

# HOLTER CARDÍACO A DOMICILIO

## SEGUIMIENTO DE PACIENTES CARDIOLÓGICOS DESDE EL HOGAR



**SANITYCARE**  
GROUP

### MONITOREO CARDÍACO REMOTO PARA EL DIAGNÓSTICO DE CARDIOPATÍAS

Teniendo en cuenta el contexto de pandemia a causa del **COVID-19**, Sanity Care ofrece una solución para ayudar al cardiólogo y a su paciente en la continuidad de sus estudios de diagnóstico **sin moverse de su domicilio. Así se evitará el desplazamiento a centros de salud o consultorios médicos**, lo cual reducirá riesgos y permitirá cumplir con la cuarentena.

**Bioflux** es un equipo portátil de última generación muy fácil de instalar y utilizar, conectado a una Central de Monitoreo Cardiológico Continuo (C.M.C.C.), **que envía registros on line las 24 hs, analizando y guardando las alteraciones cardíacas**. Esto le brinda al cardiólogo un diagnóstico basado en inteligencia artificial, para el tratamiento y seguimiento de sus pacientes.

EL EQUIPO PERMITE PROLONGAR EL MONITOREO CONTINUO MÁS ALLÁ DE LAS 24 HS MÁXIMAS DE UN HOLTER CONVENCIONAL, PUDIENDO SUPERAR LOS 30 DÍAS DE REGISTROS, SEGÚN LAS NECESIDADES Y REQUERIMIENTOS DEL ESPECIALISTA.

**BIOFLUX, UN PRODUCTO DE  
BIOTRICITY ESTADOS UNIDOS**



**CENTRAL DE MONITOREO CARDÍACO REMOTO CONTINUO. UNA NUEVA PLATAFORMA BASADA EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL DISEÑADA PARA PREVENIR Y DIAGNOSTICAR ENFERMEDADES CARDÍACAS, SINTOMÁTICAS Y ASINTOMÁTICAS.**

**MEDIANTE UN DISPOSITIVO PORTÁTIL Y MUY SENCILLO DE COLOCAR REGISTRA LA FRECUENCIA CARDÍACA, ANALIZA, SELECCIONA EVENTOS, ENVIA REPORTES Y ALERTAS EN TIEMPO REAL A TU MÉDICO DE CABECERA.**

**MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LAS PERSONAS DESDE SU HOGAR**



#### **MONITOREO LAS 24 HS**

Bioflux es un dispositivo médico que monitorea activamente la información de ECG del paciente en tiempo real.

#### **ALMACENAMIENTO SIN LÍMITES**

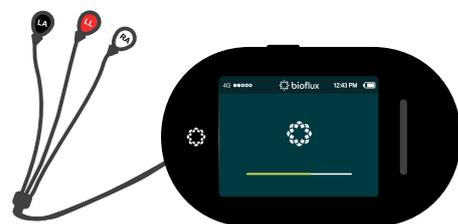
Almacena el registro cardíaco desde 24 hs hasta 30 días de monitoreo continuo.

#### **ANALIZA LA INFORMACIÓN**

Selecciona las alteraciones cardíacas, envía un reporte en tiempo real al cardiólogo para el adecuado diagnóstico, seguimiento y tratamiento del paciente.

#### **DIAGNÓSTICO**

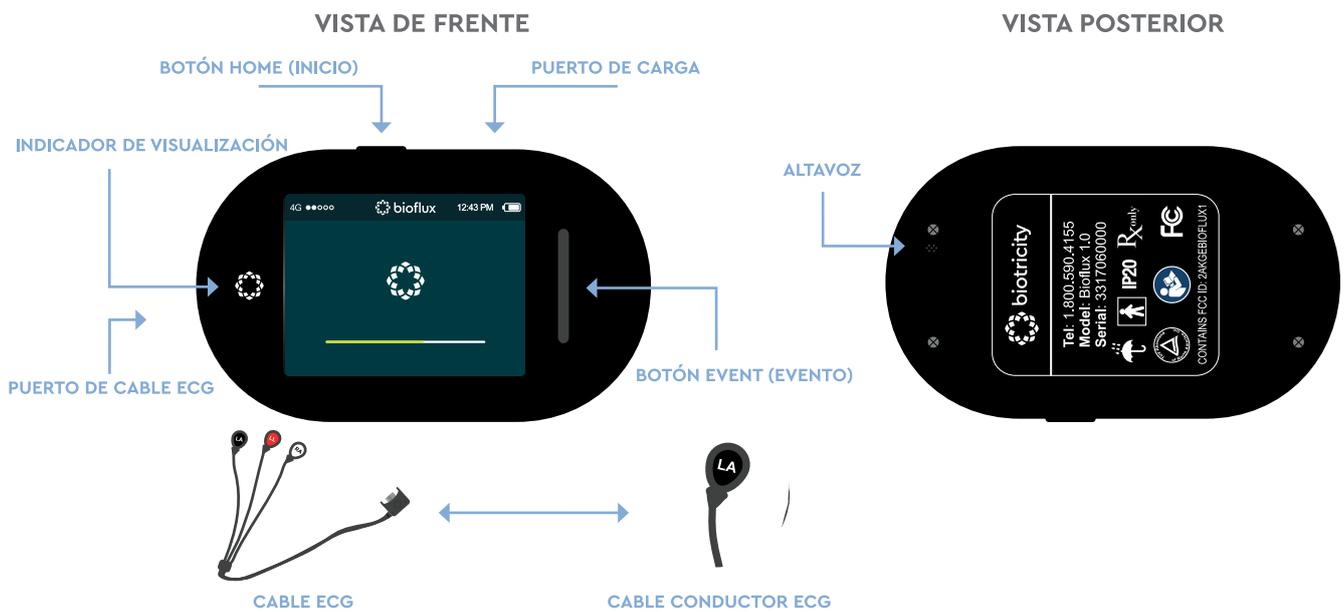
Frecuencia de muestreo de hasta 1000 lecturas por segundo, ofreciendo inigualable precisión clínica.



# El dispositivo bioflux

## Kit bioflux MCT para pacientes

El sistema **Bioflux** MCT es recetado por su médico para ayudar en la detección de ritmos cardíacos anormales llamados arritmias, sintomáticas y asintomáticas.



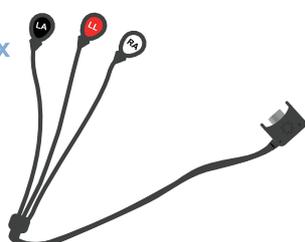
### 1. Estuche del dispositivo **Bioflux**



### 2. Dispositivo **Bioflux**



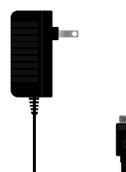
### 3. Cable ECG **Bioflux**



### 4. Funda del dispositivo **Bioflux**



### 5. Cable de carga



# MEJORANDO LA ATENCIÓN Y REDUCIENDO COSTOS

## EL DESAFÍO

Un cambio transformador para mejorar los resultados del paciente y optimizar los costos de salud.

Más de la mitad de los adultos en los Estados Unidos sufren de al menos una enfermedad crónica, y casi un tercio tiene múltiples enfermedades crónicas. Siete de las diez principales causas de muerte en los Estados Unidos son enfermedades crónicas, las enfermedades cardiovasculares son responsables por el 30.8% de todos las muertes.

## NUEVAS TECNOLOGÍAS

Es vital el desarrollo de tecnologías que mejoren la capacidad de los médicos para detectar y diagnosticar rápidamente estas enfermedades.



# UN SISTEMA DE MONITOREO CARDÍACO REMOTO EN TIEMPO REAL Y DE ALTA PRECISIÓN

---

Bioflux, un dispositivo de tecnología avanzada de monitoreo cardíaco remoto diseñada para ayudar en los diagnósticos de enfermedades del corazón, mejorar resultados en los pacientes, aumentar la captura de ingresos y reducir costos de salud.

## CARACTERÍSTICAS DE NUESTRO DISPOSITIVO

- . Bioflux MCT es una sola unidad que controla y transmite la información ECG de sus pacientes ambulatorios.
- . Tres canales de datos ECG, registrados hasta por 30 días, que ofrecen mayor rendimiento diagnóstico.
- . Nuestro software patentado y aprobado por la FDA y ANMAT presenta detección automática del ritmo cardíaco y arritmia avanzada para mayor rendimiento clínico.
- . Los auto-disparadores remotamente programables para bradicardia, taquicardia, fibrilación auricular y pausas son personalizables para las necesidades específicas de cada paciente.
- . Aprovechamiento de conectividad IoT en redes celulares 3G y 4G.
- . Frecuencia de muestreo de hasta 1000 lecturas por segundo, ofreciendo inigualable precisión clínica.
- . Diseño compacto, cómodo en una pieza única alienta el paciente al uso.
- . Una interfaz intuitiva de pantalla LCD táctil y un botón de evento de un solo uso hacen que el dispositivo sea simple de operar para médicos y pacientes.
- . Medidas de seguridad para mejorar la confidencialidad del paciente.

## NUESTRO SERVICIO INCLUYE

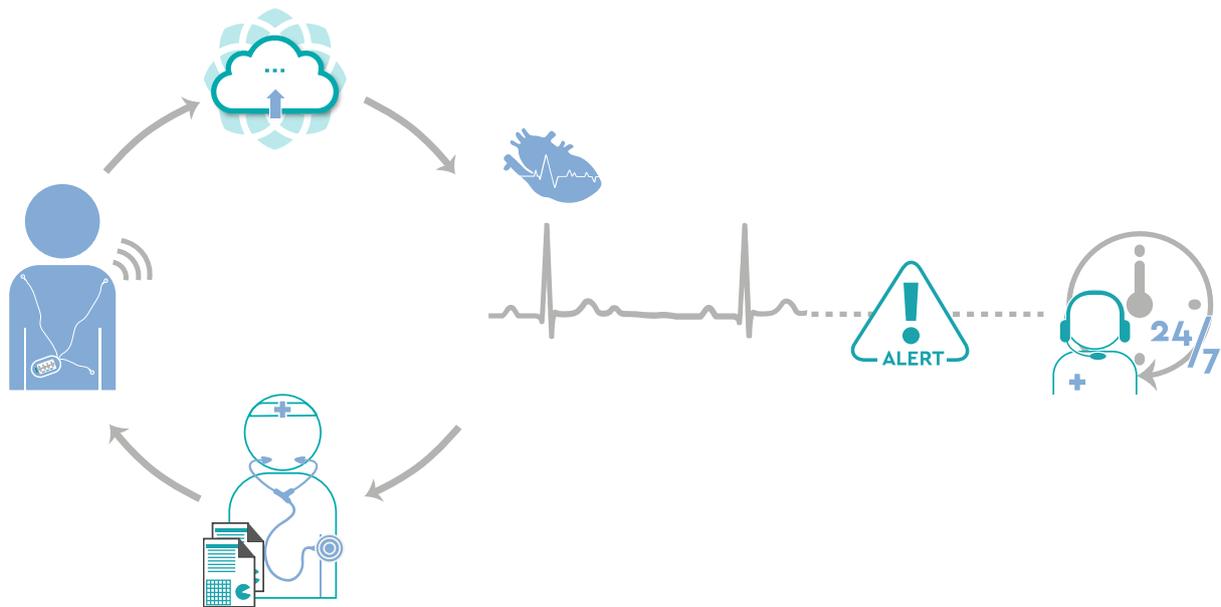
- . Bioflux MCT es una sola unidad que controla y transmite la información ECG de sus pacientes ambulatorios.
- . Un centro de control habilitado CMS, 24/7 (veinte y cuatro horas del día, siete días a la semana) atendido por profesionales especializados.
- . Informes altamente personalizables a la medida de las necesidades individuales del médico que están disponibles en nuestro portal y se le envían por correo electrónico.
- . Un sistema de almacenamiento de nube seguro que gestiona datos ilimitados.

# UN SISTEMA DE MONITOREO CARDÍACO REMOTO EN TIEMPO REAL Y DE ALTA PRECISIÓN

## NUESTRO MODELO ÚNICO PERMITE

Que los médicos y centros médicos puedan adquirir el dispositivo Bioflux y los paquetes de licencia de software a una fracción del costo de la alternativa.

. La simplicidad de inscribir sus pacientes en línea, activar el dispositivo y dejar nuestro centro de monitoreo envíe los reportes al especialista.



### MONITOREAR

**Bioflux** es un dispositivo médico que monitorea activamente la información de EGC del paciente en tiempo real.

### RECOMPILAR Y COMPILAR

**Bioflux** recopila y compila constantemente datos en el dispositivo y lo sube a la nube.

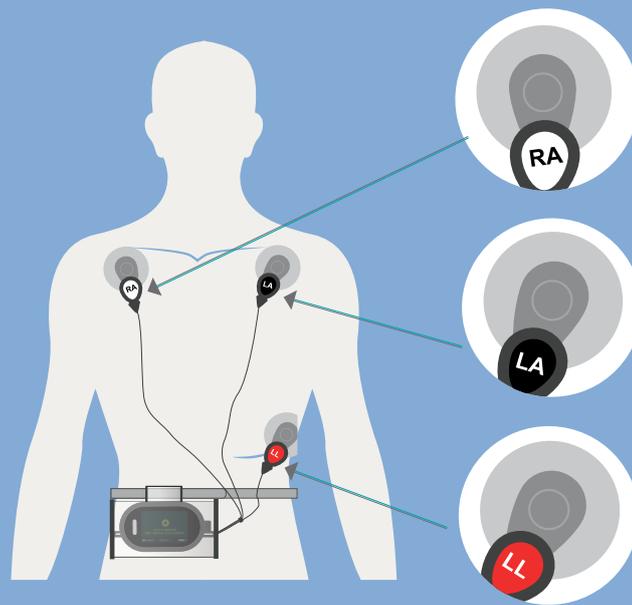
### ANALIZAR

**Bioflux** analiza los datos del dispositivo y la nube en tiempo real para apoyar en intervenciones de emergencia y diagnóstico médico.

### PREVENIR

**Bioflux** mejora el flujo de trabajo médico proporcionando a los médicos un informe resumido que facilita el diagnóstico.

# Cómo se coloca el Bioflux



SENSOR	COLOR	UBICACIÓN
RA	BLANCO	Parte superior derecha del pecho, a 7 cm DEBAJO DE LA CLAVÍCULA
LA	NEGRO	Parte superior izquierda del pecho, a 7 cm DEBAJO DE LA CLAVÍCULA
LL	ROJO	Lado izquierdo en la parte inferior de la CAJA TORÁCICA



# SANITYCARE

## GROUP

### CONTACTATE CON NOSOTROS

Ante cualquier duda o información adicional sobre el funcionamiento del equipo, no dudes en llamarnos.

#### HORARIOS DE ATENCIÓN

Escribinos o llamanos de Lunes a Viernes de 09:00 a 20:00 hs

### CENTRO DE ATENCIÓN EXCLUSIVA

**+54 9 11 3379 9870**



Av. Luis María Campos 46, 1º piso, CABA  
T. (011) 3526 0289/4773 1378

[sanitycare.com](http://sanitycare.com)

