

WoundViewer®

Evaluación, diagnóstico y monitorización de úlceras y heridas con el soporte de la Inteligencia Artificial



CE Producto sanitario Clase IIb



Tratamiento de heridas / **Dispositivos**

WoundViewer es un dispositivo portátil de uso no invasivo, que permite una evaluación automática, completa, objetiva, precisa, muy rápida y de alta fiabilidad, apoyándose en el uso de un algoritmo de IA.

Ideal para atención domiciliaria. Capaz de proponer un tratamiento óptimo, susceptible de aprobación necesaria por un especialista. Predice posibles complicaciones.



Ha desarrollado un producto de tecnología innovadora para realizar evaluaciones clínicas de forma objetiva y automática, reduciendo la distancia entre paciente y profesional sanitario, y disminuyendo los costes de las instituciones sanitarias.



● CARACTERÍSTICAS

» Preciso, rápido y fácil de usar, diseñado por profesionales médicos para su uso futuro

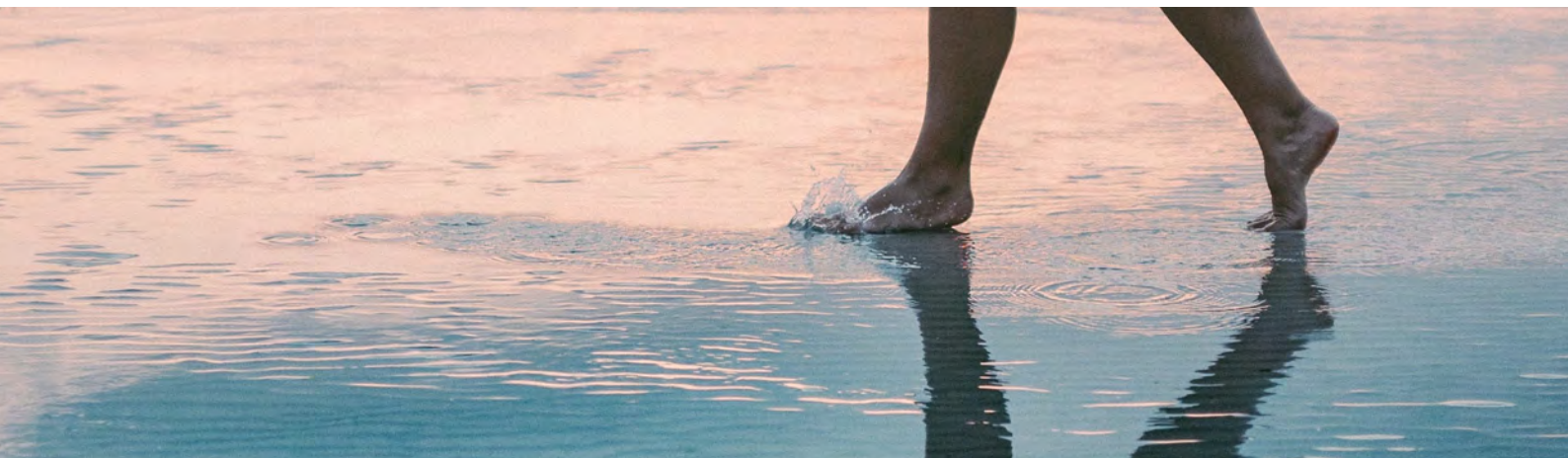
- Portátil y de uso no invasivo. Ideal para atención domiciliaria.
- Altamente eficaz: precisión en la valoración de > 97% comparado con la valoración realizada por el especialista
- Muy eficiente: Diagnóstico en 2 minutos en comparación a los 20 minutos necesarios.
- Análisis de los datos según los protocolos de las guías internacionales y estandarizadas para el tratamiento de heridas.
- Permite el seguimiento de la evolución de la herida de forma gráfica.
- Sensores y cámaras diseñados para un preciso funcionamiento en cualquier condición de iluminación.
- Confidencialidad de datos siguiendo los requisitos del Reglamento General de Protección de Datos
- Gestión de datos en tecnología Blockchain

» Reduce los costes del tratamiento



» Evaluación y monitorización de la condición patológica de las heridas y úlceras

» Resultados objetivos y precisos sobre la granulación del tejido, clasificación de la úlcera o herida y medición del área, volumen y profundidad de la herida.



Edición 2 del 9/05/2023