



## **SARS-CoV-2 Antikörper-Schnelltest (IgM/IgG)**

### **Die Auswertung der Testergebnisse**

Nach einer Infektion mit dem Corona Virus bildet der Körper spezifisches Immunglobulin M (**IgM**). IgM wird ca. 3-10 Tage nach der Infektion gebildet. Wobei man davon ausgeht, dass der Patient ca. 7 Tage nach der Infektion die maximale Menge an IgM gebildet hat. Anschließend wird das IgM abgebaut.

Ca. 7 Tage nach der Infektion bildet der Körper zusätzlich das Immunglobulin G (**IgG**). Dieses überlagert das IgM im Laufe der Zeit. Die maximale Menge an gebildeten IgG hat der Patient ca. 21 Tage nach Infektion.

Mit dem getrennten Nachweis von IgM und IgG kann man unterschiedliche Stadien der Infektion nachweisen.

**IgM positiv, IgG negativ:** der Patient befindet sich in einem frühen Stadium der Infektion

**IgM positiv, IgG positiv:** der Patient befindet sich mittig oder am Ende der Infektion

**IgM negativ, IgG positiv:** der Patient hat eine Infektion gehabt und ist für einen geraumen Zeitpunkt immun

**IgM negativ, IgG negativ:** - der Patient ist gesund  
- der Patient ist in einem sehr frühen Stadium der Infektion und hat noch kein IgM gebildet