



Rekommenderade målgrupper för vaccination/pre-expositionsprofylax med mpox-vaccin

Folkhälsomyndigheten rekommenderar vaccination/pre-expositionsprofylax till följande grupper:

- Män som har sex med män (MSM) med ökad risk för mpox (till exempel flera och/eller nya sexuella kontakter, nyligen genomgången sexuellt överförbar infektion, erhåller hiv PrEP) och transpersoner som har sex med män med ökad risk för mpox. Erfarenhet finns nu av vaccination av barn och unga varför vaccination även kan erbjudas till män 17 år och yngre tillhörande någon av ovan grupper och i behov av pre-expositionsprofylax.
- Personer som har sex med män mot ersättning.
- Personer med ökad risk för exponering för mpox som behandlande läkare bedömer är i behov av vaccination.
- Personer med ökad risk för exponering för mpox där ansvarig chef med arbetsmiljöansvar gjort bedömningen att det finns behov av vaccination. Det kan exempelvis gälla laboratoriepersonal som arbetar med odling av, eller koncentrerade mängder av, levande apkoppsvirus.

Antal doser och administrationsätt

Folkhälsomyndigheten rekommenderar även fortsättningsvis att vaccinet ges intradermalt (0,1 ml) till personer 18 år och äldre då inga säkerhetssignaler eller minskad effekt efter detta administrationsätt noterats, samt att vaccinbrist fortfarande föreligger globalt.

Till personer 17 år och yngre, personer med atopisk dermatit, personer med känd historia av keloidbildning samt till personer med immunbrist (förutom välkontrollerad hiv) rekommenderas fortfarande subkutan administration (0,5 ml).

Folkhälsomyndigheten rekommenderar vidare även fortsättningsvis att personer som tidigare erhållit smittkoppsvaccination endast får en dos vaccin. Övriga personer som vaccineras erbjuds två doser med minst fyra veckors mellanrum.

Folkhälsomyndigheten rekommenderar slutligen även fortsättningsvis post-expositionsprofylax vid behov, helst inom fyra dygn från exposition.

Vid val av de grupper som nu rekommenderas vaccination/pre-expositionsprofylax har hänsyn tagits till den aktuella epidemiologiska situationen, gjorda erfarenheter i Sverige vid vård, behandling och diagnostik av fall med mpox och är i enlighet med rekommendationer utfärdade av WHO och ECDC.

Gäller från och med 2023-02-21

Rekommendationerna gäller tills vidare men kan komma att ändras om en ökning av antalet fall observeras, kontroll av mpox-utbrottet uppnås globalt eller i övrigt ett förändrat kunskapsläge.