



1 Colaboración entre el IIS-FJD y la Fundación Alicia Koplowitz

2 Jornadas de Gestión de la Propiedad Industrial e
Intelectual y Transferencia de Conocimiento Científico

3 Curso de formación en Protección Radiológica para Investigadores de la FJD

4 Curso de Formación en Experimentación Animal y Cirugía Experimental

5 Premio extraordinario de doctorado 2009 de la UAM

6 Nombramiento Asociación Española de Imagen Cardíaca
Premio Investigación Congreso de la ECTS



Colaboración entre el **IIS-FJD** y la Fundación **Alicia Koplowitz**

Acuerdo marco de Colaboración entre el **IIS-FJD** y la **Fundación Alicia Koplowitz**

La Fundación Alicia Koplowitz y el IIS-FJD han firmado un acuerdo marco de colaboración para la **formación de Psiquiatras en Investigación Clínica.**

El cumplimiento de dicho acuerdo supone para la Fundación Alicia Koplowitz la concesión de ayudas que permitan al IIS-FJD la contratación de Psiquiatras en calidad de Investigadores Clínicos en prácticas.

Los Especialistas en Psiquiatría contratados por el IIS-FJD habrán completado con anterioridad su formación en Psiquiatría mediante el Programa de Ayudas que la Fundación Alicia Koplowitz concede anualmente.

Dicho programa se desarrolla en centros hospitalarios y/o de investigación, nacionales o extranjeros, de reconocido prestigio.



Foto web Fundación Alicia Koplowitz



Jornadas de Gestión de la Propiedad Industrial e Intelectual y Transferencia de Conocimiento Científico

Colaboración abierta entre el **INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ (IIS-FJD)** y Clarke Modet & C^º.

El objetivo de las Jornadas es abordar los aspectos más relevantes relacionados con las distintas modalidades de protección que brinda la Propiedad Industrial e Intelectual, y su regulación en el proceso de transferencia de tecnología, con la finalidad de dotar a los asistentes de un conocimiento práctico de la materia, que les permita afrontar el proceso de protección y explotación de los resultados innovadores de la investigación, de un modo seguro.

La configuración de los derechos de propiedad industrial e intelectual como facilitadores de alianzas, fuentes de información estratégica y de atracción de fondos de inversión, motivan la necesidad de una adecuada gestión de los mismos por parte de las entidades de investigación.

Asimismo el reto de la transferencia de tecnología es una realidad a la que han de enfrentarse las organizaciones para garantizar su competitividad y crecimiento sostenible en el mercado, por ello es importante mejorar y reforzar el conocimiento de los instrumentos y de las metodologías que facilitan la transmisión, intercambio y generación de conocimiento innovador.

Conocer aspectos básicos relativos a ¿qué conocimiento es patentable?, ¿cuándo, como y por qué patentar?; la importancia de proteger el diseño, y de la marca en los productos, los derechos de autor en publicaciones científicas, la presencia en web, así como todo lo relacionado con la protección del conocimiento que se aporta a un desarrollo conjunto de I+D, la protección y explotación de los resultados, ¿Cómo valorarlos? ¿Qué escenarios son posibles? O ¿Cómo se abordar la negociación entidades públicas de investigación-empresa?, ¿Cuál es el régimen PII en acuerdos de fabricación, distribución..? Son algunos de los contenidos que serán impartidos, con una metodología didáctico-práctica que facilite su comprensión.

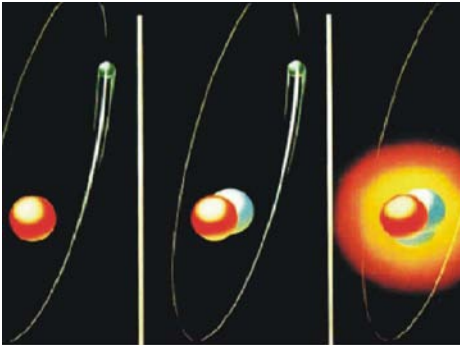
Dirigido a: *Facultativos, Investigadores y personal en formación IIS-FJD*

Horas de curso: *8 h*

Horario: *10:30-14:30; Días 28 y 29 de Septiembre de 2010*

Lugar: *Aula J. Perianes FJD*

Profesorado: *Perteneciente a la empresa Clarke, Modet & C^º.*



Curso de formación en Protección Radiológica para Investigadores de la FJD

TEMARIO:

- 1 Radiaciones Ionizantes:**
Origen.
Estructura atómica y nuclear.
Desintegración.
Interacción de la radiación con la materia.
- 2 Magnitudes y Unidades Radiológicas.**
- 3 Características Físicas de los Equipos de Rayos X y fuentes radiactivas utilizadas en medicina.**
- 4 Fundamentos de la detección de la Radiación:**
Detectores y Dosímetros.
- 5 Radiobiología y Radiosensibilidad.**
- 6 Protección Radiológica :**
Principios Generales.
Protección Operacional.
- 7 Legislación Nacional:**
Instalaciones Radiactivas.
Aspectos legales y administrativos específicos en instalaciones radiactivas de Investigación.
- 8 Isótopos de uso frecuente en Investigación.**

PRÁCTICAS:

- 1 Equipos de detección.**
Descripción, y aplicación práctica.
- 2 Contadores:**
Centelleo sólido. Descripción y aplicaciones.
- 3 Dosímetros.**
Descripción, tipos , utilidades, localización.
- 4 Dispositivos de protección.**
(Distancia, tiempo Blindaje), Materiales, ropas de protección adecuada.
(Descripción y aplicación práctica).
- 5 Residuos.**
Gestión adecuada, aplicación práctica.
- 6 Descontaminación.**
Aplicación práctica.

Dirigido a: *Facultativos, Investigadores y personal en formación IIS-FJD*

Horas de curso: *9 h*

Horario: *por determinar*

Lugar: *Aula Docente*

Profesorado: *IIS-FJD y externo*

Directora: *Dra. Cristina Núñez de Villavicencio*



Curso de Formación en Experimentación Animal y Cirugía Experimental

Dirigido a: Facultativos, Investigadores y personal en formación IIS-FJD

Horas de curso: 4 h

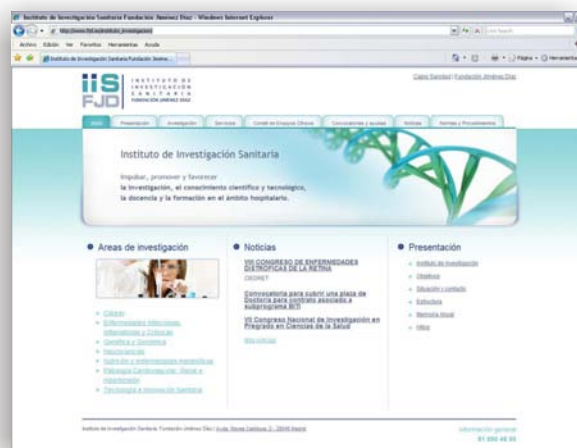
Horario: 9:30 a 14:00 ; Día 18 de Noviembre de 2010

Lugar: Aula Docente

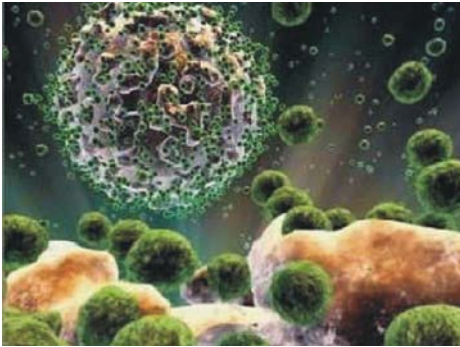
Director: Dr. Carlos Castilla

Profesorado: IIS-FJD y externo

Síguenos en nuestra web



www.iis-fjd.es



Premio extraordinario de Doctorado 2009 de la UAM

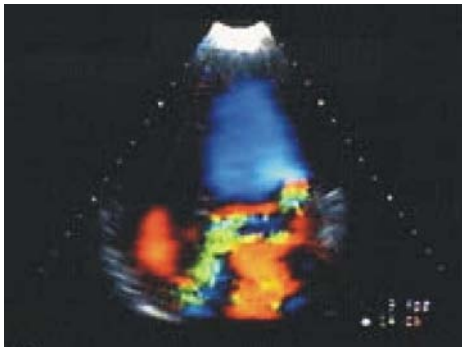
Para la tesis del investigador Pablo Rivas

La tesis titulada **"Reconstitución inmune y efectos sobre la densidad de masa ósea del tratamiento con zidovudina y lamivudina junto con abacavir o lopinavir/ritonavir en pacientes con sida"** presentada por Pablo Rivas González en 2009 en la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid y dirigida por los Dres. Miguel Górgolas y Rosa García, ha obtenido el premio extraordinario de doctorado 2009 de la UAM.

En este trabajo se presentan los resultados de dos tratamientos antirretrovirales en 77 pacientes VIH severamente inmunodeprimidos: 43 tratados con 3 análogos de nucleósidos AZT, 3TC y ABC y 34 pacientes con 2 análogos de nucleósidos y un inhibidor de proteasa: AZT, 3TC y LPV/r. A las 48 semanas se observa que el tratamiento que incluye el inhibidor de proteasa parece tener una mayor potencia virológica y una capacidad mayor de recuperación de linfocitos CD4 en pacientes con SIDA que el que no lo incluye el inhibidor, siendo similar la tasa de adherencia. Desde el punto de vista de desactivación inmune, medida por el marcador CD38, el tratamiento que incluye el inhibidor de proteasa mantiene mejor una desactivación inmune tanto en linfocitos CD4 como CD8, sin embargo ninguno de los dos tratamientos es capaz de disminuir la apoptosis linfocitaria medida por CD95, ni ejerce cambios en la población de linfocitos vírgenes o de memoria.

Desde el punto de vista de la osteopenia, tras el tratamiento antirretroviral existe un riesgo de desmineralización que puede ser más acusado en el grupo que recibe el inhibidor de proteasa.





Nombramiento Vicepresidencia **Asociación Española de Imagen Cardíaca**

La Dra. Ángeles Franco, Jefa de Servicio de Radiología de la **Fundación Jiménez Díaz** ha sido nombrada **vicepresidenta de la Asociación española de Imagen Cardíaca**.

La Asociación Española de Imagen Cardíaca es una asociación de especialistas en ecocardiografía y otras técnicas de imagen cardíaca que tiene el objetivo de facilitar el avance, desarrollo y divulgación del conocimiento en imagen cardiovascular.



Ana López Herradón, becaria pre-doctoral del Laboratorio de Metabolismo Mineral y Óseo dirigido por el Dr. P. Esbrit, ha sido galardonada con un **Premio a Jóvenes Investigadores** por la calidad del trabajo presentado en el 37º. Congreso de la European Calcified Tissue Society (ECTS), celebrado del 26 al 30 de junio de este año en Glasgow (Escocia).

invest iis

FJD
www.iis-fjd.es



la revista del INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ



Capiro Fundación Jiménez Díaz



INSTITUTO DE
INVESTIGACIÓN
SANITARIA
FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ

Revista del Instituto de Investigación Sanitaria Avda. Reyes Católicos, 2 - 28040 Madrid.

Coordinación y realización: Departamento de Marketing de Capiro-Sanidad;
Francisco Marín Clavero, Mari Cruz García Rueda (cruz.garcia@capiosanidad.es), Sara Santa-Cruz García-Nieto (sara.santacruz@capiosanidad.es),

Diseño y maquetación: Departamento de Marketing de Capiro-Sanidad.

Edición DIGITAL

Avenida de los Reyes Católicos, 2 - 28040 Madrid

www.iis-fjd.es