

Astroviiiruse antigeen roojas (St-Astrovirus Ag)

Kliinilise keemia ja hematoloogia osakond
Lastekliiniku osakond

Astroviiirus kuulub *Astroviridae* sugukonda ja on kõhulahtisuse põhjustaja eelkõige lastel (kõige sagedasem alla 2-aastastel lastel), kuid viirus võib põhjustada haigestumist ka täiskasvanutel ja vanuritel. Nakatumine toimub fekaal-oraalsel teel. Inkubatsiooni aeg 2–4 päeva. Haiguse kulg kerge, iselimeeruv, võib kesta kuni 5 päeva. Haigussümptomitena võivad lisaks kõhulahtisusele esineda ka iiveldus, oksendamine, kõhuvalu.

Uuritav materjal, selle võtmine, saatmine ja säilitamine

Proovinõu	Roojatops
Säilivus	+4 °C kaks päeva

Analüüsi tegemise aeg: ööpäevaringselt

Analüüsimeetod: immuunkromatograafiline meetod

Vastuse vorm

Positiivne/negatiivne

Näidustus ja kliiniline tähendus

Kahtlus viiruslikule kõhulahtisusele.

Positiivne vastus kinnitab infektsiooni.

Soovitav on teha uuringud paralleelselt ka rota-, adeno- ja noroviirustele.

Raili Randoja

Muudetud 21.12.2018

Vt ka: Adenviiruse uuringud
Rotaviiruse antigeen roojas
Noroviiruse antigeen roojas
Sooleviiruste RNA/DNA paneel roojas
Soolebakterite DNA paneelid roojas
Sooleparasiitide DNA paneel roojas