

**Požiadavky na odber a transport biologického materiálu na sérologické vyšetrenie**  
 Pracovisko klinickej mikrobiológie CLK FNŠP FDR Banská Bystrica

Typ vyšetrenia	Odber materiálu	Transport
anti HIV HbsAg + konfirmačný test + kvantita anti HBs, HbeAg, anti HBe, antiHBc anti HAV IgM, HAV total anti HCV anti HEV IgG, IgM  anti <i>Rubeolla</i> IgG, IgM anti <i>Parvovirus B 19</i> IgM, IgG anti <i>Bordetella pertussis</i> toxín IgG, IgA anti <i>Chl. pneumoniae</i> IgG, IgM, IgA anti <i>Mycop. pneumoniae</i> IgG, IgM, IgA anti <i>Yersinia enterocolitica</i> IgG, IgA anti <i>Helicobacter pylori</i> IgG anti <i>Brucella abortus</i> aglutin. anti <i>Franciscella tularensis</i> aglutin. anti <i>Listeria monoc., ivanovii</i> aglut anti <i>Treponema pallidum</i> anti <i>Chl. trachomatis</i> IgG, IgA anti <i>Borrelia</i> Westernblot IgG, IgM  anti <i>Toxoplasma gondii</i> IgG, IgM, IgA anti <i>Toxoplasma gondii</i> IgG avidita anti <i>Toxocara canis</i> IgG anti <i>Echinococcus</i> IgG anti <i>Trichinella</i> IgG anti <i>Dengue</i> IgG, IgM anti <i>Leishmania donovani complex</i> anti <i>Leptospira</i> IgM	venózna krv 5 ml do sterilnej jednorázovej striekačky bez protizrážavého roztoku  alebo sérum 1 ml do mikroskúmavky	Doručiť do laboratória čo najskôr, do 24 hod uchovávať pri teplote 2-8°C  Nad 24 hod po zrazení krvi separovať sérum a zmraziť na -20 °C
anti HSV 1,2 IgG, IgM anti CMV IgG, IgM anti EBV IgG, IgM anti VZV IgG, IgM anti <i>Kliešť. encef. virus</i> IgG, IgM anti <i>Borrelia</i> IgG, IgM MRZ reakcia (morbili, rubeola, VZV - dif.dg SM)  <b>(v prípade požiadavky na vyšetrenie                      likvoru je potrebné doplniť údaje:                      hodnota albumínu v likvore a sére,                      hodnota celkového IgG v likvore                      a sére, bez uvedených údajov nie je                      možné likvor vyšetriť)</b>	venózna krv 5 ml do sterilnej jednorázovej striekačky bez protizrážavého roztoku alebo sérum 1 ml do mikroskúmavky  likvor v množstve aspoň 1 ml do sterilnej odberovej nádoby s venóznou krvou 5 ml alebo sérom 1 ml	Doručiť do laboratória čo najskôr, do 24 hod uchovávať pri teplote 2-8°C  Nad 24 hod po zrazení krvi separovať sérum a zmraziť na -20 °C Likvor zmraziť na -20 °C

Quantiferón TB Gold test	venózna krv - 4 originálne odberové skúmavky (Nil Co, TB Ag 1,2, Mitogen Co), ihneď po odbere premiešať podľa odporúčenia výrobcu	Doručiť do laboratória čo najskôr, transport pri teplote 22°C +/-5°C, nechladiť!
<i>Aspergillus galaktomannan</i>	venózna krv 5 ml do sterilnej jednorázovej striekačky bez protizrážavého roztoku alebo sérum 1 ml do mikroskúmavky  BAL 1 – 2 ml do sterilnej odberovej nádoby (2.-3. porcia)  likvor 1 ml do sterilnej odberovej nádoby	Doručiť do laboratória čo najskôr, do 24 hod uchovávať pri teplote 2-8°C  Nad 24 hod po zrazení krvi separovať sérum a zmraziť na -20 °C Likvor a BAL zmraziť na -20 °C
<i>Candida mannan, antimannan</i>	venózna krv 5 ml do sterilnej jednorázovej striekačky bez protizrážavého roztoku alebo sérum 1 ml do mikroskúmavky	