



Ab sofort führen wir im Labor Krone die Typisierung neuer SARS-CoV-2-Varianten mittels PCR durch

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

das Coronavirus SARS-CoV-2 (*severe acute respiratory disease coronavirus 2*) hat eine weltweite Pandemie ausgelöst. Seit nun fast einem Jahr arbeiten wir im MVZ Labor Krone erfolgreich mit Ihnen bei der Bekämpfung der Pandemie zusammen. In dieser Zeit haben wir sehr viel über das Virus gelernt, doch werden wir immer mit neuen Herausforderungen konfrontiert.

Derzeit beschäftigt uns die Ausbreitung neuer SARS-CoV-2-Varianten. Die britische Variante B.1.1.7 und die südafrikanische Variante B.1.351 unterscheiden sich von dem SARS-CoV-2-Virus aus Wuhan durch zahlreiche Mutationen im Spike-Protein auf der Oberfläche. Es wird vermutet, dass die neuen Veränderungen das Andocken und Eintreten des Virus erleichtern. Im Vergleich zu bisherigen Virusvarianten können sie so leichter von Mensch zu Mensch übertragen werden. Dies könnte die Ausbreitung des Virus in der Bevölkerung weiter beschleunigen.

Testangebot: Wir bieten Ihnen ab sofort die Möglichkeit, diese Veränderungen durch eine schnelle Virustypisierung mittels PCR zu erfassen. Anhand von drei Marker-Mutationen im Spike-Protein (S-Gen) kann überprüft werden, ob es sich bei dem vorliegenden Virus um die britische Variante B.1.1.7 oder die südafrikanische Variante B.1.351 handelt.

Testanforderung und Abrechnung

Zur Anforderung der Typisierung nutzen Sie bitte den Laboranforderungsschein Belegtyp 6. Tragen Sie dazu bitte »SARS-CoV-2-Typisierung« in das Feld »weitere Anforderung« ein.

Anforderung der Typisierung bei positivem Befund der SARS-CoV-2-PCR

- Nur möglich, wenn die SARS-CoV-2-PCR ebenfalls im MVZ Labor Krone durchgeführt wurde
- Nur möglich bei einem Ct-Wert ≤ 30
- Nur möglich über Belegtyp 6 als IGeL-Leistung; Unterschrift des Patienten auf der Rückseite des Belegtyp 6 zwingend erforderlich

Abrechnung:

Die Analyse kann zunächst nur als **IGeL-Leistung** angefordert werden.
IGeL-Preis: 58,28 €

Das Ergebnis der Typisierung erhalten Sie innerhalb von 2–3 Arbeitstagen.

Für Rückfragen steht Ihnen unser Kundenservice gerne **telefonisch** unter **05222 8076-567** zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen
Ihr Labor Krone

