

## Informationen zur COVID-19-Auffrischimpfung und Optimierung der Immunisierung bei dem Impfstoff von Janssen sowie die Vorgehensweise bei noch ausstehenden Erst- und Zweitimpfungen

Eine generelle Empfehlung des RKI zum Thema Auffrischimpfung liegt nur in Form einer Pressemitteilung vor:

[Auffrischimpfung und Optimierung der Janssen-Grundimmunisierung \(7.10.2021\)](#)

### **Auffrischimpfung und zur Optimierung der Janssen-Grundimmunisierung (7.10.2021)**

Die STIKO spricht eine Empfehlung für eine COVID-19-Auffrischimpfung für Personen  $\geq 70$  Jahre sowie für bestimmte Indikationsgruppen aus und empfiehlt außerdem Personen, die mit dem COVID-19 Vaccine Janssen geimpft wurden, eine zusätzliche mRNA-Impfstoffdosis – der Beschlussentwurf ist soeben in das vorgeschriebene Stellungnahme Verfahren gegangen.

### **COVID-19-Auffrischimpfung**

Generell schützen die COVID-19-Impfstoffe effektiv und anhaltend vor schweren Erkrankungen und Tod durch COVID-19. Die Impfung schützt zudem vor SARS-CoV-2 Infektion und reduziert so auch das Übertragungsrisiko von Geimpften auf deren Kontaktpersonen. Allerdings zeigt sich, dass der Impfschutz mit der Zeit insbesondere in Bezug auf die Verhinderung asymptomatischer Infektionen und milder Krankheitsverläufe nachlässt. Im höheren Alter fällt die Immunantwort nach der Impfung insgesamt geringer aus und Impfdurchbrüche können häufiger auch zu einem schweren Krankheitsverlauf führen.

Daher soll folgenden Personen eine Auffrischimpfung angeboten werden:

- Personen im Alter von  $\geq 70$  Jahren
- BewohnerInnen und Betreute in Einrichtungen der Pflege für alte Menschen. Aufgrund des erhöhten Ausbruchspotentials sind hier auch BewohnerInnen im Alter von  $< 70$  Jahren eingeschlossen.
- Pflegepersonal und andere Tätige mit direktem Kontakt mit den zu Pflegenden in ambulanten, teil- oder vollstationären Einrichtungen der Pflege für (i) alte Menschen oder (ii) für andere Menschen mit einem erhöhten Risiko für schwere COVID-19-Krankheitsverläufe
- Personal in medizinischen Einrichtungen mit direktem Patientenkontakt

Die Auffrischimpfung mit einem mRNA-Impfstoff soll **frühestens 6 Monate** nach Abschluss der Grundimmunisierung erfolgen, unabhängig davon, welcher Impfstoff zuvor verwendet wurde.

## **Optimierung der Grundimmunisierung mit dem COVID-19 Vaccine Janssen**

Im Verhältnis zur Anzahl der verabreichten Impfstoffdosen werden in Deutschland die meisten COVID-19-Impfdurchbruchserkrankungen bei Personen beobachtet, die mit dem COVID-19 Vaccine Janssen geimpft wurden. Weiterhin wurde für den Janssen-Impfstoff im Unterschied zu den anderen zugelassenen Impfstoffen eine vergleichsweise geringe Impfstoffwirksamkeit gegenüber der Delta-Variante beobachtet. Aufgrund des ungenügenden Impfschutzes nach der bislang bei diesem Impfstoff nur einen empfohlenen Impfstoffdosis empfiehlt die STIKO, eine Grundimmunisierung mit dem COVID-19 Vaccine Janssen mit einem mRNA-Impfstoff als weitere Dosis zu optimieren. Personen, die bisher eine Impfstoffdosis dem COVID-19 Vaccine Janssen erhalten haben, sollen eine zusätzliche mRNA-Impfstoffdosis **ab 4 Wochen** nach der Janssen-Impfung erhalten.

Der Beschlusssentwurf und die dazugehörige wissenschaftliche Begründung sind heute in ein Stellungnahme Verfahren betroffener Fachkreise und der Bundesländer gegangen. Änderungen sind daher noch möglich. Die endgültige Aktualisierung der STIKO-Empfehlung erscheint zeitnah im Epidemiologischen Bulletin.

**Sobald uns weitere Informationen zu diesem Thema vorliegen, aktualisieren wir diese Information! (Stand 10.10.2021)**

Termine für eine Erst/- Zweitimpfung und Auffrischimpfung können über unsere Praxis gebucht werden. Beachten Sie aber bitte dazu die Information unter der den Button:

[Terminvergabe COVID-Impfung](#)

**Wir verwenden nur den mRNA Impfstoff von BioNTech/Pfizer!**

*Ihr Praxis Team*