



Behandling av neonatal hyperbilirubinemi med BiliBed

ARTIKKEL

LINDGREN C

NILSSON T

Sammendrag

En åpen kryssundersøkelse av 22 nyfødte, friske barn ble gjennomført for å kartlegge effektivitet og eventuelle fordeler med ett nytt behandlingsredskap for fototerapi, BiliBed. Eliminering av bilirubin, forandringer av kroppstemperatur, væskebalanse, hjerte- og pustefrekvens samt observert motorisk uro under behandling med BiliBed ble undersøkt og sammenliknet med målte verdier for dem som ble behandlet med konvensjonell fototerapi. Begge behandlingsformer var likeverdige med hensyn til reduksjon av serum-bilirubin. Hjerterefrekvens og pustefrekvens var signifikant lavere ved behandling med BiliBed. Foreldrene til barna som ble behandlet med BiliBed, var svært fornøyde. Ingen ulemper ble notert. BiliBed kan bli et viktig redskap ved eventuell hjemmebehandling av ukomplisert hyperbilirubinemi hos nyfødte.

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

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