

BIOTRONIK Home Monitoring®

Sistema de Monitoramento Remoto



BIOTRONIK



O BIOTRONIK Home Monitoring® é o melhor sistema de monitoramento remoto do mercado. Que proporciona às equipes médicas analisar e interpretar estatísticas e tendências a fim de identificar e interagir precocemente com o intuito de minimizar ou evitar uma piora no quadro clínico do paciente.

As transmissões são feitas apenas uma vez ao dia no horário previamente programado. Desta forma reforça o conceito de detecção precoce e **anula** a ideia de um sistema de emergência.

No mercado há mais de 10 anos, o BIOTRONIK Home Monitoring® é utilizado em mais de 160 países. Atualizado com frequência, sempre agregando funcionalidades e facilidades aos médicos, assim sendo minimiza a integração do médico com o sistema, sendo feita apenas quando há de fato necessidade.

Com uma plataforma simples e intuitiva, o médico configura de forma individualizada para cada paciente qual informação se faz necessário ser alertado. Os alertas são baseados

no sistema semafórico de acordo com a sua gravidade. Todos os dias novas informações são enviadas ao sistema, mesmo que não haja alertas. Desta forma não há sobre carga de trabalho ao médico, tampouco requer uma grande estrutura para desenvolver o monitoramento de pacientes.

O BIOTRONIK Home Monitoring® está presente em todo portfólio da BIOTRONIK, desde os dispositivos para bradicardia, taquicardia, ressincronização e o BioMonitor 2-AF. Desta forma todos os pacientes BIOTRONIK tem à disposição, mais esse cuidado, sendo assim, fidelizando os pacientes com seus médicos.

Highlights

- Transmissão de dados diária;
- >90% de confiabilidade nas transmissões;
- Operacional simples e intuitivo;
- Configuração individualizada;
- Maior segurança e embasamento para a tomada de decisão;

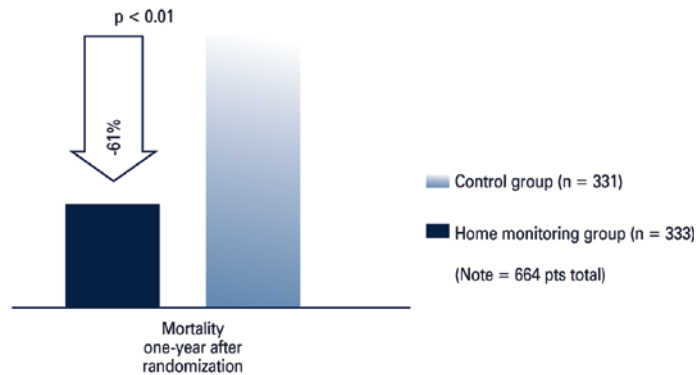
- Embasado em evidências clínicas;
- Não depende da interação do paciente para a transmissão;
- Transmissão por rede 3G.



Evidências Clínicas

Abaixo seguem alguns estudos dos quais mostram o custo benefício no uso do BIOTRONIK Home Monitoring para operadoras e pacientes:

- **In-Time** - Redução na mortalidade em pacientes com CDIs e CRT-Ds;



- **ECOST** - Redução de choques e hospitalizações.

