Aufklärung zur Schutzimpfung gegen Tetanus / Diphtherie / Keuchhusten mit dem Kombinationsimpfstoff Covaxis®

Stand: 25.09.2026
(IfSG-konform, STIKO-basiert)

1. Situationen, die eine ärztliche Abklärung erfordern

Bevor Sie die Aufklärungsinformationen genau lesen, prüfen Sie bitte, ob eine Situation vorliegt, die eine ärztliche Abklärung erfordert und die Impfung daher nicht in der Apotheke vorgenommen werden kann:

- Akute Erkrankung mit Fieber höher als 38,5° C
- Schwangerschaft
- Immunsuppression
- Instabile chronische Erkrankungen
- Unklare Symptome
- Unsichere Allergieanamnese
- Vorherige Impfreaktionen unklarer Ursache
- Blutgerinnungsstörung, erhöhte Blutungsneigung oder gerinnungshemmende Medikation

Bitte besprechen Sie ggf. die ärztliche Abklärung.

2. Impfstoffdaten

Impfstoffname

Covaxis®

Impfstoffart

Covaxis® für Erwachsene ist ein Kombinationsimpfstoff gegen Tetanus, Diphtherie und Keuchhusten (Pertussis). Er enthält entgiftete Bestandteile der Tetanus- und Diphtheriebakterien sowie gereinigte Antigene des Keuchhustenerregers. Da es sich um einen Totimpfstoff handelt, kann er die Krankheiten nicht auslösen. Die Wirkstoffe sind an Aluminiumphosphat gebunden, das die Immunantwort verstärkt. [Suche]

Covaxis® enthält für Erwachsene reduzierte Mengen an Diphtherie- und Pertussis-Antigenen im Vergleich zu Impfstoffen für die Grundimmunisierung von Säuglingen und Kleinkindern. Er wird daher als Auffrischimpfung bei Erwachsenen eingesetzt, um den Schutz gegen Tetanus, Diphtherie und Pertussis aufrechtzuerhalten.

Über weitere Impfstoffbestandteile informiert Sie Ihre Apotheke.

Zulassungsalter

Ab 4 Jahren

3. Zweck und Nutzen der Impfung

Tetanus (Wundstarrkrampf)

Tetanus wird durch Giftstoffe von Bakterien verursacht, die über verletzte Haut in den Körper gelangen können. Die Erkrankung führt zu schmerzhaften Muskelkrämpfen, kann die Atemmuskulatur betreffen und lebensbedrohlich verlaufen. Eine durchgemachte Erkrankung hinterlässt keinen zuverlässigen Schutz. Da eine Behandlung oft schwierig ist, kommt der Vorbeugung durch Impfung besondere Bedeutung zu.

Diphtherie

Diphtherie ist eine bakterielle Infektionskrankheit, deren Giftstoffe vor allem die Atemwege, aber auch Herz und Nervensystem schädigen können. Schwere Verläufe können zu Atemnot, Herzmuskelentzündungen oder zum Tod führen. Die Erkrankung ist in Deutschland selten, kommt aber weltweit weiterhin vor und kann eingeschleppt werden.

Keuchhusten (Pertussis)

Keuchhusten ist eine sehr ansteckende bakterielle Atemwegserkrankung. Bei Erwachsenen äußert sie sich häufig durch wochen- bis monatelangen, quälenden Husten. Besonders gefährlich ist Keuchhusten für Neugeborene und junge Säuglinge, bei denen schwere Komplikationen bis hin zu Atemstillständen auftreten können. Erwachsene sind häufig die Ansteckungsquelle für Säuglinge in ihrem Umfeld.

Nutzen der Impfung

Die Kombinationsimpfung schützt gleichzeitig vor Tetanus, Diphtherie und Keuchhusten. Sie verringert das Risiko schwerer Krankheitsverläufe und deren Komplikationen.

© Alle Rechte vorbehalten: www.forum-impfen.de.

Die Keuchhusten-Impfung schützt nicht nur die geimpfte Person, sondern trägt auch dazu bei, besonders gefährdete Säuglinge vor einer Ansteckung zu bewahren.

4. Wirksamkeit & Schutzdauer

Nach vollständiger Grundimmunisierung bewirkt Covaxis® bei den meisten Geimpften einen erneuten Schutz gegen Tetanus, Diphtherie und Keuchhusten. Da der Impfschutz mit der Zeit nachlässt, sind regelmäßige Auffrischimpfungen notwendig. Die STIKO empfiehlt Auffrischimpfungen gegen Tetanus und Diphtherie alle 10 Jahre.

5. Durchführung der Impfung und Verhalten nach der Impfung

Die Impfung wird in der Regel in den Oberarmmuskel verabreicht (intramuskuläre Injektion). Eine besondere Schonung nach der Impfung ist nicht erforderlich. Starke ungewohnte körperliche Belastungen sollten jedoch am Impftag und in den folgenden Tagen vermieden werden. Nach der Impfung wird eine Beobachtungszeit von etwa 15 Minuten empfohlen, um seltene unmittelbare Reaktionen, insbesondere Kreislaufreaktionen oder allergische Reaktionen, rechtzeitig erkennen und behandeln zu können.

6. Wer sollte geimpft werden? (STIKO-Indikation)

Die ständige Impfkommission (STIKO) empfiehlt die Impfung als:

Standard-, Auffrischimpfung

Tetanus: - Alle Personen bei fehlender oder unvollständiger Grundimmunisierung, wenn die letzte Impfstoffdosis der Grundimmunisierung oder die letzte Auffrischimpfung länger als 10 Jahre zurückliegt.

Eine begonnene Grundimmunisierung wird vervollständigt, Auffrischimpfungen in 10-jährigem Intervall.

Bei Tetanus-Immunprophylaxe im Verletzungsfall nur nach ärztlicher Absprache.

Diphtherie: - Alle Personen bei fehlender oder unvollständiger Grundimmunisierung oder wenn die letzte Impfung der Grundimmunisierung oder die letzte Auffrischimpfung länger als 10 Jahre zurückliegt.

Erwachsene sollen die nächste fällige Diphtherie-Impfung einmalig als Tdap-Kombinationsimpfung erhalten, bei entsprechender Indikation als Tdap-IPV-Kombinationsimpfung. Ungeimpfte o– der Personen mit fehlendem Impfnachweis sollten 2 Impfstoffdosen im Abstand von 4 – 8 Wochen und eine 3. Impfstoffdosis 6 – 12 Monate nach der 2. Impfstoffdosis erhalten. Eine Reise in ein Infektionsgebiet sollte frühestens nach der 2. Impfstoffdosis angetreten werden.

Pertussis: - Erwachsene sollen die nächste fällige Td-Impfung einmalig als Tdap-Kombinationsimpfung erhalten

Indikationsimpfung

Pertussis: -Folgende Personen sollen alle 10 Jahre 1 Dosis Pertussis-Impfstoff erhalten: enge Haushaltskontaktpersonen (z. B. Eltern, Geschwister, Freunde) und Betreuende (z. B. Tagesmütter, Babysitter, ggf. Großeltern) eines Neugeborenen nach Möglichkeit spätestens 4 Wochen vor dem voraussichtlichen Entbindungstermin

Tdap-Kombinationsimpfstoff, bei entsprechender Indikation Tdap-IPV-Kombinationsimpfstoff

7. Wer darf NICHT geimpft werden? (Kontraindikationen)

Neben den allgemeinen Situationen, die eine ärztliche Abklärung erfordern (siehe Punkt 1), gibt es laut Fachinformationen folgende impfstoffspezifischen Kontraindikationen: Überempfindlichkeitsreaktionen nach einer früheren Verabreichung von Diphtherie-, Tetanus- oder Pertussis-Impfstoffen.

8. Mögliche Nebenwirkungen

In der aktuellen Fachinformation werden Nebenwirkungen für Personen von 18 bis 64 Jahren mit den folgenden Häufigkeiten aufgeführt:

Sehr häufig - Bei 1 von 10 Behandelten
- Kopfschmerzen, Diarrhö (Durchfall), Generalisierter Schmerz oder muskuläre Schwäche, Reaktionen an der Injektionsstelle (wie Rötung und/oder Schwellung), Unwohlsein, Ermüdung, Asthenie (Abgeschlagenheit), Schmerzen an der Injektionsstelle

Häufig - Bei 1 bis 10 von 100 Behandelten
- Übelkeit, Erbrechen, Athralgie (Gelenkschmerzen) oder Gelenkschwellung, Fieber, Schüttel-

frost, axilläre Adenopathie (geschwollene Lymphknoten in der Achselhöhle)

Gelegentlich - Bei 1 bis 10 von 1.000 Behandelten
- keine Nennung

Selten - Bei 1 bis 10 von 10.000 Behandelten
- keine Nennung

Sehr selten - Bei 1 bis 10 von 100.000 Behandelten
- keine Nennung

Über nicht aufgeführte Nebenwirkungen sowie nicht bekannte Häufigkeiten und die Zuordnung zu einzelnen Altersgruppen laut Fachinformation informiert Sie bei Bedarf die impfende Person.

9. Notfallhinweise

Schwere Nebenwirkungen nach einer Impfung sind selten. Treten jedoch Atemnot, Schwellungen im Gesichts- oder Halsbereich, Kreislaufprobleme, Anzeichen einer schweren allergischen Reaktion oder anhaltend hohes Fieber auf, rufen Sie unverzüglich den Notruf (112) oder suchen Sie sofort ärztliche Hilfe auf.

10. Allgemeine Hinweise (nach § 22 IfSG)

Dieses Aufklärungsblatt informiert Sie über Nebenwirkungen und deren Häufigkeiten speziell zum verwendeten Impfstoff. Darüber hinaus verlangt das Infektionsschutzgesetz nachfolgende, allgemeine Hinweise zu Schutzimpfungen (§ 22).

Ungewöhnliche Impfreaktionen

Von einer Impfkomplikation spricht man, wenn die Nebenwirkungen einer Impfung über das übliche Ausmaß einer Impfreaktion hinausgehen. Beobachten Sie nach einer Impfung ungewöhnliche Krankheitszeichen oder haben Sie den Verdacht auf eine Impfkomplikation, sollten Sie Ihre Arztpraxis und/oder Ihre Apotheke verständigen und klären, inwieweit die Impfung ursächlich war oder ob andere Krankheiten und mögliche Wechselwirkungen mit anderen Medikamenten vorliegen.

Vorgehen bei unerwünschten Arzneimittelwirkungen (Impfkomplikationen)

Wird keine andere Ursache für die als Impfreaktion untypischen Krankheitszeichen gefunden, kann es sich um eine Impfkomplikation handeln. Bei Verdacht auf eine Impfkomplikation ist der feststellende Arzt gesetzlich zur Meldung an das zuständige Gesundheitsamt verpflichtet; die Apotheke unterstützt die hierfür erforderliche Sachverhaltsaufklärung.

Auch Sie selbst können über das Meldeportal des Bundesinstituts für Arzneimittel und Medizinprodukte (PEI) den Verdachtsfall online einreichen: Diese Meldungen sind wichtig, um etwaige Entschädigungsansprüche zu ermöglichen. Darüber hinaus helfen sie, bisher unbekannte Risiken zu entdecken und bekannte Risiken besser einzuschätzen.

Versorgung bei Impfschaden nach §§ 60 bis 64 des Infektionsschutzgesetzes (IfSG)

Unter einem Impfschaden versteht der Gesetzgeber „die gesundheitliche und wirtschaftliche Folge einer über das übliche Ausmaß einer Impfreaktion hinausgehenden gesundheitlichen Schädigung durch die Schutzimpfung“ (§ 2). Dies festzustellen, obliegt den Versorgungsämtern der Bundesländer. Wird ein Impfschaden nicht anerkannt, kann vor dem Sozialgericht geklagt werden. Diese staatliche Entschädigung erfolgt unabhängig von einer etwaigen Hersteller- oder Behandlungshaftung.

11. Einwilligung zur Impfung

Ich bestätige, dass ich:

- die Informationen verstanden habe
- Fragen stellen konnte
- keine bekannten Kontraindikationen habe
- der Impfung zustimme

Vor-, Zuname

_____

Geburtsdatum (tt/mm/jjjj)

_____

Das Aufklärungsgespräch wurde durchgeführt

☐ in Präsenz ☐ per Video ☐ per Telefon

Ort, Datum

_____

Unterschrift

_____

© Alle Rechte vorbehalten: www.forum-impfen.de.