



Les persones amb problemes de mobilitat podran ser ateses amb totes les garanties. Fotos: Arxiu

Les consultes, des de casa

» L'Ajuntament i diverses institucions impulsen un sistema que facilita l'atenció mèdica als pacients amb mobilitat reduïda i que es fa servir a través de l'ordinador o del telèfon mòbil

Redacció
BARCELONA

Per tal de facilitar l'atenció mèdica a les persones amb mobilitat reduïda, la Delegació de Salut de l'Ajuntament ha impulsat, juntament amb l'Equip d'Atenció Primària Sardenya, el Col·legi de Metges i la Fundació i2Cat, una prova pilot d'una plataforma tecnològica que posa en contacte el metge de capçalera amb el seu pacient.

Aquest dispositiu permet que es pugui establir contacte visual i interactiu entre el doctor i el pacient, sigui via ordinador o *smartphone*. D'aquesta manera, el metge pot fer l'assistència, el seguiment i el control sanitari de forma remota. La versió per a ordinadors ja s'està provant, mentre la dels telèfons mòbils es troba en fase de desenvolupament d'adaptació.

El sistema simula l'entorn real d'una consulta de veritat. De fet, és el metge qui crida al pacient

perquè passi a la consulta, i al final d'aquesta, li lliura notes de paper. A més, durant aquesta teleconsulta, el metge pot accedir a l'expedient mèdic del pacient i apuntat el resultat de la consulta virtual a la seva història clínica.

Aquesta plataforma està dissenyada de manera que en un futur s'hi podran afegir encara més eines que facilitaran el seguiment i control remot dels

Tot i que ja hi ha una primera versió, en el futur s'afegiran encara més millores

pacients. Algunes d'aquestes millores seran el mesurament de constants, formularis, tests o valoració de paràmetres.

De la mateixa manera, en una segona fase s'estudiarà la possibilitat d'incorporar un mecanisme per tal de poder desca-

rregar receptes electròniques o facilitar la recollida de dades biomèdiques.

Per fer servir l'*app* o la versió per a ordinador cal que el pacient disposi d'un dispositiu amb càmera frontal i accés a Internet. Per la incorporació dels nous serveis, el sistema podria requerir dispositius amb Bluetooth i API, de manera que es podrien fer mesures de constants vitals. En un futur, diferents Centres d'Atenció Primària de la ciutat, com el Larrard (al districte de Gràcia), el Vila Olímpica o el Barceloneta també el podrien incorporar.

UNA ATENCIÓ MÉS EFICIENT

El dispositiu vol ser una eina útil per als ciutadans que tenen dificultats per desplaçar-se fins al CAP. Fins ara, en moltes ocasions aquests casos es resolien fent que el personal sanitari es desplaçés al domicili del pacient per poder fer la consulta.

Amb aquest sistema es possibilita una atenció més eficient al mateix temps que es redueixen costos de recursos i de personal.

Impuls a la investigació



INVESTIGACIÓ ▶ La Fundació i2Cat és un centre de recerca i investigació sense ànim de lucre que impulsa accions d'R+D+i en sectors com l'arquitectura, les aplicacions i altres serveis.

Una de les seves missions és desenvolupar tecnologies avançades a la xarxa que ajudin a resoldre diferents necessitats dels

ciutadans, les institucions i les empreses del país.

Aquest centre divideix les seves grans àrees de treball en tres: R+D, Àrees de suport i Business units. I és precisament en aquesta darrera on apareixen els professionals d'eSalut i eDependència, que han desenvolupat l'aplicació.