



Каталог CHORUS



Опухолевые маркеры

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
Опухолевые маркеры	4
PSA.....	4
TG, TG EXTENDED RANGE	5
Смотрите также.....	6
Лекарственный мониторинг.....	6
Сосудистые заболевания	7

Диагностические тесты



PSA — тест на определение простатического специфического антигена (ПСА).

Ключевой онкомаркер для ранней диагностики рака простаты, аденомы и простатита, измеряющий уровень фермента в крови, указывающий на структурные изменения железы. ПСА (простатспецифический антиген) — это белок, вырабатываемый клетками предстательной железы. В норме небольшое количество ПСА помогает разжижать сперму, попадая в кровь в крайне малых концентрациях. Нормой обычно считается уровень до 4 нг/мл.

Анализ рекомендуется мужчинам после 45–50 лет (или раньше при наличии факторов риска) для раннего выявления заболеваний.

Тест используется при диагностике рака предстательной железы, аденомы (доброкачественная гиперплазия), воспаления (простатит), травмы, недавние медицинские манипуляции.

Код	PSA
Название теста	Простатический специфический антиген (ПСА)
Количество в упаковке	36
Каталожный номер	86550
Тип	Качественный тест
Функциональная чувствительность	0.30 нг/мл
Диапазон калибровки	0.10-100 нг/мл
Время инкубации	< 50 мин
Срок хранения	15 месяцев с даты изготовления
Условия хранения	2°/8°С

TG — тест на определение тиреоглобулина.

Анализ показывает эффективность лечения (уровень ТГ должен быть почти нулевым) и помогает выявлять метастазы. Тиреоглобулин (ТГ) — это белок-предшественник гормонов щитовидной железы, используемый как онкомаркер для контроля рецидивов дифференцированного рака щитовидной железы после её удаления. ТГ-белок, вырабатываемый фолликулярными клетками щитовидной железы.

Уровень ТГ может повышаться при воспалениях или повреждениях ЩЖ (не только при раке). Важно сдавать вместе с анализом на антитела к тиреоглобулину (АТ-ТГ), чтобы исключить ложные результаты.

TG Extended range — тест на определение тиреоглобулина (расширенный диапазон).

Высокочувствительный лабораторный анализ исследования тиреоглобулина, позволяющий выявлять даже минимальные концентрации белка, что особенно важно для раннего выявления рецидивов рака щитовидной железы после операции.

Обычные тесты могут не заметить небольшое количество ТГ, которое вырабатывают метастазы, тогда как «расширенный диапазон» (более низкий порог чувствительности) позволяет обнаружить заболевание раньше.

Тесты используются при мониторинге пациентов после удаления щитовидной железы (тиреоидэктомии) для раннего обнаружения рецидивов опухоли. После операций, связанных с папиллярным или фолликулярным раком, при оценке функции щитовидной железы, при подозрении на тиреоидиты.

Код	TG	TG Extended range
Название теста	Тиреоглобулин	Тиреоглобулин (расширенный диапазон)
Количество в упаковке	36/12	36
Каталожный номер	86076	86110
Тип	Качественный тест	Качественный тест
Диагностическая чувствительность	94.7 (CI95 % 82.7 - 98.4)	0.10-78.0 нг/мл
Диагностическая точность	96.6 (CI95 % 82.8 - 99.2)	161 мин
Диапазон калибровки	0.4 - 100 нг/мл	12 месяцев с даты изготовления
Время инкубации	2 ч 20 мин	2°/8°С
Срок хранения	9 месяцев с даты изготовления	12 месяцев с даты изготовления
Условия хранения	2°/8°С	2°/8°С

Смотрите также



Лекарственный мониторинг



В каталоге представлена подробная информация о мониторинге лекарственных препаратов.

- PROMONITOR INFLIXIMAB, ANTI-INFLIXIMAB
- PROMONITOR ADALIMUMAB, ANTI-ADALIMUMAB
- PROMONITOR USTEKINUMAB, ANTI-USTEKINUMAB
- PROMONITOR VEDOLIZUMAB, ANTI-VEDOLIZUMAB
- PROMONITOR ETANERCEPT, ANTI-ETANERCEPT
- PROMONITOR GOLIMUMAB, ANTI-GOLIMUMAB

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