

Home Monitoring: chương trình theo dõi máy phá rung hàng đầu tại Việt Nam



Lumax 300 VR-T

Lumax 300 DR-T

Lumax 300 HF-T



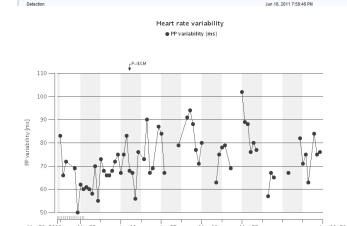
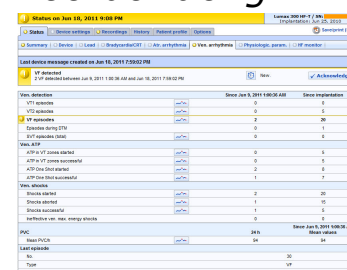
CardioMessenger II S

CM II M

- Máy phá rung (ICD, CRT-D) có >200 thông số.
- Bác sĩ không thể hiểu hết.
- Kỹ thuật viên phải được huấn luyện > 1 năm.
- Muốn thấu hiểu, cần kinh nghiệm >3 năm.
- Ở Việt Nam, chỉ có Cty Tâm Thu mới có chuyên viên đủ kinh nghiệm để theo dõi ICD, CRT-D.
- *Home Monitoring: kết hợp kỹ thuật vô tuyến, mạng điện thoại di động, và kinh nghiệm theo dõi để tạo một chương trình theo dõi bệnh nhân hàng đầu với kiểm tra 365/365, theo dõi 24/24.*



- Mỗi đêm máy Lumax liên lạc bằng vô tuyến với máy CardioMessenger (CM) ở đầu giường, cách bệnh nhân <2m. *Số liệu kiểm tra mỗi đêm được gửi vào giờ quy định. Thông tin khẩn cấp, khi có sự kiện, được gửi ngay sau khi máy Lumax bắt được liên lạc với máy CM.*
- CM nối vào mạng điện thoại di động 3G, gửi báo cáo về trung tâm theo dõi (TTTD) ở Đức.
- TTTD sẽ liên lạc với chuyên viên Cty Tâm Thu.
- Chuyên viên sẽ báo tin cho bác sĩ khi cần thiết, nội trong ngày.
- *Mỗi đêm Lumax gửi kiểm tra gồm 60 đo lường. Từ các dữ liệu này TTTD cập nhật 39 biểu đồ. Bên phải là thí dụ báo cáo và biểu đồ.*



- Khi có sự kiện máy gửi điện tim >30 giây.
- Home Monitoring sẽ được mở rộng cuối hè 2011.
- Các bệnh nhân đã cấy máy phá rung dòng Lumax đều có thể *tham gia chương trình Home Monitoring khi mua thêm CardioMessenger.*

Con đường ngắn nhất từ điều trị đến bác sĩ là qua Home Monitoring từ Biotronik!

Kiểm tra 365/365: chỉ với Home Monitoring!