

Экспресс-тесты для диагностики без использования приборов

- Анализ по месту лечения
- Простота и удобство использования
- Все необходимое для анализа - в составе набора
- Минимальный объём пробы для анализа
- Минимальные трудозатраты
- Без подготовительных процедур
- Результат в течение нескольких минут
- Визуальный учёт результатов

Диагностика инфекций

а/г - антигены а/т - антитела ИХ - иммунохроматография ГА - гемагглютинация
 РПР - микрореакция преципитации с кардиолипиновым антигеном РПГА - реакция пассивной гемагглютинации

Нозология	Описание, анализ	Метод пробы, время анализа
ВИЧ и вирусные гепатиты	ВИЧ 1/2 – а/т отдельно	ИХ сыворотка, плазма, кровь, 20 мин.
	Гепатит А – IgG и IgM к HAV отдельно	ИХ сыворотка, плазма, 20 мин.
	Гепатит В (HBsAg) – а/г	ИХ сыворотка, плазма, 20 мин.
	Гепатит С (anti-HCV) – а/т	ИХ сыворотка, плазма, кровь, 5-20 мин.
Урогенитальные инфекции	Сифилис / ВИЧ Комботест сумм. а/т к ВИЧ 1/2 отдельно и а/т к Treponema pallidum	ИХ сыворотка, плазма, кровь, 15-20 мин.
	Сифилис – сумм. а/т к Treponema pallidum	РПР сыворотка, плазма, 8 мин. РПГА сыворотка, 45-60 мин. ИХ сыворотка, плазма, кровь, 5-20 мин.
	β-гемолитический стрептококк группы В – а/г	ИХ вагинальный мазок, 5-10 мин.
	Герпесвирусные инфекции	Инфекционный мононуклеоз – гетерофильные а/т
Инфекции респираторного тракта	Грипп – а/г А, В и А (H1N1) отдельно, а/г А и В отдельно	ИХ мазки или аспират из носа/горла, 10-15 мин.
	Респираторно-синцитиальный вирус – а/г	ИХ назофарингеальный аспират, 10-15 мин.
	β-гемолитический стрептококк группы А – а/г	ИХ мазок из горла, 5-10 мин.
Туберкулез	Микобактерии туберкулеза – а/г	ИХ определение антигена МРТ64 после культивирования на плотных и жидких пит. средах, 15 мин.

Нозология	Описание, анализ	Метод пробы, время анализа
Природно-очаговые и особо опасные инфекции	Малярия – а/г, раздел. определение P.falciparum и др. видов малярийного плазмодия (P.vivax, P.ovale, P.malariae)	ИХ кровь, 15-30 мин.
	Холера – а/г O1 / O139 V.cholerae отдельно	ИХ кал, 15 мин.
	Риккетсии Цуцугамуши – сумм. а/т	ИХ сыворотка, плазма, кровь, 10-15 мин.
	Вирус Денге – а/г NS1 и IgG/IgM отдельно	ИХ сыворотка, плазма, кровь, 15-20 мин.
	Болезнь Чагаса – суммарные а/т к Trypanosoma cruzi	ИХ сыворотка, плазма, кровь, 15 мин.
	Столбняк – противостолбнячные а/т	ИХ сыворотка, плазма, кровь, 20 мин.
Инфекции желудочно-кишечного тракта	Helicobacter pylori – а/г	ИХ кал, 10-15 мин.
	Helicobacter pylori – суммарные а/т	ИХ сыворотка, плазма, кровь, 10 мин.
	Аденовирус – а/г	ИХ кал, 10 мин.
	Ротавирус – а/г	ИХ кал, 5-20 мин.
	Аденовирус / Ротавирус – а/г раздел.	ИХ кал, 5-20 мин.
	Норовирус – а/г	ИХ кал, 15 мин.
	Лямблии – а/г	ИХ кал, 5 мин.
	Криптоспории – а/г	ИХ кал, 5 мин.
	Криптоспории / Лямблии – а/г отдельно	ИХ кал, 5 мин.
	Криптоспории / Лямблии / Энтамебы – а/г отдельно	ИХ кал, 10 мин.
	Энтамеба гистолитика – а/г	ИХ кал, 5 мин.
	Токсин А Clostridium difficile	ИХ кал, 15 мин.
	Токсин В Clostridium difficile	ИХ кал, 15 мин.
	Токсин А/В Clostridium difficile – отдельно	ИХ кал, 15 мин.



Неинфекционная диагностика

Нозология	Описание, аналит	Метод пробы, время анализа
Ревматические заболевания	Антитела к нДНК	ЛА сыворотка, 2 мин.
	С-реактивный белок	
	Антистрептолизин-0	
	Ревматоидный фактор	
Инфаркт миокарда	Креатинкиназа МВ	ИХ сыворотка, плазма, 15-20 мин.
	Миоглобин	ИХ сыворотка, плазма, кровь, 5-10 мин.
	Тропонин I	ИХ сыворотка, плазма, кровь, 15 мин.
Тромбозы	D-димер	ИХ плазма, кровь, 10-15 мин.
Онкозаболевания	Простата-специфический антиген	ИХ сыворотка, плазма, кровь, 10 мин.
	СА 125	ИХ сыворотка, плазма, кровь, 15 мин.
	Скрытая кровь в кале (без диеты)	ИХ кал, 5 мин.
Гормональный статус и ранняя диагностика беременности	Тиреотропный гормон	ИХ сыворотка, плазма, кровь, 5-10 мин.
	Тиреотропный гормон (педиатрич.)	ИХ сыворотка, плазма, кровь, 10-15 мин.
	ХГЧ	ИХ моча, 5 мин., чувств. 25 МЕ/л
Анемия	Ферритин	ИХ сыворотка, плазма, кровь, 10-15 мин.
Клинический анализ мочи	Глюкоза, кетоны, белок, нитриты, рН, эритроциты/кровь/гемоглобин, лейкоциты, удельная плотность, уробилиноген, билирубин, аскорбиновая кислота, креатинин, микроальбумин	сухая химия, 1-2 мин. (различные типы тест-полосок)
	Микроальбумин	ИХ моча, 5-10 мин.
Определение наркотических веществ в моче	Каннабиноиды, кокаин, метамфетамин, амфетамин, опиаты, экстази	ИХ моча, 5 мин.

ИХ - иммунохроматография

ЛА - латексная агглютинация

