

Тонометр Omron 907



Цена:

По запросу

Упаковка:

1 шт.

☒ Под заказ

Производитель: Название производителя

Описание

Профессиональный автоматический тонометр OMRON 907

Профессиональный автоматический тонометр OMRON 907

Совершенный прибор для использования в клинических условиях.

Сделано в Японии!

Краткое описание:

Профессиональный тонометр для измерения давления в лечебных учреждениях

Сверх быстрое и безболезненное измерение

Технология интеллектуального измерения Intellisens

Универсальная безболезненная манжета для руки с окружностью 22-32 см

4 режима измерения

Функция ручного стравливания

Выбор уровня накачки манжеты

Измерение аскультативным методом (методом Короткова)

Остановка измерения в любой момент

Крупный 3-х строчный дисплей

Шкала уровня пульса

Функция сокрытия результатов измерений от пациента

Выбор количества измерений (2 или 3 раза)

Выбор времени ожидания до начала измерения (0 секунд, 3 минуты, 5 минут, 10 минут)

Выбор временного интервал между измерениями (5 секунд, 30 секунд, 1 минута, 2 минуты, 3 минуты)

Автоматическое проведение 3-х последовательных измерений за 10 минут с расчетом среднего давления

Питание от батарей или сетевого адаптера

Клинически апробирован

Гарантия: 5 лет

Подробное описание:

Автоматический измеритель артериального давления OMRON, модель 907.

Тонометр Omron 907 - это профессиональный тонометр для врачей, предназначенный для измерения давления в лечебно-профилактических учреждениях. Данный тонометр разрабатывался при участии врачей-кардиологов и для врачей. Он учитывает все особенности проведения измерения давления и пульса. С помощью этого прибора Вы можете предотвратить риск возникновения заболеваний сердца, таких как инфаркт и инсульт.

Тонометр может работать в 4-х режимах, которые Вы выбираете в зависимости от условий измерения и особенностей пациента.

1. Режим SINGLE - измерение производится только один раз.
2. Режим AVG - Измерение производится три раза (или два раза последовательно), рассчитывается среднее значение измерений.
3. Режим MANU - измерение при помощи стетоскопа, с ручным стравливанием воздуха.
4. Режим CHECK - проверка погрешности показаний давления, может использоваться для проверки других тонометров.

Тонометр Omron 907 снабжен функцией автоматического определения уровня накачки манжеты, он "подстраивается" под каждого конкретного пациента и определяет необходимый уровень давления в манжете для правильного измерения.

В режимах SINGLE (единичное измерение), AVG (измерение среднего значения давления) и MANU (измерение давления методом аускультации) прибор оценивает систолическое давление в процесс нагнетания и автоматически подает в манжету давление нужной величины. Вы можете и сами установить величину давления, повернув регулятор на соответствующую метку.

Особенности тонометра OMRON 907:

Измеритель артериального давления Omron, модель HEM-907, позволяет легко и с высокой степенью точности измерять артериальное давление пациента как в

процедурном кабинете, так и непосредственно у постели больного.

1. Работа прибора инициируется нажатием одной кнопки

Для измерения артериального давления и частоты пульса пациента необходимо только наложить манжету на руку пациента и нажать кнопку ON/OFF. Измерение производится на основе осциллометрического метода.

2. Автоматическая установка давления

При установке переключателя установки давления P-SET в положение AUTO нагнетание воздуха в манжету происходит автоматически, до уровня, оптимального для проведения измерений каждому конкретному пациенту. Никаких других трудоемких процедур установки давления не требуется.

3. Большой, удобный для просмотра дисплей

Применяемый в приборе жидкокристаллический дисплей делает индицируемые данные и рисунки четкими и удобными для просмотра.

4. Отсутствие шума при проведении измерений

Прибор разработан таким образом, что измерения производятся бесшумно, что позволяет использовать прибор в больничных палатах.

5. Режим измерения среднего значения давления (режим AVG.)

Для проведения измерения в данном режиме необходимо только наложить манжету на руку пациента и нажать кнопку ON/OFF. Прибор автоматически выполнит три измерения. Интервал между измерениями составляет 1 минуту. По окончании всех трех измерений среднее значение систолического и диастолического давления, а также частоты пульса индицируется на дисплее. Результат каждого из трех измерений также может быть выведен на индикацию. Путем изменения установочного режима количество измерений и интервал между ними могут корректироваться.

6. Режим измерения давления методом аускультации (режим MANU.)

Прибор позволяет также измерять давление при помощи стетоскопа. Процесс нагнетания и сброса давления происходит автоматически, и результаты измерения индицируются на дисплее. Цифровой дисплей позволяет легко считывать показания. Предусмотрена возможность простого управления выпуском воздуха в процессе декомпрессии

Дополнительно можно приобрести: манжету увеличенного размера (32 – 42 см), манжету малого размера (17 – 22 см), чехол для каждого типа манжеты, воздушную камеру для каждого типа манжеты, воздухопроводную трубку (1,3 м), воздухопроводную трубку (1 м), комплект элементов питания, устанавливаемых только на данный измеритель, приспособление для крепления прибора на стене, приспособление для крепления прибора на полу.

