

Der Impfkalender gültig ab 18.04.2017

Impfstoff	0-30 Tage	3. Monat	4. Monat	5. Monat	6. Monat	7. Monat	11. Monat	13. Monat	15. Monat	➡	6. Jahr	12. – 18. Jahr	19 – 49 Jahre	50 -64 Jahre	> 64 Jahre	Personen mit erhöhtem Risiko	
DTPa**		DTPa		DTPa			DTPa				DTPa***	dTpaIPV	1 Dosis dTpa**** jede 10 Jahre			(1)	
IPV		IPV		IPV			IPV				IPV						
Hepatitis B	HB- EpB*	HB		HB			HB									(2)	
Hib		Hib		Hib			Hib									(3)	
Pneumokokken		PCV		PCV			PCV								PCV+PPSV	(4)	
MPRV								oder			oder					(5)	
MPR								MPR			MPR					(6)	
Varizellen								+ V			+ V						
Meningokokken C								Men				Men ACWY konjugiert				(7)	
Meningokokken B*^			Men B	Men B		Men B		Men B									
HPV												HPV*: 2-3 Dosen (je nach Alter und Impfstoff)				(8)	
Influenza															1 Dosis pro Jahr	(9)	
Herpes Zoster															1 Dosis #	(10)	
Rotavirus		Rotavirus (zwei oder Dosen je nach Impfstoff)															
Hepatitis A																(11)	

	<u>In einer einzigen Impfsitzung verabreichen</u>
	<u>In getrennten Impfsitzungen verabreichen</u>
	<u>Impfstoffe für Risikogruppen</u>

IPV = inaktivierter Impfstoff gegen Poliomyelitis

HB = Impfstoff gegen Hepatitis B

Hib = Impfstoff gegen invasive Erkrankungen durch Haemophilus influenzae Typ b

DTPa = Impfstoff gegen Diphtherie-Tetanus-Pertussis

dTpa = Impfstoff gegen Diphtherie-Tetanus-Pertussis für Erwachsene

dTpa-IPV = inaktivierter Impfstoff gegen Diphtherie-Tetanus-Pertussis und Poliomyelitis für Erwachsene

MPRV = Vierfachimpfstoff gegen Masern, Parotitis, Röteln und Varizellen

MPR = Dreifachimpfstoff gegen Masern, Parotitis, Röteln

V = Impfstoff gegen Varizellen

PCV = Konjugierter Impfstoff gegen Pneumokokken

PPSV = Pneumokokken-Polysaccharidimpfstoff

MenC = Konjugierter Impfstoff gegen Meningokokken C

MenB = Impfstoff gegen Meningokokken B

HPV = Impfstoff gegen humane Papillomviren Influenza = Impfstoff gegen Influenza

Rotavirus = Impfstoff gegen Rotavirus

HB = Impfstoff gegen Hepatitis A

Anmerkungen* Bei Neugeborenen, deren Mütter HbsAg positiv sind, wird die 1. Dosis innerhalb der ersten 12-24 Stunden nach der Geburt gleichzeitig mit spezifischen Anti-Hepatitis B Immunglobuline verabreicht. Der Impfzyklus wird mit einer 2. Dosis nach 4 Wochen vervollständigt. Ab der 3. Dosis, die ab dem 61. Lebensmonat verabreicht werden muss, folgt man dem Kalender mit dem kombinierten Sechsfachimpfstoff.

*^) Obwohl den Regionen die letzte Entscheidung über das beste lokale Impfangebot und den Zeitplan überlassen wird, hält man es für angemessen ein Schema zur Einführung der Impfung gegen Meningokokken B zu unterbreiten. Die empfohlene Abfolge der Impfung ist folgende (die Tage verstehen sich als Beispiel und nicht als zwingend):

- Sechsfachimpfstoff + Pneumokokken zu Beginn des 3. Monats (61. Lebensstag)
- Meningokokken B nach 15 Tagen (76. Lebensstag)
- Meningokokken B nach 1 Monat (106. Lebensstag)
- Sechsfachimpfstoff + Pneumokokken nach 15 Tagen, zu Beginn des 5. Monats (121. Lebensstag)
- Meningokokken B nach 1 Monat, zu Beginn des 6. Monats (151. Lebensstag)
- Sechsfachimpfstoff + Pneumokokken nach dem 11. Monat
- Meningokokken B im 13. Monat
- Meningokokken C, immer nach dem ersten Lebensjahr

) Die dritte Dosis wird mindestens 6 Monate nach der zweiten Dosis verabreicht.*) Die vierte Dosis, die letzte der Hauptimpfungen, wird im 5.-6. Lebensjahr verabreicht. Unter der Voraussetzung, dass die Eltern gut über die erforderliche Auffrischung im Jugendalter und die hohe Durchimpfungsrate in diesem Alter informiert werden, kann ab dem 4. Lebensjahr auch der Impfstoff für Erwachsene (dTpa) angewendet werden.

****) Die darauf folgenden Auffrischungen erfolgen alle 10 Jahre.

*****) Angesichts der Epidemien der letzten Jahre, wird zusätzlich zu den Nachimpfungen der empfänglichen Personen in diesem Alter (Catch-up) empfohlen auch die nicht geimpften Personen auffindig zu machen (Mop-up).

^) Anamnestisch negative Personen gegen Varizellen. Verabreichung von zwei Impfstoffdosen im Abstand von ≥ 1 Monat zwischen den Gaben.

^^) Kindern, die im Laufe des zweiten Lebensjahres mit der Impfung beginnen, müssen 2 Dosen verabreicht werden; falls sie im 3. Lebensjahr beginnen, reicht eine Dosis. Das Angebot einer Dosis PCV mit einer höheren Valenz ist bei nicht geimpften Kindern oder bei jenen, die bereits den Impfzyklus PCV7 vervollständigt haben sehr zu empfehlen. Bei Kindern mit Risiken werden zwei Dosen empfohlen.

§) Einzeldosis. Die Impfung gegen Meningokokken C erfolgt im 13.-15. Monat. Für die zweite Kohorte mit 12-14 Jahren empfiehlt sich die Verabreichung einer Dosis des konjugierten Men ACWY Impfstoffs an alle Nichtgeimpften und an jene Kinder, die bereits im Kleinkindalter die Men C oder Men ACWY Impfung erhalten haben. Bei Risikogruppen kann die Impfung gegen Meningokokken C ab dem 3. Monat mit insgesamt drei Dosen beginnen, wobei die letzte nach dem 1. Lebensjahr verabreicht wird.

°) Verabreichung von zwei Dosen bei 0 und 6 Monaten (Zweifachimpfstoff zwischen 9 und 14 Jahren; Vierfachimpfstoff zwischen 9 und 13 Jahren); drei Dosen bei 0, 1, 6 Monaten (Zweifachimpfstoff) oder bei 0, 2, 6 Monaten (Vierfachimpfstoff) in den darauffolgenden Altersklassen.

°°) Die vom Rundschreiben des Gesundheitsministeriums vorgesehenen Risikogruppen mit dem Saisonimpfstoff immunisieren.

#) Empfohlene Verabreichung für eine Geburtskohorte ≥ 65 Jahre.

##) Empfohlen zusammen mit allen anderen Impfungen in den ersten Lebensmonaten.

Impfungen für Risikogruppen (für nähere Angaben siehe entsprechende Abschnitte des vorliegenden Plans)

- (1) dTpa: Anzahl der Dosen je nach Basiszyklus oder Booster; für Frauen im 3. Trimester jeder Schwangerschaft (idealerweise 28. Woche)
- (2) Hepatitis B: 3 Dosen, *Präexposition* (0, 1, 6 Monate) 4 Dosen: *Postexposition* (0, 2, 6 Wochen. + Booster mit 1 Jahr) oder *bevorstehende Präexposition* (0, 1, 2, 12)
- (3) Hib: für Risikopersonen aller nichtgeimpften Altersklassen – Anzahl der Dosen je nach Alter gemäß Datenblatt des Impfstoffs
- (4) PCV: bis zu 5 Jahren, dann PCV/PPSV
- (5) MPR: 2 Dosen im Abstand von mindestens 4 Wochen je nach Alter und Immunstatus hinsichtlich Varizellen. Es ist auch die gleichzeitige Verabreichung des Dreifachimpfstoffs MPR mit dem Einfachimpfstoff gegen Varizellen oder der Einsatz des Vierfachimpfstoffs MPRV möglich
- (6) Varizellen: 2 Dosen im Abstand von wenigsten 4 Wochen je nach Alter und Immunstatus bezüglich Masern, Mumps und Röteln. Es ist auch die gleichzeitige Verabreichung des Einfachimpfstoffs gegen Varizellen mit dem Dreifachimpfstoff MPR oder mit dem Vierfachimpfstoff MPRV möglich.
- (7) Den Risikopersonen Meningokokken ACYW und Meningokokken B anbieten – Anzahl der Dosen je nach Alter gemäß Datenblatt des Impfstoffs
- (8) Hib: für alle Altersklassen gemäß Datenblatt – Anzahl der Dosen je nach Alter gemäß Datenblatt des Impfstoffs
- (9) Influenza: für alle Altersklassen gemäß Datenblatt – Anzahl der Dosen je nach Alter gemäß Datenblatt des Impfstoffs
- (10) Herpes Zoster: ab 50 Jahren
- (11) Hep. A: Anzahl der Dosen wie auf dem Datenblatt angegeben