



MINISTERIO
DE CIENCIA
E INNOVACIÓN



Fundación
Vodafone
España

Elaborado por el Instituto de Salud Carlos III con la colaboración de Fundación Vodafone España

PRESENTACIÓN DEL ESTUDIO INNOVACIÓN TIC PARA LAS PERSONAS MAYORES

- **Coordinado por Carlos Hernández Salvador, la Unidad de Investigación de Telemedicina y e-Salud, presenta las conclusiones del estudio sobre situación, requerimientos y soluciones en la atención integral de las cronicidad y la dependencia**

Madrid 31 de mayo de 2011. Esta mañana se ha presentado en la sede de la Unidad de Telemedicina y e-Salud del Instituto de Salud Carlos III el estudio “Innovación TIC para las personas mayores, situación, requerimientos y soluciones en la atención integral de la cronicidad y la dependencia”, en el que se aborda la situación de dependencia que nuestros mayores sufren con respecto al sistema sanitario y como las TIC pueden ayudar a mejorar la situación tanto de los pacientes con enfermedades crónicas diagnosticadas, evitando desplazamientos, esperas y molestias, como a los sistemas públicos de salud, al realizar consultas en remoto y monitorizaciones que suponen importantes ahorros y ganancias en eficiencia del personal en particular y del sistema sanitario en general.

En este estudio, coordinado por el Dr. Carlos Hernández de la Unidad de investigación en Telemedicina y e-Salud de Instituto de Salud Carlo III, han participado diversas instituciones que abordan de una manera u otra estudios e investigaciones sobre telemedicina y e-salud como la Unidad de Bioingeniería y Telemedicina del Hospital Universitarios Puerta de Hierro, el Servicio de Informática del Sector Sanitario de Barbastro, los Hospitales Universitarios Virgen del Rocío, el Servicio de Neurología del Hospital Clinic de Barcelona y la Fundación Vodafone España.

La asistencia sanitaria a los pacientes con patologías crónicas se ha convertido en un tema central y estratégico cuando se hace prospectiva de la sostenibilidad de los sistemas nacionales de salud. Las razones principales son dos, el aumento del número de pacientes crónicos y el aumento de los costes asociados a su asistencia.

En este estudio se recogen datos actuales que permiten afirmar que el 75% de los mayores de 65 años sufren de 2 o más patologías crónicas; hacia 2030 la incidencia de enfermedades crónicas en mayores de 65 años será el doble de la actual; el 80% de las consultas de los médicos de atención primaria estarán asociadas con alguna condición crónica; y más del 60% de las camas hospitalarias serán ocupadas por pacientes crónicos. Y se sabe que la comorbilidad (coexistencia de varias patologías)

provoca aumentos de costes en múltiples aspectos: consultas, hospitalizaciones, gasto farmacéutico, etc.

También se ha constatado que la principal preocupación de las personas mayores es la salud, y lo es por sus consecuencias en términos de dependencia, causa fundamental de sufrimiento y de mala autopercepción de salud.

En el estudio se afirma que es mayoritariamente reconocido que la estructura actual del sistema sanitario no es la más adecuada para la atención al paciente crónico y que es necesaria una mayor coordinación y quizás unas ciertas dosis de integración entre los sistemas de asistencia sanitaria y social. El binomio cronicidad-dependencia más pronto que tarde obligará a realizar de forma conjunta los análisis sobre asistencia sanitaria y asistencia social. Y se afirma que sin duda alguna, las TIC constituyen una herramienta fundamental y básica en el proceso del cambio que empieza a producirse.

El libro que se presenta pretende ser un punto de inicio para todos aquellos que, desde el dominio de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC), estén interesados en iniciar una aproximación al campo de la innovación en la asistencia integral a las personas mayores. Entendiéndose aquí por asistencia integral, la provisión de la asistencia sanitaria y el soporte social necesarios para atender de forma idealmente correcta a las personas mayores según sea su estado de salud y función.

Sobre Instituto de Salud Carlos III El Instituto de Salud Carlos III es un Organismo Público de Investigación (OPI) adscrito al Ministerio de Ciencia e Innovación que financia, gestiona y ejecuta la investigación biomédica en España. Su misión principal es el fomento de la generación de conocimiento científico en Ciencias de la Salud y el impulso de la innovación en la atención sanitaria y en la prevención de la enfermedad. Por lo que se refiere a la Unidad de Telemedicina y eSalud, su misión es promover y desarrollar actividades de Investigación, Desarrollo, Formación e Innovación en el campo de las Tecnologías Aplicadas a la Salud. Sus campos de actividad se centran en la Investigación científica y tecnológica, en la promoción de la innovación en el SNS, colaborando, además, con grupos de investigación clínica para la realización de pilotos, demostradores y ensayos clínicos y, como último campo de actividad colaborando con la industria para la innovación en productos y servicios.

Más información Instituto de Salud Carlos III
Milagros Iglesias: 609 29 35 32 milagrosiglesias@isciii.es

Sobre Fundación Vodafone La Fundación Vodafone España contribuye al impulso de la innovación y la utilización de las nuevas tecnologías de comunicación para mejorar la calidad de vida de las personas y, especialmente, facilitar la integración social de colectivos vulnerables. Esta institución tiene además otros objetivos, como son la difusión de las telecomunicaciones en la sociedad a través de publicaciones, cursos y seminarios. Por otra parte, la Fundación participa en proyectos de innovación tecnológica nacionales y europeos, dirigidos a investigar nuevas aplicaciones de las comunicaciones móviles que faciliten la vida a personas dependientes, mayores y enfermos crónicos. Es promotora y patrocinadora de diversos programas de formación con varias Universidades españolas dirigidos en su mayoría a la investigación, integración y sensibilización de la población.

Más información Fundación Vodafone España
Eva Manzano: 610 517 770 Eva.manzano@vodafone.com

