

Empfehlungen für die Anwendung des Antikörper-Schnelltest:

Während der Akutphase der Inkubation ist dem PCR Verfahren der Vorzug zu geben, da der Abstrich-Test sehr genau ist und sofort detektiert. Nachteile des PCR Verfahrens sind, dass diese auch bei akut infizierten Personen, bei falscher Anwendung, auch zu einem falsch-negativen Ergebnis führen. Zusätzlich darf nicht unerwähnt bleiben, dass der Test zeitintensiv, 2-3 Tage, teuer, ca. 250-350 Euro je Test und auch begrenzte Laborkapazitäten bindet (ca. 150.000 bis 200.000 Tests pro Tag).

Wir empfehlen einen Antikörpertest sofort anzuwenden und diesen nach 4-6 Tagen zu wiederholen. In dieser Zeit werden die IgM Antikörper gebildet und sind im Kapillarblut nachweisbar. Zeitgleich steigt der IgG Antikörperwert an und bleibt über eine längere Zeit im Blut konstant. Beide Parameter sind während/nach einer Infektion im Blut nachweisbar. Vorteile des Antikörper Tests sind; schnelle Durchführung, in 10 Minuten, einfach im Handling, kostengünstig, ca. 45 Euro für beide Testeinheiten.

Der größte Vorteile des COVID-19 Schnelltest ist:

Aufgrund der sehr hohen **Spezifität (99%)** beim IgG kann festgestellt werden, ob ein Patient bereits eine CORONA Infektion durchlaufen hat und mittlerweile immun ist. Dies ist sehr wichtig, um herauszufinden, welche Bevölkerungsgruppen wieder für die tägliche Arbeit eingesetzt werden können (Klinik, Unternehmen, Behörden etc.).

Für Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Herzliche Grüße – bleiben Sie gesund!

Ihr

MICRO-MEDICAL Team