



■ Informe. Ministerio de Sanidad



El uso de internet ha dado un vuelco a la aplicación tecnológica a la salud.

El glaucoma, segunda causa de ceguera

El glaucoma es la segunda causa de ceguera en el mundo occidental, según un estudio que refleja USP Instituto Oftalmológico de Barcelona, con motivo de la celebración del Día Internacional del Glaucoma.

El Colegio de Médicos de Santa Cruz de Tenerife informa que en la actualidad se estima que hay en todo el mundo unos 45 millones de invidentes por glaucoma, lo que equivale a toda la población española.

Según diferentes estudios, se estima que en el año 2020 habrá unos 80 millones de ciegos por glaucoma y 360 millones de personas presentarán merma visual a causa de esta enfermedad.

En la actualidad, indica el Colegio de Médicos, un 50% de las personas que padecen glaucoma no lo saben.

Según datos de la Unidad de Glaucoma de USP, "a partir de los 40 años, un 2% de la población padece esta patología y asciende entre el 6 y el 8% a partir de los 80 años".



Es imprescindible prevenir las patologías de la vista a partir de los cuarenta años.

España, a la vanguardia en tecnologías de la salud

Soria expuso los avances del Sistema Nacional de Salud (SNS) en la aplicación a la salud de las nuevas tecnologías y en la traslación de sus resultados a la actividad clínica y asistencial.

Los logros de informatización alcanzados por el SNS en los últimos años llegan a los distintos niveles asistenciales y entre ellos destacan los siguientes, según una información del ministerio:

-El 96% de los centros de salud dispone de una solución informática para facilitar la gestión clínico-asistencial de los médicos de familia y los pediatras.

-En el 97% de las visitas a los centros de salud, los médicos consultan la historia clínica de primaria, registran el resultado de la consulta y prescriben medicamentos a través de medios informáticos.

-El 65% de los centros de salud españoles ofrece el ser-

ESPAÑA ESTÁ A LA VANGUARDIA EN LA APLICACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC) A LA SALUD. ASÍ SE PUSO DE MANIFIESTO EN LA CONFERENCIA MINISTERIAL DE ALTO NIVEL SOBRE E-HEALTH, ORGANIZADA POR LA COMISIÓN EUROPEA, QUE SE CELEBRÓ EN PRAGA CON LA PARTICIPACIÓN DEL MINISTRO DE SANIDAD Y CONSUMO, BERNAT SORIA.

Los estudios se hicieron públicos en la Conferencia de Alto Nivel sobre E-Health que se celebró en Praga

vicio de cita por Internet para las consultas de atención primaria, lo que supone que veintinueve millones de ciudadanos tienen a su disposición este sistema.

-El 97% de los hospitales dispone de sistemas de información para la gestión de las admisiones, camas, agendas y citas de consultas externas,

mientras que el 85% cuenta con sistemas de gestión de ra-

diología, anatomía patológica y farmacia unidosis. Los sistemas de almacenamiento de imagen en formato digital (PACS) están disponibles en más del 60% de los hospitales españoles y más del 90% cuenta con un Sistema de Información de Laboratorios.

Estos resultados, señala el Ministerio de Sanidad, han sido posibles gracias al esfuerzo

económico del Gobierno español, que en los dos últimos años ha invertido 141 millones de euros, y al trabajo consensuado con las comunidades autónomas para implementar una estrategia común en materia de E-Health.

Por otro lado, el organismo indica que este trabajo común ha permitido generar la interoperabilidad necesaria entre las tarjetas sanitarias de todas las comunidades autónomas, gracias a la creación en el Ministerio de Sanidad de un nodo central. Este nodo central aloja toda la información necesaria para identificar a los pacientes y facilitar su asistencia sanitaria independientemente del lugar en el que se encuentren.

Lasik, la solución a los defectos refractivos

La cirugía Lasik es la técnica más avanzada con la que se puede corregir la práctica totalidad de todos los defectos refractivos: miopía, hipermetropía y astigmatismo. Consiste en la aplicación de una técnica con el láser denominado Eyetracker. El láser sigue, con la ayuda de un ordenador, los movimientos más finos que realiza el ojo. Además, la tecnología Wavescan permite el tratamiento de cada ojo de manera personalizada, con lo que se aseguran los resultados.

Es una cirugía ambulatoria, con lo que no requiere hospitalización. No es necesaria anestesia general, solamente unas gotas anestésicas. Es una técnica rápida, tanto en la intervención como en la evolución postoperatoria. Es completamente indolora y no es necesario taponar los ojos.