

SYNCRA CRT-P

ЭЛЕКТРОКАРДИОСТИМУЛЯТОРЫ ДЛЯ РЕСИНХРОНИЗИРУЮЩЕЙ ТЕРАПИИ (CRT-P)

ПОЛНОСТЬЮ АВТОМАТИЧЕСКИЙ - ПРОСТОЙ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Непрерывная адаптация ключевых параметров устройства для обеспечения оптимальной терапии

- Полностью автоматическая детекция имплантации
- Советник по подбору терапии (TherapyGuide)
- Автоматическое управление захватом (LV)
- Автоматическая функция подстройки чувствительности (RA/RV)
- Автоматический мониторинг состояния электродов с автоматическим переключением полярности стимуляции (RA/RV/LV)
- Совместимость с системой удаленного мониторинга CareLink

УПРАВЛЕНИЕ СЕРДЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТЬЮ

Алгоритмы помогающие управлять сердечной недостаточностью

- Выбор 5 векторов для левожелудочковой стимуляции
- Ответ на собственную желудочковую активность (VSR)
- Восстановление отслеживания предсердных событий (ATR)

УПРАВЛЕНИЕ ПРЕДСЕРДНЫМИ АРИТМИЯМИ (ФП/ТП)

Помогает контролировать предсердные тахикардии и облегчать симптомы

- Алгоритм переключения режима (Mode Switch)
- Алгоритм стимуляции после переключения режима (PMOP)
- Алгоритм регулировки желудочкового ритма во время эпизода ФП/ТП (CAFR)
- Алгоритм неконкурентной предсердной стимуляции (NCAP)

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ ЭЛЕКТРОКАРДИОСТИМУЛЯЦИИ

- Функция «сна»
- Алгоритм ответа на желудочковые экстрасистолы (PVC Response)
- Алгоритм безопасной желудочковой стимуляции (VSP)
- Две независимо программируемые зоны частотной адаптации с профилем оптимизации частоты

ДИАГНОСТИКА

- Экран оповещения о событиях Quick Look II
- Эпизоды предсердных и желудочковых нарушений ритма, включая EGM
- Наличие диагностических трендов за последние 14 месяцев (Cardiac Compass Trends)
- Безэлектродная ЭКГ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Руссифицированный интерфейс программирования
- Отчеты устройства на русском языке

Электрокардиостимулятор для ресинхронизирующей терапии, вариант исполнения Syncra CRT-P модель C2TR01 ФЭС 2011/10081 от 05.07.2011

МОДЕЛЬ C2TR01

Диапазон базовой частоты, уд/мин	30-150 (искл. 65)
Диапазон максимальной частоты сенсора, уд/мин	80-175
Диапазон верхней частоты синхронизации, уд/мин	80-175
Диапазон амплитуды импульса (правое предсердие, правый желудочек, левый желудочек), В	0.5-8
Диапазон ширины импульса (правое предсердие, правый желудочек, левый желудочек), мс	0.03-1.5
Диапазон предсердной чувствительности, мВ	0.15-4
Диапазон правожелудочковой чувствительности, мВ	0.45-11,3
Размер (ВxШxТ), мм	57x59x6
Масса, г	26
V (см³)	15
Коннектор	3 XIS-1 BI
Расчетный срок службы устройства, лет (DDD, 100%; 100% предсердные 100% BIV; амплитуда импульсов в П и ПЖ 2,5 V, амплитуда импульсов в ЛЖ 3,0 V, импеданс 900 Ом)	9.4



Совместим с электродами: 5076, 4074, 4574, ICM09B, ICF09B, ICM09JB, 4296, 4196, 4396

ЭКС

СРТ-ЭКС

ИКД

СРТ-ИКД

Электроды ЭКС

Электроды ИКД

Электроды СРТ

Аксессуары

Диагностика

Мониторинг