



ANTI-CCP

Ранний маркер ревматоидного артрита



Ревматоидный артрит

Ревматоидный артрит (РА) — это тяжелое воспалительное заболевание с прогрессирующим течением, поражающее преимущественно суставы, этиология которого до сих пор неизвестна. РА поражает около **1 %** населения, и чаще встречается у женщин.

С помощью недавно открытых лекарств можно **предотвратить** необратимое повреждение суставов, при условии, что заболевание диагностировано **на ранней стадии**. Среди всех лабораторных тестов ревматоидный фактор (РФ) характеризуется хорошей чувствительностью (около 75%), но он не всегда обнаруживается на начальной фазе заболевания; специфичность теста, кроме того, относительно низкая, поскольку у пациентов с другими ревматическими, хроническими воспалительными или инфекционными заболеваниями может быть положительная реакция на РФ. Известно, что у пациентов с РА часто вырабатываются антитела против цитруллинированных пептидов и белков, и это является большим прогрессом как в понимании механизмов, запускающих болезнь, так и в ранней диагностике заболевания.

Цитруллин — это «нестандартная» аминокислота, которая образуется в среде воспаления в результате действия фермента пептидиларгинин деаминазы на остатки аргинина, присутствующие в белках.

Антицитруллинированные пептиды вырабатываются локально в синовиальной оболочке больных РА. Внедрение новых иммуноанализов, основанных на специально отобранных циклических цитруллинированных пептидах (ЦЦП), позволило разработать тесты с чувствительностью, равной или лучшей, чем у традиционного РФ, но с **гораздо более высокой специфичностью**. Кроме того, было обнаружено, что наличие **anti-CCP** является одновременно ранним маркером РА (anti-CCP могут быть обнаружены за 10 лет до появления симптомов) и маркером тяжести заболевания.

Компания DIESSE предлагает новый набор второго поколения anti-CCP для комплексной линейки тестов для серологической диагностики системных воспалительных заболеваний, в удобном и практичном формате монотеста.

Основные характеристики

- Калибратор и контроль входят в комплект
- **Время анализа:** < 30 мин
- **Тип исследования:** полуколичественный
- **Тип образца:** сыворотка



НАЗВАНИЕ	ТЕСТ	КОД
CHORUS IgG к anti-CCP	36	86400

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
vienna@westmedica.com, www.westmedica.eu

Официальный дистрибьютер