



Düsseldorf, 05. November 2020

Ab März 2021 viermal im Jahr – INSTAND-Ringversuch – Virusgenom-Nachweis SARS-CoV-2 (409)

Gesellschaft zur Förderung
der Qualitätssicherung
in medizinischen Laboratorien e.V.

Ublerstr. 20
40223 Düsseldorf
T +49 [0] 211 159 213 0
F +49 [0] 211 159 213 30
E instand@instand-ev.de
I www.instand-ev.de

Liebe Frau Kollegin, lieber Herr Kollege,

wegen zahlreicher Nachfragen hat sich INSTAND e.V. entschlossen, den **neuen Ringversuch (RV) – Virusgenom-Nachweis SARS-CoV-2 (409)** im Jahr 2021 statt zweimal nunmehr **viermal jährlich** durchzuführen.

Ringversuchsleiter:
Univ.-Prof. i.R. Dr. Heinz Zeichhardt
Charité - Universitätsmedizin Berlin

Korrespondenzadresse:
Prof. Dr. Heinz Zeichhardt
Institut für Qualitätssicherung
in der Virusdiagnostik - IQVD GmbH
Potsdamer Chaussee 80
14129 Berlin
Telefon: +49-(0)30-81054-300
Fax: +49-(0)30-81054-303
Email: Heinz.Zeichhardt@iqvd.de

1. Eingesetzte Proben

Dieser RV (409) ist für Laboratorien geeignet, die routinemäßig den Genomnachweis von SARS-CoV-2 durchführen. Die Proben

- enthalten komplettes Virus von SARS-CoV-2 (hitzeinaktiviert; unterschiedliche Isolate) und
- sind für den qualitativen und quantitativen Virusgenom-Nachweis geeignet.

Ergebnisse können für eine oder mehrere SARS-CoV-2-Ziel-Genregionen differenziert angegeben werden.

Probenanzahl: 2 Probensätze; 1 Probensatz = 5 Proben à 1,1 ml

Stellv. Ringversuchsleiter:
Dr. Martin Kammel
c/o INSTAND e.V.
Ublerstr. 20,
40223 Düsseldorf
Telefon: +49-(0)30-81054-300
Fax: +49-(0)30-81054-303
Email: m.kammel@iqvd.de

ACHTUNG:

Laboratorien, die Multiplex-Teste für respiratorische Viren (inkl. SARS-CoV-2) durchführen, werden auf die INSTAND-Ringversuche (431) und (432) verwiesen (s. 3.1).

2. Termine für den RV (409)

	März (2)	Juni (4)	Sep. (5)	Nov. (6)
An- und Abmeldefrist	08.01.21	23.04.21	16.07.21	24.09.21
Versand der Proben	10.03.21	09.06.21	01.09.21	10.11.21
Einsendeschluss der Ergebnisse	26.03.21	25.06.21	17.09.21	26.11.21

3. SARS-CoV-2 in weiteren INSTAND-Ringversuchen zum Virusgenom-Nachweis im Juni und November 2021

3.1 SARS-CoV-2 in Multiplex-RV für respiratorische Viren

- RV Virusgenom-Nachweis - Respiratorisches Virus-Panel 1 für Multiplex Teste (431)
- RV Virusgenom-Nachweis - Respiratorisches Virus-Panel 2 für Multiplex Teste (432)

3.2 SARS-CoV-2 im RV Virusgenom-Nachweis - Coronaviren (340)

Dieser RV gibt die Möglichkeit zur Differenzierung zwischen SARS-CoV-2, MERS-CoV und anderen humanen Coronaviren (CoV).

4. Anmeldung und weitere Einzelheiten zu den o.g. Ringversuchen zum Virusgenom-Nachweis von SARS-CoV-2

Für die Anmeldung zu den o.g. RV siehe: <https://rv-online.instandev.de/> .

Weitere Einzelheiten finden Sie im INSTAND-Ringversuchsprogramm 2021
https://www.instand-ev.de/fileadmin/uploads/Ringversuche/Programm/INSTAND-Katalog_2021_DE.pdf

Die Ringversuchsleiter stehen gerne für weitere Auskünfte zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Prof. Dr. Heinz Zeichhardt

Dr. Martin Kammel