



BR-102 plus

Система суточного мониторинга АД SCHILLER
объединяет в себе высочайшие стандарты качества
и максимальный комфорт для пациентов и врачей



SCHILLER

Искусство Диагностики

BR-102 plus

Эталон для суточного мониторинга АД

Новая версия проверенного регистратора BR-102 plus была разработана на основе нашего тридцатилетнего опыта и в тесном сотрудничестве с ведущими медицинскими специалистами. Суточный мониторинг артериального давления (СМАД) считается золотым стандартом измерений АД специалистами во всем мире. Этот метод предоставляет важную диагностическую информацию, которую не могут обеспечить устройства, регистрирующие отдельные измерения АД в условиях медицинского учреждения или на дому у пациента. Это вариабельность АД, тренд ночных значений АД, а также степень ночного снижения и утренний подъем АД.

Система СМАД SCHILLER объединяет в себе два метода измерения: аускультативный и осциллометрический, которые используются одновременно! Комбинация двух методов гарантирует получение точных результатов при каждом измерении.

Кроме того, накачка воздуха в манжету производится только до необходимого уровня и поэтому почти не ощущается пациентом. Комфорт пациента в процессе регистрации гарантирует получение особенно точных результатов, которые могут быть обработаны и визуализированы программой SCHILLER MT-300.



Точность, на которую вы можете положиться

Регистратор BR-102 plus прошел клинические испытания и отвечает требованиям международных стандартов:

- Британского общества гипертензии (BHS)
- Европейского общества гипертензии (ESH)
- Ассоциации содействия развитию медицинской техники (AAMI) SP10
- Рекомендован международной некоммерческой организацией dabl® Educational Trust

Максимальный комфорт пациента гарантирует точные результаты

- Технология, обеспечивающая устойчивость к внешним воздействиям, снижает необходимость повторных накачек и минимизирует вероятность ошибочных результатов
- Интеллектуальная накачка давления в манжете до значения, на 30 ммРт превышающего предыдущее измерение систолического АД, сокращает время измерения
- Почти бесшумная работа
- Пять размеров манжет - от детского до взрослого размера XL - гарантируют высокую точность измерения и максимальный комфорт для пациента

ПРОГРАММА MT-300

Анализ, интерпретация и создание отчетов

SCHILLER MT-300 – это удобная компьютерная программа на базе Windows®, которая обеспечивает своим пользователям максимальный комфорт в процессе конфигурации, анализа, интерпретации регистраций СМАД и создания отчетов.

Отчет с интерпретацией

Автоматический анализ и классификация уровней АД и индекса ночного снижения АД в соответствии с опубликованными рекомендациями АНА, ESH или JNC 7.

Распознавание синдрома белого халата

Данные, зарегистрированные за первый час, сравниваются с данными за все 24 часа регистрации. Программа автоматически определяет, наблюдаются ли у пациента проявления синдрома белого халата или нет.

Отчет на одной странице

Одностраничный отчет в формате PDF включает в себя график СМАД, отчет с интерпретацией, анализ индекса ночного снижения АД и статистические данные с выборочной информацией о пациенте и обеспечивает совместимость с электронным медицинским реестром.

Четкое представление статистических результатов

Приводятся результаты за период бодрствования, сна, а также за весь период регистрации; результаты включают усредненное АД, ЧП, пульсовое давление, среднее артериальное давление и нагрузку давлением.

Временные интервалы

Обеспечивается статистический анализ согласно заданным пользователем временным интервалам.

Современный прибор

- Легкий и компактный
- Простой в настройке и эксплуатации
- Целевое использование: гипертония белого халата, гипертония, устойчивая к медикаментозной терапии, скрытая гипертония, симптомы гипотонии при приеме антигипертензивных препаратов

