



## CHORUS ЦЕЛИАКИЯ



**DIESSÉ**

# Тестовые наборы CHORUS для диагностики целиакии

Целиакия — это многофакторное заболевание, включающее генетические факторы и факторы окружающей среды, вызываемое 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 трансглутаминазой (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 благодаря шести полуколичественным наборам — монотестам с возможностью определения изотипов IgA и IgG.

## Основные характеристики

- Калибратор и контроль входят в комплект
- Калибровка требуется только при смене партии
- Тип образца: сыворотка
- Формат монотеста
- Доступно 12 или 36 тестов в формате монотеста



НАИМЕНОВАНИЕ	ТЕСТ	КОД
CHORUS к дезамидированным пептидам глиадина	12 или 36	86098/12 – 86098
CHORUS к дезамидированным пептидам глиадина	12 или 36	86100/12 – 86100
CHORUS глиадин-A	12 или 36	86054/12 – 86054
CHORUS глиадин-G	12 или 36	86056/12 – 86056
CHORUS tTG-A	12 или 36	86058/12 – 86058
CHORUS tTG-G	12 или 36	86060/12 – 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