

ФИО

Пол: Жен
Возраст: 41 год
 ИНЗ: 999999999
 Дата взятия образца: 08.07.2021
 Дата поступления образца: 08.07.2021 17:14
 Врач: 08.07.2021 17:17
 Дата печати результата: 08.07.2021 17:21

Исследование	Результат	Единицы	Референсные значения	Комментарий
Антитела к SARS-CoV-2 (S-белку, включая RBD), IgG, количественный	<3	BAU/мл	см.комм.	Тест-система SARS-CoV-2-IgG количественный-ИФА-Бест (ВекторБест), Россия. Интерпретация: >=10 BAU/мл - положительный <10 BAU/мл - отрицательный

Комментарии к заявке:

Тест-система «SARS CoV-2-IgG количественный ИФА-БЕСТ» нацелена на количественное определение иммуноглобулинов G к полноразмерному поверхностному S-белку (включая рецептор-связывающий домен – RBD).

Единицы измерения BAU (binding antibody units - единицы связывающих антител) – международные единицы первого международного стандарта ВОЗ (NIBSC code 20/136). Интерпретация:

>=10 BAU/мл – положительный (антитела выявлены)

<10 BAU/мл – отрицательный (антитела отсутствуют или их уровень ниже предела детекции)

Примечание: По информации производителя, все образцы с концентрацией специфических IgG 150 BAU/мл и выше - обладают высокой вируснейтрализующей активностью, соответствующей титру нейтрализующих антител 1:160 в тесте нейтрализации (указанному в качестве критерия для отбора доноров антиковидной плазмы, согласно Временным методическим рекомендациям «Профилактика, диагностика и лечение COVID 19» версии № 11 от 07.05). При концентрации 80-149 BAU/мл – вероятность наличия высокой вируснейтрализующей активности сыворотки составляет 50%.

Результаты исследований не могут служить единственным основанием для постановки диагноза. Интерпретация результатов исследования антител к вирусу SARS-CoV-2 осуществляется врачом в комплексе с клинической картиной, результатами других видов исследований и в контексте эпидемиологической ситуации. Наличие специфических IgG к SARS-CoV-2 спайковому (S) белку, в отсутствие признаков заболевания и при отрицательных результатах исследования вирусной РНК (методом ПЦР) в биоматериале из верхних дыхательных путей, может быть свидетельством того, что пациент контактировал с вирусом SARS-CoV-2 или был вакцинирован вакцинами на основе S-белка или его компонентов, что привело к выработке антител класса IgG, и вероятность заражения такого пациента ниже, чем у пациентов, у которых антитела не определяются.

Внимание! В электронном экземпляре бланка название исследования содержит ссылку на страницу сайта <http://www.invitro.ru/> с описанием исследования.

Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.



М.П. / Подпись врача