

«Одна минута, одна капля крови»

Коагулометр портативный CoaguChek Pro II – оптимальное решение для мониторинга антикоагулянтной терапии. Быстрый и точный¹ анализ МНО в кабинете врача.



Профессиональный портативный прибор CoaguChek Pro II

*Быстрое и точное¹ решение для определения МНО/ПТВ**

Согласно Приказу Минздрава России от 15.11.2012 № 918н (ред. от 22.02.2019) «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями» в стандарт оснащения кардиологического кабинета входит портативный аппарат для экспресс-определения МНО.

Профессиональный портативный экспресс-анализатор МНО может использоваться:

- в кабинете кардиолога / терапевта для определения МНО;
- при выезде врача на дом для подбора дозировки антикоагулянта на месте;
- в отделении хирургии / неотложной кардиологии / реанимации для проведения анализа МНО перед операцией при подозрении на передозировку антикоагулянта;
- в лабораториях лечебных и диагностических учреждений для экспресс-определения МНО, с тестовой нагрузкой до 2500 анализов в месяц;
- в МСЧ*, ФАП*, не имеющих собственных лабораторий и приемных покоев, в больницах, где не организована круглосуточная или экспресс-лаборатория.

CoaguChek Pro II – высокая точность¹ и воспроизводимость результатов: проведены клинические исследования, в которых результаты для венозной и капиллярной крови, полученные на коагулометре CoaguChek Pro II, сравнивались с результатами для венозной крови, полученными лабораторным эталонным методом Innovin (компании Dade Behring). Установлено, что большая часть угловых коэффициентов находится в диапазоне от 0,93 до 1,04 для венозной крови и от 0,92 до 1,03 – для капиллярной крови²⁻⁴.

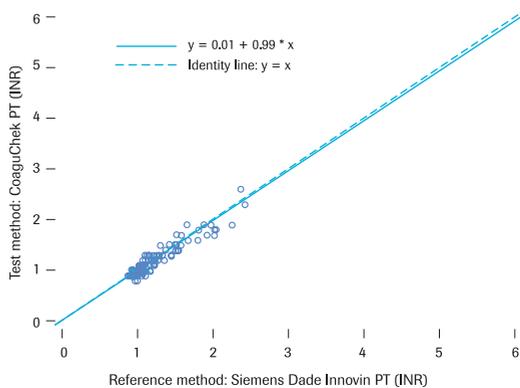


Рис. 1: Точность CoaguChek Pro II в сравнении с лабораторными методами измерения¹

Универсальная база для питания и подключения к компьютеру Handheld Base Unit. Предназначена для автоматической передачи данных на компьютер, для подзарядки анализатора CoaguChek Pro II **08408793190**



Тест-полоски CoaguChek PT Test. Необходимый объем образца 8 мкл. Время анализа 1 минута. Возможность нанесения образца сбоку и сверху. Высокая точность достигается за счет использования сухого человеческого тромбопластина (Международный индекс чувствительности (ISI)=1, соответствует рекомендациям ВОЗ). Встроенный внутренний контроль качества в каждой тест-полоске. **06688721019**



Портативный, ИК-принтер SMP-10. Возможно использование с **термобумагой 04409019001**, незаменим в кабинете врача для быстрой распечатки анализа с указанием даты, времени, ФИО* пациента и врача. **05404517001**



Профессиональный портативный коагулометр CoaguChek Pro II определяет МНО в течение 1 минуты. Встроенная память на 2000 результатов пациентов и 500 результатов контрольных измерений с датой и временем. **07210841190**

Ланцеты Accu-Chek Safe-T-Pro Plus. Устройство стерильное одноразовое для получения капиллярной капли крови. **03603539200**

Внешний жидкий двухуровневый контрольный материал CoaguChek PT Controls. Для проверки надлежащего функционирования прибора и точности измерений. **06679684190**

CoaguChek Pro II 07210841190

Принцип метода:	Электрохимическое определение международного нормализованного отношения (МНО) после активации свертывания с помощью человеческого рекомбинантного тромбопластина
Продолжительность измерения:	1 мин
Интерфейсы	Сенсорный экран, сканер штрих-кода, инфракрасный порт, беспроводное подключение Wi-Fi
Объем памяти	2000 результатов пациентов и 500 контрольных результатов с регистрацией даты и времени
Автоматическое включение	Программируемое 1 ... 60 минут
Питание:	Портативный блок аккумулятора или сетевой источник питания
Рабочая температура	от +12 °С до +32 °С
Относительная рабочая влажность:	от 10 до 85% (без конденсата)
Максимальная рабочая высота над уровнем моря:	4,300 м
Размеры:	187 x 97 x 43 мм
Масса:	280 г (без аккумулятора)

Тест-полоски CoaguChek PT Test 2 x 24 tests 06688721019

Размер образца крови:	8 мкл
Тип образца:	Капиллярная кровь, взятая из пальца, или венозная/артериальная, не содержащая антикоагулянта
Диапазон измерений:	МНО: 0,8–8,0
Международный индекс чувствительности (ISI):	Равен 1,0 (в соответствии с рекомендацией ВОЗ)
Калибровка:	На заводе-изготовителе каждая партия тест-полосок калибруется по эталонной партии, которая отслеживается по международным эталонным материалам ВОЗ.* Калибровка в условиях ЛПУ не требуется
Нечувствительность к гепарину:	Нефракционированный и фракционированный до 3 МЕ/мл крови
Диапазон гематокрита:	15–55%
Контроль качества:	Внутренний контроль качества в каждой тест-полоске в измерительном канале
Хранение:	Согласно срокам годности, указанным на упаковке, при комнатной температуре (от +2 °С до +30 °С)

1. Инструкция: CoaguChek PT Test, 2x24 tests (06688721019), 2018.
2. Plesch W, Wolf T, Breitenbeck N et al. Results of the performance verification of the CoaguChek XS System. *Thromb Res* 2008;123:381-389.
3. Deom A, Reber G, Tsakiris DA et al. Evaluation of the CoaguChek XS Plus system in a Swiss community setting. *Thromb Haemost* 2009;101:988-990.
4. Multicenter Performance Evaluation of the CoaguChek XS System; Evaluation Report from Roche Diagnostics available upon request.

*МНО – международное нормализованное отношение, ПТВ – протромбиновое время, МЧС – медико-санитарная часть, ФАП – фельдшерско-акушерский пункт, ФИО – фамилия, имя, отчество. ВОЗ – всемирная организация здравоохранения.

COAGUCHEK является товарным знаком компании Рош.

© 2020 Рош

ООО «Рош Диагностика Рус»
115114, Россия, Москва, ул. Летниковская, д. 2 стр. 2
Тел: +7 495 229 69 99
www.rochediagnostics.ru
Товары сертифицированы. РУ № ФСЗ 2007/00898
РУ № ФСЗ 2007/00900
РУ № ФСЗ 2011/09368
ДС № РОСС СН.ИМ28.Д00183

CoaguChek®
