



deusmed

WELTNEUHEIT:
kleinstes mobiles
PCR-TESTGERÄT



DIE NEUESTE GENERATION DER PCR-TEST-GERÄTE

deusmed®
medical & personal care
Zufuhrstr. 12
D-90443 Nürnberg
support@deus21.de
Tel.: +49 (0)911 477 388 00

Testergebnis vor-Ort in 40 Minuten.

DAS GENPAD PCR TESTGERÄT AUF EINEN BLICK:

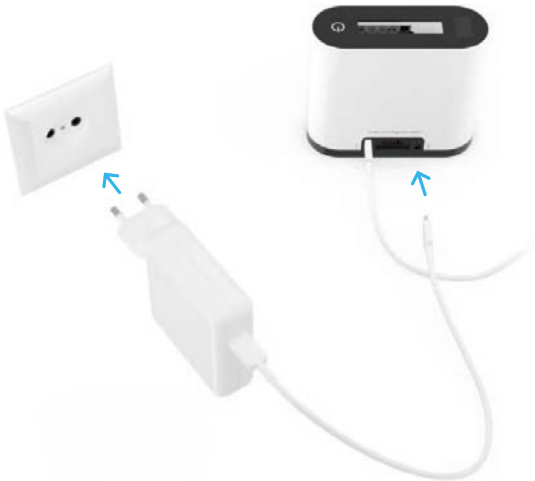
- Molekulardiagnostisches Testsystem auf Labor-Niveau
- **Sensitivität 98 %**
- **Spezifität 100 %**
- **LoD. 1.000 copies/ml**
- Anerkannte Testmethode für das digitale COVID-Zertifikat der EU
- Die PoC.-NAT Tests werden gemäß § 9 TestV vergütet
- Abstrich:
 - Nasopharyngeal oder
 - Oropharyngeal
- **Isothermale Nukleinsäureamplifikationstechnologie (NAT)**
- Integrierter Akku: bis zu **10 Testdurchläufe möglich (Aufladung via USB-C)**
- **Abmessungen 13 x 5 x 11 cm** mobil –
und für den Einsatz an unterschiedlichsten Orten geeignet
- 2 Jahre Herstellergarantie

ZUVERLÄSSIGE DETEKTION VON
COVID-19 UND ALLER MUTATIONEN
SOWIE **INFLUENZA A + B**



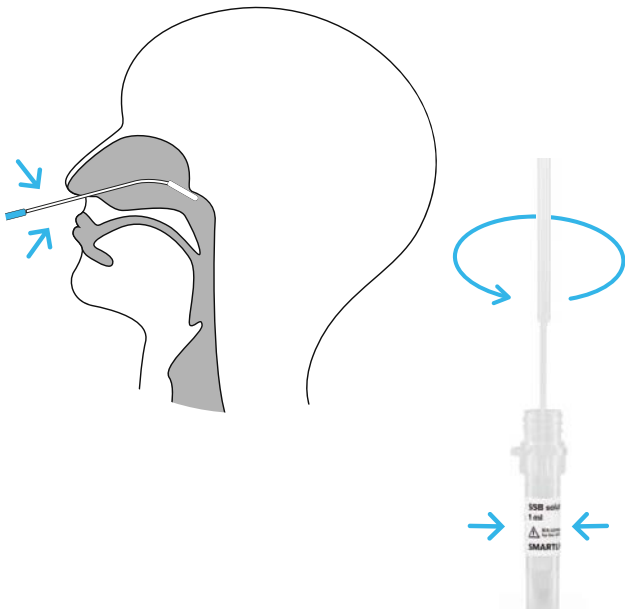
TEST VORBEREITUNG

- 1) Laden Sie die GenPad-Software hier herunter:
<https://miraigenomics.com/>
Oder verwenden Sie die mitgelieferte Software.
Eine entsprechende Anleitung ist im Lieferumfang enthalten.



- 2) Schließen Sie das Testgerät mit einem USB-Typ-C-Kabel an einen PC an.

- 3) Prüfen Sie den Ladezustand des Akkus, wenn der Ladezustand niedrig ist, schließen Sie den Netzadapter an.



- 4) Bereiten Sie die Testkassette, einen Nasentupfer und ein Röhrchen mit der SSB-Lösung aus dem Kit vor.
- 5) Führen Sie den Abstrich bei einem Patienten gemäß der Gebrauchsanweisung des Kits durch.
- 6) Führen Sie den Tupfer in das Röhrchen mit der SSB-Lösung ein und drehen Sie ihn vorsichtig.
- 7) Entfernen Sie den Tupfer aus dem Röhrchen mit der SSB-Lösung und entsorgen Sie ihn gemäß den örtlichen Vorschriften.

Wenn eine sofortige Testung nicht möglich ist, kann das SSB-Röhrchen wiederverwendet werden.

Lagerbedingungen und Haltbarkeit:

- bei Raumtemperatur bis zu 24 Stunden.
- bei Temperaturen von + 2 bis + 4°C - bis zu 7 Tage.
- bei einer Temperatur von -20°C - bis zu 1 Monat

TEST VORBEREITUNG UND START

- 8) Setzen Sie eine Kappe mit Tropfverschluss auf das Röhrchen
- 9) Füllen Sie 1 ml der Flüssigkeit in den Einlass der Testkassette und verschließen Sie den Deckel fest.
- 10) Entfernen Sie den Schutzaufkleber von der Testkassette.



- 11) Setzen Sie die Patrone in das Analysegerät ein.

Tipp!

Um die Funktion des Kits und des Testgerätes zu überprüfen, wird empfohlen, die Positiv- und Negativkontrollen gemäß der Gebrauchsanweisung des Kits zu verwenden.



Hinweis!

Verwenden Sie für jeden neuen Test eine neue versiegelte Testkassette. Verwenden Sie keine Testkassetten wieder, die bereits verwendet wurde.



- 12) Starten Sie den Test in der GenPad-Software.



Hinweis!

Halten Sie den Analyzer während des Tests in aufrechter Position. Wenn das Testgerät falsch positioniert ist, leuchtet die rote LED.

TESTVORGANG

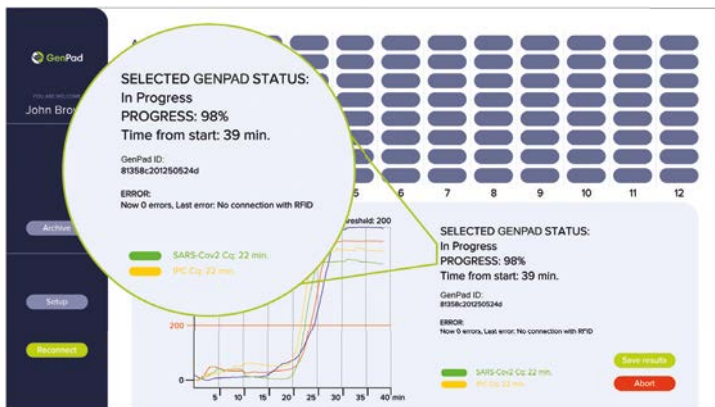
13) Setzen Sie die Testkassette in das Testgerät ein.

Achtung!

Mechanische Einwirkungen auf das Testgerät während des Tests sind nicht erlaubt.



14) Entsorgen Sie die Testkassette nach Abschluss des Tests entsprechend den örtlichen Vorschriften.



Tipp!

Auf der Registerkarte „In progress“ kann jeder Kanal eines der folgenden Ergebnisse anzeigen:

- **In progress** - der Test läuft und das Ergebnis steht noch nicht fest.
- **Positiv** - Das Testergebnis ist positiv.
- **Negativ** - Das Testergebnis ist negativ
- **Ungültig** - Das Testergebnis konnte nicht interpretiert werden, bitte testen Sie erneut.

Entdecken sie mehr aus unserem Healthcare Portfolio
zu Produkten oder Branchenlösungen unter www.deus21.de:

PRODUKTE



BRANCHEN

