

Revisjon av nasjonal faglig retningslinje for bruk av antibiotika i sykehus

Lansering av reviderte anbefalinger for infeksjoner i sentralnervesystemet mars 2021

Kapittelansvarlig:
Stina Jordal, spesialist i infeksjonsmedisin



Fagnettverk

Navn	Kompetanse	Arbeidsgiver
Else Quist-Paulsen	Infeksjonsmedisin og mikrobiologi	Oslo universitetssykehus HF, Ullevål sykehus
Christian Helland	Nevrokirurgi	Helse Bergen HF, Haukeland universitetssjukehus
Steinar Skrede	Infeksjonsmedisin	Helse Bergen HF, Haukeland universitetssjukehus
Helene Skjefte	Infeksjonsmedisin	Helse Møre og Romsdal HF, Ålesund sykehus
Hilde Skudal	Infeksjonsmedisin	Sykehuset Telemark HF
Hanne Kvarenes	Infeksjonsmedisin	Nordlandssykehuset HF, Nordlandssykehuset Bodø
Harald Steinum	Infeksjonsmedisin	St. Olavs hospital HF
Kristoffer Endresen	Mikrobiologi	Nordlandssykehuset HF, Nordlandssykehuset Bodø
Hilde Sporsem	Farmasøyt	Oslo universitetssykehus HF, Ullevål sykehus

Endring av kapittelstruktur

Gammel inndeling	Ny inndeling
Bakteriell meningitt, ukjent etiologi	Bakteriell meningitt, ukjent agens
Meningitt, pneumokokker	Pneumokokkmeningitt
Meningitt, meningokokker	Meningokokkmeningitt
Meningitt, H. influenzae	Systemisk meningokokksykdom, bærerskapsutryddende behandling
Meningitt. Listeria	Listeriameningitt
Meningitt, betahemolytiske strep gruppe B	Haemophilusmeningitt
Meningitt. S. aureus	Kryptokokkmeningitt
Meningitt. Enterobacteriaceae	Hjerneabscess
Meningitt, Pseudomonas aeruginosa	Infeksjoner i sentralnervesystemet etter nevrokirurgi eller hodetraume
Hjerneabscess	Infeksjoner i sentralnervesystemet etter nevrokirurgi, intratekal tilleggsbehandling
Spontan hjerneabscess	Viral encefalitt forårsaket av HSV eller VZV
Post-traumatisk og postoperativ hjerneabscess	Herpesmeningitt
Nevrokirurgiske infeksjoner	
Postoperativ meningitt	
Shuntinfeksjon ved nevrokirurgi hos upåvirkede pasienter	
Infeksjoner i sentralt nervesystem, aktuelle agens og resistensforhold	

Viktige endringer

Anbefaling	Endringer
Bakteriell meningitt, ukjent agens	Ampicillin som listeriadekning fortsatt ønsket med som standardbehandling. Ciprofloksacin alternativ ved betalaktam straksallergi.
Pneumokokkmeningitt	Økende resistens mot penicillin, tatt med alternativer ved kefalosporinresistens.
Haemophilusmeningitt	Nytt fra Eucast, foreligger ikke lenger tilstrekkelig evidens for brytningspunkt for ampicillin. Kefalosporin hele behandlingen.
Kryptokokkmeningitt	Ønsket inn i kapittelet fra soppnettverket som har vært med å utforme denne delen.
Infeksjoner i sentralnervesystemet etter nevrokirurgi eller hodetraume	Ny og enklere organisering.
Infeksjoner i sentralnervesystemet etter nevrokirurgi, intratekal tilleggsbehandling	Intratekal behandling, ønsket av fagnettverket. Tilleggsbehandling ved shunt-assosierte infeksjoner i sentralnervesystemet.
Viral encefalitt forårsaket av HSV eller VZV	Nytt; svært alvorlig tilstand som ikke alltid kan skilles fra bakteriell meningitt. Hensiktsmessig å omtale her selv om ikke antibiotika men antimikrobielle midler.
Herpesmeningitt	Nytt, som over. Mindre alvorlig, mer vanlig.