

**Informátor Oddělení klinické biochemie FNOL
č. 2/ 2013**

Screeningová detekce lidských enterovirů (Polio-, Coxsackie A-, Coxsackie B-, Echo-) za pomoci real-time RT-PCR

Počínaje dnem 12.12. 2013 zavádí OKB FNOL vyšetřování RNA lidských enterovirů.

Indikace k vyšetření:

Diagnostika suspektních neuroinfekcí (aseptické meningitidy a encefalitidy), akutní hemoragické konjunktivitidy, dif. dg. nespecifikovaných těžkých horečnatých onemocnění, myokarditidy, perikarditidy, multifunkčního orgánového selhání, enteritidy.

Režim vyšetření: RUTINA, prováděno jedenkrát za 7 dní. V odůvodněných případech lze po předchozí domluvě vzorky vyšetřit ve zrychleném režimu (výsledek dostupný nejpozději do následujícího pracovního dne).

Odběrové, preanalytické a transportní pokyny: viz Katalog laboratorních vyšetření FNOL

Vyšetřované materiály:

Likvor - plastová zkumavka bez úpravy, min. 0,5 ml

Plazma, plná krev - zkumavka K3EDTA (fialová-pro hematologii), min. 3 ml

Stěr ze spojivky - sterilní vatový tampón- suchý stěr

Krční nebo nosohltanové výtěry - sterilní vatový tampón bez transportního média- suchý stěr

Vzorky z dýchacích cest (BAL) - plastová zkumavka bez úpravy, min. 0,5 ml

Vzorky stolice - plastová zkumavka, objem vzorku 1x1x1 cm

Žádanka: elektronická nebo Žádanka o PCR vyšetření (dopsat zkratku ENV RNA)

Hodnocení: pozitivní/negativní

Bližší informace v Katalogu laboratorních vyšetření FNOL.

Vypracoval:
Mgr. Lucie Roubalová
Mgr. Margita Bartková

Schválil:
Ing. Dalibor Novotný, Ph.D.