

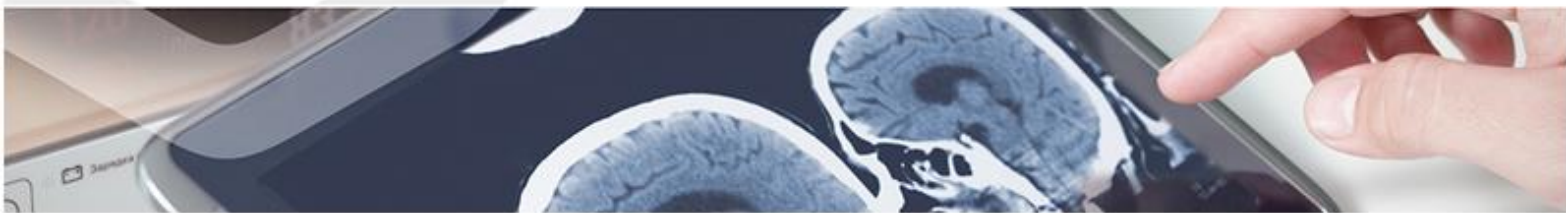


TIC

e-PADI: Aplicación para valorar la fragilidad de los pacientes crónicos.

Un grupo de profesionales perteneciente al Sistema Andaluz de Salud y a la Red de Cuidados de Andalucía (PiCuida), ha desarrollado una aplicación, basada en una escala validada de uso a nivel mundial, que permite clasificar los pacientes en función de su grado de fragilidad o complejidad.

Oficina de
**TRANSFERENCIA
DE TECNOLOGÍA**
Sistema Sanitario Público de Andalucía



Descripción

El envejecimiento de la población ha modificado el escenario de la atención sanitaria. El gasto sanitario ha aumentado considerablemente, debido al aumento de consumo de recursos sanitarios producido por el envejecimiento y la cronicidad de las enfermedades.

En 2009 el 17% de la población eran mayores de 65 años y este porcentaje ha ido en aumento. Característico de este grupo de la población es la pluripatología, la presencia de dos o más enfermedades crónicas. Nos encontramos, por tanto, ante una población en aumento con un elevado consumo de recursos sanitarios debido a la alta incidencia de enfermedades crónicas. Por otro lado, esta población suele presentar distintos niveles de dependencia, por lo que no sólo demandan recursos sanitarios.

Para mejorar la atención de estos pacientes, se ha desarrollado una escala basada en diferentes factores que valora el grado de fragilidad del paciente. Para demostrar sus beneficios, se ha validado en más de 2.000 individuos.

Esta escala ha sido implementada en una aplicación web, pudiendo formar parte también de un desarrollo para móviles, lo que la hace fácilmente implementable a los distintos sistemas sanitarios, y de fácil manejo para el personal sanitario.

El uso de esta herramienta mejorara la atención sanitaria de este tipo de pacientes, ya que permite enfocar fácilmente las necesidades de los mismos. Facilita información sobre actividad, gasto y resultados en salud, permitiendo establecer alertas personalizadas, obteniéndose un uso más racional de los recursos disponibles y una optimización de los mismos, facilitando la creación de planes individualizados de atención socio-sanitaria.



Ventajas

- La cumplimentación de la escala es tipo *checklist*, por lo que es **fácil, sencilla y rápida de usar**.
- Permite **optimizar los recursos** sanitarios disponibles y crear **planes individualizados de atención socio-sanitaria**.
- Su implementación aporta **seguridad y equidad en la redistribución de la asistencia sanitaria**, y por tanto una **mejor atención**.
- La herramienta permite crear un **plan de cuidados priorizado y personalizado**, facilitando la **coordinación entre niveles asistenciales**.



Propiedad Intelectual

Esta herramienta está protegida mediante registro de Propiedad Intelectual.



Objetivos

Búsqueda de socios para la explotación e implementación de esta herramienta.



Clasificación

Área: TIC

Patología: Pacientes crónicos.



http://www.ibima.eu/grupo_investigacion/invescuida/



<https://www.youtube.com/watch?v=5twRwaJGdw4>