



# BOSCH

Technik fürs Leben

Bosch Healthcare Solutions GmbH

14.01.2021 – 15:07 Uhr

## **SARS-CoV-2: Bosch-PCR-Tests erkennen Virus trotz Mutation / Nachweis auch der mutierten Varianten, die zuerst in Großbritannien und Südafrika aufgetreten sind**

Waiblingen (ots) -

Die Vivalytic-Tests der Bosch Healthcare Solutions GmbH zur Erkennung des SARS-CoV-2-Virus weisen auch die zuerst in Großbritannien und Südafrika aufgetretenen Mutationen (VOC 202012/01, B.1.1.7.; 501Y.V2, B.1.351) nach. Da die Tests bei der Amplifikation Zielsequenzen des Viruserbguts nutzen, die nicht von den Mutationen betroffen sind, ist es sehr unwahrscheinlich, dass die Ergebnisse beeinträchtigt werden. Dies gilt sowohl für den Multiplex-Test VRI, der gemeinsam mit Randox Laboratories Ltd. entwickelt wurde, als auch für den SARS-CoV-2-Schnelltest. Letzterer ist eine gemeinsame Entwicklung mit der R-Biopharm AG und bringt als Singleplex-Schnelltest bei positiven Proben in weniger als 30 Minuten ein Ergebnis und lässt sich auch für das Pooling einsetzen.

Pressekontakt:

Thomas Berroth Marketing & Communication

Thomas.berroth2@de.bosch.com

+4971181145599

[www.bosch-vivalytic.com](http://www.bosch-vivalytic.com)

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100074820/100863220> abgerufen werden.