

# Impfstoffübersicht

## – Aufarbeitung, Haltbarkeit, Dosis –

Mittlerweile können sieben Impfstoffe über den Großhandel bezogen werden. Neben Comirnaty (in drei verschiedenen Varianten, Biontech) sind der mRNA-Impfstoff Spikevax (Moderna), die beiden Vektorimpfstoffe Vaxzevria (AstraZeneca) und Covid-19 Vaccine Janssen (Janssen) sowie der proteinbasierte Impfstoff Nuvaxovid (Novavax) in der EU zugelassen. Vaxzevria soll im Folgenden vernachlässigt werden, da das Vakzin in Deutschland nicht mehr verimpft wird.

## Comirnaty

Erwachsene, Konzentrat

Erwachsene, applikationsfertig

Kinder, Konzentrat

6 Dosen pro Vial

Zugabe von 1,8 ml NaCl

0,3 ml/Dosis

30 µg/Dosis

2°C bis 8°C: 1 Monat

violetter Flip-Off

Phosphat-Puffer

6 Dosen pro Vial

keine Zugabe von NaCl

0,3 ml/Dosis

30 µg/Dosis

2°C bis 8°C: 10 Wochen

grauer Flip-Off

TRIS-Puffer

10 Dosen pro Vial

Zugabe von 1,3 ml NaCl

0,2 ml/Dosis

10 µg/Dosis

2°C bis 8°C: 10 Wochen

orangener Flip-Off

TRIS-Puffer

## Covid-19 Vaccine Janssen

5 Dosen pro Vial

applikationsfertig

0,5 ml/Dosis

8,92 log10 Inf.E /Dosis

2°C bis 8°C: 134 Tage

Vektorimpfstoff

## Spikevax

10 Dosen pro Vial

20 Auffrisch-Dosen pro Vial

applikationsfertig

0,5 ml/Dosis

0,25 ml/Dosis (Booster)

100 µg/Dosis

50 µg/Booster-Dosis

2°C bis 8°C: 30 Tage

mRNA-Impfstoff

## Nuvaxovid

10 Dosen pro Vial

applikationsfertig

0,5 ml/Dosis

5 µg/Dosis  
+ 50 µg Adjuvans/Dosis

2°C bis 8°C: 9 Monate

proteinbasierter Impfstoff