



Каталог CHORUS



Заболевания щитовидной железы

О компании

DIESSE Diagnostica Senese

Итальянский производитель DIESSE осуществляет полный цикл разработки и собственного производства систем для *in vitro* диагностики. Штаб-квартира компании находится в Сиене.

С момента своего основания в 1980 году компания занимается разработкой, производством и продажей автоматических анализаторов, прежде всего в области иммунодиагностики и измерения скорости оседания эритроцитов (СОЭ). Продукты DIESSE представлены более чем в 100 странах мира. Компания имеет три производственные площадки и исследовательский центр, где разработка и внедрение тестов и новых автоматических анализаторов сочетаются с итальянским дизайном и передовыми технологиями, что соответствует главной концепции компании — стремлению к постоянному развитию.

Наша миссия

Мы применяем наш опыт и навыки в повседневной работе, объединяя передовые исследования, знак качества Made in Italy и продажи по всему миру для развития наших систем в направлении медицины будущего.

Ценности

- Новые технологии
- Ориентация на устойчивое развитие
- Прозрачность
- Сопричастность
- Передовые исследования и инновации
- Обмен опытом
- Знания
- Упорный труд
- Важность мнения клиентов



Содержание

О компании.....	2
Содержание.....	3
Тиреоидная функция.....	4
a-TG, a-TPO.....	4
TRab.....	5
Смотрите также.....	6
Эндокринология.....	6
Сосудистые заболевания.....	7

Тиреоидная функция



а-TG — тест на определение IgG к тиреоглобулину.

Маркер аутоиммунных заболеваний щитовидной железы, указывающий на то, что иммунная система атакует клетки щитовидной железы. Повышение АТ-ТГ говорит о разрушении тканей щитовидной железы. Это часто встречается при аутоиммунных процессах, раке щитовидной железы, а также может наблюдаться при нормальном состоянии здоровья у пожилых людей.

а-TPO — тест на определение IgG к тиреопероксидазе.

Маркер аутоиммунных заболеваний щитовидной железы. Они атакуют фермент, отвечающий за синтез гормонов (Т3, Т4), вызывая их дефицит. Умеренное повышение уровня АТ-ТПО может встречаться у 5–10% здорового населения, не всегда указывая на активный процесс.

Тесты используются для диагностики аутоиммунного тиреоидита, болезни Грейвса, оценки функции щитовидной железы, а также для контроля после лечения рака, мониторинг после операции по удалению опухолей щитовидной железы.

Код	а-TG	а-TPO
Название теста	IgG к тиреоглобулину	IgG к тиреопероксидазе
Количество в упаковке	36/12	36/12
Каталожный номер	86072	86074
Тип	Качественный тест	Качественный тест
Диагностическая чувствительность	93,8 % CI95 %: 86,3-97,3	95,2 % CI95 %: 90,4-97,6
Диагностическая точность	97,5 % CI95 %: 93,0-99,1	98,8 % CI95 %: 93,7-99,8
Диапазон калибровки	20-1000 У.Е./мл	—
Время инкубации	< 30 мин	< 30 мин
Срок хранения	12 месяцев с даты изготовления	12 месяцев с даты изготовления
Условия хранения	2°/8°С	2°/8°С

TRab — тест для определения IgG к рецептору ТТГ.

Маркер аутоиммунных заболеваний щитовидной железы для выявления специфических аутоантител, блокирующих или стимулирующих рецепторы ТТГ в щитовидной железе. Анализ помогает отличить диффузный токсический зоб от других форм тиреотоксикоза.

Тест используется для диагностики болезни Грейвса (чувствительность > 90% при болезни Грейвса), дифференциальной диагностики тиреотоксикоза, прогнозирования рецидива болезни Грейвса после терапии, оценки риска развития неонатального тиреотоксикоза у беременных.

Код	TRab
Название теста	IgG к рецептору ТТГ
Количество в упаковке	36/12
Каталожный номер	86112
Тип	Качественный тест
Диапазон калибровки	0.40-30.0 ед/л
Время инкубации	< 30 мин
Срок хранения	12 месяцев с даты изготовления
Условия хранения	2°/8°С

Смотрите также



Эндокринология



В каталоге собрана подробная информация о тестах уровня гормонов щитовидной железы и маркеров фертильности.

- Гормоны щитовидной железы
 - FT3
 - FT4
 - TSH
- Фертильность
 - FSH
 - LH
 - PRL

Смотрите также



Сосудистые заболевания



В каталоге представлена подробная информация о маркерах васкулитов и тромбозов.

- **Васкулиты**
 - GBM
 - MPO
 - PR3 SENSITIVE
- **Тромбозы**
 - BETA 2- GLYCOPROTEIN-M, G
 - CARDIOLIPIN-M, G
 - PHOSPHOLIPID SCREEN-M,G



CHORUS Trio

Автоматический иммуноферментный анализатор

Автоматизация

Полная автоматизация анализа — от загрузки теста до получения результата

Монотестовая система

1 стрип — 1 исследование — 1 результат

Широкий выбор тестов

Доступно более 150 тестов в различных направлениях диагностики: аутоиммунные заболевания, инфекции, эндокринология, опухолевые маркеры, витамины, аллергия, лекарственный мониторинг

Стабильность результатов

Высокая воспроизводимость благодаря индивидуальной калибровке каждого теста

Гибкость загрузки

Произвольный доступ: загрузка образцов и реагентов без остановки прибора



CHORUS Trio с автоподатчиком

Мы оставляем за собой право изменять спецификации без предварительного уведомления.

West Medica Produktions- und Handels-GmbH
Brown-Boveri-Straße 6, B17-1
2351 Wiener Neudorf, Austria
tel.: +43 (0) 2236 892465, fax: +43 (0) 2236 892464
news@diesse-it.eu, www.diesse-it.eu, www.diesse.it

Официальный дистрибьютер