

## Akut mediaotit - barn och vuxna

**Gäller för:** Region Kronoberg

**Faktaägare:**

Helena Björk, specialistläkare, ÖNH-kliniken

### Inledning

Akut mediaotit är en purulent symtomgivande infektion i mellanörat orsakad av bakterier och/eller virus. De primära bakteriella otitpatogenerna är *Streptococcus pneumoniae*, *Moraxella catarrhalis*, *Hemophilus Influenzae* och hos vuxna även Streptokocker grupp A. De primära bakteriella otitpatogenerna hos barn är *Streptococcus pneumoniae*, *Moraxella catarrhalis*. I Kronoberg är resistensen hos pneumokocker för närvarande ca 10 procent för penicillin och resistensen hos *H Influenzae* mot amoxicillin är ca 25 procent.

### Behandling

Akut mediaotit handläggs enligt rekommendationerna i [Behandlingsrekommendationer för vanliga infektioner i öppenvård](#) (länk)

### Läkemedelsval vid antibiotikabehandling

Läkemedel	Dosering	Behandlingstid
<b>Förstahandsalternativ:</b>		
Kåvepenin (fenoximetylpenicillin)	Barn: 25 mg/kg x 3 Vuxna: 2 x 800 mg x 3	5 d
<b>Recidiv:</b>		
Kåvepenin (fenoximetylpenicillin)	Barn: 25 mg/kg x 3 Vuxna: 2 x 800 mg x 3	10 d
alternativt: Amoxicillin	Barn: 20 mg/kg x 3 Vuxna: 500 mg x 3	10 d
<b>Terapisvikt:</b>		
Ta NF-odling före behandling!		
Amoxicillin	Barn: 20 mg/kg x 3 Vuxna: 500 mg x 3	10 d
<b>Typ 1 allergi:</b>		
Erymax (erytromycin)	Barn: 20 mg/kg x 2, se mallar per vikt i Cosmic Vuxna: 500 mg x 2	7 d
<b>Typ 1 allergi och terapisvikt:</b>		
Ta NF-odling före behandling!		
Bactrim (sulfametoxazol+trimetoprim)	Barn: (15/3) mg/kg x 2, se mallar per vikt i Cosmic Vuxna: 2 x (400/80) mg x 2	7 d

## Patientinformation

Patientinformation otit svenska:

<https://www.folkhalsomyndigheten.se/contentassets/d7163d2693224816950deecf5a3db840/rad-fakta-antibiotika-oroninflammation.pdf>

Patientinformation otit fler språk:

<https://www.folkhalsomyndigheten.se/publicerat-material/publikationsarkiv/r/rad-och-fakta-om-antibiotikaanvandning-antibiotika-och-oroninflammation/>

## Relaterade dokument

### Inerna länkar

Rekommenderade läkemedel i Kronoberg:

<http://www.regionkronoberg.se/vardgivare/vardriktlinjer/lakemedel/rekommenderade-lakemedel/>

### Externa länkar

Läkemedelsverkets behandlingsrekommendation otit 2010:

<https://lakemedelsverket.se/malgrupp/Halso---sjukvard/Behandlings--rekommendationer/Behandlingsrekommendation---listan/Otit-akut-mediaotit---AOM/>

Stramas nationella behandlingsrekommendationer:

<https://appcms.softwerk.se/strama-nationell/web/#!/en/read/47494-Akut%20mediaotit>

**Vid upptäckt av felaktig information eller länk, vänligen meddela faktaägare**