

(14 de diciembre 2021)

Nos complace invitarles a la sesión del Área de **TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN SANITARIA** del Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz, que se celebrará el día 14 de diciembre del 2021 mediante la plataforma Microsoft Teams.

PROGRAMA Y PRESENTACIONES:

12:00 – 12:05: Presentación de la jornada por Dirección Científica

12:05 – 12:10: Presentación del Área y moderación
Damián García Olmo

12:10 – 12:30:
Título: "Investigación y traslación en terapia génica para el tratamiento de enfermedades monogénicas y patologías inflamatorias".
Ponente: Juan Antonio Buerba Romero.
Grupo: Terapias Avanzadas (CIEMAT).

12:30 – 12:50:
Título: "El eje cruce de caminos".
Ponente: Nicolás Alejandro Alba.
Grupo: Innovación en Oftalmología.

12:50 – 13:10:
Título: "Terapias, Marcadores y Monitorización en el Síndrome de Distress Respiratorio Agudo"
Ponente: Arnaldo de Jesús Santos Oviedo.
Grupo: Innovación Médica y Quirúrgica.

13:10 – 13:30:
Título: "Nuevas terapias biológicas en patologías ORL"
Ponente: Jessica Mire Santillán Coello.
Grupo: Investigación en Nuevas Terapias.

13:30 – 13:50:
Título: "Tratando primero el estroma: un abordaje terapéutico nuevo en un modelo experimental de carcinomatosis peritoneal"
Ponente: Mariano García Arranz.
Grupo: Investigación en Nuevas Terapias.

13:50 – 14:00: DISCUSIÓN Y COMENTARIOS GENERALES.



Coordinador del Área: Prof. Damián García Olmo

II REUNIÓN ANUAL DE ÁREAS Y GRUPOS DEL IIS-FJD
Diciembre del 2021

ÁREA: TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN SANITARIA

Definición del área y objetivos prioritarios

Área estratégica transversal compuesta por dos grupos consolidados, uno emergente y cuatro asociados, creada fundamentalmente en torno a la aplicación de las nuevas tecnologías sanitarias de diagnóstico y aplicación de tratamientos innovadores.

Coordinador del Área: Prof. Damián García Olmo

Responsables de grupos:

- Carlos Cenjor Español -> Investigación Nuevas Terapias-Otorrinolaringología
- Ignacio Jiménez-Alfaro Morote -> Innovación en Oftalmología
- Eduardo Lage Negro -> Innovación en Ingeniería Médica

Grupos de Investigación pertenecientes al área de Tecnología e Innovación S

Grupo de Innovación en Oftalmología



Responsables: Ignacio Jiménez-Alfaro Morote

Investigación: Básica y Clínica

Desarrollo e Innovación en Ingeniería Médica

Responsable: Eduardo Lage Negro

Investigación: Básica

Grupo de Investigación en Nuevas Terapias



Responsables: Carlos Cenjor Español

Damián García Olmo



IP: Mariano García Arranz

José Perea García

Investigación: Básica y Clínica

Grupos Asociados

Grupo de Innovación Médica y quirúrgica

Responsables: Luis Enrique Muñoz Alameda



César Pérez Calvo

Dolores Martínez Pérez

Carmen Cárcamo Hermoso

Juan Carlos Porres Cubero

Margarita Varela Morales

Investigación: Básica y Clínica

Grupo de Medicina Preventiva-Salud Pública y Atención Primaria

Responsables: Ángel Gil de Miguel

Investigación: Epidemiológica

Grupo de Terapias Avanzadas (CIEMAT)



Responsable: Juan Bueren (CIEMAT)

IPS: Marina Inmaculada Garín Ferreira

José Carlos Segovia Sanz

Rosa Mª Yáñez González

Paula Río Galdó

Investigación: Básica y Clínica

Grupo de Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)

Responsable: Marcela del Río

Investigación: Básica y Clínica

ÁREA: TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN SANITARIA

ÍNDICES CIENTÍFICOS

Ensayos Clínicos

Innovación en Oftalmología: 4

Investigación Nuevas Terapias: 17

Innovación Médica y Quirúrgica: 10

Med. Preventiva y salud pública: 1

Terapias Avanzadas: 1

Med. Regenerativa y Bioingeniería: 1

Actividad científica del Área de Tecnología e Innovación Sanitaria

2020	Innovación en Oftalmología	Desarrollo e Innovación en Ingeniería Médica	Investigación en Nuevas Terapias	Innovación Médica y Quirúrgica	Medicina Preventiva-Salud Pública y Atención Primaria	Terapias Avanzadas	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos	TOTAL
PUBLICACIONES	32	1	69	26	58	15	12	213
PROYECTOS	6	0	30	5	0	9	2	52
ENSAYOS CLÍNICOS	2	0	17	14	1	0	0	34

Proyectos de investigación

Innovación en Oftalmología: 6

Investigación Nuevas Terapias: 1 (UE) + 22 + 7 (Ent. Privadas)

Innovación Médica y Quirúrgica: 3 + 2 (Ent. Privadas)

Terapias Avanzadas: 7 + 2 (Ent. Privadas)

Med. Regenerativa y Bioingeniería: 3

Publicaciones del Área de Tecnología e Innovación Sanitaria

2020	Nº total de publicaciones	Nº de publicaciones con FI	FI acumulado	FI medio anual	Nº revistas en Q1	% revistas en Q1
Innovación en Oftalmología	32	25	134,140	5,37	7	28,00%
Desarrollo e Innovación en Ingeniería Médica	1	1	2,740	2,74	0	0,00%
Investigación en Nuevas Terapias	69	65	272,405	4,19	30	46,15%
Innovación Médica y Quirúrgica	26	22	100,175	4,55	10	45,45%
Medicina Preventiva-Salud Pública y Atención Primaria	58	51	339,389	6,65	22	43,14%
Terapias Avanzadas	15	14	84,668	6,05	12	85,71%
Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos	12	10	35,522	3,55	3	30,00%
ÁREA DE TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN SANITARIA	213	188	969,039	5,15	84	44,68%

II REUNIÓN ANUAL DE ÁREAS Y GRUPOS DEL IIS-FJD
Diciembre del 2021

UAM Universidad Autónoma de Madrid

Hospital Universitario
Fundación Jiménez Díaz
Grupo Quirónsalud

IIS FJD
INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ

ÁREA: TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN SANITARIA

PRESENTACIÓN DE PONENTES

Dr. Juan Bueren Roncero (grupo Terapias avanzadas):

Título ponencia: *“Investigación y traslación en terapia génica para el tratamiento de enfermedades monogénicas y patologías inflamatorias”*

Dr. Nicolás Alejandro Alba (grupo Innovación en oftalmología):

Título ponencia: *“El ojo: un cruce de caminos”*

Dr. Arnoldo Santos Oviedo (grupo Innovación en medica y quirúrgica):

Título ponencia: *“Terapias, Marcadores y Monitorización en el Síndrome de Distress Respiratorio Agudo”*

Dra. Jessica Santillán (grupo innovación en otorrinolaringología):

Título ponencia: *“Nuevas terapias biológicas en patologías ORL”*

Dr. Mariano García Arranz (grupo investigación en nuevas terapias):

Título ponencia: *“Tratando primero el estroma: un abordaje terapéutico nuevo en un modelo experimental de carcinomatosis peritoneal”*



III REUNIÓN ANUAL DEL ÁREA DE
TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN SANITARIA
DEL IIS-FJD

(14 de diciembre 2021)

Nos complace invitarles a la sesión del Área de **TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN SANITARIA** del Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz, que se celebrará el día 14 de diciembre del 2021 mediante la plataforma Microsoft Teams.

PROGRAMA Y PRESENTACIONES:

12:00 – 12:05: Presentación de la jornada por Dirección Científica

12:05 – 12:10: Presentación del Área y moderación
Damián García Olmo

12:10 – 12:30:
Título: *“Investigación y traslación en terapia génica para el tratamiento de enfermedades monogénicas y patologías inflamatorias”.*
Ponente: Juan Antonio Bueren Roncero.
Grupo: Terapias Avanzadas (CIEMAT).

12:30 – 12:50:
Título: *“El ojo: cruce de caminos”.*
Ponente: Nicolás Alejandro Alba.
Grupo: Innovación en Oftalmología.

12:50 – 13:10:
Título: *“Terapias, Marcadores y Monitorización en el Síndrome de Distress Respiratorio Agudo”.*
Ponente: Arnoldo de Jesús Santos Oviedo.
Grupo: Innovación Médica y Quirúrgica.

13:10 – 13:30:
Título: *“Nuevas terapias biológicas en patologías ORL”.*
Ponente: Jessica Mire Santillán Coello.
Grupo: Investigación en Nuevas Terapias.

13:30 – 13:50:
Título: *“Tratando primero el estroma: un abordaje terapéutico nuevo en un modelo experimental de carcinomatosis peritoneal”.*
Ponente: Mariano García Arranz.
Grupo: Investigación en Nuevas Terapias.

13:50 – 14:00: DISCUSIÓN Y COMENTARIOS GENERALES.

Av. Reyes Católicos, 2 Madrid 28002 NIF: G 88874549 www.iis-fjd.es

I REUNIÓN ANUAL DE ÁREAS Y GRUPOS DEL IIS-FJD
Diciembre del 2021