

Parvovirus B19, PCR

Klinisk mikrobiologi

Remiss

BoS: Mikrobiologi /

För serum/plasma: serum/plasma PCR / övriga agens PCR, ange agens

För benmärg: övrig virologi / övrigt prov, övrigt agens. Ange provmaterial och agens

För vävnad: övrig virologi / vävnad / parvo B19 DNA

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

ID-kontroll

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

Provtagning

Plasma och helblod: EDTA-rör med lila kork.

Serum: Serumrör.

Benmärg: sterilt rör eller i EDTA-rör.

Vävnad: ESwab-rör

Provhantering

Kylförvaring. Skickas snarast möjligt. Transport utanför Norrlands Universitetssjukhus bör ske i kyla.

Om beräknad leveranstid till laboratoriet överstiger 24h från provtagning:

Centrifugera serum- och EDTA-rör. Plasma från EDTA-rör hålls av till rör utan tillsats, ange på röret att det innehåller plasma.

Indikation

Intrauterin infektion (hydrops fetalis, anemi, myokardit). Spontanabort.

Vid feber med ledvärk och utslag (femte sjukan, erythema infectiosum), artropatier och myokardit hos immunkompetenta rekommenderas i första hand serologiska analyser. PCR får ses som ett komplement till dessa men kan vara av värde tidigt i förloppet.

Referensintervall, beslutsgräns

Ej relevant.

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

Dokumentnummer 00269-2

Giltigt fr o m 2025-11-11

Parvovirus B19, PCR

Klinisk mikrobiologi

Interferens/felkällor

Provet bör ej frystinas.

Svarsrutiner

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

Om provet är laboratoriet tillhanda vardagar före kl 8.45 kan svar lämnas ut samma dag. Under sommartid kan dock analyser som ej är brådskande ta upp till 2-3 dygn att svara ut. Biopsier och benmärg kan ta några dagar upp till en vecka att analysera.

Ackrediterad

Ja. Undantag vävnadsmaterial som är ej ackrediterat.

Sparas i biobank

Ja.

Synonymer

Erythrovirus, Erythema infectiosum, Femte sjukan, B19 virus

Dokumentslut