

Datum: 17. Dezember 2021

### Herstellereklärung

Wir, Shenzhen Lvshiyuan Biotechnology Co.,Ltd., als Hersteller erklären hiermit, dass Green Spring SARS-CoV-2-Antigen-Schnelltest-Set (kolloidales Gold) die folgenden von der WHO als besorgniserregend aufgeführten SARS-CoV-2-Virusvariante nachweisen kann.

WHO Bezeichnung	Pangolin Bezeichnung	Erstmaliger Nachweis
Variante Alpha	B.1.1.7	September 2020
Variante Beta	B.1.351	Mai 2020
Variante Gamma	P.1	November 2020
Variante Delta	B.1.617.2	Oktober 2020
Variante Omikron	B.1.1.529	November 2021

Da die Erkennungsstelle unseres SARS-CoV-2-Testkits das Nukleokapsid (N)-Protein-Antigen ist, befinden sich laut Forschung die Mutationsstellen der oben genannten Varianten, einschließlich anderer bekannter Virusvarianten, nicht auf der spezifischen Bindungsstelle unseres Testkits. Nach bekannten akademischen Meinungen haben diese Mutantenstellen keinen Einfluss auf die Nachweisfähigkeit des Green Spring SARS-CoV-2-Antigen-Schnelltest-Set (kolloidales Gold).

Wang Fangxiu  
CEO

Shenzhen Lvshiyuan Biotechnology Co.,Ltd.

