

Reumatisk feber og reumatisk hjertesykdom i Nordvest-Russland

ARTIKKEL

AUGESTAD KM

MARTYSHOVA K

MARTYSHOV S

FOEDEROV B

LIE M

Sammendrag

Akutt reumatisk feber og påfølgende reumatisk hjertesykdom er et stort problem i Nordvest-Russland, men ingen studier er tidligere utført på denne sykdommen i regionen. 296 pasienter operert med lukket mitral kommissurotomi ble inkludert i denne journalbaserte retrospektive undersøkelsen av akutt reumatisk feber og reumatisk hjertesykdom i Arkhangelsk helseregion.

117 pasienter fikk stilt diagnosen akutt reumatisk feber, enten med polyartritt ($n = 88$), karditt ($n = 23$), eller Sydenhams chorea ($n = 6$). 164 fikk ikke diagnostisert reumatisk feber, og ble ikke oppmerksom på sin reumatiske hjertesykdom før symptomer på mitralstenose oppstod. 15 pasienter hadde et sykdomsforløp som ikke tilfredstilte Jones' kriterier fullt ut. Gjennomsnittsalder ved debut av akutt reumatisk feber var $15,0 \text{ år} \pm 1,09$; $23,9 \text{ år} \pm 0,96$ år ved diagnose av mitralstenose og $33,4 \text{ år} \pm 0,92$ ved innleggelse for mitralkirurgi. Dyspné ($n = 293$) var det hyppigste symptom på mitral stenose, etterfulgt av atrieflimmer ($n = 105$). 15 pasienter fikk hjerneslag.

Prevalensen av reumatisk hjertesykdom var i 1993 $3,7/1000$ hos dem over 16 år og er en av de høyeste forekomster av reumatisk hjertesykdom i Europa. Det er høy dødelighet blant pasientene, og sykdommen utvikler seg raskt i forhold til andre rapporterte materialer.

Publisert: 17. oktober 2018. Tidsskr Nor Legeforen. DOI:

© Tidsskrift for Den norske legeforening 2020. Lastet ned fra tidsskriftet.no