
Langtidsresultater ved bruk av Björk-Shileys konveks-konkave hjerteventiler

ARTIKKEL

SIVERTSSEN E

FJELD NB

SEMB G

Sammendrag

Björk-Shileys konveks-konkave skiveventiler (CC-skiveventiler) har vært i søkelyset på grunn av rapporter om fleretilfeller av bøylebrudd i opphengingsmekanismen for skiven, med embolisering av skiven og akutt hjertesvikt som følge. Ved Ullevål sykehus ble denne ventiltype brukt hos 341 pasienter i tidsrommet 1.10.1978-1.3.1983. Ventilbrudd erbeskrevet hos fire pasienter, hvorav tre døde, mens én overlevde ved akutt reoperasjon. Hos fire pasienter er det foretatt profylaktisk reoperasjon med utskifting av ventilene.

I løpet av observasjonstiden, som ble avsluttet 30.9.1995, døde 187 pasienter inkludert 26 (7,6%) som døde per-eller postoperativt. Dødsfall etter utskrivningen fra sykehus skyldtes hjertesvikt i 40% og mors subita i 21% av tilfellene. Ventilbrudd var årsak til 2% av dødsfallene.

De kliniske resultater hos de gjenlevende, gjennomsnittlig 12 år etter operasjonen, var stort sett megettilfredsstillende, bedømt ut fra svar på et spørreskjema.

Publisert: 20. september 1996. Tidsskr Nor Legeforen.

© Tidsskrift for Den norske legeforening 2026. Lastet ned fra tidsskriftet.no 13. februar 2026.