



Epidemiologisches Bulletin

7. Januar 2013 / Nr. 1

AKTUELLE DATEN UND INFORMATIONEN ZU INFektionsKRANKHEITEN UND PUBLIC HEALTH

Stellungnahme der Ständigen Impfkommission (STIKO)

Evaluation der Varizellen-Impfempfehlung durch die STIKO

Die Ständige Impfkommission (STIKO) empfiehlt die Varizellen-Impfung für alle Kinder im Alter von 11 bis 14 Monaten seit 2004, zunächst mit einer Impfdosis, seit 2009 mit zwei Impfdosen im Abstand von mindestens vier Wochen. Mit der generellen Varizellen-Impfung im Kindesalter sollen folgende Impfziele erreicht werden:

- ▶ die Reduktion der Morbidität von Varizellen in Deutschland
- ▶ die Reduktion von Varizellen-assoziierten Komplikationen und Hospitalisierungen
- ▶ eine Abnahme von Erkrankungsfällen bei Säuglingen, Schwangeren und Patienten aus klinisch relevanten Risikogruppen infolge einer verbesserten Herdenimmunität.

Mit der erweiterten Impfempfehlung im Jahr 2009 gab sich die STIKO den Auftrag, diese Empfehlung nach spätestens drei Jahren auf der Grundlage dann zur Verfügung stehender wissenschaftlicher Daten erneut zu beraten.¹ Die STIKO hatte dabei folgende Aspekte in den Mittelpunkt der Diskussion gerückt:

- ▶ den Zeitpunkt der zweiten Varizellen-Impfung
- ▶ das Nachholen der zweiten Dosis bei allen einmal geimpften Kindern und Jugendlichen
- ▶ die Anwendung von monovalenten oder Kombinationsimpfstoffen für beide Impfungen.

Im Folgenden soll die aktuelle Entwicklung der Varizellen-Erkrankungen und der Varizellen-Impfungen in Deutschland beschrieben werden.

Aktuelle Entwicklung der Varizellen-Erkrankungen und der Varizellen-Impfungen

Für die Surveillance der Varizellen in Deutschland stehen derzeit folgende Datenquellen zur Verfügung:

- ▶ das Sentinel der Arbeitsgemeinschaft Varizellen (AGV) am Robert Koch-Institut (RKI; www.rki.de/agv)
- ▶ die Meldepflicht für Varizellen nach Landesverordnung in den Bundesländern Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen-Anhalt, Sachsen und Thüringen (www.rki.de/survstat)
- ▶ Abrechnungsdaten der Kassenärztlichen Vereinigungen (KVen) am RKI aus dem Projekt „KV-Impfsurveillance“
- ▶ die Krankenhaus-Diagnosestatistik (www.gbe-bund.de).

Nach den Daten der AGV ging die Zahl der pro Praxis gemeldeten Varizellen-Fälle von April 2005 bis März 2012 um 85% (von durchschnittlich 4 auf 0,6 Fälle pro Monat und Praxis) zurück. Der Rückgang zeigte sich in allen erfassten Altersgruppen und war mit 92% am stärksten bei den 1- bis 4-jährigen Kindern, gefolgt von 80% bei den unter 1-jährigen und 77% in der Altersgruppe 5 bis 9 Jahre. Die Ergebnisse aus den ersten vier Jahren Sentinel-Surveillance wurden publiziert.² Die offenbar sinkende Zahl der Varizellen-Fälle in den Altersgrup-

Diese Woche

1/2013

STIKO

Evaluation der Varizellen-Impfempfehlung

Meldepflichtige Infektionskrankheiten

- ▶ Monatsstatistik nichtnamentlicher Meldungen des Nachweises ausgewählter Infektionen Oktober 2012
- ▶ Aktuelle Statistik 50. Woche 2012