

Botulisme hos spedbarn

ARTIKKEL

TØLLØFSRUD PA

KVITTINGEN EA

GRANUM PE

VØLLO A

Sammendrag

Botulisme hos spedbarn er globalt sett den vanligste formen for botulisme. I Europa er det en sjelden sykdom og vår pasient, en tre måneder gammel gutt av norsk opprinnelse, er den første beskrevet i Norge.

Etter å ha spist argentinsk honning utviklet pasienten en altomfattende blokkering av neuromuskulær ledning med blant annet obstipasjon, bulbære og perifere pareser og måtte respiratorbehandles. Elektromyografisk undersøkelse uten repetitiv stimulering viste myopatiske trekk. Det ble påvist *Clostridium botulinum* type A-toksin i avføringen.

Denne formen for botulisme sees hos barn under ett år og oppstår når sporer av *C. botulinum* spirer, utvikler seg og danner botulinumtoksiner i tarmen. Den mest kjente smitekilden er honning. Norsk honning er i liten grad kontaminert med *C. botulinum*-sporer. Likevel bør foreldre frarådes å bruke honning i ernæringen til barn under ett år.

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

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