



CHORUS ЦЕЛИАКИЯ



DIESE

Тестовые наборы CHORUS для диагностики целиакии

Целиакия — многофакторное заболевание, включающее генетические и факторы окружающей среды. Оно возникает в связи с употреблением глютена людьми с его непереносимостью. Симптомы могут включать желудочно-кишечные проявления (например, диарею, боль в животе и запор), хронический дерматит и дефекты, связанные с нарушением кишечной всасываемости. Глобальная распространенность составляет около 1 %, даже если многие случаи остаются невыясненными из-за атипичных, минимальных, или даже отсутствующих симптомов.

Глиадин является компонентом глютена — белка, присутствующего в некоторых злаках: пшенице, ячмене и ржи. У пациентов, страдающих целиакией, пептиды глиадина проходят через эпителиальный барьер и достигают соединительной ткани собственной пластинки, где они могут деамидироваться ферментом тканевой трансклутаминазой (тТГ).

Из-за генетической предрасположенности эти молекулы считаются иммуногенными и вызывают активацию Т-клеток, продуцирующих высокие уровни провоспалительных цитокинов, и В-клеток, которые секретируют антитела к глиадину, антидезамидированному глиадину или анти-тТГ. В качестве подтверждающего теста используется обнаружение антител к ЕМА в эндомизии с помощью непрямого иммунофлюорисцентного теста (метод Кунса).

CHORUS позволяет диагностировать и контролировать целиакию с помощью шести полуколичественных наборов монотестов для определения изотипов IgA и IgG и не только.

Основные характеристики

- Калибратор и контроль входят в комплект
- Калибровка требуется только при смене лота
- Тип образца: сыворотка
- Формат монотеста



НАИМЕНОВАНИЕ	ТЕСТ	КОД
CHORUS к дезаминированным пептидам глиадина, IgA	36	86098
CHORUS к дезаминированным пептидам глиадина, IgG	36	86100
CHORUS глиадин, IgA	36	86054
CHORUS глиадин, IgG	36	86056
CHORUS tTG, IgA	36	86058
CHORUS tTG, IgG	36	86060

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

Официальный дистрибьютер