

# 25 años a la vanguardia como referente de la salud pública

● Aquilino Alonso alaba la labor de la EASP en la formación de profesionales ● La Marea Blanca, primer Premio Ernest Lluch

M. Valverde GRANADA

La educación es sin duda uno de los pilares para el desarrollo de las personas. Y la formación en salud pública, una necesidad de cualquier comunidad que quiera avanzar hacia el futuro. Para que esto pueda llevarse a cabo, la Escuela Andaluza de Salud Pública (EASP) ha formado a cerca de 200.000 personas en los últimos 25 años desde el campus universitario de Cartuja.

Para conmemorar las 'bodas de plata' de su ubicación en la actual sede, el consejero de Salud de la Junta, Aquilino Alonso, visitó la EASP, a la que alabó como "referente nacional e internacional en la administración sanitaria y la salud pública". Antes de inaugurar la jornada conmemorativa, Alonso resenó que el centro es "un emblema de la sanidad pública andaluza" que se sitúa "a la vanguardia en la formación de profesionales" ya que se ha ido "adaptando a los nuevos tiempos".

En este sentido, destacó el incremento de sus cursos online y el hecho de que se ha convertido en "la mayor consultoría a nivel nacional relacionada con la administración sanitaria".

Por su parte, el director de la EASP, Joan Carles March, destacó que es un "orgullo" celebrar los 25 años de la sede de la EASP en el campus universitario de Cartuja en Granada si bien "es una escuela para el mundo" dirigida a los "profesionales de Andalucía y de España pero con una



Los representantes institucionales observan una maqueta de la EASP en su actual sede, que celebra 25 años.

ANTONIO J. RUMÍZ

## LAS CLAVES

### FORMACIÓN

#### Cursos y másteres presenciales y online

En los 25 años que lleva en funcionamiento más de 180.000 personas han participado en las actividades docentes y casi 800 alumnos han cursado sus másteres propios. Además ha abierto espacios virtuales hasta alcanzar el 80% de actividad formativa virtual con la participación de más de 25.000 personas al año.

vocación internacional" con un fin de "mejora de la sanidad pública" y proyección "ciudadana".

En el acto de conmemoración, el titular andaluz de Salud entregó el primer premio Ernest

### PROYECTOS

#### Actividad de consultoría sanitaria

Ha participado en más de 2.000 proyectos para instituciones públicas, empresas privadas y sociedades científicas.

### COOPERACIÓN

#### Reducción de desigualdades

En 1992 comenzó su actividad de cooperación internacional rela-

cionada con la salud y reducción de desigualdades, y cuenta ya con más de 250 proyectos en más de 30 países.

### INVESTIGACIÓN

#### Proyectos y publicaciones

La escuela ha participado en 385 proyectos de investigación y en la publicación de 2.181 artículos científicos, con un factor de impacto de 4,31 puntos de media por cada artículo.

tro que impulsó la Ley General de Sanidad, con la que nació el Sistema Nacional de Salud, público y universal, basado en la atención primaria.

Más de 180.000 personas han

participado en las actividades docentes de la EASP en estos 25 años y más de 600 alumnos han cursado las 32 ediciones del máster de Salud Pública y Gestión Sanitaria, a los que se suman más de 190 en las diez del máster de Economía de la Salud.

Asimismo, la escuela comenzó su actividad de consultoría en la sede actual y ha participado hasta la fecha en más de 2.000 proyectos para instituciones públicas, empresas privadas y sociedades científicas. En 1992, comenzó también su actividad de cooperación internacional convirtiéndose en esencial para el conocimiento sobre gobernanza de salud internacional y reducción de desigualdades; en esta materia, cuenta ya con más de 250 proyectos en cerca de 30 países.

En el ámbito de la investigación, la EASP ha participado en 385 proyectos y en la publicación de 2.181 artículos científicos, con

**Joan Carles March**  
Director de la EASP

Tiene vocación internacional con el fin de mejorar la sanidad pública"

un factor de impacto de 4,31 puntos de media por cada artículo.

También fue parte fundamental en la incorporación del Registro de Cáncer de Granada en el edificio de La Caleta y en la adscripción del Centro Andaluz de Información de Medicamentos, primero de estas características creado en España, en 1982.

La EASP también ha integrado iniciativas innovadoras con la apertura de espacios virtuales hasta alcanzar el 80% de actividad formativa virtual con la participación de más de 25.000 personas al año.

El centro formativo y de consultoría ha tenido un papel clave en el desarrollo de modelos estratégicos en la sanidad pública andaluza, pero también en los ámbitos nacional e internacional, sobre todo en materia de gestión, salud pública y atención primaria. Además es centro colaborador de la OMS y socio de otras organizaciones internacionales.

do la aplicación Diálisis 24 horas, diseñada por las enfermeras del hospital del Campus de la Salud Mercedes Muñoz y Ruth Molina, en colaboración con la empresa BioCapax.

Esta aplicación, que puede descargarse desde cualquier punto del mundo, incluye información sobre los niveles de sodio, fósforo y agua de los alimentos, un pastillero digital para informar de las horas de medicación y diálisis, o un sistema de monitorización de la cantidad de agua que contienen las comidas ingeridas.

## Dos enfermeras del Hospital del PTS diseñan una aplicación para enfermos de diálisis

R. G. GRANADA

Más allá del laboratorio: la revolución científica del hazlo tú mismo es la nueva exposición del Parque de las Ciencias que, desde ayer, refleja el papel protagonista que la sociedad ha adquirido en el desarrollo científico.

La muestra es la actividad cen-

tral del proyecto europeo Sparks, en el que el Parque de las Ciencias participa junto a otras 33 instituciones de 29 países europeos. Es el único centro español que forma parte de esta acción financiada por el programa Horizon 2020 de la Unión Europea y coordinada por Ecsite, la Red Europea de Museos y Centros de Cien-

cias, con el objetivo de promover la investigación e innovación responsables en el ámbito de la medicina y la salud.

La exposición, que podrá verse en el museo hasta el 8 de enero de 2016, se estructura en cuatro áreas, una dedicada a hackers o aficionados que desarrollan innovaciones científicas

basándose en la metodología conocida como 'hazlo tú mismo', otra sobre pacientes que diseñan tecnologías o aplicaciones para mejorar su 'autocuidado'; una tercera destinada a ciudadanos científicos; y una cuarta en torno a un ejemplo local de investigación e innovación responsable que en el caso de Granada ha si-

## SALUD Y BIENESTAR

## ► ATENCIÓN TEMPRANA

# Señales de alerta para la detección del Trastorno Específico del Lenguaje

● El Centro de Atención Infantil Temprana de la Orden Hospitalaria subraya la importancia de un diagnóstico adecuado

## Redacción

El Centro de Atención Infantil Temprana (CAIT) del hospital San Juan de Dios de Sevilla ha celebrado una jornada para la concienciación del Trastorno Específico del Lenguaje (TEL) lleno de iniciativas para visibilizar este trastorno y la importancia de su detección.

Todos los profesionales que componen el CAIT de la Orden Hospitalaria en Sevilla, psicólogos, logopedas y fisioterapeutas, han decorado pasillos y salas de espera con globos amarillos y cartulinas con consejos para la detección de los primeros síntomas que pueden notar los padres de los niños con TEL. Se le conoce como el 'trastorno invisible', pues su diagnóstico puede enmascararse con la identificación de un posible hablante tardío. Por ello, desde el

CAIT se advierte de la importancia de que los padres detecten señales de alerta como que el niño no responda a su propio nombre, no logre unir más de tres sílabas seguidas o que parezca no escuchar cuando se le habla.

La coordinadora del CAIT, Rocío Carrasco, explica que "puede confundirse con el Trastorno del Espectro Autista, porque vemos que el niño se aísla, pero el aislamiento del TEL viene dado precisamente porque el niño pierde interés en relacionarse debido a que no hace uso del lenguaje, es decir, es como si fuera un extranjero en su propio idioma". Además, hay que prestar especial atención a niños cuyos padres fueron considerados hablantes tardíos en su infancia y no tuvieron un diagnóstico, ya que puede existir una predisposición genética a tener en cuenta.



Una suelta de globos amarillos puso el broche a esta iniciativa. M.G.

## EN BREVE

## La inteligencia artificial, podría ayudar a detectar el alzhéimer

**TECNOLOGÍA.** El grupo de trabajo BioSip de la Universidad de Málaga, en colaboración con un grupo de investigadores de la Universidad de Granada, ha presentado un método para el diagnóstico del alzhéimer mediante la fusión de imágenes funcionales y estructurales basado en el uso de la técnica de aprendizaje profundo. Esta técnica de Inteligencia Artificial (IA) tiene como objetivo modelar abstracciones de alto nivel en datos para lograr que las computadoras aprendan a diferenciar el cerebro de una persona sana del de una persona enferma.

## Identifican la unión de proteínas al antibiótico en pacientes alérgicos

**ALERGIAS.** La alergia a antibióticos es uno de los problemas de mayor incidencia en Europa, en especial la alergia a antibióticos beta-lactámicos. Un reciente estudio en esta área realizado conjuntamente por investigadores de la Universidad de Málaga, el Instituto de Investigación Biomédico de Málaga-Ibima y Biomed, ha identificado la unión de proteínas a la amoxicilina en pacientes alérgicos a este antibiótico. El trabajo, que podría inspirar nuevas investigaciones, ha sido publicado en *Scientific Report*.



## Evidencias sobre metabolismo y envejecimiento

**BIOMEDICINA.** La restricción calórica es una conocida estrategia para mejorar la salud y prolongar la vida. Esta dieta consiste en consumir menos calorías, pero sin caer en la des-

nutrición. "Sin embargo, los efectos en la supervivencia no son tan universales como se pensaba", explica José Manuel Villalba, catedrático de Biología Celular, Fisiología e Inmunología de la Universidad de Córdoba. El trabajo en el que participa ha descrito factores celulares que facilitan un envejecimiento más sano, pero no garantizan vivir más. Su hallazgo ha sido publicado en *Cell Metabolism*.

## ► PREVENCIÓN

## Un 10% de las mujeres sufren hipertensión arterial en el embarazo

## Redacción

Una de cada diez mujeres sufrirá un cuadro de hipertensión arterial durante el embarazo, tal y como lo ha advertido la responsable de la Unidad de Hipertensión del Hospital Clínico San Carlos de Madrid, Nieves Martell, durante el taller 'Hipertensión arterial en el embarazo' que ha impartido en el marco de la Escuela de Verano de la Sociedad Española de Hipertensión, celebrada estos días en Madrid.

La experta ha destacado la importancia de realizar un diagnóstico temprano que permita una monitorización adecuada de la futura madre y la aplicación del tratamiento más ajustado a cada situación. Esto es "particularmente importante" en los casos de preclampsia, que aparece a partir de la semana 20.

## Plasma físico para tratar cáncer cutáneo sin lesionar la piel

**DERMATOLOGÍA.** Investigadores del Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba, el Hospital Universitario Reina Sofía, y la Universidad de Córdoba, han elaborado un estudio que contempla el uso de plasma físico para tratar el cáncer cutáneo melanoma y no melanoma, sin que resulte lesionada la piel no afectada por el tumor. El proyecto se basa en el uso del plasma atmosférico frío como adyuvante al tratamiento quirúrgico del cáncer cutáneo melanoma y no melanoma.

## Desarrollo de la cirugía laparoscópica en obesidad mórbida

**TÉCNICAS.** Recientemente ha sido publicado en *Obesity Surgery* los resultados de un estudio que demuestra la excelencia de la técnica quirúrgica, Gastrectomía Vertical Laparoscópica en pacientes con proceso asistencial de Obesidad Mórbida. El trabajo ha sido publicado por los Hospitales Virgen Macarena y Virgen del Rocío a través de la Unidad de Cirugía Esófago-Gástrica y Bariátrica que coordina el especialista Eduardo Domínguez-Adame.