


Odber, skladovanie a transport vzoriek na vírus neutralizačný test voči vírusom coxsackie (VNT)

Druh biologického materiálu

- plná krv
 - sérum
 - likvor
- 
- Na vyšetrenie sa posielajú dve vzorky a vyhodnocuje sa signifikantný (minimálne 4-násobný) vzostup protilátok v párovej vzorke: jedna vzorka odobratá pri nástupe klinických príznakov a druhá odobratá s 2-3 týždňovým odstupom.

Odberový materiál

- **plná krv** sa odoberá do serologickej skúmavky označenej neutral/sérum, odporúča sa odobrať 2 - 5 ml krvi,
- **krvné sérum** sa odoberá do uzatvorenej sterilnej skúmavky, odporúča sa odobrať 2 - 5 ml séra,
- **likvor** sa odoberá do suchej, sterilnej skúmavky bez konzervačných látok, odporúča sa odobrať 1 – 2 ml likvoru.

Skladovanie a transport

- **plná krv** sa do transportu udržiava pri laboratórnej teplote/v chladničke pri +4 až -20°C, transportuje sa v chlade/pri laboratórnej teplote, ak nie je možný transport do 24 hod uvedený materiál treba skladovať v chladničke pri +4 až -20°C - NEMRAZIŤ,
- **krvné sérum** sa do transportu udržiava v chladničke pri +4 až -20°C a transportuje sa v chlade/pri laboratórnej teplote, ak nie je možný transport do 24 hod uvedený materiál treba skladovať v chladničke pri +4 až -20°C,
- **likvor** sa do transportu udržiava v chladničke pri 4 až -20°C a transportuje sa na ľade, ak nie je možný transport do 24 hod uvedený materiál treba skladovať v chladničke pri +4 až -20°C.

Všeobecné pokyny na transport infekčného materiálu na vyšetrenie

- vzorku je potrebné zaslať do referenčného centra čo najskôr (transportnou službou laboratória, kuriérom),
- je nutné dodržiavať platné zásady pre transport infekčného materiálu,
- používať iba jednorazové uzavreté plastové odberové skúmavky alebo mikroskúmavky zabezpečené proti vytečeniu obalením parafilmom (nie prelepením) a zabalené v jednorazovom plastovom obale určenom na transport infekčného materiálu, v uzavretých plastových vreckách alebo vhodných transportných nádobách,
- každú odosielanú vzorku je treba označiť štítkom s informáciou o pacientovi, totožnou s informáciou uvedenou na vyplnenej žiadosti o vyšetrenie (meno/kód, rodné číslo/dátum narodenia, dátum a čas odberu).