

БОЛОХОНЦЕВ АНДРЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ

Пол: Муж
Возраст: 28 лет
ИНЗ: 164502419
Дата взятия образца: 10.07.2021 09:11
Дата поступления образца: 11.07.2021 09:40
Врач: 11.07.2021 15:04
Дата печати результата: 11.07.2021 15:20

НТО-Медикал ООО

307176, Железнодорожск, ул. Ленина, д. 43

Исследование	Результат	Единицы	Референсные значения	Комментарий
Антитела к SARS CoV-2 (S-белку, включая RBD), IgG, количественный	356	BAU/мл	см.комм.	Тест-система SARS-CoV-2-IgG количественный-ИФА-Бест (Вектор-Бест), 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.



Перейти на исходный документ результатов лабораторного тестирования



Врач лаборатории
Макарова Т. А.

Справка от 11.07.2021

Ф.И.О. БОЛОХОНЦЕВ АНДРЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ
Пол: Муж
Дата рождения: 05.11.1992
Зарегистрирован(а) по адресу: Россия, 307174, Область Курская, Город Железногорск, Улица Энтузиастов, 9, 39
Паспорт№ 3814 959911

О результатах лабораторного исследования

Наименование теста	Дата взятия биоматериала	Дата выполнения теста	Результаты тестирования	Комментарий
Антитела к SARS CoV-2 (S-белку, включая RBD), IgG, количественный	10.07.2021 09:11	11.07.2021 15:01	Антитела обнаружены. 356 BAU/мл	Тест-система SARS-CoV-2-IgG количественный-ИФА-Бест (Вектор-Бест), Россия. Интерпретация: >=10 BAU/мл - положительный <10 BAU/мл - отрицательный

*Дата и время указаны по местному часовому поясу GMT+3



Перейти на исходный документ результатов лабораторного тестирования



Врач лаборатории
Макарова Т. А.



Certificate

Date of issue 11.07.2021

Full name BOLOKHONTSEV ANDREY VLADIMIROVICH
Sex: Male
Date of birth: 05.11.1992
Residence address: Russia, 307174, Oblast' Kurskaya, Gorod Zheleznogorsk, Ulitsa Entuziastov, 9, 39

Laboratory tests data

Test name	Collection date	Reception date	Test results	Comments
Anti- SARS CoV-2 (S-protein, including RBD) IgG, quantitative	10.07.2021 09:11	11.07.2021 15:01	Antibodies are detected. 356 BAU/ml	Test system SARS-CoV-2-IgG, quantitative (ELISA, Vector-Best, Russia). Interpretation of result: >=10 BAU/ml - positive <10 BAU/ml - negative

*Date and time (GMT+3 time zone)



Follow the link to original lab
test report



Lab specialist
Makarova T. A.

