



Uro-Investigación

Servicio de Urología



I REUNIÓN ANUAL DE ÁREAS Y GRUPOS DEL IIS-FJD
26 de Marzo del 2019

UAM Universidad Autónoma
de Madrid

Hospital Universitario
Fundación Jiménez Díaz
Grupo Quirónsalud

**iis
FJD**
INSTITUTO DE
INVESTIGACIÓN
SANITARIA
FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ

ÁREA: ENFERMEDADES RENALES, METABÓLICAS Y CARDIOVASCULARES
↳ GRUPO: **UROLOGÍA**

COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsables: Dra. Ana María Autrán Gómez MD, PhD
Dra. María Garranzo García-Ibarrola PhD
Dra. Carmen González Enguita (Profesor Asociado de la UAM)

OBJETIVOS

- 1) Impulsar la Investigación clínica en las diferentes áreas de la Urología
- 2) Desarrollo de líneas de Investigación dirigidas al diagnóstico y tratamiento de las patologías urológicas oncológicas y no oncológicas
- 3) Incrementar la participación en estudios multicéntricos a nivel nacional e internacional, en las diferentes áreas
- 4) Difusión de la investigación por medio de comunicaciones y publicaciones

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Uro Oncología

Ca. Próstata
Ca. Renal
Ca. Testículo
Ca. Urotelio



Urología Funcional
ITU/HPB



Andrología

Unidad Litiasis



ÁREA: ENFERMEDADES RENALES, METABÓLICAS Y CARDIOVASCULARES

↳ GRUPO: **UROLOGÍA**



Uro-Oncología

CNIO- PIC144-18 Identificación de las bases genéticas de susceptibilidad al cáncer testicular familiar mediante secuenciación del exoma: Aplicación clínica.

CNIO- Identificación de las bases genéticas de susceptibilidad al cáncer testicular bilateral.

Andrología

- Estudio piloto sobre la presencia de polimorfismos en los genes que codifican a las proteínas NOS 1 y NOS 3 como marcadores de riesgo de disfunciónn eréctil en pacientes sometidos a prostatectomía radical.

Urología Funcional ITU/HPB

- Expresión y Categorización del Microbioma Urinario y Vaginal

ÁREA: ENFERMEDADES RENALES, METABÓLICAS Y CARDIOVASCULARES

↳ GRUPO: UROLOGÍA

Uro-Oncología

Cáncer Próstata:
ARAMIS/BAYER

Cáncer de Vejiga:
ENCORE 01/FIU
EMDA-MMC/Presurgery

Uro-Litiasis

Hiperoxaluria entérica:
•ALLN1777-301

Litiasis
•LEOC-Pautas analgésicas

Urología Funcional ITU/HBP

Cistitis Intersticial/Síndrome de Vejiga Dolorosa:
•SERENITY

Infecciones del tracto Urinario Recurrentes:
•INMUNOVAC
•RITUMAN
•AB-CYSCARE 2017

Incontinencia Urinaria:
•EASY

Vejiga Hiperactiva/HBP
•URO-901-3005 (VIBEGRON/UROVANT)



ÁREA: ENFERMEDADES RENALES, METABÓLICAS Y CARDIOVASCULARES

↳ GRUPO: UROLOGÍA

Uro-Oncología

AEU (AEU-PIEM/2014/0002)- Registro Nacional de Cá. Pene.

AEU (AEU/PIEM/2016/0005)-Estudio de incidencia de tumores transicionales de tracto urinario superior (EITT-TUS).

AEU (AEU-PIEM/2014/0001)- Vigilancia activa de Cáncer de Próstata.

AEU/APU (RICT-2017)- Estudio epidemiológico de estimación de incidencia del cáncer de testículo en España.

LARCG: Registro Latinoamericano de Ca. Renal

Andrología

GUA- Registro Nacional de la Enfermedad de la Peyronie

Urología Funcional ITU/HBP

HPB
•UROLIFT

Incontinencia Urinaria Masculina
•ATOMS



I REUNIÓN ANUAL DE ÁREAS Y GRUPOS DEL IIS-FJD
26 de Marzo del 2019

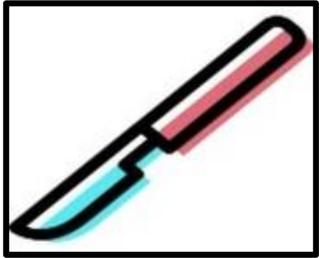
UAM Universidad Autónoma de Madrid

Hospital Universitario
Fundación Jiménez Díaz
Grupo Quironsalud

IIS FJD
INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA
FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ

ÁREA: ENFERMEDADES RENALES, METABÓLICAS Y CARDIOVASCULARES

↳ GRUPO: UROLOGÍA



RIÑÓN

- **DPTO. NEFROLOGIA FJD-ENBIBA:** EUROPEAN NEPHRECTOMY BIO-BANK
- **DPTO ONCOLOGIA FJD-START** (BIOBANCO Tumores Xenoinjertos)
- **CIB/Alianza VHL (VHL-HOPE-2017-1)**

TRANSPLATE

- **Biopsia Líquida en Diálisis Peritoneal:** Correlación Biopsia / Efluente Peritoneal PII8/00882

GLANDULAS SUPRARENALES

- **UAM- Project: n° 329966 (NRHACC)** Receptores nicotínicos para la acetilcolina en células cromafines humanas de la glándula adrenal.

VEJIGA:

- **URORIST-** Clinical validation of a urine test for non-invasive diagnosis of bladder cancer.

↳ **ÁREA: ENFERMEDADES RENALES, METABÓLICAS Y CARDIOVASCULARES**
GRUPO: UROLOGIA



I REUNIÓN ANUAL DE ÁREAS Y GRUPOS DEL IIS-FJD
26 de Marzo del 2019

ÁREA: ENFERMEDADES RENALES, METABÓLICAS Y CARDIOVASCULARES

↳ GRUPO: **UROLOGÍA**

RESULTADOS OBTENIDOS

Actividad Científica	No.
Investigación	
Proyecto Financiación Nacional	1
Proyecto Financiación Privada	16
Ensayo Clínico Nacional	9
Ensayo Clínico Internacional	6
Publicaciones	
Indexadas	15
No Indexadas	3
QI	2
Guías Clínicas	4
Dirección de Tesis	2
Actividades en Congresos	
Ponencias Nacionales	24
Ponencias Internacionales	7
Comunicaciones Internacionales	7
Comunicaciones Nacionales	29

I REUNIÓN ANUAL DE ÁREAS Y GRUPOS DEL IIS-FJD
26 de Marzo del 2019

UAM Universidad Autónoma
de Madrid

Hospital Universitario
Fundación Jiménez Díaz
Grupo Quironsalud

**IIS
FJD**
INSTITUTO DE
INVESTIGACIÓN
SANITARIA
FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ

PERSPECTIVAS FUTURAS

- 1) Impulsar la investigación clínica urológica dirigida a la Medicina Centrada en el Paciente
- 2) Desarrollo de líneas de investigación focalizadas al estudio de nuevos Biomarcadores y estudios de Imagen que permitan optimizar el diagnóstico y tratamiento de las patologías oncológicas.
- 3) Continuar con el desarrollo de proyectos multicéntricos para impulsar el posicionamiento del Grupo.
- 4) Desarrollo de estudios prospectivos para la evaluación de nuevas técnicas quirúrgicas dentro de las diferentes áreas.