

Impfkalender

Angelehnt an:
Epidemiologisches Bulletin 4, Januar 2024

Der Impfkalender für Säuglinge, Kinder, Jugendliche und Erwachsene umfasst Impfungen zum Schutz vor

Rotaviren (RV)

Tetanus (T)

Diphtherie (D/d)

Pertussis (aP/ap)

Haemophilus influenzae Typ b (Hib)

Poliomyelitis (IPV)

Hepatitis B (HB)

Pneumokokken

Meningokokken B

Meningokokken C

Masern

Mumps

Röteln

} MMR

Varizellen

Humane Papillomviren (HPV)

Herpes Zoster (HZ)

Influenza

COVID-19

Meningokokken B (Men B):

Die STIKO empfiehlt eine Standardimpfung von Säuglingen gegen Meningokokken der Serogruppe B. Da MenB- Erkrankungen bereits in den ersten Lebensmonaten gehäuft auftreten, soll mit der 2+1-Impfserie zum frühestmöglichen Zeitpunkt begonnen werden und die Impfungen im Alter von 2, 4 und 12 Monaten erfolgen. Die MenB-Impfungen können bei den routinemäßigen Vorsorgeuntersuchungen im Kindesalter (z. B. frühe U4 und späte U6) vorgenommen und am selben Termin wie die anderen bereits von der STIKO empfohlenen Impfungen gegeben werden.

COVID-19:

Die STIKO empfiehlt folgenden Personengruppen eine Basisimmunität bestehend aus ≥ 3 Antigenkontakten (Impfung oder Infektion, mit mind. 1 Impfstoffdosis):

Alle Personen ≥ 18 Jahre;

Bewohnende von Einrichtungen der Pflege, Personen mit relevanten Grundkrankheiten ab 6 Monaten; medizinisches und/oder pflegendes Personal mit direktem Kontakt zu Patientinnen und Patienten oder Bewohnenden; Familienangehörige und enge Kontaktpersonen ab dem Alter von 6 Monaten von Personen, bei denen nach einer COVID-19- Impfung keine schützende Immunantwort zu erwarten ist;

Frauen im gebärfähigen Alter und Schwangere.

Zudem empfiehlt die STIKO folgenden Personengruppen eine jährliche Impfung im Herbst mit einem zugelassenen mRNA- oder Protein-basierten COVID-19-Impfstoff mit jeweils von der WHO empfohlener Variantenanpassung: Alle Personen ≥ 60 Jahre; Personen mit relevanten Grundkrankheiten ab 6 Monaten; Bewohnende von Einrichtungen der Pflege; medizinisches und/oder pflegendes Personal mit direktem Kontakt zu Patientinnen und Patienten oder Bewohnenden; Familienangehörige und enge Kontaktpersonen ab dem Alter von 6 Monaten von Personen, bei denen nach einer COVID-19-Impfung keine schützende Immunantwort zu erwarten ist.

Gelbfieber:

Vor erneuter oder bei fortgesetzter Exposition sollte einmalig eine Auffrischimpfung erfolgen, sofern 10 oder mehr Jahre seit der Erstimpfung vergangen sind. Nach erfolgter 2. Impfstoffdosis sind keine weiteren Auffrischimpfungen notwendig. Ausnahmen und Besonderheiten bei bestimmten Personengruppen sind zu beachten (Schwangere, Personen mit Immundefizienz, Kinder).

Mpox/Affenpocken:

Für die Postexpositionsprophylaxe (PEP) nach Mpox-/Affenpockenexposition und für die Indikationsimpfung von Personen mit einem erhöhten Expositions- und Infektionsrisiko (z.B. während eines MPXV-/Affenpockenvirus-Ausbruchs) wird der Mpox-/Affenpockenimpfstoff Imvanex (Modified Vaccinia Ankara, Bavarian-Nordic [MVA-BN]) empfohlen.

Herpes-Zoster-Erkrankung (HZ):

Zur Verhinderung der Herpes-Zoster-Erkrankung (HZ) und der Postherpetischen Neuralgie (PHN) empfiehlt die STIKO seit Dezember 2018 den Herpes-Zoster Totimpfstoff Shingrix als Standardimpfung (S) für alle Personen ≥ 60 Jahren. Zudem als Indikationsimpfung (I) für Personen ≥ 50 Jahren mit einer erhöhten gesundheitlichen Gefährdung für das Auftreten eines HZ infolge einer Grundkrankheit (z.B. Patienten mit HIV, Rheumatoider Arthritis, Lupus erythematodes, chronisch entzündlichen Lungen- oder Darmerkrankungen, Asthma bronchiale, Diabetes mellitus, chronischer Niereninsuffizienz).

| IMPfung | ALTER IN WOCHEN | ALTER IN MONATEN | | | | | | | | | ALTER IN JAHREN | | | | | | | | |
|--|-----------------|-------------------------|------|----|------|-----------------|-----------------|-------|----|-------|-----------------|-----|-----------------|-----------------|-------|----|-----------------|---|------------------------------|
| | 6 | 2 | 3 | 4 | 5-10 | 11* | 12 | 13-14 | 15 | 16-23 | 2-4 | 5-6 | 7-8 | 9-14 | 15-16 | 17 | ab 18 | ab 60 | |
| Vorsorgeuntersuchung | | | U4 | | U5 | U6 | | | | U7 | U7a/U8 | U9 | U10 | U11/J1 | | J2 | | | |
| Rotaviren | G1 ^a | G2 | (G3) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tetanus ^b | | G1 | | G2 | | G3 ^c | | | | | | A1 | | A2 | | | A ^f | | |
| Diphtherie ^b | | G1 | | G2 | | G3 ^c | | | | | | A1 | | A2 | | | A ^f | | |
| Pertussis ^b | | G1 | | G2 | | G3 ^c | | | | | | A1 | | A2 | | | A3 ^f | | |
| Hib ^b Haemophilus influenzae Typ b | | G1 | | G2 | | G3 ^c | | | | | | | | | | | | | |
| Poliomyelitis ^b | | G1 | | G2 | | G3 ^c | | | | | | | A1 | | | | | | |
| Hepatitis B ^b | | G1 | | G2 | | G3 ^c | | | | | | | | | | | | | |
| Pneumokokken ^b | | G1 | | G2 | | G3 ^c | | | | | | | | | | | | S ⁱ | |
| Meningokokken B | | G1 | | G2 | | | G3 ^d | | | | | | | | | | | | |
| Meningokokken C | | | | | | | G1 | | | | | | | | | | | | |
| Masern | | Gesetzliche Impfpflicht | | | | | G1 | | | G2 | | | | | | | | S ^g | |
| Mumps, Röteln | | | | | | | G1 | | | G2 | | | | | | | | | |
| Varizellen | | | | | | | G1 | | | G2 | | | | | | | | | |
| HPV Humanes Papillomavirus | | | | | | | | | | | | | G1 ^e | G2 ^e | | | | | |
| Herpes Zoster | | | | | | | | | | | | | | | | | | G1 ⁱ | G2 ⁱ |
| Influenza | | | | | | | | | | | | | | | | | | | S (jährlich) ^k |
| COVID-19 | | | | | | | | | | | | | | | | | | G1 ^h , G2 ^h , A1 ^h | S ^k |

- a** Erste Impfstoffdosis bereits ab dem Alter von 6 Wochen, je nach verwendetem Impfstoff 2 bzw. 3 Impfstoffdosen im Abstand von mind. 4 Wochen
- b** Frühgeborene: zusätzliche Impfstoffdosis im Alter von 3 Monaten, d. h. insgesamt 4 Impfstoffdosen (Sgl.+Frühgeborene mit PCV13 PCV15 Impfstoff)
- c** Gemäß Fachinformation besteht die Impfsreihe im Alter von 2 – 23 Monaten aus 3 Impfstoffdosen, ab dem Alter von 24 Monaten aus 2 Impfstoffdosen
- d** Mindestabstand zur vorangegangenen Dosis: 6 Monate
- e** Zwei Impfstoffdosen im Abstand von mind. 5 Monaten, bei Nachholimpfung beginnend im Alter > 14 Jahren oder bei Impfabstand von < 5 Monaten ist zwischen 1. und 2. Dosis eine 3. Dosis erforderlich
- f** Td-Auffrischimpfung alle 10 Jahre. Nächste fällige Td-Impfung einmalig als Tdap- bzw. bei entsprechender Indikation als Tdap-IPV-Kombinationsimpfung
- g** Eine Impfdosis eines MMR-Impfstoffs für alle nach 1970 geborenen Personen ≥ 18 Jahre mit unklarem Impfstatus, ohne Impfung oder mit nur einer Impfung in der Kindheit.
- h** Impfung bis die Anzahl der für die Basisimmunität erforderlichen ≥ 3 SARS-CoV-2-Antigenkontakte (davon mindestens 1 Impfung) erreicht ist. Mindestimpfabstand zwischen G1 und G2 ≥ 4 bis vorzugsweise 12 Wochen, und zwischen G2 und G3 ≥ 6 Monateⁱ Zweimalige Impfung mit dem adjuvanten Herpes-Zoster-Totimpfstoff von mindestens 2 bis maximal 6 Monaten.
- i** Impfung mit PCV20
- j** Impfabstand zwischen G1 und G2 ≥3 Wochen (je nach Zulassung des Impfstoffs), und Impfabstand zwischen G2 und A1 ≥6 Monate
- k** jährliche Impfung im Herbst
- *** Impfungen können auf mehrere Impftermine verteilt werden. MMR und V können am selben Termin oder in 4-wöchigem Abstand gegeben werden.

2024