# Falldefinition für Fälle von Reinfektion

## Sichere/Bestätigte Reinfektion

Sequenz des Virus von Erstinfektion bekannt (alternativ: Sequenz des Virus von Vorgänger-Fall oder Nachfolger-Fall bekannt) UND Sequenz von Virus der Zweitinfektion bekannt (alternativ: Sequenz des Virus von Vorgänger-Fall oder Nachfolger-Fall)

UND Sequenzen der Viren von Erst- und Zweitinfektion stimmen nicht überein

## Wahrscheinliche Reinfektion

Voraussetzung: Keine Sequenzergebnisse von beiden Infektionen vorliegend oder bekannt.

Patient ist nach SARS-CoV-2-Ersterkrankung/-infektion vollkommen genesen, Infektion ist länger als 6 Wochen zurückliegend UND eines der folgenden:

* Ct-Wert des Virus der Zweitinfektion <25
* Virus lässt sich anzüchten

## Mögliche Reinfektion

Voraussetzung: (1)Keine Sequenzergebnisse von beiden Infektionen vorliegend oder bekannt.  
 (2)Von Zweitinfektion kein Ct-Wert bekannt und keine Probe für Anzüchtung vorliegend.

Patient ist nach SARS-CoV-2-Ersterkrankung/-infektion vollkommen genesen, Infektion ist länger als 6 Wochen zurückliegend UND:

* Patient hat eine Erkrankung, die mit COVID-19 vereinbar ist UND
* Andere in Frage kommende Erreger wurden ausgeschlossen

ODER

* Patient hat mit hoher Wahrscheinlichkeit einen weiteren Fall angesteckt, bei dem ebenfalls SARS-CoV-2 nachgewiesen wurde