www.analytica.ru

АНАЛИТИКА

ANALYTICA

В лабораторной диагностике с 1989 года

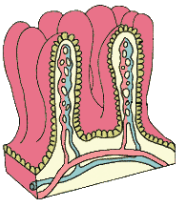
НОВЕЙШИЕ ТЕХНОЛОГИИ КОМПАНИИ EUROIMMUN В ДИАГНОСТИКЕ ЦЕЛИАКИИ

Качество продукции компании EUROIMMUN AG обеспечивается системой менеджмента качества, сертифицированной в соответствии с международными стандартами ИСО 13485:2003 и ИСО 9001:2000

«Диагностика целиакии, если помнить об этом заболевании, нетрудна...»

Целиакия — наследственное хроническое заболевание, характеризующееся неспецифическими повреждениями слизистой оболочки тонкой кишки глютеном и, как следствие, нарушением пищевой абсорбции на поврежденном участке. Повреждения исчезают при исключении из пищи глиадина пшеницы и аналогичных ему фракций ржи, ячменя, овса. Имеет смешанный аутоиммунный, аллергический, наследственный генез.

Синонимы: кишечный инфантилизм, глютеновая энтеропатия, непереносимость глютена, идиопатическая стеаторея, нетропическая спру.



Серологические тесты - первый шаг на пути к диагностике целиакии

До недавнего времени целиакия считалась редким заболеванием. Однако практика показывает, что огромное количество случаев остается недиагностированными. Причин тому много — от крайнего разнообразия клинических симптомов до полного их отсутствия при бессимптомной форме течения болезни. В настоящее время частота встречаемости целиакии составляет 1:200 – 1:300. Широкая распространенность и тяжелые последствия заболевания определяют актуальность своевременной диагностики целиакии. Появление новых серологических тестов вывело эту проблему на новый уровень. Основу современного диагностического алгоритма составляют серологические маркеры.

Неинвазивные методы диагностики и мониторинга лечения целиакии

Серологические тесты позволяют выделить из группы риска тех пациентов, кому действительно необходима биопсия, и избавить от этой процедуры тех, кому она не нужна.

Определение антиглиадиновых антител класса IgA и IgG методом ИФА – надежный и удобный скрининговый метод диагностики целиакии.

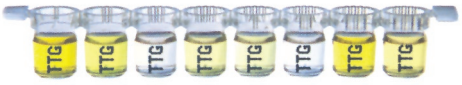
Наиболее доказательные тесты для постановки диагноза целиакии:

- определение антиэндомизиальных антител
- определение антител к тканевой трансглутаминазе

Антитела класса IgA являются более специфичными, быстрее реагируют на изменения в слизистой оболочке и быстрее приходят к норме при нормализации её состояния. Однако, учитывая известную стойкую ассоциацию целиакии с селективным дефицитом IgA, всем пациентам проводится параллельное определение антител класса IgA и IgG; при этом специфичность и чувствительность теста возрастают.

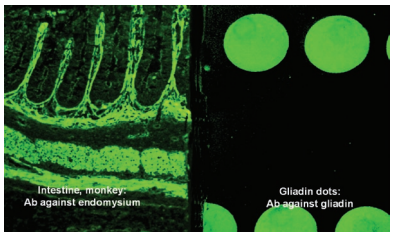
ИФА тест-системы компании EUROIMMUN для диагностики целиакии

- Антитела к глиадину (IgA и IgG)
  EV3011-9601A
  EV3011-9601G



- Антитела к тканевой трансглутаминазе (IgA и IgG)
  EV1910-9601A
  EV1910-9601G

Иммунофлуоресцентные наборы компании EUROIMMUN для определения антител IgA и IgG к глиадину, эндомизию и ретикулину



FA1911-####A – FA1914-####A
FA1911-####G – FA1914-####G

- субстраты: ткани пищевода обезьяны, ткани тонкого кишечника обезьяны, ткани печени обезьяны, глиадин пшеницы
- комбинированные антигенные субстраты в одной тестовой зоне (технология BIOCHIP)
- запатентованная простая и удобная методика постановки анализа (техника TITERPLANE)
- все необходимые реагенты входят в состав набора и готовы к использованию

21.05.07

ЗАО "АНАЛИТИКА" – эксклюзивный представитель компании EUROIMMUN AG (Германия) в России. Продукция зарегистрирована в МЗиСР РФ

ЗАО "АНАЛИТИКА" Телефон: (495) 737 0363, 748 1168 Факс: 737 0365
129343 Москва а/я 93 E-mail: info@analytica.ru http://www.analytica.ru

www.analytica.ru

АНАЛИТИКА

ANALYTICA

В лабораторной диагностике с 1989 года

НОВЕЙШИЕ ТЕХНОЛОГИИ КОМПАНИИ EUROIMMUN В ДИАГНОСТИКЕ ЦЕЛИАКИИ

Качество продукции компании EUROIMMUN AG обеспечивается системой менеджмента качества, сертифицированной в соответствии с международными стандартами ИСО 13485:2003 и ИСО 9001:2000

«Диагностика целиакии, если помнить об этом заболевании, нетрудна...»

ЗАО "АНАЛИТИКА" – эксклюзивный представитель компании EUROIMMUN AG (Германия) в России.
Продукция зарегистрирована в МЗиСР РФ

21.05.07

ЗАО "АНАЛИТИКА" Телефон: (495) 737 0363, 748 1168 Факс: 737 0365
129343 Москва а/я 93 E-mail: info@analytica.ru http://www.analytica.ru