



Каталог CHORUS



Инфекции, передаваемые половым путем

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
Инфекции, передаваемые половым путем.....	4
CHLAMYDIA TRACHOMATIS IgA, IgG	4
SYPHILIS SCREEN RECOMBINANT.....	5
TREPONEMA IgM, IgG.....	6
Смотрите также.....	9
ToRCH-инфекции	9

Инфекции, передаваемые половым путем



CHLAMYDIA TRACHOMATIS IgA — тест на антитела класса IgA к *Chlamydia trachomatis*.

Серологический маркер острого или обостренного хронического урогенитального хламидиоза. IgA появляются в крови через 10–15 дней после инфицирования, сигнализируя об активном воспалительном процессе на слизистых оболочках, и используются для диагностики инфекции. Положительный результат указывает на острую фазу инфекции или реинфекцию (повторное заражение). Антитела IgA не формируют стойкого иммунитета и показывают только текущий или недавно перенесенный активный процесс. В отличие от IgG, IgA быстро исчезают после успешного лечения (обычно в течение 3 месяцев).

CHLAMYDIA TRACHOMATIS IgG — тест на антитела класса IgG к *Chlamydia trachomatis*.

Серологический маркер текущей, хронической или перенесенной хламидийной инфекции. IgG появляются в крови через 15–20 дней после инфицирования и могут сохраняться годами, не обеспечивая стойкого иммунитета. Положительный результат требует консультации врача для дифференциации активного процесса. Высокие титры IgG могут свидетельствовать о хронической инфекции или ее обострении. IgG остаются в крови долгое время после излечения, что иногда называют «серологическим шрамом».

Тест используется при диагностике хронического хламидиоза, бесплодия, синдрома Рейтера, сальпингита, уретрита, цервицита, а также при подозрении на хламидийную пневмонию у детей.

Код	CHLAMYDIA TRACHOMATIS IgA	CHLAMYDIA TRACHOMATIS IgG
Название теста	IgA к <i>Chlamydia Trachomatis</i> (хламидиозу)	IgG к <i>Chlamydia Trachomatis</i> (хламидиозу)
Количество в упаковке	36	36
Каталожный номер	81262	81261
Тип	Количественный тест	Количественный тест
Диагностическая чувствительность	92.1 % CI95 %: 79.1-97.3	91.2 % CI95 %: 81.0-96.1
Диагностическая точность	96.7 % CI95 %: 92.6-98.6	95.7 % CI95 %: 92.0-97.7
Срок хранения	9 месяцев с даты изготовления	9 месяцев с даты изготовления
Условия хранения	2°/8°С	2°/8°С

SYPHILIS SCREEN RECOMBINANT — рекомбинантный тест для скрининга сифилиса.

Серологический высокочувствительный автоматизированный иммуноферментный анализ, используемый для обнаружения суммарных антител (IgG и IgM) к *Treponema pallidum* (бактерии, вызывающей сифилис) в сыворотке или плазме. В этом тесте используются рекомбинантные антигены (например, TrN15, TrN17, TrN47) для более точного, специфичного и раннего выявления по сравнению с традиционными RPR-тестами.

Тест используется при скрининге (беременных, при подготовке к операции, профосмотры), подтверждения инфицирования.

Код	SYPHILIS SCREEN RECOMBINANT
Название теста	Антитела к <i>Treponema Pallidum</i> (скрининг), (сифилис)
Количество в упаковке	36
Каталожный номер	81100
Тип	Количественный тест
Диагностическая чувствительность	100 % (CI 95 %: 87–100)
Диагностическая точность	100 % e (CI 95 %: 88–100)
Время инкубации	< 50 мин
Срок хранения	12 месяцев с даты изготовления
Условия хранения	2°/8°С

Инфекции, передаваемые половым путем



TREPONEMA IgM — тест на антитела класса IgM к *Treponema pallidum*.

Серологический ранний маркер инфекции сифилиса, появляющиеся через 2-3 недели после заражения (на 1-2 недели раньше IgG). Он указывает на активный, чаще всего свежий или первичный сифилис, а также используется для диагностики врожденного сифилиса у новорожденных, так как IgM не проходят через плаценту. IgM появляются на 2-4 неделе, их уровень достигает максимума в период вторичного сифилиса и исчезает через 3-6 месяцев после лечения.

TREPONEMA IgG — тест на антитела класса IgG к *Treponema pallidum*.

Серологический тест, который используется для диагностики текущего, скрытого или перенесенного заболевания, а также оценки эффективности лечения. IgG появляются позже IgM, но остаются в крови долгое время, часто пожизненно, подтверждая инфекцию. В случае успешного лечения IgG могут сохраняться, но их титр не растет. Для точного диагноза IgG часто используют в комплексе с нетрепонемными тестами (RPR) и определением IgM.

Тест используется при диагностике сифилиса (*Treponema Pallidum*).

Код	TREPONEMA IgM	TREPONEMA IgG
Название теста	IgM к <i>Treponema Pallidum</i> (сифилис)	IgG к <i>Treponema Pallidum</i> (сифилис)
Количество в упаковке	36/12	36/12
Каталожный номер	81051	81050
Тип	Количественный тест	Количественный тест
Диагностическая чувствительность	98.2 % (CI 95 %: 93.7-99.5)	98 % (CI 95 %: 88-100)
Диагностическая точность	100 % (CI 95 %: 92.7-100)	99 % (CI 95 %: 97-100)
Время инкубации	< 40 мин	< 30 мин
Срок хранения	15 месяцев с даты изготовления	12 месяцев с даты изготовления
Условия хранения	2°/8°С	2°/8°С

Смотрите также



ToRCH-инфекции



В каталоге собрана подробная информация о маркерах ToRCH-инфекций.

- CYTOMEGALOVIRUS IgM, IgM CAPTURE, IgG, IgG AVIDITY
- RUBELLA IgM, IgG, IgG AVIDITY
- HSV 1-2 SCREEN
- HERPES SIMPLEX 1+2 IgM, 1+2 IgG, 1-2 IgG RECOMBINANT
- TOXOPLASMA IgA, IgA CAPTURE, IgM, IgM CAPTURE
- TOXOPLASMA IgG, IgG AVIDITY



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