

Суточный монитор АД Кардиан-МД

ФСЗ 2012/12868

регистрация данных до 120 ч, ЧП 40-200 уд./мин.,
подключение к ПК, размеры 107×77×27 мм

КАРДИАН УП, Беларусь



Характеристики

Время регистрации данных	120 ч
Диапазон измерения ЧП	40-200 уд./мин.
Метод измерения АД	осциллометрический
Количество измерений АД в сутки	240
Погрешность измерения	не более ± 3 мм. рт. ст
Подключение к ПК	Да
Хранение данных	Да
Размеры	107×77×27 мм

Описание

Суточный монитор Кардиан-МД предназначен для автоматического неинвазивного измерения артериального давления и частоты пульса пациента в течение 24-х и более часов. Осциллометрический метод измерения артериального давления позволяет проводить определение АД в случаях выраженного «аускультативного провала», при слабых тонах Короткова, гипотензии. Оптимизированные алгоритмы измерений позволяют избежать воздействия манжеты на руку пациента и так же сократить время измерения. Результаты исследований выводятся на компьютер для обработки и оценки врачом, отображаются в виде графиков, таблиц, гистограмм и трендов в протоколе исследования.

Характеристики:

- Длительность мониторингирования АД до 5 суток
- Осциллометрический метод измерения АД
- Диапазон измерений АД: 30-280 мм рт. ст., ЧП: 30-240 уд/мин
- Профили мониторингирования АД: взрослый, детский, гипертонический
- Автоматический уровень накачки манжеты
- Беспроводное мониторингирование монитора с учетом индивидуального плана исследований
- Расчет и оценка параметров суточного профиля АД
- Нагрузка повышенным и пониженным давлением

- Показатели вариабельности АД
- Хронобиологический, корреляционный и регрессионный анализ АД
- Анализ феномена «белого халата»
- Формирование автоматического заключения по результатам анализа
- Интеграция данных в IT системы учреждений