
Medikamentbruk i en nyfødtavdeling

ARTIKKEL

ANDERSEN CT

MEBERG A

Sammendrag

All medikamentbruk til pasienter innlagt i en nyfødtintensivhet ble registrert i en ettårsperiode (1996). Bare to(0,4%) av 469 innlagte barn var uten noen form for medikasjon. Totalt ble det gitt 12019 enkeltdoser, gjennomsnittlig 33 per dag. 7042 (59%) ble gitt peroralt og 3322 (28%) intravenøst. 292 barn (63%) fikk 1 mg vitamin K intramuskulært som eneste medikament. 113 barn (24%) fikk systemisk antibiotikabehandling (5% av alle levende fødte ved sykehuset). Kostnadmessig utgjorde medikamentbruken 2,7% av neonatalenhetens totale budsjett. Surfactant (Curosurf) (12 enkeltdoser) stod alene for 47% av medikamentkostnadene. Serumkonsentrasjonsbestemmelser viste at 32% av målingene var utenfor terapeutisk område. Dette ledet i begrenset utstrekning (44%) til doseringsendringer. Én enkeltdose (en per 10000 enkeltdoser) ble gitt til feil pasient. Kvalitetssikring av medisiner er en viktig oppgave i neonatalintensivheter.

Publisert: 20. januar 1999. Tidsskr Nor Legeforen.

© Tidsskrift for Den norske legeforening 2026. Lastet ned fra tidsskriftet.no 6. september 2026.