

В России разработали тест для выявления 25 вирусов одновременно

Учёные Центрального НИИ эпидемиологии Роспотребнадзора разработали первую в России тест-систему, способную одновременно выявлять 25 различных респираторных вирусов. Новый набор реагентов уже зарегистрирован и готов к применению.

Диагностическая система позволяет обнаруживать широкий спектр возбудителей ОРВИ, включая вирусы гриппа, COVID-19, энтеровирусы, адено-вирусы, риновирусы, метапневмовирус, респираторно-синцитиальный вирус и бокавирус. Высокая точность теста помогает врачам быстро ставить точный диагноз и своевременно начинать лечение.

Все компоненты тест-системы производятся в России, что обеспечивает независимость от иностранных поставок.

Ранее специалисты Российского противочумного института «Микроб» [разработали](#) экспресс-тест для выявления бруцеллёза. Новый метод позволяет получить результаты за 90 минут — в два раза быстрее существующих аналогов. Тест создан в рамках федерального проекта «Санитарный щит страны».