



Labornummer: AP030364

Probenahme 14.05.2021

Ergebnisdatum 18.05.2021

Abrufdatum 02.06.2021

Test-ID G39SNBLO

Max Mustermann

Geburtsdatum 09.06.1979

Impfung 07.04.2021 / 06.05.2021

Impfstoff Comirnaty (BioNTech/Pfizer)

Die von Ihnen eingesandte Probe aus getrocknetem Kapillarblut wurde auf IgG-Antikörper gegen das S1-Protein von SARS-CoV-2 untersucht. Das Resultat der Untersuchung lautet:

positiv

Ihr Antikörper-Titer beträgt: 89,2 RE/ml
Umrechnung anhand des WHO-Standards: 285,5 BAU/ml

Referenzbereiche:

| | negativ | grenzwertig | positiv |
|-----------------|---------------|--------------------------|---------------|
| Mess-Einheit | < 8 RE/ml | ≥ 8 bis < 11 RE/ml | ≥ 11 RE/ml |
| Einheit der WHO | < 25,6 BAU/ml | ≥ 25,6 bis < 35,2 BAU/ml | ≥ 35,2 BAU/ml |

RE = reaktive Einheiten, BAU = *Binding Antibody Units*

In Ihrer Probe waren IgG-Antikörper gegen das S1-Protein des neuartigen Coronavirus SARS-CoV-2 nachweisbar.

Das Ergebnis gibt einen eindeutigen Hinweis auf einen Impfschutz durch Antikörper bzw. auf eine überstandene SARS-CoV-2 Infektion.

IgG-Antikörper werden in der Regel 10-14 Tage nach einer Impfung bzw. Infektion gebildet und weisen auf eine gezielte Abwehrreaktion des menschlichen Körpers hin. Antikörper geben keinen Aufschluss über eine akute Infektion. Ein Antikörpernachweis bedeutet nicht unbedingt Immunität, aber vorhandene Antikörper schützen nachweisbar vor den Symptomen einer Infektion. Die Schutzwirkung nach Impfung variiert je nach Präparat.

Validiert von: Sanja Milkovska-Stamenova

Freigegeben durch: Dr. med. Thomas Lipp

Für telefonische Rückfragen zur Befundinterpretation steht Ihnen Herr Dr. med. Thomas Lipp unter 0341-697 678 28 zur Verfügung.