

Uppdateringar kring Strama-appen

Malin Vading: infektionskliniken Danderyds sjukhus
Anna Wimmerstedt: Smittskydd Värmland



Uppdateringar i Stramaappen...?



Covid-19

Covid-19 orsakas av ett nyupptäckt coronavirus , SARS CoV-2. Antibiotika har ingen effekt på själva virusinfektionen men kan bli aktuell dels vid misstänkt covid-19 infektion då bakteriell pneumoni är en differentialdiagnos samt vid bakteriella sekundärinfektioner.

Man har inte hjälp av CRP för att särskilja COVID-19 infektion från bakteriell infektion då det kan vara högt i båda fallen. Däremot kan radiologi, luftvägsodlingar och procalcitonin vara till hjälp i differentialdiagnostiken.

VIKTIGT! Patient med konstaterad/misstänkt COVID-19 infektion som försämrats en bit in i förloppet (5-10 dagar) skall bedömas akut kliniskt då det ofta är tecken på svår utveckling av sjukdomen och inte en bakteriell sekundärinfektion. Även



Hem



Bokmärken



Sök



Mer



Appen Strama Nationell

Igår

Idag

Imorgon



App Strama Nationell

Arbetsgrupp från 2016 och framåt

- Thomas Tängdén
- Gunnar Jacobsson
- Fredrik Resman
- Jesper Ericsson
- Astrid Danielsson
- Mårten Prag
- Lars-Eric Olofsson
- Lennart Wernbro
- Maria Remén
- Ulrika Snygg-Martin
- Anna Wimmerstedt
- Anna-Karin Lindgren
- Malin Vading
- Stephan Stenmark



Lansering 2017



Idag – statistik för 2020

70000 gånger har appen använts under 2020!!

Webben utöver detta



Strama Nationell



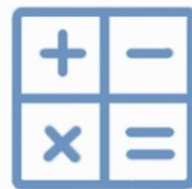
Sjukhus



Primärvård



Tandvård



SOFA - Kalkylator



Hem



Bokmärken



Sök



Mer

Demo sjukhus

Strama Nationell

[Back](#)

Sjukhus



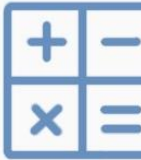
Sjukhus



Primärvård



Tandvård



SOFA - Kalkylator

Om appen

Bukinfektioner

Tarminfektioner

CNS-infektioner

Endokardit

Gynekologiska infektioner

Hud- och mjukdelsinfektioner

Led- & skelettinfektioner

Bakteriell meningit

Hjärnabscess

Shuntinfektion

Neuroborrelios

Bakteriell meningit

[Etiologi och Referenser](#)

Antibiotikabehandling

Cefotaxim 3gx4 iv **och** ampicillin 3gx4 iv

eller

Meropenem 2gx3 iv

OBS! Ge betametason 0,12 mg/kg x 4 iv (max 8 mg/dos) med första dosen före antibiotikastart.

Om immunsupprimerad patient välj meropenem för täckning av Pseudomonas.

Vid allvarlig pc-allergi: Välj i första hand behandling med meropenem 2gx3 iv, men läs först mer utförligt resonemang under följande [länk](#).

Hem Bokmärken Sök

Hem Bokmärken Sök

Hem Bokmärken Sök

Hem Bokmärken Sök Mer

Demo primärvård

Strama Nationell

< Back

Primärvård

< Back

Rinosinuit hos vuxna

< Back

Diagnostik



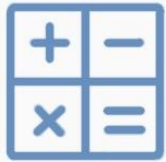
Sjukhus



Primärvård



Tandvård



SOFA - Kalkylator

Om appen

Tecken på allvarlig infektion hos vuxna

Tecken på allvarlig infektion hos barn

Akut mediaotit

Rinosinuit hos vuxna

Rinosinuit hos barn

Faryngotonsillit



Diagnostik



Handläggning

[Behandlingsrekommendationer för vanliga infektioner i öppenvård 2021](#)

Vid övre luftvägsinfektion svullnar slemhinnan i näsan och bihålorna. Vanliga symtom är snuva, tryck och ansiktssmärta. Behandlingskrävande akut bakteriell rinosinuit är dock mycket ovanlig. Besvären är ofta långdragna och ibland återkommande men allvarliga komplikationer är mycket sällsynta. Vid långdragna besvär > 12 veckor, överväg andra orsaker än luftvägsinfektion. Ge alltid rökare råd om rökstopp.

Diagnostik

Duration och progress av symtom är vägledande för att skilja mellan akut viral rinosinuit, akut postviral rinosinuit och akut bakteriell rinosinuit, vilket påverkar handläggningen. Differentialdiagnostiken mellan akut postviral rinosinuit och akut



Hem



Bokmärken



Sök



Mer



Hem



Bokmärken



Sök



Hem



Bokmärken



Sök



Hem



Bokmärken



Sök



Mer

GÄLLER FRÅN 2021-03-01

Behandlingsrekommendationer för vanliga infektioner i öppenvård

Tecken på allvarlig infektion hos vuxna och barn

Akut mediaotit

Rinosinuit – NY VERSION · GÄLLER FRÅN OCH MED 2021-03-01

Faryngotonsillit

Akut bronkit och pneumoni

Akut exacerbation av KOL

Urinvägsinfektioner

Hud- och mjukdelsinfektioner

Sexuellt överförbara bakteriella infektioner



Folkhälsomyndigheten



LÄKEMEDELSVERKET
MEDICAL PRODUCTS AGENCY



Strama
Service för antibiotikaresistens

Innehåll utöver
regnbågsbroschyren:

- Infektiösa enteriter
- Fotinfektion vid diabetes
- UVI hos KAD-bärare
- PO antibiotikadosering vid nedsatt njurfunktion

Tips – tabell för dosering vid nedsatt njurfunktion

< Back

Primärvård

Akut bronkit och pneumoni hos barn

Akut exacerbation av kronisk obstruktiv lungsjukdom, KOL

Urinvägsinfektioner

Hud- och mjukdelsinfektioner

Sexuellt överförbara bakteriella infektioner

Infektiösa enteriter

PO dosering av antibiotika beroende på njurfunktion

Hem

Bokmärken

Sök

Mer

< Back

PO dosering av anti...

GFR > 80mL/min

GFR 41-80mL/min

GFR 20-40mL/min

GFR <20mL/min

Hem

Bokmärken

Sök

Mer

< Back

GFR 20-40mL/min

GFR 20-40 mL/min

Antibiotika vid clearance 20-40 mL/min	
Amoxicillin	500mgx3
Amoxicillin-klavulansyra	500/125mgx3
Cefadroxil	500mgx2
Ceftibuten	200mgx1
Ciprofloxacin	500mgx1 (1)
Fenoximetylpenicillin	1gx3

Hem

Bokmärken

Sök



När pandemin lugnar sig

- Förvaltning
- Vidareutveckling....kanske



Bara fantasin sätter gränser

Antibiotikaprofylax

Antibiotika till barn på sjukhus

Antibiotika till djur

Koppling till uppföljningsdata för antibiotika...?

Andra möjligheter?



Tack!

