

Kriterien für eine Antibiotikatherapie bei Akuter Sinusitis

Drei Präsentationsformen:

- Persistierenden Symptomen >10 Tage
- Zweigipfligem Verlauf
- Fieber >39°C + eitrige Rhinitis >3 Tage

1. Analgesie
2. Antibiotikatherapie bei

- schlechtem AZ
- Präsentationsform 1, 2, 3
- Komplikation (siehe unten)

Komplikationsverdächtig:

- Schwellung periorbital / facial
- Augenmotilitätsstörung
- Zeichen intrakranieller Beteiligung

Sofort weitere Abklärung (Spital) und Therapie

Bildgebung (CT) nur bei Verdacht auf Komplikation

www.pigs.ch 2010

- ### Kriterien für eine Antibiotikatherapie der Pneumonie beim (Klein)Kind
- Pneumoniezeichen (Anamnese und Klinik):**
 - Fieber > 38.5°C, rasche AZ Verschlechterung, Husten,
 - Tachypnoe, Einziehungen, Nasenflügeln, Stöhnen
 - Auskultationsbefund (Alter > 1Jahr):** für Pneumonie spricht:
 - Seitendifferenz, unilateral abgeschwächtes Atemgeräusch
 - Gegen Antibiotika-bedürftige Pneumonie sprechen:**
 - Fehlende Tachypnoe, Wheezing
 - Eventuell zusätzlich Thoraxröntgenbild:** alveoläres Infiltrat
 - Ja → Argument für Antibiotikatherapie
 - Nein → primär beobachtende Haltung ohne Antibiotika
- www.pigs.ch 2010

Akute Otitis media; akute Sinusitis, CA-Pneumonie: Antibiotikatherapie

Amoxicillin = 1. Wahl

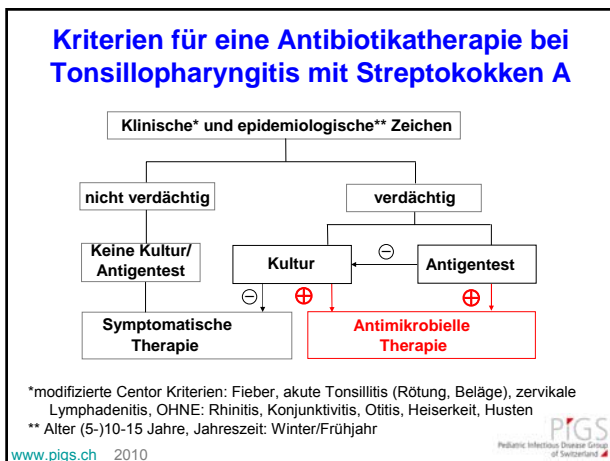
	Dosierung	Dauer
Akute Otitis media	25 mg/kg 2x/Tag 40 mg/kg 2x/Tag	5 Tage ; aber 10 Tage bei Alter < 2 Jahre, Otitis prone child, perforiertes Trommelfell
Akute Sinusitis	bei Risikofaktoren, in Regionen mit hoher Penicillin Resistenz*	10 Tage
Pneumonie	40 mg/kg 2x/Tag	7 Tage

*= französisch-sprachige Schweiz (Ref. Sentinella)

Bei Nicht-Ansprechen: Co-Amoxiclav 40 mg/kg 2x/Tag 10 Tage
Ceftriaxon 50 mg/kg 1x/Tag 1-3 Tage

Bei Unverträglichkeit: Cefuroxim-axetil 15 mg/kg 2x/Tag } Dauer wie
Clarithromycin 7.5 mg/kg 2x/Tag } Amoxicillin

www.pigs.ch 2010



Tonsillopharyngitis (Streptokokken Gruppe A) Antibiotikatherapie

	Dosierung	Dauer
Penicillin V	Kinder < 27kg: 500'000 IE 2x/Tag Kinder ≥ 27kg: 1'000'000 IE 2x/Tag	10 Tage
Amoxicillin	25 mg/kg 2x/Tag	10 Tage

Alternative bei Penicillinallergie:

Clindamycin	7 mg/kg	3x/Tag für 10 Tage
Clarithromycin	7.5 mg/kg	2x/Tag für 10 Tage
Azithromycin	10-20 mg/kg	1x/Tag für 3 Tage

www.pigs.ch 2010