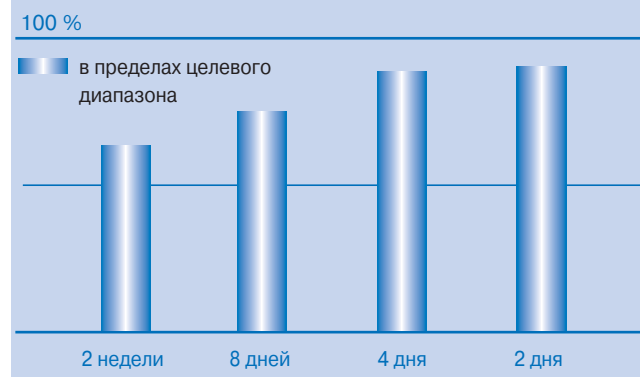


СоагуЧек XS Plus – открывая возможности

Преимущества частого тестирования

Профессиональная система СоагуЧек XS Plus предназначена для контроля эффективности терапии оральных антикоагулянтов. Наиболее подходящей частотой тестирования РТ/INR является оптимальная частота для контроля лечения.

More frequent testing will lead to an increased percentage of INR values within the therapeutic range.¹



Пункт контроля при использовании системы СоагуЧек XS Plus будет полезен для организации лечения пациентов, удобным и безопасным образом. Значительные колебания являются сильным прогностическим фактором как для случаев кровотечения и тромбоза.

Утверждения и график основаны на результатах:
¹ D. Horstkotte et al.: Optimal frequency of patient monitoring and intensity of oral anticoagulation therapy on valvular heart disease; (Journal of Thrombosis and Thrombolysis; 1998; 5: 19-24)
² J. Ansell et al.: Guidelines for implementation of patient self-testing and patient self-management of oral anticoagulation; (International Journal of Cardiology; 99; 2005; 37-45)

СоагуЧек XS Plus: только несколько легких шагов эксплуатации



1. Автоматическое включение при вставке тест-полоски



2. Фактически безболезненное прокалывание при помощи устройства Accu-Chek Softclix Pro/ Accu-Chek Safe-T-Pro



3. Верхнее или двухстороннее внесение образца



4. результаты INR в течении одной минуты

Полный перечень устройств для определения сердечнососудистых заболеваний

Сочетаемость

Разработанный перечень устройств Roche Diagnostics покрывает большинство областей первой помощи, особенно касающихся сердечнососудистых заболеваний. Контроль коагуляции при помощи профессиональной системы СоагуЧек XS Plus предоставляет контроль, точность и безопасность при управлении лечением при помощи оральных коагулянтов.



СоагуЧек® XS Plus

Новое поколение устройств по контролю коагуляции

Профессиональное решение для ежедневной работы



СоагуЧек XS Plus – Технические характеристики

Измеритель СоагуЧек XS Plus

Принцип теста: Электрохимическое определение протромбинового времени после активации коагуляции, при помощи человеческого рекомбинантного тромбoplastина

Время измерения: Приблиз. 1 минута

Тест СоагуЧек XS PT

Размер образца крови: 10 µl

Типы образцов: Свежая капиллярная цельная кровь или некоагулированная венозная цельная кровь

Нанесение крови: Верхнее или двухстороннее (левое и правое)

Международные

Индекс чувствительности: Приблиз. 1.0 (низкое ISI)

СОАГУЧЕК, СОФТКЛИХ, РЕФЛОТРОН, РОШЕ КАРДИАК, УРИСИС 1100, АССУ-ЧЕК, АССУТРЕНД, СОБАС, СОБАС Н и BECAUSE IT'S MY LIFE являются торговыми марками Roche. Все другие упомянутые марки являются собственностью соответствующих владельцев.



«Рош Диалогистикс»
 Диагностическое отделение Представительства Компании «Хоффманн-Ля Рош Лтд» в Украине
 Украина, Киев 01001, пер. Музейный, 2Б, 2й этаж
 Тел./факс: 8 044 495 11 08, 8 044 205 89 53, 8 067 447 81 44/47
 Служба информации: 8 044 494 01 90
 Адрес в интернете: www.accu-chek.com.ua
 www.roche-diagnostics.com.ua

Эл. почта: accu-chek@ukr.net, victor.romasenko@roche.com

Безопасное управление лечением с использованием оральных антикоагулянтов

Установите контроль!

PT/INR мониторинг это необходимость...

При некоторых лечебных назначениях, таких как хирургическая имплантация механического сердечного клапана, фибрилляции предсердий или тромбозомболических заболеваний, требуется длительное антикоагуляционное лечение, используя антагонисты витамина К.

Но, вы можете колебаться относительно назначения оральных коагулянтов, по причине отсутствия соответствующей реакции пациента и возможности управления терапией. Поддержания пациента в оптимальном терапевтическом диапазоне является основной целью любой оральной антикоагуляционной терапии. Температура, алкоголь, диарея, некоторые лекарственные препараты (болеутоляющие или антибиотики) и даже пища богатая на витамин К могут интерферировать с оральными антикоагулянтами. Необходим близкий контроль коагуляции поскольку каждый пациент по-разному реагирует на оральные антикоагулянты.

... Решение – это пункт тестирования

Традиционное обследование это направление образца крови или самого пациента в лабораторию. Для этого требуется время и часто второй визит до получения результатов и возможность откорректировать лечение относительно определенного пациента.

Пункт тестирования при помощи системы CoaguChek XS Plus позволяет измерять значение PT/INR в течение одной минуты, после нанесения капли крови с кончика пальца и получить немедленную регулировку терапии удобным и безопасным способом.

Больше времени в пределах индивидуального терапевтического диапазона уменьшает возможности осложнений (геморрагических или тромбозомболических).³

Пациенты лучше защищены.

**Система CoaguChek XS Plus:
разработана для ваших нужд**



Шаг навстречу профессионалам

CoaguChek® XS Plus предлагает ...

... Большую безопасность



Характеристики безопасности:

- Встроенный одноканальный контроль полоски (OS2C) автоматически проверяет целостность полоски
- Сканер штрих-кода для идентификации партии положительной полоски
- Блокировка при помощи оптимального контроля качества (КК): инструмент будет работать только после прохождения КК

Реагент низкого ISI PT:

- Фактор человеческой рекомбинантной ткани, основанный на реагенте (ISI = приближ. 1,0)
- Соответствие рекомендациям ВОЗ (ISI < 1,7)

Интегрированные функции управления данными:

- Обмен и синхронизация всех соответствующих данных
- Возможность сохранения до 500 файлов пациентов

Сопоставимость качества с лабораторными результатами:

- Результаты хорошо коррелируют с лабораторными результатами⁴
- Дополнительный одноуровневый контроль качества жидкости, для соответствия с местными положениями

... Большее удобство



Удобство:

- Ручной и портативный
- Работа от батарей или внешнего источника питания
- Полностью графический дисплей с сенсорным экраном
- Простая настройка и интуитивное меню
- Дополнительный комплект аккумуляторов, позволяющий проводить более экономическую эксплуатацию и обеспечивающий большую гибкость при посещении пациентов

Удобство для пациентов:

- Немедленный результат, не требующий второго посещения
- Безотлагательное начало или корректировка лечения
- Фактически безболезненное прокалывание при помощи устройства Accu-Chek Softclix Pro / Accu-Chek Safe-T-Pro: для получения точного precise⁴ INR результата необходима только одна капля капиллярной цельной крови (10µл): нет необходимости отбора венозной крови
- Верхнее или двухстороннее нанесение образца

Основано на:

^{3,7} J. E. Ansell et al.: Optimizing the Efficacy and Safety of Oral Anticoagulant Therapy: High-Quality Dose Management, Anticoagulation Clinics, and Patient Self-Management; (Seminars in Vascular Medicine; Volume 3; Number 3; August 2003; 261-269)

⁴ W. Plesch et al.: Study LB 157-2005; Evaluation of the CoaguChek XS Plus System - Equivalency to the CoaguChek XS System; (<http://www.coaguheck.com/com/?target=/com/professionals/news; released on: 1 April 2006>)

Note: precise with $r = 0.989$ in method comparison to Innovin

^{5,6} D. Horstkotte et al.: Optimal frequency of patient monitoring and intensity of oral anticoagulation therapy on valvular heart disease; (Journal of Thrombosis and Thrombolysis; 1998; 5:19-24)

... оптимизированный рабочий процесс



Улучшение рабочего процесса:

- Уменьшена материально-техническая зависимость, например, нет необходимости отправлять венозные образцы крови или пациента в лабораторию
- Большая экономия времени для вас и ваших пациентов

Подключение к компьютерному центру:

- Подключение к, например, системе cobas IT 1000 (система управления данными от Roche ПК), к вашему компьютеру или сети через различные порты

Простое и быстрое управление:

- Для быстрого получения INR результатов, требуется выполнить только несколько шагов (1 мин)

Большая экономия времени для ваших пациентов:

- Лучшее взаимодействие с пациентами
- Меньше требуемых шагов до вынесения решения по корректировке лечения

... лучший клинический результат

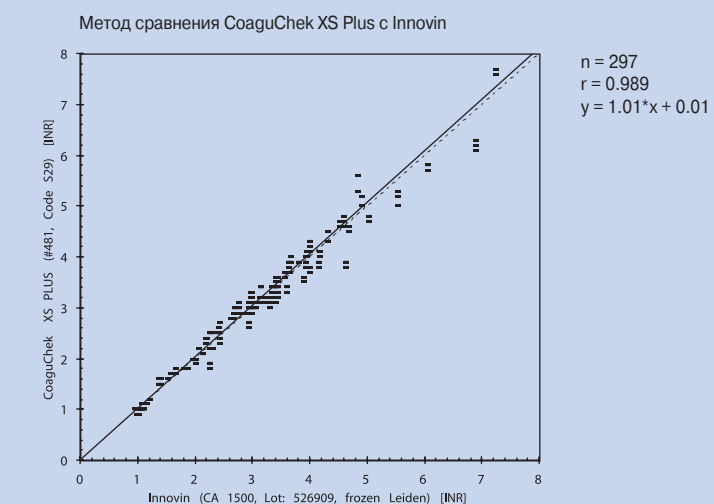


Более частое тестирование:

- Большой процент значений INR в пределах терапевтического диапазона⁵
- Минимизация нежелательных воздействий⁶
- Выполнение ПК тестирования
- Корректировка лечения за несколько минут
- Более эффективное лечение

Большой мета-анализ, проведенный Анселлом и другими, показал минимум 60% сокращения основных геморрагических и тромбозомболических проявлений в Службах по Управлению лечением Антикоагулянтами (AMS) по сравнению со Стандартным обследованием⁷.

CoaguChek XS Plus: результаты сопоставимые с лабораторными



Оценка характеристик CoaguChek XS Plus показал почти одинаковые результаты с результатами метода, используемого в лаборатории⁴

Партии полосок протромбинового времени соответствуют критериям стандарта ISO/DIS17593.