

Norovirus

Norwalkvirus, Calicivirus, Norwalk agent, SRSV, Vinterkräksjuka, Calici

Klinisk mikrobiologi

Akrediterad

Provtagningsmaterial

Provkärl



Burk med sked

Provtagningsetikett

F-BURK

Art.nr. (Inköpsportalen)

5032012

Indikation

Misstanke om vinterkräksjukan. Utbrott av gastroenterit.

Remiss

Beställs elektroniskt.

Kan även beställas på pappersremiss "Remiss direktpåvisning odling". Skrivs ut från sidan [Remisser](#).

Remissuppgifter

Provtagning

Ca 2 - 3 tsk feces i fecesburk utan tillsats. Kräkning kan utnyttjas till PCR (samma mängd).

Provhantering, förvaring och transport

Prov förvaras kylt. Provtransport kan ske i rumstemperatur om den understiger 1 dygn. Obs! Prov som lämnas direkt vid laboratoriet på CSK ska ställas i uppmärkta provställ som finns på inlämningsdisken.

Förväntad svarstid

Svar ges inom 3 timmar efter det att provet ankommit till laboratoriet. Vid extrem belastning med stort inflöde av fecesprover för snabb-PCR kan dock svarstiden variera.

Medicinsk bakgrund

Norovirus är ett RNA-virus och tillhör familjen Calicivirus. Det kan orsaka akut gastroenterit där smittvägen ofta är fekal-oral men livsmedelsburen smitta förekommer. Smittsamheten är hög då virusmängden i samband med sjukdom är mycket hög i avföring och kräkning samtidigt som smitt dosen är låg. Utbrott på vårdavdelningar, daghem etc är vanligt. Återinsjuknande förekommer frekvent.

Laboratoriets snabb-PCR-metod påvisar Norovirus typ 1 och 2.

Tolkningsstöd

Utarbetad av: Torbjörn Kjerstadius

Medicinskt ansvarig: Torbjörn Kjerstadius