

Автоматический иммунохемилюминесцентный анализатор ADVIA Centaur CP



Особенности:

- Широкий перечень доступных исследований.
- **Оптимальная производительность**, обеспечивает необходимую скорость и эффективность при возрастании потоков в лаборатории:
 - ▶ Производительность анализатора: до 180 тестов в час
 - ▶ Небольшое время до получения первого результата после постановки (15 минут)
 - ▶ Возможность добавлять реактивы и расходные материалы без перехода в режим паузы
 - ▶ Высокая емкость загрузки проб (84 пробы)
 - ▶ Исследование срочных проб без прерывания основного потока измерений
 - ▶ Автоматические функции повторного проведения теста, разведения и выполнения рефлекс-тестов
- **Качество результатов**
 - ▶ Метод детекции – прямая хемилюминесценция
 - ▶ Твердая фаза – парамагнитные частицы, большая поверхность твердой фазы способствует быстрому и надежному связыванию, создает возможность работы в широком диапазоне измерений
 - ▶ Система детекции сгустков исключает возможность неправильного дозирования пробы
 - ▶ Одноразовые наконечники – устранение эффекта "переноса"
- Стандартный протокол обмена данными позволяет легко подключить прибор к лабораторной информационной системе.
- Небольшие размеры анализатора позволяют оптимально разместить его в лаборатории

Меню тестов анализатора ADVIA Centaur CP

Функция щитовидной железы

- ТТГ
- ТТГ- 3 поколения
- Свободный Т3
- Свободный Т4
- Трийодтиронин Т3
- Тироксин Т4
- Т-связывающая способность
- Антитела к тиреопероксидазе
- Антитела к тиреоглобулину

Репродуктивная функция

- ФСГ
- ЛГ
- Эстрадиол
- Тестостерон
- ГСПГ
- Общий ХГЧ
- Пролактин
- Прогестерон
- ДГЭА-SO₄

Диагностика диабета

- Инсулин

- С -пептид

Маркеры воспаления

- Общий IgE
- Прокальцитонин

Другие

- Кортизол
- Циклоспорин

Онкомаркеры

- РЭА
- АФП
- СА 15-3
- СА 125
- СА 19-9
- HER-2/new
- Общий ПСА
- Комплексный ПСА
- Свободный ПСА

Маркеры анемии

- Фолиевая кислота
- Витамин B12
- Ферритин
- **Кардиомаркеры**
- Тропонин I
- Миоглобин
- КФК-МВ
- Гомоцистеин
- Д-димер
- Натриуретический пептид (BNP)

Маркеры фиброза печени

- *уникальный комплекс тестов*
- Enhanced Liver Fibrosis (ELF™) Test
- HA (ELF™ Marker)

- PIIINP (ELF™ Marker)
- TIMP (ELF™ Marker)

Метаболиты костной ткани

- Паратиреоидный гормон (интактный)
- Витамин Д

Инфекционные заболевания

- Краснуха IgG ●
- Краснуха IgM ●
- Токсоплазмоз IgG ○
- Токсоплазмоз IgM ●
- Цитомегаловирус IgG ○
- Цитомегаловирус IgM ○
- Anti-HAV суммарные ●
- Anti-HAV IgM ●

- HbsAg ●
- HbsAg подтверждающий ●
- Anti-HBs ●
- Anti-HBc total ●
- Anti-HBc IgM ●
- HbeAg ●
- Anti-HBe ●
- HCV ●
- eHIV 1/0/2 ●
- HIV Combo ●

- Syphilis ●

Лекарственный мониторинг

- Дигитоксин ●
- Дигоксин ●
- Карбамазепин ●
- Вальпроевая кислота ●
- Фенобарбитал ●
- Гентамицин ●
- Ванкомицин ●
- Фенитоин ●

● - Доступные для заказа тесты

○ - Тесты, находящиеся в разработке



ООО «АСТРА-77»

Телефон: (495) 925-77-59, Факс: (495) 926-73-11

Адрес в Интернет: www.astra77.ru