

Laboratoriemedicin

Godkänt datum 2025-06-04



Diagnostik av kongenital CMV-infektion genom påvisning av CMV DNA på PKU-lapp

Kongenital cytomegalovirusinfektion kan diagnostiseras retrospektivt genom påvisande av CMV DNA i det blodprov som togs vid födseln och som sparats på en sk PKU-lapp. Alla PKU-lappar förvaras på Karolinska Universitetssjukhuset i Solna. Skriftligt medgivande från patientens vårdnadshavare krävs.

Gör så här:

Skriv remiss eller brev till PKU-laboratoriet med önskan om att PKU-provet ska tas fram och skickas till Virologen (F68), Huddinge, för undersökning av CMV-DNA. För att kunna hitta provet måste remissen, förutom anamnestiska uppgifter/symptom, inkludera uppgift om moderns fullständiga namn och personnummer vid förlossningstillfället samt förlossningsklinik. Klinisk mikrobiologi i Lund vore tacksamma om vi kunde få en kopia av svaret på undersökningen - den kan skickas till:

Klinisk Mikrobiologi
Sölvegatan 23
221 85 Lund

Bifoga ett fritt formulerat medgivande från barnets vårdnadshavare, där det intygas att PKU-lappen får användas för denna diagnostik. Om barnet har två vårdnadshavare måste båda skriva på medgivandet. Om detta inte är genomförbart bör skälet till detta framgå. Det skall också noteras i barnets journal att medgivande har getts.

Skicka remiss samt föräldrarnas medgivande till:

CMMS
L7:05
Karolinska Universitetssjukhuset Solna,
171 76 Stockholm.

Det kan ta tid, upp till en månad, innan provet kommer till Viruslaboratoriet i Huddinge men därefter blir det analyserat inom en vecka.

Svar kommer att erhållas från Viruslaboratoriet, Klinisk mikrobiologi, Huddinge,
Tel (via Kundservice): [08-12371999](tel:08-12371999).