



Вирусные респираторные инфекции

- Монотест готов к использованию • Удобная упаковка
- Технология walk-away • Сокращение времени анализа



Вирусные респираторные инфекции

Острые вирусные инфекции дыхательных путей (ОРВИ) являются основной **причиной заболеваемости и смертности во всем мире**. В связи с недавним появлением эффективных лекарств против респираторно-синцитиального вируса (РСВ) и вирусов гриппа А и В, **точный вирусологический диагноз** может быть полезен при лечении пациентов. С другой стороны, выявление вирусной причины ОРВИ может привести к более **рациональному использованию антибиотиков**, малоэффективных при вирусных инфекциях, что ограничит развитие устойчивых к антибиотикам бактериальных штаммов.

Диагностика вирусных респираторных инфекций может быть сложной задачей, поскольку клинические симптомы **часто неспецифичны** и могут имитироваться другими состояниями. По этой причине серология в сочетании с клиническими данными и прямым обнаружением вирусных антигенов и/или нуклеиновых кислот играет большую роль в **окончательной идентификации возбудителя**, ответственного за заболевание.

Среди серологических методов **реакция связывания комплемента** (РСК) очень полезна при выявлении острой фазы заболевания благодаря четким срокам образования и исчезновения антител, связывающих комплемент. Поскольку этот метод не позволяет дифференцировать различные классы антител, в последние годы были разработаны тесты, основанные на **методологии ИФА**, которые могут дифференцировать различные изотипы иммуноглобулинов. Обнаружение сывороточных IgA-антител в случае ОРВИ особенно полезно, поскольку оно отражает выработку секреторного IgA на уровне слизистой оболочки в качестве первого защитного барьера от вторжения микроорганизмов.

Тестовые наборы CHORUS для серологической диагностики вирусных респираторных инфекций методом РСК и ИФА с использованием одноразовых готовых к использованию монотестов.

Основные характеристики

- Калибратор и контроль входят в комплект
- **Время анализа:** 90 мин
- **Тип образца:** сыворотка
- **Диапазон анализа:** 1,5 – 20 нг/мл



НАЗВАНИЕ	ТЕСТ	КОД
CHORUS IgG к аденовирусной инфекции	36	81196
CHORUS IgA к аденовирусной инфекции	36	81198
CHORUS IgG к вирусу гриппа А	36	81190
CHORUS IgA к вирусу гриппа А	36	81192
CHORUS IgG к вирусу гриппа В	36	81193
CHORUS IgA к вирусу гриппа В	36	81195
CHORUS IgA к респираторному синцитиальному вирусу	36	81037
CHORUS IgG к респираторному синцитиальному вирусу	36	81036

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