



Каталог CHORUS



Мононуклеоз

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
Мононуклеоз	4
EPSTEIN-BARR EBNA IgG.....	4
EPSTEIN-BARR EARLY ANTIGEN IgM, IgG.....	5
EPSTEIN-BARR VCA IgM, IgG	6
Смотрите также.....	9
ToRCH-инфекции	9

Мононуклеоз



EPSTEIN-BARR EBNA IgG — тест на антитела класса IgG к ядерному антигену вируса Эпштейна — Барр (anti-EBNA IgG).

Серологический тест, указывающий на перенесенную в прошлом (более 4–6 месяцев назад) или хроническую инфекцию. IgG появляются в фазе выздоровления, сохраняются пожизненно и свидетельствуют о наличии стойкого иммунитета, а не об острой фазе болезни. Этот тест не используется для выявления острого инфекционного мононуклеоза, так как IgG к NA появляются поздно, однако важен для определения стадии процесса и при обследовании пациентов с симптомами хронической усталости или иммунодефицита.

Тест используется при диагностике мононуклеоза.

Код	EPSTEIN-BARR EBNA IgG
Название теста	IgG к ядерному антигену вируса Эпштейна — Барра
Количество в упаковке	36/12
Каталожный номер	81057
Тип	Качественный тест
Диагностическая чувствительность	100 % (CI 95%: 96–100)
Диагностическая точность	100 % (CI 95%: 70–100)
Время инкубации	< 40 мин
Срок хранения	12 месяцев с даты изготовления
Условия хранения	2°/8°C

EPSTEIN-BARR EARLY ANTIGEN IgM — тест на антитела класса IgM к раннему антигену (EA) вируса Эпштейна — Барр.

Серологический тест острого периода инфекционного мононуклеоза или реактивации вируса. IgM появляются в крови на ранних стадиях, указывая на активное размножение вируса. Чаще в клинической практике используют IgG к EA, но IgM также применяются для диагностики. Анализ обычно назначают совместно с определением IgM к капсидному антигену (VCA-IgM) и IgG к ядерному антигену (EBNA-IgG) для точного определения стадии инфекции.

EPSTEIN-BARR EARLY ANTIGEN IgG — тест на антитела класса IgG к раннему антигену (EA) вируса Эпштейна — Барр.

Серологический тест, указывающий на острую первичную инфекцию (инфекционный мононуклеоз), реактивацию хронической ВЭБ-инфекции или активную стадию заболевания. Антитела появляются через 1–2 недели после инфицирования, пик приходится на 2–4 недели, сохраняются 3–6 месяцев, реже — до нескольких лет. Диагностика активной фазы инфекционного мононуклеоза, подтверждение острой или реактивированной инфекции, а также выявление связи с лимфопролиферативными заболеваниями.

Тест используется при диагностике мононуклеоза.

Код	EPSTEIN-BARR EARLY ANTIGEN IgM	EPSTEIN-BARR EARLY ANTIGEN IgG
Название теста	IgM к раннему антигену вируса Эпштейна — Барра	IgG к раннему антигену вируса Эпштейна — Барра
Количество в упаковке	36/12	36
Каталожный номер	81059	81058
Тип	Качественный тест	Качественный тест
Диагностическая чувствительность	95 % (CI 95 %: 77–99)	100 % (CI 95 %: 72–100)
Диагностическая точность	97 % (CI 95 %: 92–99)	92 % (CI 95 %: 82–97)
Время инкубации	< 30 мин	< 40 мин
Срок хранения	12 месяцев с даты изготовления	15 месяцев с даты изготовления
Условия хранения	2°/8°C	2°/8°C

Мононуклеоз



EPSTEIN-BARR VCA IgM — тест на антитела класса IgM к капсидному антигену (VCA) вируса Эпштейна — Барр.

Серологический тест-маркер острой или реактивированной инфекции, часто вызывающей инфекционный мононуклеоз. Появляются в начале болезни (1–3 недели), исчезают через 4–6 недель, иногда до 3 месяцев. Наличие IgM (обычно без anti-EBNA IgG) подтверждает первичный ВЭБ. Высокий уровень свидетельствует о первичном инфицировании (острой стадии) или реактивации вируса.

EPSTEIN-BARR VCA IgG — тест на антитела класса IgG к капсидному антигену (VCA) вируса Эпштейна — Барр.

Серологический тест для выявления антител, указывающих на текущую, недавно перенесенную или хроническую инфекцию (инфекционный мононуклеоз), а также на наличие иммунитета после перенесенного заболевания. IgG вырабатываются к 3-й неделе болезни и сохраняются долго.

Тест используется при диагностике мононуклеоза.

Код	EPSTEIN-BARR VCA IgM	EPSTEIN-BARR VCA IgG
Название теста	IgM к капсидному антигену вируса Эпштейна — Барра	IgG к капсидному антигену вируса Эпштейна — Барра
Количество в упаковке	36	36
Каталожный номер	81054	81055
Тип	Качественный тест	Качественный тест
Диагностическая чувствительность	100.0 % CI95 %: 95.4-99.9	100 % (CI 95 %: 82-100)
Диагностическая точность	98.3 % CI95 %: 96.6-99.2	97 % (CI 95 %: 79-99)
Время инкубации	< 30 мин	< 40 мин
Срок хранения	15 месяцев с даты изготовления	15 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