadas que promueven un ambiente de aprendizaje continuo y que se enfoca en garantizar un alto nivel de calidad, buscando contribuir al avance de la ciencia y la medicina.

EQUIPO

ScienHub cuenta con un equipo diverso y especializado, compuesto por más de 40 profesionales de distintas disciplinas.

Estos expertos comprenden las necesidades y circunstancias reales de los proyectos, y están plenamente comprometidos con la excelencia científica, la ética en la investigación y el trabajo colaborativo.

MISIÓN

La misión de ScienHub se basa en promover el avance de la ciencia y la medicina, a través de soluciones personalizadas que acompañen a investigadores, instituciones y empresas del ámbito científico en todas las etapas de investigación y docencia.

De esta forma, el equipo investigador puede centrarse en su área de especialización de manera efectiva.

Creemos en el poder de las buenas ideas y en el impacto que pueden tener para el avance de la ciencia.

Puedes encontrar más información en **www.scienhub.org**

ScienHub Research Support

CRO

La Contract Research Organization se encarga de gestionar los estudios clínicos que realizamos en la Fundación Lucha contra las Infecciones. Además, la experiencia del equipo ha permitido ofrecer nuestros servicios para estudios promovidos por promotores externos y otros servicios del hospital, alcanzando otras áreas terapéuticas como, por ejemplo, cardiología y hemodinámica, neurología, psiquiatría y urología, entre otras. Desde la CRO se controla la evolución de un ensayo desde su ideación hasta la presentación de los resultados, garantizando que se lleve a cabo siguiendo las Buenas Prácticas Clínicas y la legislación vigente.

47
TOTAL ESTUDIOS
GESTIONADOS 2022

17
Nuevos estudios
gestionados por
la CRO

7 Promovidos por
la Fundación
10 Promovidos por
otras entidades



Durante el 2022 se han gestionado:

- 12 solicitudes iniciales al Comité Ético de Investigación Clínica (CEI) para proyectos nuevos.
- 4 de estas solicitudes iniciales se han realizado en paralelo a la Agencia Española del Medicamento y Productos Sanitarios (AEMPS) al tratarse de ensayos clínicos con fármacos.
- 17 modificaciones relevantes de proyectos activos al CEI y 9 enmiendas a la AEMPS.

A la vez, la CRO ha empezado a trabajar por un proyecto promovido por la empresa farmacéutica Hipra, y que ha sido subvencionado por el programa de la Unión Europea Horizon 2020.

ÁREAS TERAPÉUTICAS DE LOS PROYECTOS ACTIVOS DURANTE EL 2022:





CTU

La unidad de ensayos clínicos (Clinical Trials Unit) de la Fundación Lucha contra las Infecciones tiene como objetivo ofrecer apoyo en la realización de ensayos clínicos con fármacos o con terapias avanzadas promovidos por investigadores de la misma Fundación o por externos. Se tienen en cuenta aspectos éticos, metodológicos y logísticos. Los ensayos clínicos y los estudios observacionales llevados a cabo con el apoyo de la CTU son un elemento básico para la investigación en la Fundación.

68

NÚMERO DE ESTUDIOS
ACTIVOS DEL 2022

4,7/5

SATISFACCIÓN DE
LOS PROMOTORES
EXTERNOS

14

Promovidos
por la Fundación

46

Promovidos
por entidades
externas

13.176

Visitas de pacientes
de ensayos clínicos

1.659

Muestras
biológicas
procesadas

Los tipos de estudios clínicos que se han gestionado desde la CTU durante este año 2022 principalmente son de fase 3 y 4, a pesar de que también se han gestionado dos ensayos de fase 1.

En la Fundación llevamos a cabo ensayos clínicos de las 4 fases:

- **Fase 1:** Comprobamos la seguridad de un fármaco.
- **Fase 2:** Analizamos el funcionamiento del medicamento.
- **Fase 3:** Verificamos aspectos de seguridad y eficacia del fármaco.
- **Fase 4:** Examinamos los efectos a largo plazo una vez el fármaco ha sido comercializado.

Durante el 2022 la CTU llevó a cabo cuatro formaciones destinadas mayoritariamente a equipos de enfermería de otros centros hospitalarios sobre el tratamiento muscular cabotegravir/rilpivirina.

ÁREAS TERAPÉUTICAS DE LOS PROYECTOS ACTIVOS DURANTE EL 2022:

VIH Y
ENFERMEDADES
INFECCIOSASCOVID Y
COVID PERSISTENTEVACUNAS Y
INMUNOLOGÍA
TERAPÉUTICA

UROLOGÍA



DERMATOLOGÍA



NEFROLOGÍA

«Un servicio muy bueno, con un contacto muy estrecho entre el patrocinador y la CRO, pero también con una gestión independiente en la actuación de las tareas encomendadas.».

HIPRA SCIENTIFIC

«La colaboración con la Fundación ha estado fantástica durante los tres últimos años, el equipo es muy profesional, adaptable y flexible. ¡Es genial trabajar con todos ellos!».

NATIONAL UNIVERSITY OF IRELAND GALWAY

ScienHub Education



**Es la plataforma de la Fundación Lucha
contra las Infecciones dedicada a la
organización de actividades formativas
en el ámbito de la salud.**

51

NÚMERO DE ACTIVIDADES
TOTAL DE 2022

4

Webinars

4

Recursos
online

2.484

Número de asistentes
totales

45

Países
asistentes

278

Ponentes
totales

ACTIVIDADES PROPIAS Y EXTERNAS:

ACTIVIDADES NACIONALES E INTERNACIONALES:

25

Actividades
propias

4

Actividades
externas

7

Workshops
internacionales

10

Workshops
nacionales propios



EVENTO DESTACADO DEL 2022

La jornada Condición post-COVID-19: Un largo camino hacia la recuperación se llevó a cabo el 21 de abril de 2022 en formato híbrido desde el Recinto Modernista de Sant Pau de Barcelona.

Esta fue la primera edición de una reunión que pretendía brindar una visión completa y actualizada de los últimos avances en patogénesis y tratamiento de condición post-COVID-19 con el objetivo de contribuir a una mejora de la atención ambulatoria y hospitalaria de los pacientes que la sufren en España.

El programa científico, único y pionero a escala nacional, ha sido coordinado por la Dra. Lourdes Mateu, médica e investigadora de la Fundación Lucha contra las Infecciones y del Hospital Universitario Germans Trias i Pujol, Badalona, y la Dra. Marta Massanella, investigadora de IrsiCaixa.

- Formato híbrido presencial más retransmisión por streaming
- Participación de ponentes de referencia internacional
- Alta repercusión mediática
- Acreditado por el Consejo Catalán de Formación
- Continuada de las Profesiones Sanitarias – Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud
- 117 participantes, el 80% de los cuales provenientes de Hospitales o Centros de Atención Primaria



MEMORIA DE 20 ACTIVIDADES 22

www.scienhub.org