Malariagjennombruddet

MINILEDER

ARE BREAN

Sjefredaktør

Malaria er en av menneskehetens eldste svøper. Malariaparasitten har utviklet seg i symbiose med mennesket og er gjennom tidene ansvarlig for utallige dødsfall på alle kontinenter. Fortsatt forekommer om lag 200 millioner tilfeller årlig, særlig på det afrikanske kontinentet, der 260 000 barn under fem års alder dør av sykdommen hvert år.

Det var derfor en viktig merkedag da Verdens helseorganisasjon 6. oktober 2021 for første gang kunne anbefale en vaksine mot sykdommen. Det er tidligere vist at vaksinen (RTS,S/AS01) kan forebygge tre av ti alvorlige malariatilfeller hos barn. Men det har vært tvil om både sikkerhet og effekt i en mer naturalistisk setting. Nå foreligger data fra en pilotstudie i Ghana, Kenya og Malawi, der over 800 000 barn er vaksinert siden 2019. Innleggelser for alvorlig malaria er redusert med 30 % i perioden, og det rapporteres ikke om alvorlige sikkerhetsproblemer. Snart starter storskalautrulling av vaksinen i de hardest rammede landene. På tross av at effekten er moderat, vil vaksinen spare tusener av barneliv de neste årene. Og forhåpentlig vil gjennombruddet bane veien for enda mer effektive vaksiner mot denne komplekse og urgamle parasittsykdommen.

Publisert: 8. november 2021. Tidsskr Nor Legeforen. DOI: 10.4045/tidsskr.21.16.01

© Tidsskrift for Den norske legeforening 2023. Lastet ned fra tidsskriftet.no 26. april 2023.