



Fundación
Hospital
Provincial
Castellón

**MEMORIA ACTIVIDAD
FUNDACIÓN HOSPITAL PROVINCIAL
ANUALIDAD 2016**

ACTIVIDAD REALIZADA ANUALIDAD 2016



ÍNDICE

ACTIVIDAD REALIZADA EN MATERIA DE INVESTIGACIÓN

1. III Convocatoria de Ayudas para el Fomento de la Formación e Investigación 2016

-Modalidad Ayudas para el desarrollo de Proyectos de Investigación.

-Modalidad Ayudas para Estancias Formativas en Centros de Investigación Nacionales o Internacionales.

-Modalidad Ayudas para presentación de resultados en Congresos Autonómicos, Nacionales o Internacionales.

-Modalidad Ayudas para la publicación de artículos científicos en revistas de reconocido prestigio y difusión en foros científicos.

2. Ensayos clínicos

3. Ayudas competitivas autonómicas y nacionales

ACTIVIDAD REALIZADA EN MATERIA DE FORMACIÓN

1. Cursos

2. Jornadas

ACTIVIDAD REALIZADA EN MATERIA DE PROMOCIÓN DE LA SALUD

1. Ferias de la Salud

2. Acción Solidaria *"Apadrina una Peluca Eva Martín-Romo"*

3. Charlas Divulgativas

ACTIVIDAD REALIZADA ANUALIDAD 2016



Fundación
Hospital
Provincial
Castellón

INVESTIGACIÓN

CONVOCATORIA AYUDAS FUNDACIÓN

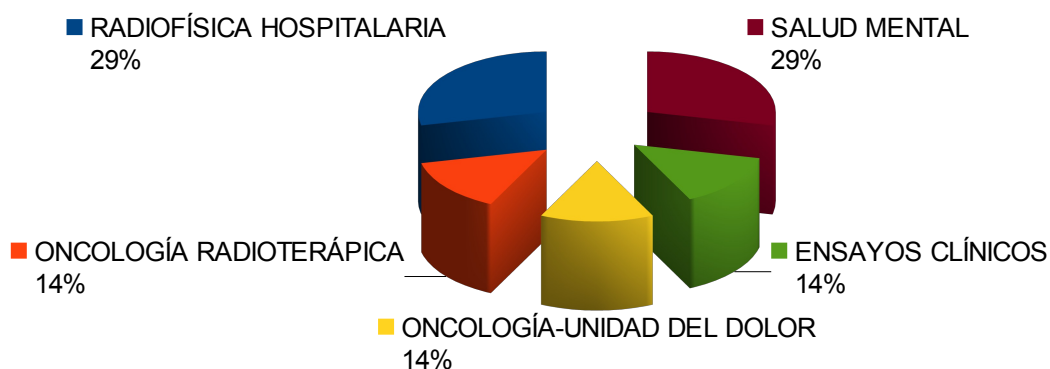
III Convocatoria de Ayudas para el Fomento de la Formación e Investigación 2016

La convocatoria regula la actividad desarrollada por la Fundación durante el año 2016.

Con una dotación económica de 65.000€, establece cuatro modalidades de actuación: proyectos de investigación, estancias formativas en centros de investigación nacionales o internacionales, presentación de resultados en congresos científicos y publicación de artículos científicos en revistas de reconocido prestigio.

En la modalidad **Ayudas para el desarrollo de Proyectos de Investigación**, se ha concedido ayuda a **7 proyectos de investigación**, con un importe total de 36.584€.

PROYECTOS INVESTIGACIÓN POR SERVICIOS MÉDICOS





Los proyectos de investigación becados son:

-ENTORNOS ESTRATÉGICOS DE DECISIÓN EN INHIBICIÓN PRE-PULSO COMO MARCADORES DE VULNERABILIDAD DE COMORBILIDAD PSIQUIÁTRICA EN UNA COHORTE DE CONSUMIDORES DE COCAÍNA.

I.P. Dr. Gonzalo Haro, facultativo especialista en Psiquiatría.

OBJETIVO: Estudio observacional y multicéntrico sobre una cohorte de pacientes con trastorno por consumo de cocaína.

La Esquizofrenia, paradigma de la psicosis, y el Trastorno Antisocial de Personalidad (TAP), de la psicopatía, son dos grupos de trastornos mentales con importantes repercusiones en la salud y el bienestar de la sociedad y se presentan con frecuencia en los pacientes con trastorno por consumo de cocaína (TUC) de forma comórbida (patología dual). El estudio pretende evaluar diferencias entre estos dos tipos de trastornos con técnicas de fenotipado novedosas, junto con la inhibición de respuesta de sobresalto o inhibición prepulso (IPP) como endofenotipo y los entornos estratégicos de decisión. Estas diferencias servirán para la elaboración de modelos que permitan evaluar los correlatos neurobiológicos subyacentes a ambos trastornos para poder determinar posteriormente la importancia de biomarcadores.

FINANCIACIÓN: Contratación de un psicólogo becario (bolsa de trabajo convocatoria FHPCS 2015/04). Importe concedido: 4.000€.

Compra de material fungible para el transporte de las muestras (dos neveras portátiles, termómetro, palomitas y guantes). Importe concedido: 134€.

ESTADO EJECUCIÓN: Se ha realizado un muestreo de 116 pacientes. El reclutamiento de pacientes candidatos al estudio se realiza en la Unidad de Conductas Adictivas, Unidad de Hospitalización Breve, Unidad de Desintoxicación Hospitalaria y consulta de Patología Dual Grave.

-DISEÑO Y PUESTA EN MARCHA DE UN PROTOCOLO PARA LA COMPENSACIÓN DE PAUSAS DURANTE LOS TRATAMIENTOS DE RADIOTERAPIA BASADO EN ASPECTOS RADIOBIOLÓGICOS.

I.P. D. Agustín Santos, Jefe Clínico Servicio de Radiofísica Hospitalaria.

OBJETIVO: Validar e implementar los módulos de optimización y evaluación biológica del sistema de planificación de tratamientos de radioterapia RayStation en la práctica clínica diaria. El Servicio de Radiofísica Hospitalaria y Oncología Radioterápica trabajan con este sistema de planificación y una mejor comprensión de dichos módulos permitirá valorar la posibilidad de implementarlos en la práctica clínica diaria y, de este modo, mejorar la calidad de los tratamientos administrados.



FINANCIACIÓN: Concedidos 8.000€ para la contratación durante 6 meses de un especialista en radiofísica hospitalaria (convocatoria FHPCS 03/2016).

ESTADO EJECUCIÓN: Establecidos los criterios básicos para la compensación de pausas en el Servicio de Oncología Radioterápica (SORT) del CHPCS.

Se ha llevado a cabo un estudio retrospectivo sobre la Incidencia de las pausas en ORT durante el año 2015 que ha permitido formalizar un protocolo de trabajo que comienza con la incorporación de los datos clínicos y demográficos de los pacientes en *Mosaiq* (Sistema de Gestión y Base de datos de ORT).

Se proponen dos situaciones de valoración de las interrupciones y su calendario. La primera de ellas es la valoración pre-inicio del tratamiento, en la cual el médico responsable tendrá una visión del calendario previsto, las posibles interrupciones y realizará una valoración previa al inicio para establecer las medidas a adoptar. Los posibles estados de valoración pre-tratamiento por parte del médico responsable serán: "PRE-Tto: NO valorado", "PRE-Tto: Valorado>Ok" y "PRE-Tto: Valorado>Pte"- . La segunda, valoración durante el tratamiento. En ésta, pueden acontecer interrupciones imprevistas, bien causadas por averías en los aceleradores, o por motivos asociados al paciente. En cualquiera de los casos, estas pausas deben ser tenidas en cuenta y deben ser anotadas en *Mosaiq*. Se establecen unos estados de valoración en-tratamiento: "EN-Tto: NO valorado", "EN-Tto: Valorado>Ok" y "EN-Tto: Valorado>Pte"-.

Las medidas que se proponen para compensar las interrupciones o las pausas se basan en mantener el tiempo total de tratamiento y la dosis por fracción. Quedan establecidas como: cambio de máquina, sesión doble, tratamiento en sábado y/o festivo. Se aconseja evitar en la medida de lo posible la solución de añadir sesiones al final del tratamiento para "contrarrestar" las pausas sufridas.

-ESTUDIO DE LAS VARIABLES RELACIONADAS CON EL SUICIDIO CONSUMADO EN LA PROVINCIA DE CASTELLÓN.

I.P. Dr. Rafael Mora Marín, facultativo especialista en Psiquiatría.

OBJETIVO: El objetivo del estudio es explorar las variables que se relacionan con las conductas suicidas, así como identificar grupos de riesgo que permitan implementar acciones de intervención, prevención y tratamiento de este grupo de personas en la población de Castellón.

FINANCIACIÓN: Concedida ayuda por importe de 6.250€ para la contratación de un licenciado en psicología durante 5 meses a media jornada (convocatoria FHPCS 04/2016)

ESTADO DE EJECUCIÓN: Se han revisado ya las historias clínicas de todas las personas con suicidio consumado en la provincia de Castellón entre los años 2009 y 2016. En total se han revisado 344 historias clínicas mediante las aplicaciones informáticas de Abucasis y Kewan. La información de las historias ha servido para completar los datos de aproximadamente 150 variables para cada individuo (p.ej., características demográficas, datos sobre uso de psicofármacos, antecedentes psicopatológicos, entre otras). Esta información se ha añadido ya a una base de datos del programa estadístico SPSS.

ACTIVIDAD REALIZADA ANUALIDAD 2016



Para finalizar, se ha realizado también una serie de análisis estadísticos sobre la base de datos. Actualmente se está trabajando en la redacción de diferentes informes para difusión de los resultados del estudio en congresos y revistas científicas.

- PROGRAMA DE ANÁLISIS DE RIESGOS EN ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA.

I.P. Dra. Marta Rodríguez Cordón, facultativa especialista en Oncología Radioterápica.

OBJETIVO: Implantar un programa de análisis de riesgos en todos los procedimientos y técnicas terapéuticas del Servicio de Oncología Radioterápica. En una primera fase, se pretende evaluar los riesgos en cada uno de los procedimientos, elaborar listas de verificación y protocolización, estando prevista una segunda fase para validar los protocolos desarrollados.

FINANCIACIÓN: Concedida ayuda por importe de 4.000€ (CAF-16-020). Beca BECSA 4000€.

ESTADO EJECUCIÓN: Para el desarrollo de este proyecto se ha publicado convocatoria pública (FHPCS 06/2016) para la contratación de un oncólogo radioterápico que desarrolle el proyecto.

-ESTABLECIMIENTO DEL PROTOCOLO DE CONTROL DE CALIDAD PARA LA IMPLEMENTACIÓN CLÍNICA DE LA VMAT.

I.P.: D. Juan David Quirós Higuera, facultativo especialista en Radiofísica Hospitalaria.

OBJETIVO: Puesta en marcha del programa de control de calidad que permita implementar la técnica de radioterapia VMAT en el Hospital Provincial.

FINANCIACIÓN: 4.000€ para la contratación de un especialista en radiofísica hospitalaria 3 meses (convocatoria FHPCS 05/2016).

ESTADO EJECUCIÓN: Se ha completado el marco teórico con la revisión bibliográfica, establecimiento de pruebas de referencia, establecimiento de pruebas de control de calidad periódicas, planificación de tratamientos de próstata y SBRT.

En cuanto al marco experimental se están realizando las pruebas experimentales que permitan establecer la técnica VMAT como segura en el Hospital Provincial. Además, se encuentra en fase de análisis los resultados de las pruebas para poder confeccionar las conclusiones del proyecto.



- UTILIDAD DE UNA APP PARA LA MONITORIZACIÓN DE LOS PACIENTES CON DOLOR ONCOLÓGICO IRRUPTIVO. ESTUDIO PILOTO EN EL CONSORCIO HOSPITALARIO PROVINCIAL DE CATELLÓN.

I.P. Dr. Francisco Villegas, facultativo Unidad del Dolor y Dr. Carlos Ferrer, Director Instituto Oncológico.

OBJETIVO: Este estudio pretende evaluar la utilidad de una aplicación móvil (APP) para la monitorización de los pacientes con dolor oncológico irruptivo. Se realiza de forma colaborativa entre el Servicio de Oncología Radioterápica, la Unidad del Dolor del Consorcio Hospitalario Provincial de Castellón y Labpsitec, Laboratorio de Psicología y Tecnología de la Universitat Jaume I de Castellón.

FINANCIACIÓN: 4.000€ (CAF-16-033) para el desarrollo de la APP.

ESTADO EJECUCIÓN: El proyecto ya cuenta con dictamen favorable del CEIC del Consorcio, durante el último trimestre de 2016 se trabajará en el diseño de la APP para el sistema Android.

-APOYO TÉCNICO A LA UNIDAD DE ENSAYOS CLÍNICOS.

I.P. Dr. Eduardo Martínez de Dueñas, Coordinador de Docencia e Investigación y Oncólogo Médico.

OBJETIVO: El incremento en el número de ensayos clínicos, la complejidad de los mismos y el aumento de un 25% de visitas de monitorización con respecto al año pasado requieren de la contratación de un diplomado en enfermería durante un corto período de tiempo.

FINANCIACIÓN: 6.200€ (CAF-16-048)

ESTADO EJECUCIÓN: Se publicará convocatoria para la contratación a tiempo parcial de un Diplomado en Enfermería durante 6 meses.



Respecto a la modalidad **Ayudas para Estancias Formativas en Centros de Investigación Nacionales o Internacionales** se ha financiado **3 estancias formativas** por importe total de 3.332€

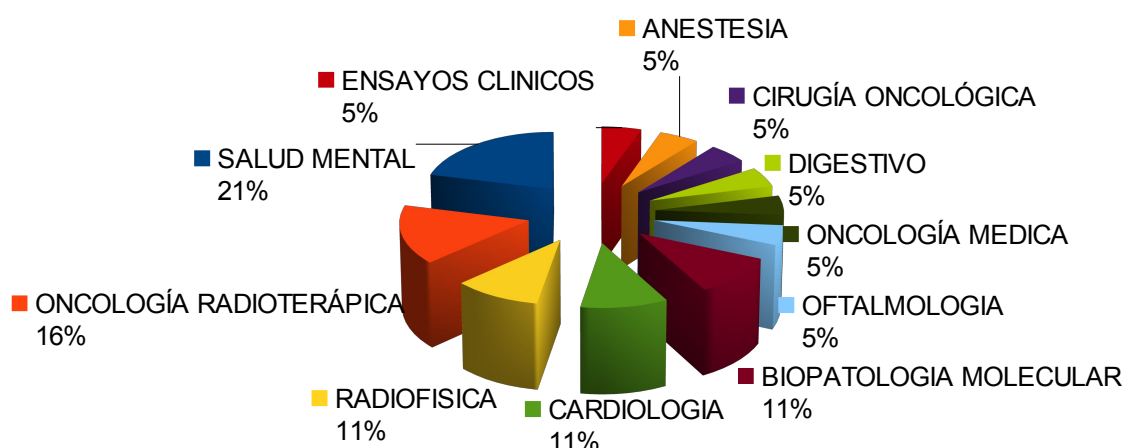
Se ha sufragado los gastos relativos a la estancia de la Dra. Marta Rodríguez, oncóloga radioterápica y D. Agustín Santos, radiofísico hospitalario, en el Hospital San Cecilio de Granada por importe total de 831€.

Durante la estancia, los facultativos se formaron para diseñar e implementar posteriormente en el Consorcio Hospitalario Provincial de Castellón un protocolo de compensación de pausas durante los tratamientos de radioterapia basado en aspectos radiobiológicos.

Además, se ha concedido ayuda por importe de 2.500€ para los gastos relativos a la bolsa de viaje de la Dra. Isabel Tena, Unidad Consejo Genético. La Dra. Tena va a realizar una estancia de investigación en el National Institute of Child Health and Human Development, Bethesda (EEUU).

En la modalidad **Ayudas para presentación de resultados en Congresos Autonómicos, Nacionales o Internacionales**, se ha apoyado un total de **11 exposiciones de comunicación oral y 8 impresiones de póster científico**.

PRESENTACIÓN RESULTADOS EN CONGRESOS POR SERVICIOS MÉDICOS





Para la presentación de las **comunicación oral**, se ha sufragado un gasto total por valor de 4.441€, correspondiente a:

-Comunicación oral, *Comparison of sevoflurane with propofol/remifentanyl sedation in ambulatory colonoscopy*

Congreso: Congreso Euroanestesia 2016.

Ponente: Dr. David Peral Sánchez, facultativo especialista anestesiología.

-Comunicación oral, *El ADN circulante como biomarcador no invasivo en enfermedades comunes y raras.*

Congreso: XI Reunión internacional investigación traslacional y medicina personalizada.

Ponente: D^a. Susana Ors y D^a. Celia Martí, Laboratorio Biopatología Molecular.

-Comunicación oral, *Nueva legislación sobre ensayos clínicos.*

Jornada: Legislación ensayos clínicos

Ponente: D^a Miriam Escrig, data manager, unidad de ensayos clínicos.

-Comunicación oral, *Los ojos de la alegría.*

Congreso: XII Congreso AEOCV

Ponente: D^a. Olga Martínez, DUE servicio oftalmología.

-Comunicaciones orales, *Intraoperative radiotherapy and vascular resection. Including intraoperative radiotherapy in the therapeutic scheme results in similar local control in high and low risk sarcoma.*

Congreso: 9th International ISIRT Conference

Ponente: Dr. Enrique Boldó, Jefe clínico cirugía oncológica.

-Comunicación oral, *In vivo dosimetry in iort treatments.*

Congreso: 9th International ISIRT Conference

Ponente: Dr. Juan López, facultativo especialista en radiofísica hospitalaria.

-Comunicación oral, *Intraoperative radiotherapy with electrons and surgery in primary rectal tumors. Intraoperative radiotherapy with electrons and surgery in pelvic recurrence.*

Congreso: 9th International ISIRT Conference

Ponente: Dr. Virginia Morillo, facultativa especialista oncología radioterápica.

-Comunicación oral, *Aproximación al cuidado de la enfermedad mental grave y duradera desde la óptica del cuidador del familiar.*

Congreso: Congreso iberoamericano de investigación cualitativa en salud

Ponente: D^a. María Juan, DUE servicio salud mental.

ACTIVIDAD REALIZADA ANUALIDAD 2016



-Comunicación oral, *El juicio de Paris: intervención grupal en trastornos de la alimentación basada en la mitología griega y arquetipos femeninos.*

Congreso: X Jornadas Internacionales Trastornos Conducta Alimentaria, Valencia.
Ponente: Dr. Ginés Llorca, Psicólogo clínico, servicio salud mental.

-Comunicación oral, *Valor del antígeno carbohidrato 125 como marcador de cardiotoxicidad en pacientes con neoplasia de mama.*

Congreso: 35 Congreso SESPM, Castellón
Ponente: Dr. Jorge Soler, facultativo especialista oncología médica.

Para **impresión de poster científico** se ha concedido ayuda por importe de 268€:

-Póster: *Major risks in radiotherapy. A review based on risk analysis literature.*
Congreso: AAPM 2016
Elabora: Dr. Juan López, facultativo especialista en radiofísica hospitalaria.

-Póster: *Aproximación al cuidado de la enfermedad mental grave y duradera desde la óptica del cuidador del familiar.*
Congreso: Congreso iberoamericano de investigación cualitativa en salud
Elabora: D^a. María Juan, DUE servicio salud mental.

-Póster: *Resultados de control local y toxicidad aguda de la radioterapia adyuvante hipofraccionada con esquema de una sesión semanal en pacientes con cáncer de mama y edad avanzada.*
Congreso: Congreso Sociedad Española Patología Mamaria
Elabora: Dra. Inmaculada Beato, facultativa especialista oncología radioterápica.

-Póster: *El juicio de Paris: intervención grupal en trastornos de la alimentación basada en mitología griega y arquetipos femeninos.*
Congreso: X Jornadas Internacionales Trastornos Conducta Alimentaria
Elabora: Dr. Gines Llorca, psicólogo clínico, servicio salud mental.

-Póster: *ENDOCUFF: Un dispositivo para mejorar la calidad de las colonoscopias.*
Congreso: VIII Congreso AEEED 2016, Valencia
Elabora: D^a. Amalia Cabello Fernández, DUE servicio digestivo.

-Póster: *Diferencias en el manejo de LDL-Colesterol en un programa de rehabilitación cardíaca tras la actualización de las guías de prevención cardiovascular.*
Congreso: SEC 2016, Zaragoza
Elabora: Dra. Ana M^a Peset, jefa servicio cardiología

-Póster: *Valor pronóstico actual de la prueba de mesa basculante en el manejo del síncope.*
Congreso: SEC 2016, Zaragoza
Elabora: Dra. Ana M^a Peset, jefa servicio cardiología

ACTIVIDAD REALIZADA ANUALIDAD 2016



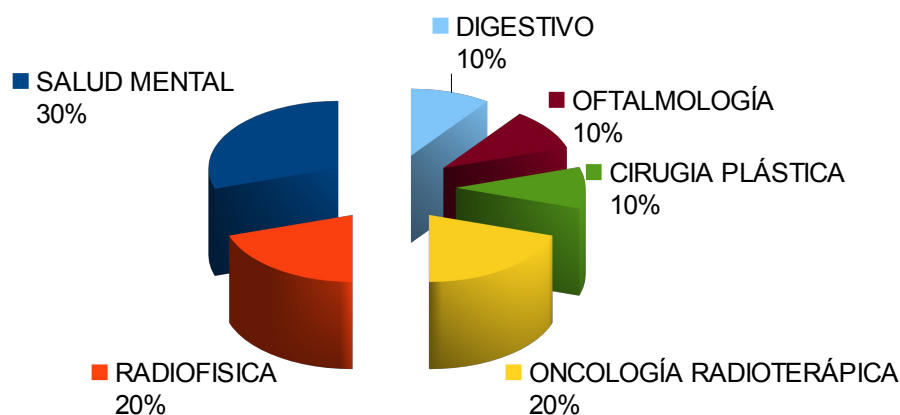
-Póster: *Phase II study of SBRT as treatment for oligometastases in prostate cancer (SBRT-SG 05): trial in progress.*

Congreso: EMUC 2016, Milán

Elabora: Dr. Antonio Conde, jefe sección oncología radioterápica

Finalmente, en la modalidad **Ayudas para la publicación de artículos científicos en revistas de reconocido prestigio y difusión en foros científicos**, la Fundación ha concedido **10 servicios: 4 de traducción/revisión inglés científico, 5 estudios estadísticos y 1 publicaciones en revistas de acceso libre.**

SERVICIOS DE TRADUCCIÓN, ESTADÍSTICA Y PUBLICACIÓN EN REVISTAS DE ACCESO LIBRE POR SERVICIOS MÉDICOS



Los **servicios de traducción o revisión de inglés científico** son:

-Artículo: *Influence of the uncertainty of the deformable image registration in adaptive radiotherapy.*

Primer autor: D. Rafael García, facultativo especialista en radiofísica hospitalaria.

-Artículo: *SBRT-SG 07: Tratamiento radical con radioterapia, SBRT y hormonoterapia del cáncer de próstata oligometastásico de novo.*

Primer autor: Dr. Antonio Conde, facultativo especialista en oncología radioterápica.



-Artículo:*Estudio bioclínico observacional retrospectivo de determinación del perfil de miRNAs en pacientes con cáncer de próstata oligometastásico y oligorrecurrente.*
Primer autor: Dr. Carlos Ferrer, Director Instituto Oncológico.

-Artículo:*Consumo de Burundanga en el contexto de una agresión sexual: análisis por cromatografía líquida de ultra resolución y posible efecto antidepressivo.*
Primer autor: Dr. Gonzalo Haro Cortés, facultativo especialista en psiquiatría.

Los **estudios estadísticos** concedidos con el fin de analizar los datos de la investigación, previo a la preparación del artículo científico, han sido:

-Proyecto:*Influence of the uncertainty of the deformable image registration in adaptative radiotherapy.*
I.P: D. Rafael García, facultativo especialista en radiofísica hospitalaria.

-Proyecto:*Retinotoxicidad del tamoxifeno: estudio de la anatomía de la retina y la coroides mediante tomografía de coherencia óptica, retinografía y autofluorecencia.*
I.P: D. Francisco López, DUE servicio oftalmología.

-Proyecto:*Estudio de las variables relacionadas con el suicidio consumado.*
I.P: Dr. Rafael Mora, facultativo especialista en psiquiatría.

-Proyecto:*Elaboración y desarrollo de una herramienta de ayuda a la toma de decisiones en reconstrucción mamaria.*
I.P: Dr. Jordán Barres, facultativo especialista en cirugía plástica y reconstructiva.

-Proyecto:*Estudio retrospectivo sobre la utilidad del Endocuff en la detección de pólipos y cribado de cáncer colorrectal.*
I.P: Dr. Fernando Sábado, facultativo especialista en digestivo.

La **publicación en revista de acceso libre**, corresponde a:

-Artículo:*Consumo de Krokodil por vía oral en España: A propósito de un caso.*
Primer autor:Dr. Gonzalo Haro Cortés, facultativo especialista en psiquiatría.



ENSAYOS CLÍNICOS

La Fundación colabora en la gestión técnico-administrativa y económica del Comité de Ética e Investigación Clínica (CEIC).

El balance del ejercicio 2016 es:

-Tramitación de 20 nuevos contratos entre el equipo investigador del Consorcio y la industria farmacéutica o grupo cooperativo sin ánimo de lucro.

-Apoyo del personal Data Manager, gestión económica por parte del Técnico de la Fundación a un total de:

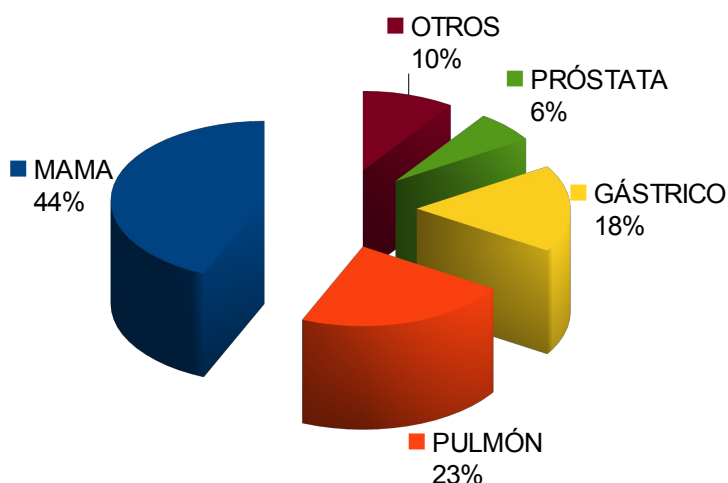
37 ensayos clínicos con inclusión abierta y/o pacientes en tratamiento activo.

9 estudios observacionales.

17 ensayos clínicos con inclusión cerrada y pacientes en seguimiento.

A través de los fondos propios de ensayos clínicos, la Fundación tiene contratada una becaria licenciada en farmacia para que realice todo el trabajo relacionado con los ensayos en el servicio de farmacia del Consorcio.

ENSAYOS CON INCLUSIÓN ABIERTA POR PATOLOGÍAS





AYUDAS COMPETITIVAS AUTONÓMICAS Y NACIONALES

Técnico de Gestión de Proyectos Internacionales (AFI-05/16)

Con el objetivo de promover y asistir a los investigadores en la preparación, redacción y solicitud de las propuestas para la captación de fondos competitivos internacionales y establecer una estrategia de participación en programas de la Unión Europea, la Fundación incorpora a un técnico de gestión de proyectos internacionales.

La contratación se realiza mediante convocatoria pública FHPCS 2016/02.

El salario del técnico contratado, así como su plan de formación se financian a través de la ayuda concedida por la Conselleria de Sanidad Universal y Salud Pública al proyecto presentado por la Fundación a *Resolución de 25 de julio de 2016 por la que se convocan las ayudas destinadas a financiar acciones dirigidas a impulsar y gestionar la participación en los programas de investigación internacionales en materia de biomedicina, sanidad y salud pública para los ejercicios 2016-2017 (DOGV 7841 01.08.2016)*.

La financiación concedida son 33.774,45 para la anualidad 2016 y 13.016,53 para la anualidad 2017 (DOGV 7910 04.11.2016).

La labor desempeñada por la técnico de proyectos internacionales ha permitido contactar con grupos investigadores europeos para establecer colaboración en dos proyectos: *Desarrollo e implementación de una app de control para el dolor oncológico irruptivo y Diseño de protocolos para la mejora de la calidad de imagen de planificación en radioterapia intraoperatoria*.

Además, el Dr. David Peral Sánchez, facultativo del servicio de anestesiología, ha entrado a formar parte de un proyecto europeo denominado COST "Plataforma europea para la investigación de resultados en maniobras perioperatorias durante la cirugía oncológica". Esta acción tiene una duración de 4 años en la que se realizarán reuniones científicas, talleres y seminarios, fortaleciendo las capacidades de investigación e innovación de Europa.

Oficina de Promoción y Gestión de Proyectos Europeos en Salud de la Comunitat Valenciana, OPESVAL (EUC-2014-C-51554)

Paralelamente, esta Fundación, junto al resto de fundaciones de investigación sanitaria de la Comunitat Valenciana (FISABIO, INCLIVA, IISLAFE, CENTRO INVESTIGACIÓN PRINCIPE FELIPE y FUNDACIÓN HOSPITAL GENERAL VALENCIA), forma parte de OPESVAL (Oficina de promoción y gestión de proyectos europeos en salud de la Comunidad Valenciana).

ACTIVIDAD REALIZADA ANUALIDAD 2016



Esta oficina se creó como proyecto subvencionado por el Ministerio de Economía y Competitividad, a través Programa Estatal de I+D+i orientado a los Retos de la Sociedad. Convocatoria de acciones de dinamización de carácter internacional "Europa Redes y Gestores 2014".

Durante el ejercicio 2016 se han realizado las siguientes actuaciones:

- Preparación de propuesta de proyecto europeo COST sobre la gestión de proyectos de investigación en salud en Europa (octubre- diciembre 2016)
- Preparación de propuesta para proyecto europeo SWAF para la implementación de los planes de igualdad de genero en las instituciones de investigación (octubre 2016 – agosto 2017)
- I congreso sobre buenas practicas en proyectos europeos (noviembre 2016)
- Apoyo a la formación de los técnicos de proyectos:
 - Grant Agreement (julio 2016)
 - La importancia del impacto en el proyecto europeo (junio 2016)
- Lanzamiento de la web Opesval donde se describen las capacidades de nuestra Fundación www.opesval.eu (abril 2016)
- Participación de Opesval en EIP AHA sobre el envejecimiento y calidad de vida (junio 2016)
- Participación de Opesval en el Reference Site Europeo de la Comunidad Valenciana obteniendo una de las mejores notas de Europa (2016)
- Representación de la FHPCS en las distintas ferias importantes relacionadas con el sector salud: Biospain 2016, Medica 2016.
- Representación de la Fundación en los diferentes eventos internacionales:
 - Brokerage event en París (enero 2016)
 - Infoday en Bruselas (julio 2016)
 - Promoción ante Polonia por acuerdos bilaterales, (septiembre 2016)
- Organización del I Encuentro empresarial del sector salud junto al REDIT (marzo 2016)



Contratación Técnico de Anatomía Patológica para el desarrollo de actividades en el Biobanco del CHPCS (PEJ-2014-A-00516).

Concedida ayuda para la contratación de un Técnico de Anatomía Patológica para implementar el proyecto "Biobanco del Consorcio Hospitalario Provincial de Castellón".

Esta actuación está subvencionada a través de la Resolución de 12 de enero de 2015 por la que se publica la *Convocatoria de Ayudas para la Promoción de Empleo Joven e Implantación de la Garantía Juvenil en I+D+i*, Subprograma Estatal de Incorporación, del Programa Estatal de Promoción del Talento y su Empleabilidad, en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2013-2016. Ministerio de Economía y Competitividad.

La concesión es de un contrato de 2 años de duración, con un coste de contratación anual máximo financiable de 19.479,81€. El Ministerio subvenciona el 91,89% del coste, 17.900 € anuales, el 8,11% restante está cofinanciado por la Fundación.

La Fundación convocó un proceso de selección (Ref. FHPCS 2015/06) con las condiciones de contratación establecidas en la Resolución del Ministerio, entre las que cabe destacar la obligatoriedad de que los candidatos se encuentren inscritos en el Sistema Nacional de Garantía Juvenil.

Durante el primer año de contrato, la técnico de anatomía patológica ha adquirido las siguientes competencias:

Formación interna

- Modelo de organización y gestión del Biobanco, con la peculiaridad de ser un Biobanco en red en el que colaboran 3 servicios de anatomía patológica de tres hospitales.
- Formación en el día a día de los laboratorios de anatomía patológica y biopatología molecular.
- Conceptos básicos para la prevención de riesgos laborales.

Formación externa

- Control de calidad de ADN. Técnicas de control de calidad de muestras de ADN, árbol de decisiones e interpretación de resultados.
- Modelo de organización y gestión del Nodo de Bancos Oncológicos de la Red Valenciana Biobancos.
- Metodología para el manejo del Sistema de Gestión de Información de la RVB.
- Sistema de Gestión de Calidad de un Biobanco. Implementación de un sistema de gestión de calidad conforme a la norma internacional ISO y 9001; requisitos propios de un biobanco, ventajas y oportunidades de mejora.

ACTIVIDAD REALIZADA ANUALIDAD 2016



Fundación
Hospital
Provincial
Castellón

FORMACIÓN

CURSOS

IV Curso Multidisciplinar de Cirugía Oculoplástica

El 5 y 6 de mayo tuvo lugar la cuarta edición de este curso dirigido conjuntamente por el Dr. Miguel Esteban, Jefe Servicio Oftalmología, y Dr. Juan Pablo Aracil, Jefe Servicio Cirugía Plástica y Reconstructiva del Consorcio, en el cual la Fundación actúa como secretaría técnica.

El curso reunió a más de treinta especialistas de la Comunidad Valenciana y Murcia para tratar los avances en las técnicas de oculoplástica.

Los participantes siguieron en directo, a través de un sistema de videoconferencia, varias intervenciones quirúrgicas realizadas por el equipo de la Unidad de Cirugía Oculoplástica del Hospital Provincial, profundizando en el estudio de las técnicas empleadas en cada intervención.

JORNADAS

II Jornada sobre Tumores Infrecuentes

Esta jornada impulsada por el Dr. Ramón de las Peñas, jefe sección oncología médica, tuvo lugar el 2 de diciembre. El programa científico se diseñó para cubrir un doble objetivo:

-Presentación preliminar de los resultados de la *Beca de investigación GHETI- Ramón de las Peñas 2015* al *proyecto de investigación traslacional en tumores raros de ovario*, dirigido por el Dr. Jesús García Donas, Servicio de Oncología médica del Centro Integral Clara Campal, Hospital Universitario Sanchicharro de Madrid.

-Reunión para actualizar la situación de algunos de los tumores infrecuentes, así como otros aspectos de interés como el carcinoma de células de Merkel y los tumores infantiles en edad adulta.

Asimismo, dentro del programa de formación MIR, se presentaron cuatro casos clínicos que sirvieron para el debate de los mismos.



Fundación
Hospital
Provincial
Castellón

PROMOCIÓN DE LA SALUD

PARTICIPACIÓN EN FERIAS DE LA SALUD

La Fundación ha participado en las Ferias de Salud de varios municipios de la provincia:

Benicàssim, 30 de abril y 1 de mayo

Vall d'Uixó, 3 y 4 de junio

Nules, 24 de septiembre.

En las Ferias, la participación de la Fundación se materializa en acciones de promoción de la salud como: desayuno saludable, revisión oftalmológica a adultos y niños, toma de tensión arterial, prueba de glucosa en sangre y programa de deshabituación tabáquica.

ACCIÓN SOLIDARIA "APADRINA UNA PELUCA EVA MARTÍN-ROMO"

Esta iniciativa fue creada por D^a. Eva Martín-Romo, paciente oncológica del Hospital Provincial. Eva, solicitó la colaboración de la Fundación para organizar eventos solidarios con el fin de adquirir pelucas para pacientes con cáncer del Hospital Provincial que han perdido el cabello como consecuencia de los tratamientos oncológicos.

Durante el año 2016, se han organizado las siguientes acciones solidarias:

-II *Yincana Familiar contra el Cáncer* que tuvo lugar el domingo 12 de junio de 2016 en el Pinar del Grao de Castellón. El importe recaudado fue de 1.110€

-II *Exposición de Arte Apadrina una Peluca, de 3 a 8 de diciembre*, en el Edificio Moruno del Grao de Castellón. Participaron de forma desinteresada cediendo obras reconocidos pintores como Ripollés, Yura Ilieva, Sandra Alsina, la Escuela de Artes y Oficios de Castellón y decenas de pintores amateurs. La recaudación fue de 3.100€.

Además, el Ayuntamiento de Nules ha donado 900€ al proyecto, recaudados en la cuarta marcha contra el cáncer de mama celebrada en el municipio.

Hay que destacar también que el primer reconocimiento al proyecto, llega en abril de 2016 con la entrega del galardón I Premios Faro PortCastelló en categoría Acción Social.

ACTIVIDAD REALIZADA ANUALIDAD 2016



Con el importe de las acciones solidarias y las donaciones realizadas se adquieren pelucas y turbantes que la Fundación Hospital Provincial pone a disposición de todas las pacientes oncológicas de la provincia de Castellón.

Se han entregado 60 pelucas gratuitas a pacientes con cáncer.

CHARLAS DIVULGATIVAS

Con motivo de la celebración del Día Mundial contra el Cáncer de Mama, el Dr. Santiago Olmos, oncólogo médico del Consorcio Hospitalario Provincial de Castellón, impartió una charla divulgativa en la Biblioteca Municipal de Nules el pasado 21 de octubre.

Bajo el título *¿Puede el cáncer de mama llegar a ser una enfermedad crónica?*, el Dr. Olmos habló de aspectos como los índices de supervivencia tras sufrir un cáncer de mama y la buena calidad de vida que han alcanzado las pacientes.