

Meningitis – Postexpositionsprophylaxe

1. Meningokokken-Infektionen

Aufklärung über Frühsymptome

Indikation für antibiotische Postexpositionsprophylaxe bei engen Kontaktpersonen:

- Haushaltsmitglieder, haushaltsähnlicher Kontakt wie Internate, enger Kontakt > 4 Std. in Kindereinrichtungen in den letzten 7 Tagen vor Krankheitsausbruch, enge Freunde, Kontakt mit oropharyngealen Sekreten u.ä. bis maximal 10 Tage nach dem Kontakt
- nicht routinemäßig in Schulen, am Arbeitsplatz, bei medizinischem Personal, indirektem Kontakt

Rifampicin	20 mg/kgKG/T (max. 1,2g) in 2 ED Neugeborene: 10 mg/kgKG/T in 2 ED	2 T	Kontraindikationen: Schwangerschaft, Hepatopathie Gabe 30-60 min. vor/2 h nach Mahlzeit Orangefärbung Urin, Kontaktlinsen u.a.
Ceftriaxon i.m.	bis 12 J. 1x125 mg/ab 12 J. 1x250 mg Neugeborene: 1x40mg/kgKG	1 T	Indikationen: Schwangere, Stillende u.a.
Ciprofloxacin	1x500 mg	1 T	Erwachsene

2. Invasive Haemophilus influenzae Typ B (HiB)-Infektionen

Aufklärung über Frühsymptome

Indikation für antibiotische Postexpositionsprophylaxe bei engen Kontaktpersonen:

- falls sich im Haushalt ein unzureichend geimpftes Kind bis 4 Jahre oder eine Person mit relevantem Immundefekt befindet: alle Haushaltsmitglieder ab 2. LMo außer Schwangere,
- unzureichend geimpftes Kind bis 4 Jahre in Gemeinschaftseinrichtung
- maximal bis 7 Tage nach Erkrankungsbeginn des Indexpatienten
- nicht routinemäßig in Schulen, am Arbeitsplatz, bei medizinischem Personal, indirektem Kontakt

Rifampicin	20 mg/kgKG/T (max. 600mg) in 1 ED	4 T	Kontraindikationen: Schwangerschaft, Hepatopathie Gabe 30-60 min. vor/2 h nach Mahlzeit Orangefärbung Urin, Kontaktlinsen u.a.
------------	-----------------------------------	-----	--

3. Pneumokokken-Infektionen

keine Indikation für antibiotische Postexpositionsprophylaxe

Hinweis: Die Angaben richten sich ausschließlich an Ärzte. Für die Inhalte, insbesondere Dosierungen, kann keine Gewähr übernommen werden.

Literatur: DGPI Handbuch: Infektionen bei Kindern und Jugendlichen, Stuttgart: Thieme, 6. Aufl. 2013
RKI: https://www.rki.de/DE/Content/Infekt/EpidBull/Merkblaetter/Ratgeber_Meningokokken.html

AnTiB: <http://www.uni-bielefeld.de/gesundhw/ag2/antib/>

Kontakt: antib@posteo.de

Stand: Januar 2018