



# Tidsskriftet

DEN NORSKE LEGEFORENING

## Sårbotulisme ved heroinmisbruk

ARTIKKEL

HOLMAAS G

GILHUS NE

GJERDE IO

LUND-TØNNESEN S

LANGØRGEN J

### Sammendrag

Botulisme er en livstruende, sjelden sykdom som oftest skyldes botulinumtoksin produsert av *Clostridium botulinum* imat. Vi refererer et tilfelle av sårbotulisme hos en 29 år gammel mannlig heroinmisbruker som ble innlagt i HaukelandSykehus med svelge- og talevansker, dobbeltsyn og uttalt proksimal muskelsvakhet. Han fikk senere respirasjonsstans og trengte respiratorstøtte i to uker. Klinisk undersøkelse viste proksimale lammelser og autonome funn som gav mistanke om botulisme. Neurofysiologiske undersøkelser støttet diagnosen.

Pasienten hadde ikke spist suspekt kontaminert mat i tiden før han ble syk. Intravenøse heroininjeksjoner og multiple sår gjorde direkte kontaminering med *Cbotulinum* mulig. Pasientens manglende gastrointestinale symptomer og forholdsvis langtrukne sykdomsutvikling var forenlig med sårbotulisme. Påvisning av botulinumtoksin i serum og dyrking av *Cbotulinum* fra sårsekret lyktes ikke. Behandling med antibiotika og botulinumantitoksin ble iverksatt. Pasienten kom seg gradvis og var nærmest fullt restituert etter ti uker.

Tidlig diagnose, prøvetaking og behandling er viktig ved botulisme. Mikrobiologiske og toksikologiske prøver er viktig, og behandling må derfor iverksettes før svar foreligger. Sårbotulisme er tidligere ikke rapportert i Norge.

Publisert: 20. november 1998. Tidsskr Nor Legeforen.

© Tidsskrift for Den norske legeforening 2023. Lastet ned fra tidsskriftet.no 29. september 2023.