

Mpoxvirus, PCR

Klinisk mikrobiologi

Remiss

BoS: Mikrobiologi / Övrig virologi / Övrigt prov-MPXV (Apkoppor) DNA.

För externa kunder/kunder utan tillgång till BoS används i första hand LabPortalen, i andra hand pappersremiss (Klinisk mikrobiologi, rosa kant).

Vid behov av annan mikrobiologisk laboratorieanalys skriv "misstanke om, alt konfirmerad mpoxvirus" i anamnesrutan på remissen för att laboratoriet ska kunna hantera provet utan smittrisk.

Om PCR-analyser för andra agens som utförs vid det lokala laboratoriet önskas behövs ett separat rör och beställning. Exempel på sådana analyser för differentialdiagnostik kan vara HSV/VZV och lymfogranuloma venerum. För syfilis-PCR från sår behövs ytterligare ett separat rör och en remiss för provet som sedan skickas till Göteborg för analys.

ID-kontroll

För utförande av korrekt identitetskontroll se dokument [ID-kontroll](#).

Provtagning

Blåsmaterial



eSwab Rosa kork

Artikelnummer: 5430

Alternativt steril provtagningspinne som placeras i rör med 1,5mL steril koksaltlösning.

Övrig provtagning kan bli aktuell beroende på lokalisation av symtom. Kontakta virusjouren för guidning vid annan provtagning än blåsmaterial.

Provtagning ska planeras i samråd med infektionsläkare.

Basala hygienrutiner, andningsskydd (FFP2/FFP3), visir, långärmat förkläde och skyddshandskar ska användas vid provtagning.

Blåsmaterial: Färska blåsor punkteras med nål eller provtagningspinne. Pinnen rullas mot blåsbotten under ett lätt tryck. Stoppa pinnen i ett Eswab-rör, bryt av pinnskftet vid markering.

Äldre blåsor provtas med provtagningspinne fuktad med steril koksaltlösning.

Ett utskrivet dokument är endast en kopia. Giltig utgåva finns på regionvasterbotten.se

Dokumentnummer 00241-4

Giltigt fr o m 2025-12-17

Mpoxvirus, PCR

Klinisk mikrobiologi

Provhantering

Kylförvaring. Skickas snarast möjligt. Provröret läggs i transporthylsa innehållande absorberande material och skickas tillsammans med ev pappersremiss med ordinarie rutin till klinisk mikrobiologi Umeå. Transport utanför Norrlands Universitetssjukhus bör ske i kyla.

Indikation

Klinisk bild och epidemiologisk misstanke om infektion med mpoxvirus.

Klinisk bild: Lokala blåsor lokaliserade till könsorganen, analöppningen eller runt/i munnen. Även feber, allmän sjukdomskänsla, huvudvärk, halsont, muskelvärk och svullna lymfkörtlar, samt proktit/rektala symtom har förekommit.

Referensintervall, beslutsgräns

Ej relevant.

Interferens/felkällor

Felaktig provtagning kan ge missvisande/felaktigt provsvar.

Svarsrutiner

Om provet är laboratoriet tillhanda vardag före kl 8.45 kan svar lämnas ut samma dag. Analys utförs ej under helger.

Provsvar skickas ut som **har PÅVISATS** eller **har ej påvisats med realtids-PCR**.

Kommentar

Mpoxvirus-infektion är anmälningspliktig enligt smittskyddslagen

Ackrediterad

Blås- och sårmaterial: Ja

Övriga provmaterial: Nej

Sparas i biobank

Ja.

Ett utskrivet dokument är endast en kopia. Giltig utgåva finns på regionvasterbotten.se

Dokumentnummer 00241-4

Giltigt fr o m 2025-12-17

Mpoxvirus, PCR

Klinisk mikrobiologi

Synonymer

Monkeypox, orthopox, apkoppor

Dokumentslut

Ett utskrivet dokument är endast en kopia. Giltig utgåva finns på regionvasterbotten.se

Dokumentnummer 00241-4
Giltigt fr o m 2025-12-17