

La enfermera **María Carrión** ha sido nombrada supervisora de la nueva Área de Críticos, que engloba la Unidad de Cuidados Intensivos (UCI) y el Área de Hos-



pitalización Especial (AHE). El objetivo de esta iniciativa es crear una unidad de gestión que logre unificar ambas áreas y establecer protocolos comunes.

## Actualidad

### PREMIOS

La Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica otorgó un premio a la Investigación en Endocrinología Pediátrica y Crecimiento a los doctores **Javier Gómez-Ambrosi, Cristina Azcona, Ana Patiño-García** y **Gema Frühbeck**, durante la celebración de su XXXI Congreso. El premio fue otorgado por el trabajo publicado en *Journal of Pediatrics* titulado: "Serum Amyloid A Concentration is Increased on Obese Children and Adolescents" que investiga si los niños afectados de obesidad presentan niveles séricos superiores de SAA (amiloide sérico A), así como su relación con datos antropométricos y metabólicos.

La doctora **Carmen Hernández**, del departamento de Radiología, ha recibido un certificado de mérito en el Congreso Europeo de Radiología por su póster "Management of peripheral venous malformations". De entre las 1.800 comunicaciones y pósters presentados se otorgan 15 certificados de mérito.

La doctora **Marta Peciña** ha sido premiada por la Sociedad Española de Psiquiatría a través de los laboratorios Whyeth por una comunicación oral en la XI Reunión Nacional de Residentes de Psiquiatría que se otorga entre los residentes de 3º y 4º año celebrada en Palma de Mallorca. Este trabajo se basa en parte de su tesis doctoral, realizada bajo la supervisión de los doctores **Javier Schlatter**, de Psiquiatría y **Jorge Sepulcre**, del CIMA, sobre alteraciones estructurales en la depresión de larga y corta evolución y su relación con variables psicopatológicas.

## Los tests para evaluar los síntomas cognitivos de la esquizofrenia, cuestionados

**CUN ■** "La mejoría producida por determinados fármacos en el tratamiento de los síntomas cognitivos de la esquizofrenia puede, muchas veces, ser sólo aparente, cuestión que podría deberse a una metodología errónea de evaluación, ya que los pacientes aprenden cómo hacer los tests tras repetirlos varias veces". Así lo afirma el doctor Terry Goldberg, director de Investigación Neurocognitiva del Zucker Hillside Hospital de Nueva York (Estados Unidos), quien realizó recientemente una estancia en la Clínica, invitado por el departamento de Psiquiatría y Psicología Médica. El científico norteamericano va a colaborar en un proyecto sobre genética y esquizofrenia en el que está investigando el citado departamento.

Terry Goldberg ha trabajado en el Instituto Nacional de Salud Mental de Estados Unidos (NIMH por sus siglas en inglés) hasta 2004, año en el que se incorporó al Zucker Hillside Hospital y al Albert Einstein College of Medicine como profesor de Psiquiatría y Ciencias del Comportamiento.

El doctor Goldberg ha descrito las principales alteraciones cognitivas que sufren los pacientes con esquizofrenia, principalmente en la memoria de trabajo, un determinado tipo de memoria a corto plazo.

Así, un estudio del investigador estadounidense cuestiona los efectos reales obtenidos con los antipsicóticos atípicos en el tratamiento de la esquizofrenia. "La mejoría de los síntomas cognitivos en este tipo de pacientes podría no ser tanta como se cree, debido a los problemas de la metodología utilizada para valorar los



El doctor Goldberg y la doctora López.

resultados. Llega un momento en el que muchos pacientes aprenden a hacer los test y parece que han mejorado", afirma.

En este sentido, el doctor Goldberg apuesta por modificar los cuestionarios empleados para evaluar los aspectos cognitivos del paciente, especialmente cuando se realizan de manera repetida, y, de hecho, está trabajando "en el desarrollo de nuevos tests para medir realmente el beneficio cognitivo que experimentan los pacientes con los fármacos que ya existen". Al mismo tiempo, propone "el desarrollo de otros fármacos para mejorar la cognición en la esquizofrenia, pues hacen falta nuevas moléculas para tratar los síntomas cognitivos".

El doctor **Felipe Ortuño** ha ganado el primer premio de relatos breves en la categoría de médicos que organiza el laboratorio Sanofi-Aventis y está destinado a que médicos y farmacéuticos narren pesadillas



y anécdotas en relación con la falta de sueño. El texto del doctor Ortuño se titula 'El avión de mi padre' y forma parte de un libro de cuentos que se ha repartido entre los médicos toda España.



## Una nueva técnica determina el nivel de infiltración del cáncer de útero

■ Los doctores Juan Luis Alcázar, Rosendo Galván, Matías Jurado y Guillermo López, del departamento de Ginecología y Obstetricia, con la colaboración de los doctores Sonia Albela, y Sergio Martínez, del Hospital Clinic de Barcelona, han publicado en la revista *Radiology* un estudio sobre una técnica que permite capturar el volumen del útero mediante ecografía tridimensional, para la posterior navegación virtual a través de éste. Esta técnica es, además, reproducible, es decir, diferentes examinadores pueden realizarla con la misma fiabilidad.



Los doctores Jurado, Galván y Alcázar.

## Mejorar la información sobre los síntomas del cáncer

■ Alex Molassiotis, catedrático de Enfermería en el área de Oncología de la Universidad de Manchester, advierte que los pacientes no conceden suficiente importancia a algunos síntomas serios de cáncer, y evitan ir a su médico, razón por la cual se hace necesario mejorar la información sobre algunos síntomas claramente vinculados con la enfermedad, tanto al público general como a los facultativos.

El especialista pronunció la II Lección de la Cátedra María Egea sobre los principales resultados de su investigación centrada en el manejo de síntomas complejos derivados de la quimioterapia y la enfermedad oncológica -como náuseas, fatiga, disnea, tos, mucositis o sofocos-, y su influencia en los afectados y su entorno. La Cátedra María Egea de la Universidad de Navarra está orientada a impulsar la cultura investigadora entre los profesionales de la Enfermería. Para ello ha creado cuatro líneas de estudio: procesos crónicos y cuidados de larga duración, envejecimiento, promoción de la salud y mejora en la calidad de la asistencia.

## Nuevas estrategias para regenerar el corazón infartado

■ Un trabajo desarrollado en el CIMA y la Clínica ha demostrado que células madre derivadas de médula ósea y de tejido adiposo mejoran la función cardíaca tras un infarto en modelos animales. "En concreto, las células procedentes de médula ósea actúan sobre el tejido enfermo, mientras que las células grasas tienen la capacidad de transformarse tanto en vasos sanguíneos como en células cardíacas. Los resultados obtenidos en ratas se mantienen a largo plazo", explica el bioquímico Manuel Mazo, investigador principal del estudio.

## 300 directivos sanitarios portugueses visitan la Clínica

■ Cerca de 300 directivos procedentes de más de un centenar de instituciones sanitarias portuguesas han podido conocer la experiencia en gestión hospitalaria de la Clínica, gracias a las dos visitas de trabajo anuales realizadas al centro en los últimos cinco años. Las estancias se enmarcan dentro del Programa de Alta Dirección de Instituciones de Salud (PADIS) que imparte la Escuela de Dirección y Negocios AESE de Portugal.

El PADIS es un programa de gestión hospitalaria dirigido a miembros de consejos de administración y directores de servicios clínicos y de apoyo de hospitales públicos y

privados, y de centros socio-sanitarios. A cada edición asiste una media de 30 personas procedentes de unos veinte centros hospitalarios.

Calculamos que en casi todas las instituciones sanitarias de Portugal trabaja algún directivo que ha cursado el PADIS en las diez ediciones celebradas. Hemos tenido alumnos procedentes de estructuras suprahospitalarias, bien que agrupan a centros sanitarios de una zona geográfica o bien que coordinan áreas de distintas instituciones, como la financiación, la gestión, los sistemas de información..." explica José Fonseca Pires, director del Programa.