| NÁZEV VYŠETŘENÍ | METODA | ODBĚROVÝ MATERIÁL (PRIMÁRNÍ VZOREK) | PROVÁDÍ SE | DOBA ODEZVY | REFERENČNÍ ROZMEZÍ | KONTAKT |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Cytomegalovirus | KFR, ELISA IgG, IgM, IgA IgG avidita | srážlivá krev (sérum) nebo likvor na sérologické vyšetření | 3 x týdně | 1 – 3 dny | KFR (titr): K/L<br>negativní: <4 / <1<br>hraniční: 4+ / 1+<br>pozitivní: ≥4 / ≥1<br>ELISA:<br>Index pozitivity (IP):<br>negativní: <0,9<br>hraniční: 0,9-1,1<br>pozitivní: >1,1<br>AVIDITA (%)<br>negativní: >60 (vysoká)<br>hraniční: 40-60<br>pozitivní: <40 (nízká) | OV 596 200 342<br>334, 422 |
| Cytomegalovirus<br>(DNA) PCR | PCR | nesrážlivá krev EDTA (plazma), likvor, moč, plodová voda, sliny, stolice, biopsie, oční tekutina, stěr | dle potřeby<br>(statim) | 3 dny | kvantitativní hodnocení:<br>negativní: 0 počet IU/ml<br>slabě pozitivní: < 30 IU/ml<br>slabě pozitivní: 31-99 IU/ml<br>pozitivní: 100 a více IU/ml | OV 596 200 241<br>265 |
| Herpes simplex v. | KFR, ELISA IgG, IgM, IgA | srážlivá krev (sérum) nebo likvor na sérologické vyšetření | 3 x týdně | 1 – 3 dny | KFR (titr): K/L<br>negativní: <4 / <1<br>hraniční: 4+ / 1+<br>pozitivní: ≥4 / ≥1<br>ELISA:<br>Index pozitivity (IP):<br>negativní: <0,9<br>hraniční: 0,9-1,1<br>pozitivní: >1,1 | OV 596 200 342<br>334, 422 |
| Herpes simplex v.-1,2<br>(DNA) PCR | PCR | nesrážlivá krev EDTA (plazma), likvor, puchýř, stěr | dle potřeby<br>(statim) | 3 dny | kvalitativní hodnocení:<br>POZITIVNÍ/negativní | OV 596 200 241<br>265 |
| Varicella-zoster v. | KFR, ELISA IgG, IgM, IgA IgG avidita | srážlivá krev (sérum) nebo likvor na sérologické vyšetření | 3 x týdně | 1 – 3 dny | KFR (titr): K/L<br>negativní: <4 / <1<br>hraniční: 4+ / 1+<br>pozitivní: ≥4 / ≥1<br>ELISA:<br>Index pozitivity (IP):<br>negativní: <0,9<br>hraniční: 0,9-1,1<br>pozitivní: >1,1<br>AVIDITA (%)<br>negativní: >60 (vysoká)<br>hraniční: 40-60<br>pozitivní: <40 (nízká) | OV 596 200 342<br>334, 422 |
| Varicella zoster virus<br>(DNA) PCR | PCR | nesrážlivá krev EDTA (plazma), likvor, puchýř, stěr | dle potřeby<br>(statim) | 3 dny | kvalitativní hodnocení:<br>POZITIVNÍ/negativní | OV 596 200 241<br>265 |
| Herpes hominis v. typ 6<br>(6. nemoc) | ELISA IgG, IgM | srážlivá krev (sérum) nebo likvor na sérologické vyšetření | 1 x týdně | 2 – 10 dnů | ELISA:<br>Index pozitivity (IP):<br>negativní: <0,9<br>hraniční: 0,9-1,1<br>pozitivní: >1,1 | OV 596 200 342<br>334, 422 |
| Herpes hominis v. typ 6<br>(DNA) PCR | PCR | nesrážlivá krev EDTA (plazma), likvor | dle potřeby (statim) | 3 dny | kvantitativní hodnocení:<br>negativní: 0 cp/ml<br>slabě pozitivní: < 600 cp/ml<br>pozitivní: 600 a více cp/ml | OV 596 200 241<br>265 |
| Herpes hominis v. typ 7<br>(DNA) PCR | PCR | nesrážlivá krev EDTA (plazma), likvor | dle potřeby | 3 dny | kvantitativní hodnocení:<br>negativní: 0 IU/ml<br>slabě pozitivní: < 600 IU/ml<br>pozitivní: 600 a více IU/ml | OV 596 200 241<br>265 |
| Herpes hominis v. typ 8<br>(DNA) PCR | PCR | nesrážlivá krev EDTA (plazma), likvor | dle potřeby | 3 dny | kvantitativní hodnocení:<br>negativní: 0 IU/ml<br>slabě pozitivní: < 600 IU/ml<br>pozitivní: 600 a více IU/ml | OV 596 200 241<br>265 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Epstein-Barrové virus antigeny: EBNA, VCA | ELISA:<br>EBNA<br>IgG, IgM,<br>VCA<br>IgG,<br>avidita IgG,<br>IgM, IgA<br>EA<br>IgG | srážlivá krev (sérum) nebo likvor na sérologické vyšetření | 3 x týdně | 1 – 3 dny | ELISA:<br>Index pozitivity (IP):<br>negativní: <0,9<br>hraniční: 0,9-1,1<br>pozitivní: >1AVIDITA (%)<br>negativní: >60 (vysoká)<br>hraniční: 40-60<br>pozitivní: <40 (nízká) | OV 596 200 342<br>334, 422, 316 |
| Epstein-Barrové virus<br>(DNA) PCR | PCR | nesrážlivá krev<br>EDTA (plazma),<br>likvor,stěr | dle potřeby<br>(statim) | 3 dny | kvantitativní hodnocení:<br>negativní: 0 IU/ml<br>slabě pozitivní: < 20 IU/ml<br>slabě pozitivní: 21-1500 IU/ml<br>pozitivní: 1500 a více IU/ml | OV 596 200 241<br>265 |
| **HETEROFILNÍ PROTILÁTKY U INFEKČNÍ MONONUKLEÓZY** | | | | | | |
| IM Test | imunochromatografický test<br>nebo jen zkratka IMCH | srážlivá krev<br>(sérum) | denně<br>(statim) | do druhého dne | kvalitativní hodnocení, | OV 596 200 249<br>225 |