

COLABORACIÓN EL CENTRO CATALÁN SEGUIRÁ CUATRO AÑOS MÁS ASESORANDO A PAÍSES

# La OMS renueva su confianza en materia de paliativos al ICO

→ La Organización Mundial de la Salud (OMS) ha renovado por cuatro años más el acuerdo de colaboración por el cual el Instituto Catalán de

Oncología es su único centro de referencia en el ámbito de los programas públicos de cuidados paliativos.

■ **Carmen Fernández** Barcelona La Organización Mundial de la Salud (OMS) ha renovado el acuerdo por el cual el Instituto Catalán de Oncología (ICO) es, desde el 2008, centro colaborador de referencia internacional en el diseño y evaluación de programas públicos de cuidados paliativos.

Según ha informado Xavier Gómez-Batiste, director del Centro Colaborador de la OMS para Programas Públicos de Cuidados Paliativos de la Salud, el acuerdo se estableció por cuatro años y se ha prorrogado por cuatro más; la OMS dispone en total de cinco centros colaboradores en diferentes aspectos de los cuidados paliativos (los otros cuatro, en Londres, Wisconsin, Oxford y Kerala), pero ninguno en el ámbito de programas públicos, que es en el que destaca el ICO. Gómez-Batiste ha precisado que la colaboración con la OMS no supone financiación adicional a la que recibe el centro tanto del Departamento de Salud de la Generalitat como de la Fundación La Caixa.

La tarea que ha venido realizando el ICO para la OMS en los últimos cuatro años, y que continuará, se centra en ofrecer apoyo y asesoramiento a los países que quieren implantar programas públicos de cuidados paliativos, especialmente los menos desarrollados de Europa y América Latina. Doce países se han beneficiado ya de esta iniciativa, cuyos representantes incluso han realizado dos reuniones conjuntas.

Otra actividad es la de generar conocimiento; en con-



Xavier Gómez-Batiste.

creto, estudiar, diseñar y evaluar las políticas en materia de cuidados paliativos en Europa. La finalidad es identificar necesidades, elaborar planes estratégicos y establecer prioridades para conseguir la máxima eficiencia en el uso de los recursos. Hay ya una veintena de documentos al respecto traducidos al inglés y al ruso. El ICO también colabora en la edición de guías, recursos y herramientas de trabajo, y

ofrece apoyo para la evaluación de otros programas.

El centro catalán y la OMS colaboran igualmente con otros programas de cuidados paliativos españoles (comunidades valenciana y de Madrid y Galicia) y con el Sistema Nacional de Salud.

#### Desde 1995

El ICO dispone de Servicio de Cuidados Paliativos desde su creación en 1995 y ha te-

nido hasta ahora un papel fundamental en el diseño y el desarrollo del programa específico del Departamento de Salud de Generalitat, considerado de referencia internacional y fruto de la colaboración con la Unidad de Cáncer de la OMS.

"El catalán fue el primer programa público de cuidados paliativos de todo el mundo diseñado con criterios de cobertura, equidad y calidad y con la clara finalidad de incorporarlas, de forma sistemática, en el Sistema Nacional de Salud. Es, además, el único programa que dispone de resultados sobre su funcionamiento (cobertura, eficacia, eficiencia y satisfacción)", ha informado Gómez-Batiste.

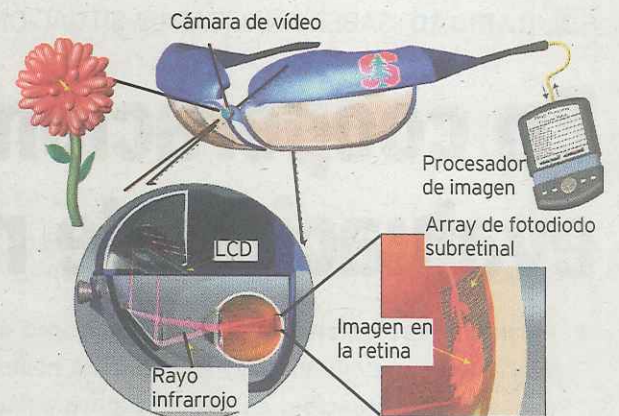
Destaca que actualmente está desarrollando el *Quality*, un programa para la promoción de la calidad en la atención paliativa, junto con el Plan de Salud y el Programa de Atención a la Cronicidad del Departamento de Salud. Está dirigido a la identificación y mejora de la atención paliativa de personas con enfermedades crónicas avanzadas (no terminales). También lleva a cabo el Programa para la atención integral de personas con enfermedades avanzadas y sus familias, de la Fundación La Caixa, con el objetivo de mejorar la atención psicosocial y espiritual de pacientes y familias; está dotado con seis millones de euros y 125 profesionales, y ya se han beneficiado 29.000 pacientes de toda España.

"Los recortes no pueden llegar a esto; tienen que ser muy selectivos y muy meditados", ha recomendado.

## TAMBIÉN INVESTIGACIÓN

El Instituto Catalán de Oncología (ICO) no sólo asesora a países en materia de programas de cuidados paliativos y crea conocimiento sobre cómo diseñarlos, implantarlos y evaluarlos; también hace investigación. Xavier Gómez-Batiste ha explicado que creen que en el tratamiento paliativo precoz, en pacientes avanzados (que no terminales), hay mucho camino por recorrer. El objeto de estudio son especialmente personas mayores con pluripatología.

"Tenemos un estudio de prevalencia que indica que el 1,2 por ciento de la población en España tiene necesidades paliativas, lo que demuestra que hay que abrir este tipo de servicios a la atención comunitaria", ha manifestado el experto.



Una computadora portátil procesa la imagen de vídeo capturada por una cámara situada en la cabeza. El vídeo proyecta las imágenes en la retina mediante iluminación infrarroja (880-915 nanómetros). Finalmente, los píxeles en el array de fotodiodo subretinal convierten esta luz en estimulación local.

## OFTALMOLOGÍA MÉTODO MENOS INVASIVO

### Los implantes retinianos podrán autoalimentarse con tecnología fotovoltaica

#### Redacción

Las enfermedades degenerativas retinianas, como la degeneración macular asociada a la edad y la retinitis pigmentosa, conducen a la ceguera de los afectados a causa de la pérdida de los fotorreceptores encargados de capturar la imagen, mientras que las neuronas se conservan relativamente bien en el procesamiento de la imagen de las capas retinianas.

Las prótesis retinianas actuales, que se emplean para restaurar ciertos niveles de visión en los pacientes ciegos, suelen cargarse con bobinas de inducción, y por tanto requieren procedimientos quirúrgicos complejos para implantar los componentes necesarios.

Por eso el equipo de James Loudin, de la Universidad de Stanford, en San Francisco (Estados Unidos), ha desarrollado unas prótesis retinianas autoalimentadas en las que los fotodiodos de silicón de cada píxel reciben la energía y los datos directamente a través de iluminación infrarroja y estimulan a las neuronas eléctricamente.

Los fotodiodos de silicón de cada píxel reciben la energía y los datos a través de iluminación infrarroja y estimulan a las neuronas

De momento, el equipo de Stanford ha demostrado las posibilidades que el diseño tiene en la estimulación eléctrica *in vitro* de la retina de ratas sanas y dañadas.

#### Menos implantable

El trabajo, que se publica en el último número de *Nature Photonics*, tiene el potencial de restaurar la visión en personas con ceguera empleando menos elementos implantables, tales como bobinas o cables de carga de energía. "Nuestro diseño pasa por encima de estos problemas mediante la utilización de microarrays de fotodiodos conducidos fotovoltaicamente", han explicado los autores del trabajo.

■ (DOI: 10.1038/nphoton.2012.104).



Madrid, 30 de mayo de 2012  
Auditorio Unidad Editorial. Avda. San Luis, 25

EL MUNDO

YO

DIARIO MEDICO

En busca de la excelencia en la  
**esclerosis múltiple**

CON LA COLABORACIÓN DE:

Fundación **biogen idec**

dia mundial de la EM  
30 DE MAYO DE 2012

Solicitud de invitación: [eventos@unidadeditorial.es](mailto:eventos@unidadeditorial.es)

Aforo limitado. Imprescindible confirmación por parte de la organización.

Para más información: 91 443 54 03 - 91 443 53 36