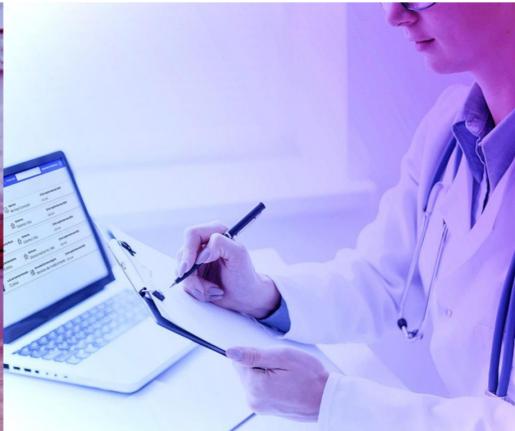




Salud

TRL 6

Patente de invención No. 14008728 Colombia



Electrocardiograma ECG

Saturación SpO2

Presión arterial PANI

Frecuencia respiratoria

## TELSY – SISTEMA DE TELEMONITOREO

Sistema de información digital y móvil conformado por una plataforma web, una aplicación móvil y un monitor de signos vitales; diseñado y desarrollado para pacientes con falla cardiaca (FC) a través del telemonitoreo y la atención remota.

Agrega valor de manera integral: a) para el paciente, es un asistente amigable que acompaña y crea hábitos para el manejo de su condición, además de brindarle bienestar y calidad de vida; b) para los especialistas, es una plataforma que apoya el monitoreo remoto de los pacientes y c) para el sistema de salud, posibilita mayor cobertura y acceso en servicios de salud, complementando la política del gobierno.

Conectividad para cualquier paciente y analítica de datos en tiempo real

Interfaz amigable /Facilidad de uso

Bajo costo del dispositivo médico

Portable: Facilidad de instalación y mantenimiento

### Asistente para telemonitoreo de signos vitales

TELSY es un auxiliar intuitivo para el paciente con falla cardiaca (FC), el cual impulsa el autocuidado y contribuye a mejorar su calidad de vida; impactando de manera positiva en la reducción de costos directos e indirectos en el sistema de salud. Permite la comunicación directa y oportuna con el paciente en: la atención (mediante la seguimiento continuo de especialistas), la reducción de tasas de readmisión en centros médicos, la disminución de barreras geográficas y el mejoramiento de la experiencia del paciente y familiares (reducción de costos y estrecha la relación con el staff médico).

### Sectores de aplicación



Entidades e Instituciones promotoras y prestadoras de servicios de salud

### Beneficios

- Acompañamiento del staff médico asistencial en tiempo real, que permite detección de alertas tempranas para evitar deterioro de condiciones del paciente.
- Expansión de alcance geográfico a IPS, mejorando el relacionamiento, reduciendo costos de viajes de pacientes, acompañantes y ampliando cubrimiento en la zona.
- Disminución de visitas a IPS, baja en readmisiones (siguientes 30 días de alta) e ingresos a salas de emergencia.
- Potencial uso en patologías diferentes a FC, que son tratadas de manera remota (diabetes, enfermedades respiratorias, otras).
- Seguimiento por analítica de datos a tendencias y resultados de salud del paciente en el largo plazo, para asignación de tratamiento personalizado.
- Mejoramiento de la experiencia paciente, al seguir tratamiento remoto en casa y acompañado de la prevención y promoción.
- Incremento de la capacidad locativa de IPS y de especialistas para atender pacientes, logrando adherencia al tratamiento y autocuidado, reduciendo así, costos al sistema de salud.

### Contáctanos

cesar.rico@camaradirecta.com  
(+57) 310 254 9379  
<https://otrio.com/>



Sácale jugo a tu

