



# Coronavirus Antikörper Test

TESTERGEBNIS

## Ihr Testergebnis

Wie von Ihnen gewünscht haben wir Ihre Blutprobe auf IgG-Antikörper, die Ihr Körper nach einer möglichen Infektion mit dem neuartigen Virus SARS-CoV-2 bildet, untersucht.

Bitte beachten Sie, dass ein Nachweis von Antikörpern weder auf eine gesicherte Immunität noch auf eine aktive Infektion hinweist. Um eine aktive Infektion mit dem Coronavirus zu diagnostizieren, bedarf es einem Rachenabstrich, der auf das Genmaterial des Virus untersucht wird.

### Es konnten Antikörper in Ihrer Probe nachgewiesen werden.

Ihr Test war **positiv** auf IgG-Antikörper

Die Untersuchung im medizinischen Diagnostiklabor hat ergeben, dass sich Antikörper in Ihrem Blut befinden. Nachfolgend erhalten Sie Informationen, was Ihr Testergebnis bedeutet und wie Sie sich bestenfalls verhalten sollten.

### Muss das Ergebnis gemeldet werden?

Gemäß dem Bundesgesundheitsministerium sind Nachweise des Virus SARS-CoV-2 mittlerweile meldepflichtig – dies schließt sowohl den PCR- als auch den Antikörper-Test ein. Das Labor leitet Ihr Testergebnis pseudonymisiert an das Robert-Koch-Institut weiter. Folgende Informationen müssen zusätzlich weitergegeben werden:

- + Ihr Geschlecht
- + Monat und Jahr Ihrer Geburt
- + die ersten drei Ziffern der Postleitzahl Ihres Hauptwohnsitzes
- + Art des Untersuchungsmaterials
- + Nachweismethode
- + Kontaktdaten des Labors

Dem Robert-Koch-Institut helfen diese Testergebnisse und Informationen über

getestete Menschen dabei, die bisherigen Fallzahlen und den Verlauf der Pandemie besser einzuschätzen. Die Regierung benötigt solche Messdaten unter anderem, um informierte Entscheidungen über Maßnahmen und Lockerungen treffen zu können.

## Ihr individueller Ergebnisbericht

Das Virus SARS-CoV-2 (Severe-acute-respiratory-syndrome Coronavirus 2) gehört der Familie der Coronaviren an und verursacht die grippeähnliche Erkrankung COVID-19. Im Dezember 2019 wurde das Virus erstmals entdeckt. Da es sich um ein neuartiges Virus handelt, liegen bislang keine offiziellen Leitlinien für eine Therapie vor. Eine Infektion mit dem SARS-CoV-2-Virus kann unbemerkt verlaufen oder geht mit leichten Erkältungssymptomen einher: Experten\*innen können dahingehend schwer einschätzen, wie hoch die Dunkelziffer an unerkannten Fällen ist.

Daher empfehlen Institutionen wie das Helmholtz-Zentrum, sich auf Antikörper testen zu lassen. So können Forscher\*innen nicht nur besser einschätzen, wie viele Menschen unerkannt an einer Corona-Infektion litten, sondern auch wie viele weitere Menschen sie möglicherweise angesteckt haben könnten. Ein Antikörper-Test ermöglicht, sich einen Überblick über die Verbreitung des Virus zu verschaffen.<sup>1</sup>

## In meinem Blut wurden Antikörper nachgewiesen. Was bedeutet das?

In Ihrer Blutprobe befanden sich IgG-Antikörper. Das heißt, dass sich Ihr Immunsystem womöglich mit einer Corona-Infektion in den letzten zwei bis drei Wochen auseinandergesetzt hat. Ein positiver Antikörper-Test muss nicht unbedingt auf eine Infektion mit Coronavirus SARS-CoV-2 hindeuten. Stattdessen können Sie sich mit einem anderen Coronavirus angesteckt haben. Daher ist es wichtig, zu wissen, ob Sie mit einer Person in Kontakt getreten sind, die nachweislich an einer SARS-CoV-2-Infektion litt oder Sie sich in einem der Risikogebiete befanden (s. unten).

Die Messung der Antikörper gibt an, in welchem Stadium sich eine mögliche Infektion bei Ihnen befindet und ob Sie bereits abgelaufen ist. IgG-Antikörper werden erst im späteren Verlauf einer Infektion vom Immunsystem gebildet. Anhand dieses Parameters lässt sich feststellen, ob sich die Infektion in einem späten Stadium befindet oder bereits abgelaufen ist.

## Hinweis - Testen Sie sich auf eine aktive Infektion

Ein Antikörper-Test prüft lediglich, ob Sie innerhalb der letzten zwei bis drei Wochen mit dem Virus SARS-CoV-2 infiziert gewesen sind. Um sicherzugehen, dass Sie an keiner aktiven Infektion erkrankt sind, empfehlen wir Ihnen die Durchführung eines PCR-Tests. In Kombination können Sie in Erfahrung bringen, ob bei Ihnen eine Infektion mit dem Coronavirus zurzeit vorliegt.

