Obsah

[Adenovirus ELISA 5](#_Toc42757397)

[Adenovirus KFR 6](#_Toc42757398)

[Adenovirus PCR 7](#_Toc42757399)

[Anaerobní infekce - kultivace 8](#_Toc42757400)

[Anaplasma phagocytophilum IFA 9](#_Toc42757401)

[Aspergillus-Ag metodou ELISA - galaktomannan 10](#_Toc42757402)

[galaktomanan 10](#_Toc42757403)

[Bakteriální meningitidy PCR 11](#_Toc42757404)

[BAL na kultivaci 12](#_Toc42757405)

[Bartonella IFA 13](#_Toc42757406)

[Bordetella parapertussis 14](#_Toc42757407)

[Bordetella pertussis 15](#_Toc42757408)

[Bordetella pertussis toxin IgG 16](#_Toc42757409)

[Bordetella pertussis/parapertussis PCR 17](#_Toc42757410)

[Borrelia - intratekální syntéza 18](#_Toc42757411)

[Borrelia burgdorferi sensu lato 19](#_Toc42757412)

[Borrelia burgdorferi sensu lato EIA 20](#_Toc42757413)

[Borrelia burgdorferi sensu lato Westernblot 21](#_Toc42757414)

[Campylobacter jejuni ELISA 22](#_Toc42757415)

[Clostridium difficile - PCR 23](#_Toc42757416)

[Clostridium tetani ELISA 24](#_Toc42757417)

[CMV 25](#_Toc42757418)

[CMV avidita 26](#_Toc42757419)

[CMV KFR 27](#_Toc42757420)

[CMV kvantitativně 28](#_Toc42757421)

[CMV PCR 29](#_Toc42757422)

[CMV PCR kvantitativně 30](#_Toc42757423)

[Corynebacterium diphteriae ELISA 31](#_Toc42757424)

[Cryptococcus - průkaz antigenu 32](#_Toc42757425)

[Dermatofyty - mikroskopie a kultivace 33](#_Toc42757426)

[Paraziti - determinace 34](#_Toc42757427)

[EBV 35](#_Toc42757428)

[EBV kvantitativně 36](#_Toc42757429)

[EBV PCR 37](#_Toc42757430)

[EBV PCR kvantitativně 38](#_Toc42757431)

[EBV Western blot 39](#_Toc42757432)

[Enterovirus sp. ELISA 40](#_Toc42757433)

[Enterovirus sp. PCR 41](#_Toc42757434)

[Francisella tularensis 42](#_Toc42757435)

[Haemophilus influenzae ELISA 43](#_Toc42757436)

[Haemophilus influenzae PCR 44](#_Toc42757437)

[HAV 45](#_Toc42757438)

[HBV - anti-HBc, anti-HBc IgM 46](#_Toc42757439)

[HBV - anti-HBe 47](#_Toc42757440)

[HBV - anti-HBs 48](#_Toc42757441)

[HBV - HBeAg 49](#_Toc42757442)

[HBV - HBsAg 50](#_Toc42757443)

[HBV - HBsAg konfirmace 51](#_Toc42757444)

[HBV PCR kvantitativně 52](#_Toc42757445)

[HCV 53](#_Toc42757446)

[HCV ELISA 54](#_Toc42757447)

[HCV genotypizace 55](#_Toc42757448)

[HCV imunoblot 56](#_Toc42757449)

[HCV PCR kvantitativně 57](#_Toc42757450)

[Helicobacter pylori - kultivačně 58](#_Toc42757451)

[Helicobacter pylori průkaz antigenu 59](#_Toc42757452)

[Helicobacter pylori Western blot 60](#_Toc42757453)

[Hemokultury 61](#_Toc42757454)

[HEV EIA 62](#_Toc42757455)

[HEV PCR 63](#_Toc42757456)

[HHV 6 IgG 64](#_Toc42757457)

[HHV 6 IgM 65](#_Toc42757458)

[HHV 6 PCR 66](#_Toc42757459)

[HIV 67](#_Toc42757460)

[HPV PCR 68](#_Toc42757461)

[HSV 1,2 69](#_Toc42757462)

[HSV 1,2 PCR 70](#_Toc42757463)

[Chlamydia pneumoniae ELISA 71](#_Toc42757464)

[Chlamydia pneumoniae PCR 72](#_Toc42757465)

[Chlamydia trachomatis ELISA 74](#_Toc42757466)

[Chlamydia trachomatis PCR 75](#_Toc42757467)

[Influenzavirus A ELISA 76](#_Toc42757468)

[Influenzavirus A KFR 77](#_Toc42757469)

[Influenzavirus B ELISA 78](#_Toc42757470)

[Influenzavirus B KFR 79](#_Toc42757471)

[JCV ELISA 80](#_Toc42757472)

[JCV PCR 81](#_Toc42757473)

[Paraziti - jiný biologický materiál 82](#_Toc42757474)

[Kapavka, gonorrhoea, GO 83](#_Toc42757475)

[Katetry, cévky - kultivační vyšetření 84](#_Toc42757476)

[KME ELISA 85](#_Toc42757477)

[KME likvor 86](#_Toc42757478)

[Kontrola sterility automatickým systémem BACTEC 87](#_Toc42757479)

[Kontrola sterility podle Lékopisu 88](#_Toc42757480)

[Akantaméby - kultivace 89](#_Toc42757481)

[Clostridium difficile - kultivace 90](#_Toc42757482)

[Kvasinky a plísně - kultivace 91](#_Toc42757483)

[Legionella - průkaz Ag 92](#_Toc42757484)

[Legionella pneumophila ELISA 93](#_Toc42757485)

[Legionella pneumophila PCR 94](#_Toc42757486)

[Likvor - kultivace 95](#_Toc42757487)

[Listeria monocytogenes 96](#_Toc42757488)

[Listeria monocytogenes PCR 97](#_Toc42757489)

[Materiál z urogenitálního traktu na kultivaci 98](#_Toc42757490)

[TBC - mikroskopie 99](#_Toc42757491)

[Moč - kultivace 100](#_Toc42757492)

[Monitorace bakteriálního osídlení 101](#_Toc42757493)

[Monitorování výskytu bakterií v prostředí 102](#_Toc42757494)

[Morbilli ELISA 103](#_Toc42757495)

[MRZ reakce 104](#_Toc42757496)

[Mycoplasma pneumoniae ELISA 105](#_Toc42757497)

[Mycoplasma pneumoniae PCR 106](#_Toc42757498)

[Neisseria meningitidis PCR 107](#_Toc42757499)

[Otisky z ranných a popálených ploch na misku 108](#_Toc42757500)

[Paraneoplastické protilátky IFA 109](#_Toc42757501)

[Paraneoplastické protilátky imunoblot 110](#_Toc42757502)

[Parotitida ELISA 111](#_Toc42757503)

[Parotitida KFR 112](#_Toc42757504)

[Parvovirus B19 113](#_Toc42757505)

[Parvovirus B19 PCR 114](#_Toc42757506)

[Pneumocystis jiroveci - mikroskopický průkaz 115](#_Toc42757507)

[Streptococcus pneumoniae - antigen v moči a v likvoru 116](#_Toc42757508)

[Clostridium difficile - průkaz toxinů 117](#_Toc42757509)

[Schistosoma - průkaz vajíček v moči 118](#_Toc42757510)

[Respirační viry PCR 119](#_Toc42757511)

[Roupy - lepex 120](#_Toc42757512)

[RPR 121](#_Toc42757513)

[RS virus ELISA 122](#_Toc42757514)

[RS virus KFR 123](#_Toc42757515)

[Rubeola 124](#_Toc42757516)

[Salmonella - Widalova reakce 125](#_Toc42757517)

[Sputum, materiál z DCD 126](#_Toc42757518)

[Glukan - stanovení panfungálního antigenu 127](#_Toc42757519)

[STD PCR 128](#_Toc42757520)

[Stolice - kultivace na obligátní střevní patogeny 129](#_Toc42757521)

[Stolice na parazity 130](#_Toc42757522)

[Stolice na rotaviry, adenoviry a noroviry 131](#_Toc42757523)

[Streptococcus agalactiae - předporodní screening 132](#_Toc42757524)

[Streptococcus pneumoniae ELISA 133](#_Toc42757525)

[Streptococcus pneumoniae PCR 134](#_Toc42757526)

[Tasemnice, červi 135](#_Toc42757527)

[Toxocara canis - avidita 136](#_Toc42757528)

[Toxocara canis ELISA 137](#_Toc42757529)

[Toxoplasma gondii - avidita 138](#_Toc42757530)

[Toxoplasma gondii CLIA 139](#_Toc42757531)

[Toxoplasma gondii ELISA 140](#_Toc42757532)

[Toxoplasma gondii KFR 141](#_Toc42757533)

[Toxoplasma gondii PCR 142](#_Toc42757534)

[Treponema pallidum ECLIA 143](#_Toc42757535)

[Treponema pallidum ELISA 144](#_Toc42757536)

[Treponema pallidum ITS 145](#_Toc42757537)

[Treponema pallidum Western blot 146](#_Toc42757538)

[Trichomonas vaginalis - kultivační vyšetření 147](#_Toc42757539)

[Vyšetření krve na tkáňové parazity (malárie) 148](#_Toc42757540)

[Ureaplasma urealyticum a Mycoplasma hominis - kultivačně 149](#_Toc42757541)

[Výtěry a stěry na kultivaci 150](#_Toc42757542)

[VZV 152](#_Toc42757543)

[VZV PCR 153](#_Toc42757544)

[Yersinia 154](#_Toc42757545)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Adenovirus ELISA |  |
|  |  | Protilátky proti Adenoviru IgG, IgM metodou ELISA | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  | (není) |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | | OD | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní/hraniční |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | ELISA |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: úterý, |  |
|  |  | říjen - březen 2x týdně (úterý, |  |
|  |  | pátek) |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Adenovirus KFR |  |
|  |  | Protilátky proti Adenoviru metodou KFR | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 14 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  | (není) |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | titr |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | KFR |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Při pozitivitě ELISA IgM |  |
|  |  | Frekvence vyšetření: čtvrtek |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Adenovirus PCR |  |
|  |  | Adenovirus metodou PCR |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | stěr ze spojivkového vaku, | výtěr |
|  |  | BAL, jiné respirační vzorky |  |
| odezva - RUTINA | | 14 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | transport do laboratoře při 2-8 °C | |
|  |  | pro stěry odběrová souprava s tekutým médiem, např. | |
|  |  | Dispolab kat.č.1622, 1623; pokud se použije samotný tampon | |
|  |  | bez média, např. Dispolab kat.č. 1648, 1649, nutno tampon | |
|  |  | zvlhčit 1-2 kapkami sterilního fyziol. roztoku a transportovat ve | |
|  |  | sterilní zkumavce |  |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |
|  |  | teplota | -20 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | pcr |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: 1x týdně |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | Anaerobní infekce - kultivace | | |
|  | Anaerobní kultivace |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie | | |
|  | tel.2188 |  |  |
| materiál | Punktát, hnis, tkáň, výtěry a stěry, nitroděložní tělíska a  jakýkoli jiný biologický materiál, u kterého je požadováno anaerobní vyšetření | | |
|  |
| odezva - RUTINA | 5 dní |  |  |
| - STATIM |  |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab |  | 1601 výtěrovka s transportním |
|  | Sarstedt |  | médiem |
|  |  |  | 10.252.020 sterilní s pístem - |
|  |  |  | žlutá zátka |
| odb. nádoba STATIM |  |  | (není) |
| pokyny k odběru | Tkáň se přepravuje ve sterilní nádobce bez konzervačního | | |
|  | přípravku, punktáty ve sterilní nádobce nebo v injekční | | |
|  | stříkačce s jehlou zabodnutou do zátky nebo se odběr provádí | | |
|  | do sterilní zkumavky Urin-Monovette se žlutou zátko u od firmy | | |
|  | Sarstedt. Nezalamovat píst. Nelze-li takto odebrat, je možné | | |
|  | použít sterilní tampon s transport. médiem (Dispolab 1601) + | | |
|  | jiným steril . tamponem provést nátěr na podložní sklo. | | |
|  | Požadujete-li kultivaci na kvasinky nebo plísně, je nutno | | |
|  | požadavek napsat na žádanku. | | |
|  | Z takto odebraného materiálu je možné provést i kultivaci | | |
|  | aerobní, mikroskopické vyšetření materiálu a kultivaci na | | |
|  | kvasinky a plísně i orientační mikroskopické vyšetření na | | |
|  | TBC. |  |  |
|  | Nelze-li dodat ihned, uchovávat při pokojové teplotě. Dodat co | | |
|  | nejdříve. |  |  |
| stabilita před přijetím | čas |  | 1 den |
|  | teplota |  | 18 - 25 °C |
| stabilita v laboratoři | čas |  | 1 den |
|  | teplota |  | 2 - 8 °C |
| jednotka |  |  | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |  |
| analytická | % |  |  |
| nejistota měření |  |  |  |
| metoda | kultivace |  |  |
| SOP - číslo | SOP 022 SOP 001 |  |  |
| - název | Mikroskopické a kultivační vyšetření tekutého biologického | | |
|  | materiálu, tkání, nitrod | ěložních tělísek a výtěrů z povrchu těla | |
|  | a tělesných dutin s požadavkem na anaerobní kultivaci a | | |
|  | kontaktních čoček s požadavkem na aerobní vyšetření | | |
|  | Vyšetření mikroorganismů z klinického materiálu a z kultur | | |
|  | mikroskopicky - barvený preparát dle Grama, Giemsy, | | |
|  | Ziel-Nielsena a Kinyouna | | |
| klíč NČLP |  |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon |  | body |
| RUTINA |  |  |  |
| STATIM |  |  |  |

**Pokyny**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| pro oddělení | Pokud je to možné a je větší množství biologického  materiálu, odešlete jej ve zkumavce nebo injekční  stříkačce a ne jen část materiálu setřit štětičkou. | |
|  |
|  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | Do |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Anaplasma phagocytophilum IFA | |
|  |  | Protilátky proti Anaplasma phagocytophilum IgG, IgM | |
|  |  | metodou nepřímé imunofluorescence | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 14 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | nepřímá imunofluorescence |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: po 10 |  |
|  |  | vzorcích |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Aspergillus-Ag metodou ELISA - galaktomannan | |
|  | galaktomanan |  |
|  |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |
|  | tel. |  |
| materiál | krev srážlivá, BAL, likvor, | krev srážlivá |
|  | ostatní materiál po konzultaci |  |
| odezva - RUTINA | 3 dny |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM |  |  |
| pokyny k odběru | odběr krve venepunkcí, likvoru lumbální punkcí, materiál z | |
|  | BAL vše za aseptických podmínek | |
| stabilita před přijetím | čas | 5 dnů |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 3 týdny |
|  | teplota | -70 °C |
| jednotka | index | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |
| analytická | % |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | ELISA |  |
| SOP - číslo | PP 24 |  |
| - název | Průkaz galaktomannanu metodou EIA | |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Falešná pozitivita může být |  |
|  | způsobena: Tazocin, |  |
|  | plasmalyte |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
| negativní | 0 | 0,5 |
| hraniční | 0,5 | 0,7 |
| pozitivní | 0,7 |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Bakteriální meningitidy PCR |  |
|  |  | Neisseria meningitidis, Haemophilus influenzae b, | |
|  |  | Streptococcus pneumoniae, Listeria monocytogenes metodou | |
|  |  | PCR |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | Likvor, plazma |  |
| odezva - RUTINA | | 2-3 dny |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
|  |  | Sarstedt | Monovette: EDTA K 7.5ml - |
|  |  |  | červená |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | transport do laboratoře při 2-8 °C | |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |
|  |  | teplota | -20 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | pcr |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: do 1-2 |  |
|  |  | dnů po dodání materiálu do |  |
|  |  | laboratoře |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | BAL na kultivaci | | |
|  | Bronchoalv. laváž - bakteriologické kultivační vyšetření | | |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie | | |
|  | tel.2188 |  |  |
| materiál |  |  | broncho-alveolární laváž |
| odezva - RUTINA | 5 dní |  |  |
| - STATIM |  |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab |  | 1211 sterilní nádobka |
| odb. nádoba STATIM |  |  | (není) |
| pokyny k odběru | Odesílá se | 4 - 8 ml materiálu odebraného při bronchoskopii | |
|  | za aseptických podmínek. Je nutné zabránit kontaminaci. | | |
|  | Z tohoto odběru lze provést kultivaci aerobní, anaerobní, | | |
|  | mikroskopické vyšetření, kultivaci na kvasinky a plísně, | | |
|  | kultivaci na Legionella spp., vyšetření hladiny | | |
|  | galaktomannanu, glukanu, přítomnost pneumocysty, | | |
|  | orientační mikroskopické vyšetření na TBC. | | |
|  | Odeslat do laboratoře co nejdříve. | | |
| stabilita před přijetím | čas |  | 24h |
|  | teplota |  | 18 - 25 °C |
| stabilita v laboratoři | čas |  | 24h |
|  | teplota |  | 2 - 8 °C |
| jednotka |  |  | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |  |
| analytická | % |  |  |
| nejistota měření |  |  |  |
| metoda | kultivace |  |  |
| SOP - číslo | SOP 017 |  |  |
| - název | Kultivační a mikroskopické vyšetření tekutého materiálu z | | |
|  | dolních cest dýchacích | | |
| klíč NČLP |  |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon |  | body |
| RUTINA |  |  |  |
| STATIM |  |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | Automaticky je provedeno anaerobní vyšetření.  Požadujete-li současně kultivaci na kvasinky nebo  plísně, je nutno požadavek napsat na žádanku. Stejně  jako kultivaci na Legionella spp., vyšetření galaktomannanu, glukanu a pneumocyst. | | |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| pro pacienty |  |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |  |
| podmínka | od |  | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Bartonella IFA |  |
|  |  | Protilátky proti Bartonella henselae IgG, IgM metodou | |
|  |  | nepřímé imunofluorescence |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 14 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní/hraniční |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | nepřímá imunofluorescence |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: po 10 |  |
|  |  | vzorcích |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Bordetella parapertussis |  |
|  |  | Protilátky proti Bordetella parapertussis metodou aglutinace | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | titr |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | aglutinace |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: úterý, |  |
|  |  | pátek |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Bordetella pertussis |  |
|  |  | Protilátky proti Bordetella pertussis metodou aglutinace | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  | (není) |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | titr |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | aglutinace |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: úterý, |  |
|  |  | pátek |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Bordetella pertussis toxin IgG |  |
|  |  | Protilátky proti Bordetella pertussis toxin IgG metodou ELISA | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | | OD | ( ) |
| přepočet jednotek | | IU/ml |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | ELISA |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: úterý, |  |
|  |  | pátek |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Bordetella pertussis/parapertussis PCR | |
|  |  | Bordetella pertussis, Bordetella parapertussis metodou PCR | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | stěr z nasopharyngu |  |
| odezva - RUTINA | | 6 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | transport do laboratoře při 2-8 °C | |
|  |  | odběrová souprava s tekutým médiem, např. Dispolab kat.č. | |
|  |  | 1622, 1623; pokud se použije samotný tampon bez média, | |
|  |  | např. Dispolab kat.č. 1649, nutno tampon zvlhčit 1-2 kapkami | |
|  |  | sterilního fyziol.roztoku a transportovat ve sterilní zkumavce | |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |
|  |  | teplota | -20 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | pcr |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: do 3 |  |
|  |  | dnů po dodání materiálu do |  |
|  |  | laboratoře |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Borrelia - intratekální syntéza |  |
|  |  | Intratekální syntéza protilátek IgG, IgM proti Borrelia | |
|  |  | burgdorferi sensu lato |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | krev srážlivá, likvor |  |
| odezva - RUTINA | | 14 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
|  |  | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | Krev i likvor nutno odebrat současně; stejný vzorek zaslat na | |
|  |  | OKB s požadavkem na stanovení S-alb, CSF-alb, Q-alb , | |
|  |  | S-IgG, S-IgM, CSF-IgG, CSF-IgM. | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | antibody index (AI) |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | výpočet |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: denně |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Borrelia burgdorferi sensu lato | |
|  |  | Protilátky proti Borrelia burgdorferi sensu lato IgG, IgM | |
|  |  | metodou ELISA |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | Likvor, synoviální tekutina |  |
| odezva - RUTINA | | 5 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | sterilní lumbální punkcí, resp. punkcí kloubního prostoru | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | | OD | ( ) |
| přepočet jednotek | | index pozitivity |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | ELISA |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: denně |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | Borrelia burgdorferi sensu lato EIA | |  |
|  | Protilátky proti Borrelia burgdorferi sensu lato IgG, IgM | |  |
|  | metodou EIA |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / sérologie |  |  |
|  | tel. 2175, 3389 |  |  |
| materiál |  | krev srážlivá |  |
| odezva - RUTINA | 5 dní |  |  |
| - STATIM |  |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |  |
| odb. nádoba STATIM |  |  |  |
| pokyny k odběru | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |  |
| stabilita před přijetím | čas | 60h |  |
|  | teplota | 2 - 8 °C |  |
| stabilita v laboratoři | čas | 1 týden |  |
|  | teplota | 2 - 8 °C |  |
| jednotka | OD | ( ) |  |
| přepočet jednotek | index pozitivity |  |  |
| analytická | 26,70% |  |  |
| nejistota měření |  |  |  |
| metoda | ELISA |  |  |
| SOP - číslo | 053 |  |  |
| - název | Stanovení protilátek IgG a IgM proti Borrelia burgd orferi sensu | |  |
|  | lato (Borrelia b.s.lato IgG EIA, Borrelia b.s.lato IgM EIA) v | |  |
|  | lidském séru metodou EIA na analyzátoru Nexgen Four | |  |
| klíč NČLP |  |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |  |
| RUTINA |  |  |  |
| STATIM |  |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | Frekvence vyšetření: denně |  |  |
| pro pacienty |  |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |  |
| podmínka | od | do |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Borrelia burgdorferi sensu lato Westernblot | |
|  |  | Protilátky proti Borrelia burgdorferi sensu lato IgG, IgM | |
|  |  | metodou Western blot |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | likvor, synoviální tekutina | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
|  |  | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní/hraniční |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | Western blot |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: denně |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Campylobacter jejuni ELISA |  |
|  |  | Protilátky proti Campylobacter jejuni IgG, IgA metodou ELISA | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | | OD | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní/hraniční |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | ELISA |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: středa, |  |
|  |  | pátek |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Clostridium difficile - PCR |  |
|  |  | |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |
|  | tel. |  |
| materiál |  | stolice |
| odezva - RUTINA | 3 dny |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab | 1211 sterilní nádobka |
| odb. nádoba STATIM |  |  |
| pokyny k odběru | kousek stolice velikosti oříšku nebo adekvátní množství tekuté | |
|  | stolice do sterilní zkumavky |  |
| stabilita před přijetím | čas | 24h |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 24 hodin |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
|  |  |  |
| jednotka | pozitivní/negativní | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |
| analytická | % |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | pcr |  |
| SOP - číslo | PP 002 |  |
| - název | Xpert Clostridium difficile Cepheid (PCR) | |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Odběr se provádí při |  |
|  | podezření na postantibiotický |  |
|  | průjem nebo kolitidu. Pokud |  |
|  | není průjem, odběr se |  |
|  | neprovádí. Výjimku tvoří |  |
|  | pacienti s podezřením na |  |
|  | ileus, kde průjem nemusí být |  |
|  | přítomen. |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Clostridium tetani ELISA |  |
|  |  | Protilátky proti Clostridium tetani IgG metodou ELISA | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 14 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření |  |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | | OD | ( ) |
| přepočet jednotek | | mIU/ml |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | ELISA |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Vyšetření je určeno pro |  |
|  |  | stanovení protilátek po |  |
|  |  | očkování |  |
|  |  | Frekvence vyšetření: 1x za 14 |  |
|  |  | dní |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | CMV |  |
|  |  | Protilátky proti CMV IgG, IgM metodou CLIA | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 2-3 dny |  |
|  | - STATIM | 180 minut |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| pokyny k odběru | | Pro statimové vyšetření nutno žádanku označit "STATIM" |  |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | | IU/ml | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/hraniční/negativní |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | chemiluminiscenční imunoanalýza |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: denně |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | CMV avidita |  |
|  |  | Avidita protilátek IgG proti CMV metodou ELISA | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | | OD | ( ) |
| přepočet jednotek | | index avidity |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | ELISA |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: do 3 |  |
|  |  | dnů po dodání materiálu do |  |
|  |  | laboratoře |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | CMV KFR |  |
|  |  | Protilátky proti CMV metodou KFR | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 6 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | titr |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | KFR |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: úterý, |  |
|  |  | pátek |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | CMV kvantitativně |  |
|  |  | Kvantitativní stanovení protilátek proti CMV IgG, IgM metodou | |
|  |  | CLIA |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 2-3 dny |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | | IU/ml | ( ) |
| přepočet jednotek | |  |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | chemiluminiscenční imunoanalýza | |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: denně |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | CMV PCR |  |
|  |  | CMV metodou PCR |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | Plazma, likvor, moč, BAL, |  |
|  |  | sliny, stěr ze spojivkového |  |
|  |  | vaku |  |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
|  |  | Sarstedt | Monovette: EDTA K 7.5ml - |
|  |  |  | červená |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | transport do laboratoře při 2-8 °C | |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |
|  |  | teplota | -20 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | |  |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | pcr |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: pondělí, |  |
|  |  | středa, pátek |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | CMV PCR kvantitativně |  |
|  |  | Kvantitativní stanovení CMV metodou PCR | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | plazma, likvor, moč |  |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: EDTA K 7.5ml - |
|  |  |  | červená |
| odb. nádoba STATIM | |  | (není) |
| pokyny k odběru | | transport do laboratoře při 2-8 °C | |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |
|  |  | teplota | -20 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | kopie/ml |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | pcr |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Požadavek na kvantitativní |  |
|  |  | vyšetření nutno napsat na |  |
|  |  | žádanku ! |  |
|  |  | Frekvence vyšetření: pondělí, |  |
|  |  | středa, pátek |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Corynebacterium diphteriae ELISA | |
|  |  | Protilátky proti Corynebacterium diphteriae IgG kvantitativně | |
|  |  | metodou ELISA |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 14 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | | OD | ( ) |
| přepočet jednotek | | IU/ml |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | ELISA |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Vyšetření je určeno pro |  |
|  |  | stanovení protilátek po |  |
|  |  | očkování |  |
|  |  | Frekvence vyšetření: 1x za 14 |  |
|  |  | dní |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | Cryptococcus - průkaz antigenu | |  |
|  |  |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |  |
|  | tel. |  |  |
| materiál | srážlivá krev, likvor |  |  |
| odezva - RUTINA | 1 den |  |  |
| - STATIM |  |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |  |
|  | Dispolab | 1211 sterilní nádobka |  |
|  | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |  |
| odb. nádoba STATIM |  |  |  |
| pokyny k odběru | Odběr krve venepunkcí, likvor lumbální punkcí. Odběry za | |  |
|  | aseptických podmínek. |  |  |
| stabilita před přijetím | čas | 24h |  |
|  | teplota | 18 - 25 °C |  |
| stabilita v laboratoři | čas | 24h |  |
|  | teplota | 18 - 25 °C |  |
| jednotka | pozitivní/negativní | ( ) |  |
| přepočet jednotek |  |  |  |
| analytická | % |  |  |
| nejistota měření |  |  |  |
| metoda | imunochromatografie |  |  |
| SOP - číslo | PP 023 |  |  |
| - název | Průkaz Cryptococcus neoformans LFA | |  |
| klíč NČLP |  |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |  |
| RUTINA |  |  |  |
| STATIM |  |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | Používat suché zkumavky |  |  |
| pro pacienty |  |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |  |
| podmínka | od | do |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Dermatofyty - mikroskopie a kultivace | |
|  |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |
|  | tel. |  |
| materiál | kůže a kožní adnexa |  |
| odezva - RUTINA | měsíčně |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Sarstedt | 55.468.001 sterilní průhledná - |
|  |  | bílá zátka |
| odb. nádoba STATIM |  |  |
| pokyny k odběru | odběr po dekontaminaci 70% etanolem z okrajů léze do | |
|  | sterilní zkumavky |  |
| stabilita před přijetím | čas | 3 dny |
|  | teplota | 18 - 25 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 1 měsíc |
|  | teplota | 18 - 25 °C |
| jednotka |  | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |
| analytická | % |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | kultivace |  |
| SOP - číslo | SOP 020, PP 018 |  |
| - název | Kultivační a mikroskopické vyšetření přítomnosti mykotických | |
|  | agens v klinickém materiálu |  |
|  | Identifikace vláknitých hub mikroskopicky, kultivačně a | |
|  | biochemicky |  |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení |  |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | Paraziti - determinace |  |  |
|  |  |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |  |
|  | tel.2188 |  |  |
| materiál | ektoparazit |  |  |
| odezva - RUTINA | 3 den |  |  |
| - STATIM |  |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab | 1084 nesterilní kontejner na |  |
|  |  | parazity |  |
| odb. nádoba STATIM |  |  |  |
| pokyny k odběru | Pokud možno nepoškozený objekt vložit do zkumavky. | |  |
| stabilita před přijetím | čas | 24h |  |
|  | teplota | 18 - 25 °C |  |
| stabilita v laboratoři | čas | 48h |  |
|  | teplota | 18 - 25 °C |  |
| jednotka |  | ( ) |  |
| přepočet jednotek |  |  |  |
| analytická | % |  |  |
| nejistota měření |  |  |  |
| metoda | makroskopická, mikroskopická |  |  |
| SOP - číslo | SOP 023 |  |  |
| - název | Parazitologické mikroskopické vyšetření stolice, moče, sputa, | |  |
|  | tkáně, punktátů a duodenální šťávy a makroskopické vyšetření | |  |
|  | Mnohobuněčných parazitů a ektoparazitů | |  |
| klíč NČLP |  |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |  |
| RUTINA |  |  |  |
| STATIM |  |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení |  |  |  |
| pro pacienty |  |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |  |
| podmínka | od | do |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | EBV |  |
|  |  | Protilátky proti EBNA IgG, VCA IgG, VCA IgM metodou CLIA | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 2-3 dny |  |
|  | - STATIM | 180 minut |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| pokyny k odběru | | Pro statimové vyšetření nutno žádanku označit "STATIM" | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | | IU/ml | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/hraniční/negativní |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | chemiluminiscenční imunoanalýza | |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: denně |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | EBV kvantitativně |  |
|  |  | Kvantitativní stanovení protilátek proti EBNA IgG, VCA IgG, | |
|  |  | VCA IgM metodou CLIA |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 2-3 dny |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | | IU/ml | ( ) |
| přepočet jednotek | |  |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | chemiluminiscenční imunoanalýza | |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: denně |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | EBV PCR |  |  |
|  |  | EBV metodou PCR |  |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |  |
| materiál |  | Plazma, likvor, sliny |  |  |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |  |
|  | - STATIM |  |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |  |
|  |  | Sarstedt | Monovette: EDTA K 7.5ml - |  |
|  |  |  | červená |  |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |  |
| pokyny k odběru | | transport do laboratoře při 2-8 °C | |  |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h |  |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |  |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |  |
|  |  | teplota | -20 °C |  |
| jednotka | |  | ( ) |  |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní |  |  |
| analytická | | % |  |  |
| nejistota měření | |  |  |  |
| metoda |  | pcr |  |  |
| SOP - | číslo |  |  |  |
| - | název |  |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |  |
|  | RUTINA |  |  |  |
|  | STATIM |  |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: pondělí, |  |  |
|  |  | středa, pátek |  |  |
| pro pacienty | |  |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |  |
| podmínka | | od | do |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | EBV PCR kvantitativně |  |
|  |  | Kvantitativní stanovení EBV metodou PCR | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | plazma, likvor |  |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: EDTA K 7.5ml - |
|  |  |  | červená |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | transport do laboratoře při 2-8 °C | |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |
|  |  | teplota | -20 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | kopie/ml |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | pcr |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Požadavek na kvantitativní |  |
|  |  | vyšetření nutno napsat na |  |
|  |  | žádanku ! |  |
|  |  | Frekvence vyšetření: pondělí, |  |
|  |  | středa, pátek |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | EBV Western blot |  |
|  |  | Protilátky proti EBNA IgG, VCA IgG, EA IgG, VCA IgM | |
|  |  | metodou Western blot |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/hraniční/negativní |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | Western blot |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Konfirmační vyšetření, pouze |  |
|  |  | po domluvě s laboratoří |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Enterovirus sp. ELISA |  |  |
|  |  | Protilátky proti Enterovirus sp. IgG, IgM, IgA metodou ELISA | |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |  |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |  |
|  | - STATIM |  |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |  |
| odb. nádoba STATIM | |  | (není) |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |  |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |  |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |  |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |  |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |  |
| jednotka | | OD | ( ) |  |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní/hraniční |  |  |
| analytická | | % |  |  |
| nejistota měření | |  |  |  |
| metoda |  | ELISA |  |  |
| SOP - | číslo |  |  |  |
| - | název |  |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |  |
|  | RUTINA |  |  |  |
|  | STATIM |  |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: od |  |  |
|  |  | května do října pondělí, |  |  |
|  |  | čtvrtek, jinak 1x týdně |  |  |
|  |  | (čtvrtek) |  |  |
| pro pacienty | |  |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |  |
| podmínka | | od | do |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Enterovirus sp. PCR |  |  |
|  |  | Enterovirus sp. metodou PCR |  |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |  |
| materiál |  | Plazma, likvor, stěr z puchýřů |  |  |
| odezva - RUTINA | | 6 dní |  |  |
|  | - STATIM |  |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |  |
|  |  | Sarstedt | Monovette: EDTA K 7.5ml - |  |
|  |  |  | červená |  |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |  |
| pokyny k odběru | | transport do laboratoře při 2-8 °C | |  |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h |  |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |  |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |  |
|  |  | teplota | -20 °C |  |
| jednotka | |  | ( ) |  |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní |  |  |
| analytická | | % |  |  |
| nejistota měření | |  |  |  |
| metoda |  | pcr |  |  |
| SOP - | číslo |  |  |  |
| - | název |  |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |  |
|  | RUTINA |  |  |  |
|  | STATIM |  |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: 2x týdně |  |  |
|  |  | (úterý, pátek) |  |  |
| pro pacienty | |  |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |  |
| podmínka | | od | do |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Francisella tularensis |  |
|  |  | Protilátky proti Francisella tularensis metodou aglutinace | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | titr |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | aglutinace |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: úterý, |  |
|  |  | pátek |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Haemophilus influenzae ELISA | |
|  |  | Protilátky proti Haemophilus influenzae IgG kvantitativně | |
|  |  | metodou ELISA |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 14 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | | OD | ( ) |
| přepočet jednotek | | ug/ml |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | ELISA |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Vyšetření je určeno pro |  |
|  |  | stanovení protilátek po |  |
|  |  | očkování |  |
|  |  | Frekvence vyšetření: 1x za 14 |  |
|  |  | dní |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Haemophilus influenzae PCR |  |
|  |  | Haemophilus influenzae b metodou PCR | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | Plazma, likvor, BAL, hrudní |  |
|  |  | punktát |  |
| odezva - RUTINA | | 5 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
|  |  | Sarstedt | Monovette: EDTA K 7.5ml - |
|  |  |  | červená |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | transport do laboratoře při 2-8 °C | |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |
|  |  | teplota | -20 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | pcr |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: do 3 |  |
|  |  | dnů po dodání materiálu do |  |
|  |  | laboratoře |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | HAV |  |
|  | Anti-HAV IgG, anti-HAV IgM metodou CMIA | |
| pracoviště | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | 2-3 dny |  |
| - STATIM | 180 minut |  |
| odb. nádoba RUTINA | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| pokyny k odběru | Pro statimové vyšetření nutno na žádance označit "STATIM" | |
| stabilita před přijetím | čas | 60h |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 1 týden |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka |  | ( ) |
| přepočet jednotek | S/CO |  |
| analytická | 10,25% |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | chemiluminiscenční imunoanalýza na mikročásticích CMIA | |
| SOP - číslo | 026 |  |
| - název | Stanovení protilátek IgG a IgM proti viru hepatitid y A v lidském | |
|  | séru na analyzátoru Architect |  |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Frekvence vyšetření: denně |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

zdroj

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | HBV - anti-HBc, anti-HBc IgM |  |
|  | Anti-HBc Ig, IgM metodou CMIA | |
| pracoviště | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | 2-3 dny |  |
| - STATIM | 180 minut |  |
| odb. nádoba RUTINA | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| pokyny k odběru | Pro statimové vyšetření nutno žádanku označit "STATIM" | |
| stabilita před přijetím | čas | 60h |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 1 týden |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka |  | ( ) |
| přepočet jednotek | S/CO |  |
| analytická | 12,26% |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | chemiluminiscenční imunoanalýza na mikročásticích CMIA | |
| SOP - číslo | 030 |  |
| - název | Stanovení protilátek Ig-total a IgM proti dřeňovému antigenu | |
|  | viru hepatitidy B (anti-HBc total, anti-HBc IgM) v lidském séru | |
|  | na analyzátoru Architect |  |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Frekvence vyšetření: denně |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

zdroj

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | HBV - anti-HBe |  |
|  | Anti-HBe metodou CMIA |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | 2-3 dny |  |
| - STATIM | 180 minut |  |
| odb. nádoba RUTINA | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| pokyny k odběru | Pro statimové vyšetření nutno žádanku označit "STATIM" | |
| stabilita před přijetím | čas | 60h |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 1 týden |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka |  | ( ) |
| přepočet jednotek | S/CO |  |
| analytická | 11,63% |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | chemiluminiscenční imunoanalýza na mikročásticích CMIA | |
| SOP - číslo | 032 |  |
| - název | Stanovení protilátek proti antigenu HBeAg viru hepatitidy B | |
|  | (anti-HBe) v lidském séru na analyzátoru Architect | |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Frekvence vyšetření: denně |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

zdroj

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | HBV - anti-HBs |  |
|  | Anti-HBs metodou CMIA |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | 2-3 dny |  |
| - STATIM | 180 minut |  |
| odb. nádoba RUTINA | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| pokyny k odběru | Pro statimové vyšetření nutno žádanku označit "STATIM" | |
| stabilita před přijetím | čas | 60h |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 1 týden |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | IU/ml | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |
| analytická | 8,52% |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | chemiluminiscenční imunoanalýza na mikročásticích CMIA | |
| SOP - číslo | 029 |  |
| - název | Stanovení protilátek proti povrchovému antigenu viru | |
|  | hepatitidy B (anti-HBs) v lidském séru na analyzátoru Architect | |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Frekvence vyšetření: denně |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

zdroj

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | HBV - HBeAg |  |
|  | HBeAg metodou CMIA |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | 2-3 dny |  |
| - STATIM | 180 minut |  |
| odb. nádoba RUTINA | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| pokyny k odběru | Pro statimové vyšetření nutno žádanku označit "STATIM" | |
| stabilita před přijetím | čas | 60h |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 1 týden |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka |  | ( ) |
| přepočet jednotek | S/CO |  |
| analytická | 8,84% |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | chemiluminiscenční imunoanalýza na mikročásticích CMIA | |
| SOP - číslo | 031 |  |
| - název | Stanovení přítomnosti antigenu HBeAg viru hepatitidy B v | |
|  | lidském séru na analyzátoru Architect | |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Frekvence vyšetření: denně |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

zdroj

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | HBV - HBsAg |  |
|  | HBsAg metodou CMIA |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | 2-3 dny |  |
| - STATIM | 180 minut |  |
| odb. nádoba RUTINA | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| pokyny k odběru | Pro statimové vyšetření nutno žádanku označit "STATIM" | |
| stabilita před přijetím | čas | 60h |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 1 týden |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka |  | ( ) |
| přepočet jednotek | S/CO |  |
| analytická | 4,47% |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | chemiluminiscenční imunoanalýza na mikročásticích CMIA | |
| SOP - číslo | 027 |  |
| - název | Stanovení přítomnosti povrchového antigenu viru hepatitidy B | |
|  | (HBsAg) v lidském séru na analyzátoru Architect | |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Frekvence vyšetření: denně |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

zdroj

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | HBV - HBsAg konfirmace |  |
|  | Konfirmace HBsAg metodou CMIA | |
| pracoviště | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | 5 dní |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM |  |  |
| pokyny k odběru | konfirmační vyšetření |  |
| stabilita před přijetím | čas | 60h |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 1 týden |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | % | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |
| analytická | 6,60% |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | chemiluminiscenční imunoanalýza na mikročásticích CMIA | |
| SOP - číslo | 028 |  |
| - název | Konfirmační stanovení přítomnosti povrchového antigenu viru | |
|  | hepatitidy B (HBsAg) v lidském séru na analyzátoru Architect | |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Frekvence vyšetření: denně |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | HBV PCR kvantitativně |  |
|  |  | Kvantitativní stanovení HBV metodou PCR | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev nesrážlivá |
| odezva - RUTINA | | měsíčně |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: EDTA K 7.5ml - |
|  |  |  | červená |
| odb. nádoba STATIM | |  | (není) |
| pokyny k odběru | | transport do laboratoře při 2-8 °C | |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |
|  |  | teplota | -20 °C |
| jednotka | | IU/ml | ( ) |
| přepočet jednotek | |  |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | pcr |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: po 21 |  |
|  |  | vzorcích (1x za 14 dní) |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | HCV |  |
|  | Anti-HCV Ig metodou CMIA |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | 2-3 dny |  |
| - STATIM | 180 minut |  |
| odb. nádoba RUTINA | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| pokyny k odběru | Pro statimové vyšetření nutno žádanku označit "STATIM" | |
| stabilita před přijetím | čas | 60h |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 1 týden |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka |  | ( ) |
| přepočet jednotek | S/CO |  |
| analytická | 15,20% |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | chemiluminiscenční imunoanalýza na mikr částicích CMIA | |
| SOP - číslo | 033 |  |
| - název | Stanovení protilátek proti viru hepatitidy C (anti- HCV) v | |
|  | lidském séru na analyzátoru Architect | |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Frekvence vyšetření: denně |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | HCV ELISA |  |
|  |  | HCV Ag-Ab metodou ELISA |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 5 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | | OD | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | ELISA |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Konfirmační vyšetření |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | HCV genotypizace |  |
|  |  | Stanovení genotypu HCV |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev nesrážlivá |
| odezva - RUTINA | | měsíčně |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: EDTA K 7.5ml - |
|  |  |  | červená |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | transport do laboratoře při 2-8 °C | |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |
|  |  | teplota | -20 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | |  |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | pcr |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: 1x |  |
|  |  | měsíčně |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | HCV imunoblot |  |
|  |  | Anti-HCV IgG metodou imunoblot | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 5 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | imunoblot |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Konfirmační vyšetření |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | HCV PCR kvantitativně |  |
|  |  | Kvantitativní stanovení HCV metodou PCR | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev nesrážlivá |
| odezva - RUTINA | | měsíčně |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: EDTA K 7.5ml - |
|  |  |  | červená |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | transport do laboratoře při 2-8 °C | |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |
|  |  | teplota | -20 °C |
| jednotka | | IU/ml | ( ) |
| přepočet jednotek | |  |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | pcr |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: po 21 |  |
|  |  | vzorcích (1x za 14 dní) |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | Helicobacter pylori - kultivačně | | |  |
|  | Kultivační vyšetření Helicobacter pylori | | |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie | | |  |
|  | tel. 2188 |  |  |  |
| materiál |  |  | biologická tkáň |  |
| odezva - RUTINA | 7-10 dní |  |  |  |
| - STATIM |  |  |  |  |
| odb. nádoba RUTINA |  |  | Ependorf. zkumavka sterilní |  |
| odb. nádoba STATIM |  |  | (není) |  |
| pokyny k odběru | Dva kousky biopsie žaludeční sliznice přenest do 0,5 - 1ml | | |  |
|  | thioglykolátu (k vyzvednutí v příjmu materiálu OKM, stará | | |  |
|  | zástavba - | budova C ). Odběr nahlásit laboratoři nejpozději | |  |
|  | do 9.00 hod téhož dne. Uchovávat při chladničkové teplotě. | | |  |
| stabilita před přijetím | čas |  | 4 hod. |  |
|  | teplota |  | 2 - 8 °C |  |
| stabilita v laboratoři | čas |  | 4 hod. |  |
|  | teplota |  | 2 - 8 °C |  |
| jednotka |  |  | ( ) |  |
| přepočet jednotek |  |  |  |  |
| analytická | % |  |  |  |
| nejistota měření |  |  |  |  |
| metoda | průkaz metabolitů, kultivace | | |  |
| SOP - číslo | PP 054 |  |  |  |
| - název | Kultivace Helicobacter pylori | | |  |
| klíč NČLP |  |  |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon |  | body |  |
| RUTINA |  |  |  |  |
| STATIM |  |  |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |  |
| pro oddělení |  |  |  |  |
| pro pacienty |  |  |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |  |  |
| podmínka | od |  | do |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Helicobacter pylori průkaz antigenu | |
|  |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |
|  | tel.2188 |  |
| materiál |  | stolice |
| odezva - RUTINA | 1 den |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab | 1211 sterilní nádobka |
| odb. nádoba STATIM |  |  |
| pokyny k odběru | kousek stolice velikosti lískového ořechu, zamezit kontaktu s | |
|  | vodou |  |
| stabilita před přijetím | čas | 48 hod. |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 48 hod. |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka |  | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |
| analytická | % |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | imunochromatografie |  |
| SOP - číslo | PP 067 |  |
| - název |  |  |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení |  |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Helicobacter pylori Western blot | |
|  |  | Protilátky proti Helicobacter pylori IgG, IgA metodou Western | |
|  |  | blot |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 14 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  | (není) |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní/hraniční |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | Western blot |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: 1x týdně |  |
|  |  | (pátek) |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | Hemokultury |  |  |
|  | Kultivační vyšetření hemokultur | |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |  |
|  | tel. 2188 |  |  |
| materiál | 5-10ml | krev |  |
|  | děti 2-5ml |  |  |
| odezva - RUTINA | 6 dní |  |  |
| - STATIM |  |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Becton bickinson | Bactec |  |
|  |  | zkumavku dodá laboratoř |  |
| odb. nádoba STATIM |  | (není) |  |
| pokyny k odběru | Aseptický odběr venepunkcí při vzestupu teploty nebo při | |  |
|  | třesavce, při kontinuální teplotě odběr kdykoli během dne. | |  |
|  | Ideálně odběr dvou a více hemokultur (hemokultura= aerobní | |  |
|  | +anaerobní lahvička). S větším počtem odebraných | |  |
|  | hemokultur se zvyšuje pravděpodobnost záchytu mikrobů! | |  |
|  | Odběr z periferní krve, z kanyl pouze při podezření na infekci | |  |
|  | spojenou se zavedenou kanylou nebo ve zvláštních | |  |
|  | případech. |  |  |
|  | Místo odběru desinfikovat, znovu nepalpovat. Zátku lahvičky | |  |
|  | důkladně desinfikovat. Nepřelepovat zátku, dno zkumavky ani | |  |
|  | identifikační kód. Snímatelnou částí kódu z lahvičky označit | |  |
|  | žádanku. Pro dospělé lze použít BACTEC Plus Aerobic/F - | |  |
|  | pro kultivaci aerobních a fakultativně anaerobních bakterií a | |  |
|  | kvasinek (šedá zátka), BACTEC Lytic/10 Anaerobic/F Medium | |  |
|  | - kultivace anaerobů (fialová zátka), množství krve | |  |
|  | inokulované do lahvičky 5-10ml. Pro novorozence a děti je | |  |
|  | možné užít BACTEC Peds Plus (růžová zátka, pro kultivaci | |  |
|  | aerobních, fakultativně anaerobních bakterií a kvasinek), | |  |
|  | množství inokulované krve do lahvičky 2-5 ml.). | |  |
| stabilita před přijetím | čas | 24 hod. |  |
|  | teplota | 18 - 25 °C |  |
| stabilita v laboratoři | čas | 24 hod. |  |
|  | teplota | 35 - 37 °C |  |
| jednotka |  | ( ) |  |
| přepočet jednotek |  |  |  |
| analytická | % |  |  |
| nejistota měření |  |  |  |
| metoda | kultivace |  |  |
| SOP - číslo | SOP051 |  |  |
| - název | Kultivační vyšetření krve a primárně sterilních tělních tekutin | |  |
|  |  |
|  | pomocí automatického systému Bactec | |  |
| klíč NČLP |  |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |  |
| RUTINA |  |  |  |
| STATIM |  |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení |  |  |  |
| pro pacienty |  |  |  |

**Referenční meze**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | HEV EIA |  |
|  |  | Anti-HEV IgG, anti-HEV IgM metodou EIA | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  | (není) |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | | OD | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní/hraniční |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | EIA |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: denně |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | HEV PCR |  |  |
|  |  | HEV metodou PCR |  |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |  |
| materiál |  |  | krev nesrážlivá |  |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |  |
|  | - STATIM |  |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: EDTA K 7.5ml - |  |
|  |  |  | červená |  |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |  |
| pokyny k odběru | | transport do laboratoře při 2-8 °C | |  |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h |  |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |  |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |  |
|  |  | teplota | -20 °C |  |
| jednotka | |  | ( ) |  |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní |  |  |
| analytická | | % |  |  |
| nejistota měření | |  |  |  |
| metoda |  | pcr |  |  |
| SOP - | číslo |  |  |  |
| - | název |  |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |  |
|  | RUTINA |  |  |  |
|  | STATIM |  |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: do 3 |  |  |
|  |  | dnů po dodání materiálu do |  |  |
|  |  | laboratoře |  |  |
| pro pacienty | |  |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |  |
| podmínka | | od | do |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | HHV 6 IgG |  |
|  |  | Protilátky proti HHV 6 IgG metodou ELISA | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 14 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní/hraniční |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | ELISA |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: po 8 |  |
|  |  | vzorcích |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | HHV 6 IgM |  |
|  |  | Protilátky proti HHV 6 IgM metodou nepřímé | |
|  |  | imunofluorescence |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 14 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  | (není) |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | nepřímá imunofluorescence |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: po 8 |  |
|  |  | vzorcích |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | HHV 6 PCR |  |  |
|  |  | HHV 6 metodou PCR |  |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |  |
| materiál |  | Plazma, likvor |  |  |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |  |
|  | - STATIM |  |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |  |
|  |  | Sarstedt | Monovette: EDTA K 7.5ml - |  |
|  |  |  | červená |  |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |  |
| pokyny k odběru | | transport do laboratoře při 2-8 °C | |  |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h |  |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |  |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |  |
|  |  | teplota | -20 °C |  |
| jednotka | |  | ( ) |  |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní |  |  |
| analytická | | % |  |  |
| nejistota měření | |  |  |  |
| metoda |  | pcr |  |  |
| SOP - | číslo |  |  |  |
| - | název |  |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |  |
|  | RUTINA |  |  |  |
|  | STATIM |  |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: 1-2x |  |  |
|  |  | týdně |  |  |
| pro pacienty | |  |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |  |
| podmínka | | od | do |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | HIV |  |
|  |  | HIV Ag-Ab metodou CMIA |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 2-3 dny |  |
|  | - STATIM | 180 minut |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| pokyny k odběru | | Pro statimové vyšetření nutno žádanku označit "STATIM" | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | S/CO |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | chemiluminiscenční imunoanalýza na mikro částicích CMIA | |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: denně |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | HPV PCR |  |
|  |  | HPV metodou PCR |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | urogenitální stěr, tkáň |  |
| odezva - RUTINA | | 14 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
| odb. nádoba STATIM | |  | (není) |
| pokyny k odběru | | transport do laboratoře při 2-8 °C | |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |
|  |  | teplota | -20 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní (určení HR a LR genotypu)/negativní | |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | pcr |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: 1x za 14 |  |
|  |  | dní |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | HSV 1,2 |  |
|  |  | Protilátky proti HSV 1,2 IgG, IgM metodou CLIA | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | týdně |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní/hraniční |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | chemiluminiscenční imunoanalýza | |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: pondělí, |  |
|  |  | středa, pátek |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | HSV 1,2 PCR |  | |
|  |  | HSV 1,2 metodou PCR |  | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  | |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  | |
| materiál |  | Plazma, likvor, stěr ze |  | |
|  |  | spodiny puchýřů, stěr ze |  | |
|  |  | spojivkového vaku |  | |
| odezva - RUTINA | | 6 dní | |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka | |
|  |  | Sarstedt | Monovette: EDTA K 7.5ml - | |
|  |  |  | červená | |
| odb. nádoba STATIM | |  |  | |
| pokyny k odběru |  | transport do laboratoře při 2-8 °C pro stěry odběrová souprava s tekutým médiem, např. Dispolab kat.č.1622, 1623; pokud se použije samotný tampon bez média, např. Dispolab kat.č. 1648, 1649, nutno tampon zvlhčit 1-2 kapkami sterilního fyziol. roztoku a transportovat ve sterilní zkumavce | | |
|  |  |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h | |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C | |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc | |
|  |  | teplota | -20 °C | |
| jednotka | |  | ( ) | |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní |  | |
| analytická | | % |  | |
| nejistota měření | |  |  | |
| metoda |  | pcr |  | |
| SOP - |  |  |  | |
| - |  |  |  | |
| klíč NČLP | |  |  | |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body | |
| **Pokyny** |  |  |  | |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: pondělí, |  | |
|  |  | středa, pátek, výtěry z oka |  | |
|  |  | 1-2x týdně. Při podezření na |  | |
|  |  | herpetickou encefalitidu nutno |  | |
|  |  | informovat laboratoř. |  | |
| pro pacienty | |  |  | |
| **Referenční meze** | |  |  | |
| podmínka | | od | do | |
|  |  |  |  | |
|  |  |  |  | |
|  |  |  |  | |
|  |  |  |  | |
| zdroj |  |  |  | |
|  |  |  |  | |
|  |  |  |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Chlamydia pneumoniae ELISA | |
|  | Protilátky proti Chlamydia pneumoniae IgG, IgM, IgA metodou | |
|  | ELISA |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | 7-10 dní |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM |  |  |
| pokyny k odběru | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | čas | 60h |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 1 týden |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | OD | ( ) |
| přepočet jednotek | index pozitivity |  |
| analytická | 15,93% |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | ELISA |  |
| SOP - číslo | 039 |  |
| - název | Stanovení protilátek IgG, IgA a IgM proti Chlamydia | |
|  | pneumoniae (Chlamydia pneum. EIA IgG, Chlamydia pneum. | |
|  | EIA IgA, Chlamydia pneum. EIA IgM) v lidském séru metodou | |
|  | ELISA |  |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Frekvence vyšetření: úterý, |  |
|  | čtvrtek |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Chlamydia pneumoniae PCR |  |
|  |  | Chlamydia pneumoniae metodou PCR | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | BAL, jiné respirační vzorky |  |
| odezva - RUTINA | | 14 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | transport do laboratoře při 2-8 °C | |
|  |  | odběrová souprava s tekutým médiem, např. Dispolab kat.č. | |
|  |  | 1622, 1623; pokud se použije samotný tampon bez média, | |
|  |  | např. Dispolab kat.č. 1648, 1649, nutno tampon zvlhčit 1-2 | |
|  |  | kapkami sterilního fyziol.roztoku a transportovat ve sterilní | |
|  |  | zkumavce |  |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |
|  |  | teplota | -20 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | pcr |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: do 3 |  |
|  |  | dnů po dodání materiálu do |  |
|  |  | laboratoře |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Chlamydia trachomatis ELISA |  |
|  | Protilátky proti Chlamydia trachomatis IgG, IgA metodou | |
|  | ELISA |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | 7-10 dní |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM |  |  |
| pokyny k odběru | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | čas | 60h |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 1 týden |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | OD | ( ) |
| přepočet jednotek | index pozitivity |  |
| analytická | 15,85% |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | ELISA |  |
| SOP - číslo | 038 |  |
| - název | Stanovení protilátek IgG a IgA proti Chlamydia trac homatis v | |
|  | lidském séru metodou EIA na analyzátoru Nexgen Four | |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Frekvence vyšetření: čtvrtek |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Chlamydia trachomatis PCR |  |
|  |  | Chlamydia trachomatis metodou PCR | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | stěr ze spojivkového vaku, |  |
|  |  | urogenitální stěr, moč |  |
| odezva - RUTINA | | 14 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | transport do laboratoře při 2-8 °C | |
|  |  | pro stěry odběrová souprava s tekutým médiem, např. | |
|  |  | Dispolab kat.č.1621, 1623; pokud se použije samotný tampon | |
|  |  | bez média, např. Dispolab kat.č. 1647, 1648, nutno tampon | |
|  |  | zvlhčit 1-2 kapkami sterilního fyziol.roztoku a transportovat ve | |
|  |  | sterilní zkumavce |  |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |
|  |  | teplota | -20 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | pcr |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: 1-2x |  |
|  |  | týdně |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Influenzavirus A ELISA |  |
|  | Protilátky proti Influenzavirus A IgM metodou ELISA | |
| pracoviště | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | 7-10 dní |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM |  |  |
| pokyny k odběru | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | čas | 60h |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 1 týden |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | OD | ( ) |
| přepočet jednotek | pozitivní/negativní/hraniční |  |
| analytická | 14,15% |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | ELISA |  |
| SOP - číslo | 048 |  |
| - název | Stanovení protilátek IgM proti viru chřipky A a viru chřipky B | |
|  | (Infl.A ELISA IgM, Infl.B ELISA IgM) v lidském séru metodou | |
|  | ELISA |  |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Frekvence vyšetření: úterý, v |  |
|  | případě chřipkové epidemie |  |
|  | 2x týdně (úterý, pátek) |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Influenzavirus A KFR |  |
|  |  | Protilátky proti Influenzavirus A metodou KFR | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 14 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | titr |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | KFR |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Při pozitivitě ELISA IgM, |  |
|  |  | frekvence vyšetření: čtvrtek |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Influenzavirus B ELISA |  |
|  | Protilátky proti Influenzavirus B IgM metodou ELISA | |
| pracoviště | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | 7-10 dní |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM |  |  |
| pokyny k odběru | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | čas | 60h |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 1 týden |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | OD | ( ) |
| přepočet jednotek | pozitivní/negativní/hraniční |  |
| analytická | 11,06% |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | ELISA |  |
| SOP - číslo | 048 |  |
| - název | Stanovení protilátek IgM proti viru chřipky A a viru chřipky B | |
|  | (Infl.A ELISA IgM, Infl.B ELISA IgM) v lidském séru metodou | |
|  | ELISA |  |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Frekvence vyšetření: úterý, v |  |
|  | případě chřipkové epidemie |  |
|  | 2x týdně (úterý, pátek) |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Influenzavirus B KFR |  |
|  |  | Protilátky proti Influenzavirus B metodou KFR | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 14 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | titr |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | KFR |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Při pozitivitě ELISA IgM, |  |
|  |  | frekvence vyšetření: čtvrtek |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | | JCV ELISA |  |
|  | |  | Protilátky proti JCV IgG metodou ELISA | |
| pracoviště | | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  | |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál | |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | | 14 dní |  |
|  | | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
|  |  | |  |
|  |  | |  |  |
| odb. nádoba STATIM | | |  |  |
| pokyny k odběru | | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | | čas | 60h |
|  | |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | | čas | 1 týden |
|  | |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | | index pozitivity |  |
| analytická | | | % |  |
| nejistota měření | | |  |  |
| metoda | |  | ELISA |  |
| SOP - | | číslo |  |  |
| - | | název |  |  |
| klíč NČLP | | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | | výkon | body |
|  | | RUTINA |  |  |
|  | | STATIM |  |  |
| **Pokyny** | |  |  |  |
| pro oddělení | | | Frekvence vyšetření: 1x za 14 dní | |
| pro pacienty | | |  |  |
| **Referenční meze** | | |  |  |
| podmínka | | | od | do |
|  | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
|  | |  |  |  |
|  | |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | JCV PCR |  |
|  |  | JCV metodou PCR |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | Plazma, likvor |  |
| odezva - RUTINA | | 14 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
|  |  | Sarstedt | Monovette: EDTA K 7.5ml - |
|  |  |  | červená |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | transport do laboratoře při 2-8 °C | |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |
|  |  | teplota | -20 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | pcr |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: 1x týdně |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | Paraziti - jiný biologický materiál | | |
|  |  | |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie | | |
|  | tel. |  |  |
| materiál | punktát, sputum | |  |
| odezva - RUTINA | 3 dny |  |  |
| - STATIM |  |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab |  | 1211 sterilní nádobka |
|  | Sarstedt |  | 10.252.020 sterilní s pístem - |
|  |  |  | žlutá zátka |
| odb. nádoba STATIM |  |  |  |
| pokyny k odběru | Sputum po provokaci, punktát ve sterilní zkumavce | | |
| stabilita před přijetím | čas |  | 8h |
|  | teplota |  | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | čas |  | 2 dny |
|  | teplota |  | 2 - 8 °C |
| jednotka |  |  | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |  |
| analytická | % |  |  |
| nejistota měření |  |  |  |
| metoda | mikroskopie |  |  |
| SOP - číslo | SOP 023 |  |  |
| - název | Parazitologické mikroskopické vyšetření stolice, moče, sputa, | | |
|  | tkání, punktátů a duodenální šťávy a makroskopické vyšetření | | |
|  | mnohobuněčných parazitů a ektoparazitů | | |
| klíč NČLP |  |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon |  | body |
| RUTINA |  |  |  |
| STATIM |  |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení |  |  |  |
| pro pacienty |  |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |  |
| podmínka | od |  | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Kapavka, gonorrhoea, GO |  |
|  | Kultivační vyšetření na kapavku | |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |
|  | tel. |  |
| materiál | Výtěr z uretry, cervixu, z |  |
|  | rekta, z krku, moč, ejakulát, |  |
|  | přip. jiný materiál podle |  |
|  | potřeby a podle domluvy |  |
| odezva - RUTINA | 3 dny |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
|  | Dispolab | 1601 výtěrovka s transportním |
|  |  | médiem |
|  |  | podložní sklo |
| odb. nádoba STATIM |  | (není) |
| pokyny k odběru | Provádíme výtěr z uretry, u žen z cervixu (nikoli z | |
|  | pochvy). Možno vyšetřit i z moče, ejakulátu, z výtěru z krku, z | |
|  | rekta. Před odběrem z uretry provádíme alespoň 3 hodiny po | |
|  | posledním močením pacienta. Před odběrem z krku nesmí | |
|  | pacient provést hygienu dutiny ústní. | |
|  | Z jednoho odběru lze provést kromě kultivace na kapavku i | |
|  | běžné aerobní i anaerobní kultivační vyšetření, kultivaci na | |
|  | kvasinky a na urogenitální mykoplazmata. Jednotlivé | |
|  | požadavky je nutné vypsat na žádanku. | |
|  | Ke kultivaci na GO je vhodné posílat zároveň nátěr na | |
|  | podložním skle. Nátěr necháme zaschnout, nefixujeme a v | |
|  | obálce nebo pouzdru pošleme do laboratoře. | |
| stabilita před přijetím | čas | 8h |
|  | teplota | 18 - 25 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 60min |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka |  | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |
| analytická | % |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | kultivace |  |
| SOP - číslo | SOP 011 |  |
| - název | Kultivační a mikroskopické vyšetření na GO ze stěrů z | |
|  | urogenitálního traktu, rekta, krku | |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení |  |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | Katetry, cévky - kultivační vyšetření | | |
|  |  | |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie | | |
|  | tel. |  |  |
| materiál | katetry, cévky |  |  |
| odezva - RUTINA | 4 dny |  |  |
| - STATIM |  |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Sarstedt |  | 55.468.001 sterilní průhledná - |
|  | Sarstedt |  | bílá zátka |
|  |  |  | 83.9923.929 sterilní - průhledná |
|  |  |  | šroubovací zátka |
| odb. nádoba STATIM |  |  |  |
| pokyny k odběru | Po vytažení cévního katetru za sterilních podmínek odstřihnout | | |
|  | 5cm katetru, vložit do sterilní zkumavky. Po vytažení | | |
|  | močového katetru odstřihnou za sterilních podmínek 5 cm a | | |
|  | vložit do sterilní zkumavky. Odsávací cévku z dýchacích cest | | |
|  | vytáhnout, zamezit kontaminaci, vložit do sterilní zkumavky. | | |
|  | Nelze-li dodat ihned, uchovávat při pokojové teplotě. Dodat co | | |
|  | nejdříve. |  |  |
|  | Lze provést vyšetření kultivační aerobní a kultivaci na | | |
|  | kvasinky a plísně. Požadavky nutno vyznačit na žádance. | | |
| stabilita před přijetím | čas |  | 1 den |
|  | teplota |  | 18 - 25 °C |
| stabilita v laboratoři | čas |  | 2 dny |
|  | teplota |  | 2 - 8 °C |
| jednotka |  |  | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |  |
| analytická | % |  |  |
| nejistota měření |  |  |  |
| metoda | kultivace |  |  |
| SOP - číslo | SOP 008, SOP 006 | | |
| - název | Kultivační kvantitativní vyšetření cévních kanyl, katetrů, | | |
|  | implantátů po sonikaci | | |
|  | Kultivační aerobní vyšetření výtěrů a stěrů z povrchu těla a | | |
|  | tělesných dutin, | vyšetření odsávacích cévek, tracheálních | |
|  | kanyl, močových katetrů a splintů | | |
| klíč NČLP |  |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon |  | body |
| RUTINA |  |  |  |
| STATIM |  |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení |  |  |  |
| pro pacienty |  |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |  |
| podmínka | od |  | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | KME ELISA |  |
|  | Protilátky proti viru klíšťové encefalitidy IgG, IgM metodou | |
|  | ELISA |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | 5 dní |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM |  |  |
| pokyny k odběru | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | čas | 60h |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 1 týden |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | OD | ( ) |
| přepočet jednotek | index pozitivity |  |
| analytická | 7,53% |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | ELISA |  |
| SOP - číslo | 034 |  |
| - název | Stanovení protilátek IgG a IgM proti viru klíšťové encefalitidy v | |
|  | lidském séru metodou EIA |  |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Frekvence vyšetření: květen - |  |
|  | říjen denně, jinak pondělí, |  |
|  | středa, pátek |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | KME likvor |  |  |
|  |  | Protilátky proti viru klíšťové encefalitidy IgG, IgM metodou | |  |
|  |  | ELISA |  |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |  |
| materiál |  |  | likvor |  |
| odezva - RUTINA | | týdně |  |  |
|  | - STATIM |  |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |  |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |  |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |  |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |  |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |  |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |  |
| jednotka | | OD | ( ) |  |
| přepočet jednotek | | index pozitivity |  |  |
| analytická | | % |  |  |
| nejistota měření | |  |  |  |
| metoda |  | ELISA |  |  |
| SOP - | číslo |  |  |  |
| - | název |  |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |  |
|  | RUTINA |  |  |  |
|  | STATIM |  |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: květen - |  |  |
|  |  | říjen denně, jinak pondělí, |  |  |
|  |  | středa, pátek |  |  |
| pro pacienty | |  |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |  |
| podmínka | | od | do |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Kontrola sterility automatickým systémem BACTEC | |
|  |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |
|  | tel. 2188 |  |
| materiál | jakýkoli tekutý materiál pro |  |
|  | kontrolu sterility |  |
| odezva - RUTINA | 14 dní |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Becton Dickinson | Bactec |
| odb. nádoba STATIM |  |  |
| pokyny k odběru | Odběr za aseptických podmínek. Nutno zabránit kontaminaci. | |
| stabilita před přijetím | čas | 2 dny |
|  | teplota | 18 - 25 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 1 týden |
|  | teplota | 35 - 37 °C |
| jednotka |  | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |
| analytická | % |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | kultivace |  |
| SOP - číslo | PP 010, PP 012 |  |
| - název | Zpracování sterilit pro hematoonkologickou laboratoř | |
|  | Zpracování sterilit pro MU-MSC | |
|  | Zkouška sterilit - vaky ze separátoru | |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Odběrové lahvičky k |  |
|  | vyzvednutí v příjmu materiálu |  |
|  | OKM, budova C proti |  |
|  | požadavku |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Kontrola sterility podle Lékopisu | |
|  |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |
|  | tel. 2188 |  |
| materiál | transfusní vaky, krevní |  |
|  | deriváty a jiný materiál |  |
| odezva - RUTINA | měsíčně |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA |  |  |
| odb. nádoba STATIM |  |  |
| pokyny k odběru | nutno zabránit kontaminaci |  |
| stabilita před přijetím | čas | 1 týden |
|  | teplota | 18 - 25 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 2 týdny |
|  | teplota | 18 - 25 °C |
| jednotka |  | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |
| analytická | % |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | kultivace |  |
| SOP - číslo | SOP 004, SOP 005 |  |
| - název | Kultivační kontrola sterility transfuzních přípravků - | |
|  | odběrových vaků |  |
|  | Kultivační kontrola sterility kožních štěpů, rohovky, | |
|  | chondrograftů, lyofilizované tkáně, stěrů z tkání dárců a | |
|  | kultivační kontrola kontaminace prostředí TB | |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení |  |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Akantaméby - kultivace |  |
|  |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |
|  | tel. 2188 |  |
| materiál | roztok na čočky, čočka, | biologická tkáň |
|  | seškrab z rohovky v 1ml |  |
|  | fyziologického roztoku |  |
| odezva - RUTINA | 7-10 dní |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
| odb. nádoba STATIM |  |  |
| pokyny k odběru | odběr za aseptických podmínek | |
| stabilita před přijetím | čas | 8h |
|  | teplota | 18 - 25 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 1h |
|  | teplota | 18 - 25 °C |
| jednotka |  | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |
| analytická | % |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | kultivace |  |
| SOP - číslo | PP 027 |  |
| - název | Kultivační vyšetření na akantaméby | |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení |  |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

zdroj

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Clostridium difficile - kultivace |  |
|  |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |
|  | tel.2188 |  |
| materiál | stolice |  |
| odezva - RUTINA | 3 dny |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab | 1211 sterilní nádobka |
| odb. nádoba STATIM |  |  |
| pokyny k odběru | odběr kousku stolice velikosti oříšku nebo adekvátní množství | |
|  | tekuté stolice do sterilní zkumavky | |
| stabilita před přijetím | čas | 8 h. |
|  | teplota | 18 - 25 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 1 dny |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
|  |  |  |
| jednotka | pozitivní/negativní | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |
| analytická | % |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | kultivace |  |
| SOP - číslo | PP 004 |  |
| - název | Kultivace C.difficile |  |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Odběr u pacientů s |  |
|  | podezřením na |  |
|  | postantibiotický průjem nebo |  |
|  | kolitidu, pokud vyšetření na |  |
|  | průkaz toxinů vychází |  |
|  | negativní nebo kultivace a |  |
|  | vyšetření citlivosti na ATB je |  |
|  | nutná z epidemiologických |  |
|  | důvodů. Vyšetření provádíme |  |
|  | po předchozí konzultaci. |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Kvasinky a plísně - kultivace |  |
|  | Kultivační vyšetření- kvasinky a plísně | |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |
|  | tel. 2188 |  |
| materiál | stěry, výtěry, moč, likvor, |  |
|  | tkáň, sekrety atd. podle |  |
|  | potřeby |  |
| odezva - RUTINA | týden |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
|  | Dispolab | 1211 sterilní nádobka |
|  | Dispolab | 1601 výtěrovka s transportním |
|  |  | médiem |
| odb. nádoba STATIM |  | (není) |
| pokyny k odběru | Odběr dle druhu materiálu za aseptických podmínek. Vyšetření | |
|  | je možné připojit k vyšetření kultivačnímu aerobnímu i | |
|  | anaerobnímu. |  |
| stabilita před přijetím | čas | 1 den |
|  | teplota | 18 - 25 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 2 dny |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka |  | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |
| analytická | % |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | kultivace |  |
| SOP - číslo | SOP 020 |  |
| - název | Kultivační a mikroskopické vyšetření přítomnosti mykotických | |
|  | agens v klinickém materiálu |  |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Lze na požádání provést z |  |
|  | jakéhokoli materiálu |  |
|  | odebraného na |  |
|  | bakteriologické vyšetření |  |
|  | (stěr, moč, sputum atd.). Na |  |
|  | žádanku nutno připsat |  |
|  | požadavek na kultivaci na |  |
|  | kvasinky. |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | Legionella - průkaz Ag |  |  |
|  |  |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |  |
|  | tel. 2188 |  |  |
| materiál | moč |  |  |
| odezva - RUTINA | 2 dny |  |  |
| - STATIM |  |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |  |
| odb. nádoba STATIM |  |  |  |
| pokyny k odběru | Odebrat moč (2 - 5 ml) za sterilních podmínek při podezření | |  |
|  | na legionelovou infekci. Lze připojit ke kultivačnímu | |  |
|  | aerobnímu vyšetření moče |  |  |
| stabilita před přijetím | čas | 1 den |  |
|  | teplota | 18 - 25 °C |  |
| stabilita v laboratoři | čas | 2 dny |  |
|  | teplota | 2 - 8 °C |  |
| jednotka | pozitivní/negativní | ( ) |  |
| přepočet jednotek |  |  |  |
| analytická | % |  |  |
| nejistota měření |  |  |  |
| metoda | imunochromatografie |  |  |
| SOP - číslo | SOP042 |  |  |
| - název | Přímá identifikace bakterálních antigenů (z moči, | |  |
|  | mozkomíšního moku) imunochromatograficky | |  |
| klíč NČLP |  |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |  |
| RUTINA |  |  |  |
| STATIM |  |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení |  |  |  |
| pro pacienty |  |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |  |
| podmínka | od | do |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Legionella pneumophila ELISA | |
|  |  | Protilátky proti Legionella pneumophila Ig metodou ELISA | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  | (není) |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | | OD | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní/hraniční |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | ELISA |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: 1x za 14 |  |
|  |  | dní |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Legionella pneumophila PCR |  |
|  |  | Legionella pneumophila metodou PCR | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | BAL |  |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | transport do laboratoře při 2-8 °C | |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |
|  |  | teplota | -20 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | pcr |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: do 3 |  |
|  |  | dnů po dodání materiálu do |  |
|  |  | laboratoře |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Likvor - kultivace |  |
|  | Bakteriologické kultivační vyšetření | |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |
|  | tel. 2188 |  |
| materiál | 1-2 ml | likvor |
| odezva - RUTINA | 6 dní |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Becton Dickinson | Bactec |
|  | Sarstedt | 55.468.001 sterilní průhledná - |
|  | Sarstedt | bílá zátka |
|  |  | 83.9923.929 sterilní - průhledná |
|  |  | šroubovací zátka |
| odb. nádoba STATIM |  | (není) |
| pokyny k odběru | Odběr likvoru lumbální punkcí po předchozí dezinfekci nebo | |
|  | ze zavedených cévek. Nutno zabránit kontaminaci. | |
| stabilita před přijetím | čas | 1 dny |
|  | teplota | 18 - 25 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 1 den |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka |  | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |
| analytická | % |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | kultivace |  |
| SOP - číslo | SOP 018 |  |
| - název | Kultivační a mikroskopické vyšetření likvoru aerobní a | |
|  | anaerobní |  |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Anaerobní vyšetření a |  |
|  | mikroskopické vyšetření je |  |
|  | provedeno automaticky. |  |
|  | Pokud požadujete kultivaci na |  |
|  | kvasinky nebo jiné vyšetření z |  |
|  | tohoto vzorku likvoru, je nutné |  |
|  | toto uvést na žádance. |  |
|  | Likvor je též možno |  |
|  | přepíchnout do lahvičky pro |  |
|  | hemokultivace (BACTEC |  |
|  | Peds Plus) zvláště, když není |  |
|  | možno po delší dobu odeslat |  |
|  | do laboratoře |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Listeria monocytogenes |  |
|  |  | Protilátky proti Listeria monocytogenes metodou aglutinace | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  | (není) |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | titr |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | aglutinace |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: úterý, |  |
|  |  | pátek |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Listeria monocytogenes PCR |  |
|  |  | Listeria monocytogenes metodou PCR | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | Plazma, likvor |  |
| odezva - RUTINA | | 2-3 dny |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
|  |  | Sarstedt | Monovette: EDTA K 7.5ml - |
|  |  |  | červená |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | transport do laboratoře při 2-8 °C | |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |
|  |  | teplota | -20 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | pcr |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: do 3 |  |
|  |  | dnů po dodání materiálu do |  |
|  |  | laboratoře |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | Materiál z urogenitálního traktu na kultivaci | | | |
|  |  | |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie | | |  |
|  | tel. 2188 |  |  |  |
| materiál | výtěr z pochvy, cervixu, | |  |  |
|  | uretry, z penisu, ejakulát, | |  |  |
| odezva - RUTINA | 4 dny |  |  |  |
| - STATIM |  |  |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab |  | 1028 sterilní zkumavka | |
|  | Dispolab |  | 1601 výtěrovka s transportním | |
|  |  |  | médiem | |
|  |  |  | podložní sklo | |
| odb. nádoba STATIM |  |  | (není) | |
| pokyny k odběru | Provádíme výtěr z pochvy, cervixu, uretry, odebíráme ejakulát, | | | |
|  | moč, možno i po masáži prostaty. | | | Výtěr z pochvy je vhodné |
|  | doplnit nátěrem na sklo. Při odběru se vyvarujeme možnosti | | | |
|  | kontaminace biologického materiálu. Sklo s nátěrem necháme | | | |
|  | zaschnout, nefixujeme a odešleme do laboratoře v obálce | | | |
|  | nebo pouzdře. |  |  |  |
| stabilita před přijetím | čas |  | 1 den | |
|  | teplota |  | 18 - 25 °C | |
| stabilita v laboratoři | čas |  | 2 dny | |
|  | teplota |  | 2 - 8 °C | |
| jednotka |  |  | ( | ) |
| přepočet jednotek |  |  |  |  |
| analytická | % |  |  |  |
| nejistota měření |  |  |  |  |
| metoda | kultivace |  |  |  |
| SOP - číslo | SOP 009, SOP 001, SOP 022 | | |  |
| - název | Mikroskopické a kultivační vyšetření stěrů z urogenitálního | | | |
|  | traktu a ejakulátu - aerobní a anaerobní | | | |
|  | Vyšetření mikroorganismů z klinického materiálu a z kultur | | | |
|  | mikroskopicky - barvený preparát dle Grama, Giemsy, | | | |
|  | Ziel-Nielsena |  |  |  |
|  | Mikroskopické a kultivační vyšetření tekutého biologického | | | |
|  | materiálu, tkání, nitrod | ěložních tělísek a výtěrů z povrchu těla | | |
|  | a tělesných dutin s požadavkem na anaerobní kultivaci a | | | |
|  | kontaktních čoček s požadavkem na aerobní kultivaci | | | |
| klíč NČLP |  |  |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon |  |  | body |
| RUTINA |  |  |  |  |
| STATIM |  |  |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |  |
| pro oddělení | Z jednoho výtěru lze provést | | |  |
|  | kromě bakteriologického | | |  |
|  | vyšetření kultivačního |  |  |  |
|  | aerobního a anaerobního i | | |  |
|  | kultivaci na kvasinky, kapavku | | |  |
|  | a urogenitální mycoplasmata. | | |  |
|  | Jednotlivé požadavky je nutné | | |  |
|  | vypsat na žádanku |  |  |  |
| pro pacienty |  |  |  |  |

**Referenční meze**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | TBC - mikroskopie |  |
|  |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |
|  | tel. 2188 |  |
| materiál | sputum, BAL, hnis, likvor, |  |
|  | další materiál podle pot řeby |  |
| odezva - RUTINA | 2 dny |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
|  | Dispolab | 1211 sterilní nádobka |
| odb. nádoba STATIM |  |  |
| pokyny k odběru | odběr za aseptických podmínek, nutno zabránit kontaminaci. | |
|  | Odběr sputa ráno, možno po provokaci expektorace. | |
| stabilita před přijetím | čas | 2 dny |
|  | teplota | 18 - 25 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 3 dny |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | pozitivní/negativní | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |
| analytická | % |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | mikroskopie |  |
| SOP - číslo | SOP 001 |  |
| - název | Vyšetření mikroorganismů z klinického materiálu a z kultur | |
|  | mikroskopicky - barvený preparát dle Grama, Giemsy, | |
|  | Ziel-Nielsena |  |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Orientační mikroskopické |  |
|  | vyšetření, barvení podle |  |
|  | Ziehl-Nielsena, při podezření |  |
|  | na TBC. Tento požadavek je |  |
|  | možno přidat k požadavkům |  |
|  | kultivace ze sputa, tekutého |  |
|  | materiálu, tkání. |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | Moč - kultivace | | |  |
|  | Bakteriologické kultivační vyšetření moči | | |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie | | |  |
|  | tel. 2188 |  |  |  |
| materiál | 5-7 ml |  | moč |  |
| odezva - RUTINA | 3 dny |  |  |  |
| - STATIM |  |  |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Sarstedt |  | 10.252.020 sterilní s pístem - |  |
|  |  |  | žlutá zátka |  |
| odb. nádoba STATIM |  |  | (není) |  |
| pokyny k odběru | Po důkladném omytí nebo dezinfekci zevního genitálu odebrat | | |  |
|  | moč do sterilní zkumavky. Je možné moč odebírat ze | | |  |
|  | zavedených cévek a katetrů. | | |  |
|  | Množství moče minimálně 4 ml. Z tohoto odběru je možné | | |  |
|  | provést kultivaci aerobní, kultivaci na kvasinky a plísně. Je-li | | |  |
|  | překročen níže uvedený čas 2h, je nutno uchovávat moč v | | |  |
|  | chladničce při 2 - 8 st.C. | | |  |
| stabilita před přijetím | čas |  | 2h |  |
|  | teplota |  | 18 - 25 °C |  |
| stabilita v laboratoři | čas |  | 1 den |  |
|  | teplota |  | 2 - 8 °C |  |
| jednotka |  |  | ( ) |  |
| přepočet jednotek |  |  |  |  |
| analytická | % |  |  |  |
| nejistota měření |  |  |  |  |
| metoda | kultivace |  |  |  |
| SOP - číslo |  |  |  |  |
| - název | PP 014 Zpracování moče pomocí přístroje Sysmex  SOP 43 Aerobní vyšetření moče | | |  |
| klíč NČLP |  |  |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon |  | body |  |
| RUTINA |  |  |  |  |
| STATIM |  |  |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |  |
| pro oddělení | Požadujete-li současně | | |  |
|  |  |
|  | kultivaci na kvasinky nebo | | |  |
|  | plísně, je nutno požadavek | | |  |
|  | napsat na žádanku. Stejně tak | | |  |
|  | i další požadavky z tohoto | | |  |
|  | materiálu. |  |  |  |
|  | Pokud je materiál po odběru | | |  |
|  | uchováván | při pokojové | |  |
|  | teplotě, musí být zpracován | | |  |
|  | do 2 hodin po odběru, pokud | | |  |
|  | je uchováván při chladničkové | | |  |
|  | teplotě, musí být zpracován | | |  |
|  | nejpozději do 24 hodin po | | |  |
|  | odběru. |  |  |  |
| pro pacienty |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | Monitorace bakteriálního osídlení | | |
|  |  | |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie | | |
|  | tel. 2188 |  |  |
| materiál | výtěry z dutiny ústní, z nosu a | |  |
|  | perianální stěry |  |  |
| odezva - RUTINA | 4 dny |  |  |
| - STATIM |  |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab |  | 1601 výtěrovka s transportním |
|  |  |  | médiem |
| odb. nádoba STATIM |  |  |  |
| pokyny k odběru | Výtěr z dutiny ústní a nosní - vchod do dutiny nosní | | |
|  | perianální stěr provést při současném zabránění kontaminace | | |
|  | jinou mikroflórou pacienta | | |
| stabilita před přijetím | čas |  | 1 den |
|  | teplota |  | 18 - 25 °C |
| stabilita v laboratoři | čas |  | 2 dny |
|  | teplota |  | 2 - 8 °C |
| jednotka |  |  | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |  |
| analytická | % |  |  |
| nejistota měření |  |  |  |
| metoda | kultivace |  |  |
| SOP - číslo | SOP 006, |  |  |
| - název | Kultivační aerobní vyšetření výtěrů a stěrů z povrchu těla a | | |
|  | tělesných dutin, | vyšetření odsávacích cévek, tracheálních | |
|  | kanyl, močových katetrů a splintů | | |
| klíč NČLP |  |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon |  | body |
| RUTINA |  |  |  |
| STATIM |  |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | Vyšetření provádíme jako | | |
|  | screening nosičství | | |
|  | polyrezistentních kmenů - | | |
|  | gramnegativních bakterií s | | |
|  | produkcí betalaktamáz, | | |
|  | vankomycin rezistentních | | |
|  | enterokoků (VRE), methicilin | | |
|  | rezistentních stafylokoků | | |
|  | (MRSA), Pseudomonas aeruginosa s produkcí MBL |  |  |
| pro pacienty |  |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |  |
| podmínka | od |  | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Monitorování výskytu bakterií v prostředí | |
|  |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |
|  | tel. 2188 |  |
| materiál | Odkryv, stěr |  |
| odezva - RUTINA | týden |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab | 1601 výtěrovka s transportním |
|  |  | médiem |
| odb. nádoba STATIM |  |  |
| pokyny k odběru | Otevřenou Petriho misku s kultivační půdou ponechat po dobu | |
|  | 30 minut na vyšetřovaném místě nebo provést stěr z | |
|  | vyšetřované plochy. |  |
| stabilita před přijetím | čas | 24h |
|  | teplota | 18 - 25 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 2 dny |
|  | teplota | 2 -8 °C |
| jednotka |  | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |
| analytická | % |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | kultivace |  |
| SOP - číslo | SOP 003, PP 007 |  |
| - název | Kultivační kontrola kontaminace nemocničního prostředí | |
|  | pomocí stěrů z prostředí |  |
|  | Kontrola mikrobiální kontaminace výrobního prostředí - odkryv | |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Misky s odkryvem je nutné |  |
|  | dodat do laboratoře v den |  |
|  | odběru. Je nutné zabránit |  |
|  | vyschnutí půdy. |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Morbilli ELISA |  |
|  |  | Protilátky proti viru spalniček IgG, IgM metodou ELISA | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  | (není) |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | | OD | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní/hraniční |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | ELISA |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: do 5 |  |
|  |  | dnů po dodání materiálu do |  |
|  |  | laboratoře. Při podezření na |  |
|  |  | akutní infekci nutno laboratoř |  |
|  |  | předem informovat. |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | MRZ reakce |  |
|  |  | Intrakekální syntéza protilátek IgG proti viru Morbilli, Rubeola, | |
|  |  | VZV |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | krev srážlivá, likvor |  |
| odezva - RUTINA | | 14 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
|  |  | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  | (není) |
| pokyny k odběru | | Krev i likvor nutno odebrat současně; stejný vzorek zaslat na | |
|  |  | OKB s požadavkem na stanovení S-alb, CSF-alb, Q-alb , | |
|  |  | S-IgG, CSF-IgG. |  |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |
|  |  | teplota | -20 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | antibody index (AI) |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | výpočet |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: po 10 |  |
|  |  | vzorcích (1x týdně) |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Mycoplasma pneumoniae ELISA | |
|  |  | Protilátky proti Mycoplasma pneumoniae IgG, IgM metodou | |
|  |  | ELISA |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  | (není) |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | | OD | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní/hraniční |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | ELISA |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: 2-3x |  |
|  |  | týdně |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Mycoplasma pneumoniae PCR | |
|  |  | Mycoplasma pneumoniae metodou PCR | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | BAL, jiné respirační vzorky |  |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | transport do laboratoře při 2-8 °C | |
|  |  | odběrová souprava s tekutým médiem, např. Dispolab kat.č. | |
|  |  | 1622, 1623; pokud se použije samotný tampon bez média, | |
|  |  | např. Dispolab kat.č. 1648, 1649, nutno tampon zvlhčit 1-2 | |
|  |  | kapkami sterilního fyziol.roztoku a transportovat ve sterilní | |
|  |  | zkumavce |  |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |
|  |  | teplota | -20 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | pcr |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: do 3 |  |
|  |  | dnů po dodání materiálu do |  |
|  |  | laboratoře |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Neisseria meningitidis PCR |  |
|  |  | Neisseria meningitidis metodou PCR | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | Likvor, plazma |  |
| odezva - RUTINA | | 2-3 dny |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
|  |  | Sarstedt | Monovette: EDTA K 7.5ml - |
|  |  |  | červená |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | transport do laboratoře při 2-8 °C | |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |
|  |  | teplota | -20 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | pcr |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: do 1-2 |  |
|  |  | dnů po dodání materiálu do |  |
|  |  | laboratoře |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Otisky z ranných a popálených ploch na misku | |
|  |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |
|  | tel. 2188 |  |
| materiál | otisk z popálených nebo jinak |  |
|  | postižených ploch |  |
| odezva - RUTINA | 4 dny |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA |  |  |
| odb. nádoba STATIM |  |  |
| pokyny k odběru | Čtvereček sterilního filtračního papíru se smočí sterilním | |
|  | fyziologickým roztokem a položí na postiženou plochu. Za | |
|  | sterilních podmínek se odebere a přenese do Petriho misky a | |
|  | položí na krevní agar. Misku je nutné popsat a přelepit. | |
|  | Miska s krevním agarem je k vyzvednutí v příjmu materiálu | |
|  | bakteriologie OKM, stará zástavba, budova C. | |
| stabilita před přijetím | čas | 1 den |
|  | teplota | 18 - 25 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 0 h. |
|  | teplota |  |
| jednotka |  | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |
| analytická | % |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | kultivace |  |
| SOP - číslo | SOP 016 |  |
| - název | Kultivační vyšetření otisků z ranných a popálených ploch | |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Materiál nesmí být posílán |  |
|  | potrubní poštou, mohlo by |  |
|  | dojít ke znehodnocení |  |
|  | krevního agaru. Tento |  |
|  | materiál je nutné na OKM |  |
|  | přinést! |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Paraneoplastické protilátky IFA | |
|  |  | Paraneoplastické protilátky anti-Hu, anti-Yo, anti- Ri, anti-CV2, | |
|  |  | anti-Amphiphysin, anti-Ma2, anti-NMDA, autoimunitní | |
|  |  | encefalitidy metodou nepřímé imunofluorescence | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | krev srážlivá, likvor |  |
| odezva - RUTINA | | měsíčně |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
|  |  | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |
|  |  | teplota | -20 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | nepřímá imunofluorescence |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: po 20 |  |
|  |  | vzorcích, anti-NMDA a |  |
|  |  | autoimunitní encefalitidy |  |
|  |  | individuálně. |  |
|  |  | Požadavek na stanovení |  |
|  |  | anti-NMDA a panelu pro |  |
|  |  | autoimunitní encefalitidy |  |
|  |  | nutno specifikovat na |  |
|  |  | žádance! |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Paraneoplastické protilátky imunoblot | |
|  |  | Paraneoplastické protilátky anti-Hu, anti-Yo, anti- Ri, anti-CV2, | |
|  |  | anti-Amphiphysin, anti-Ma2 metodou imunoblot | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | krev srážlivá, likvor |  |
| odezva - RUTINA | | měsíčně |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
|  |  | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  | (není) |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |
|  |  | teplota | -20 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | imunoblot |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Konfirmační vyšetření |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Parotitida ELISA |  |
|  |  | Protilátky proti viru parotitidy IgG, IgM metodou E LISA | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  | (není) |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | | OD | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní/hraniční |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | ELISA |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: středa |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Parotitida KFR |  |
|  |  | Protilátky proti viru parotitidy metodou KFR | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 14 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  | (není) |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | titr |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | KFR |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: čtvrtek |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Parvovirus B19 |  |
|  |  | Protilátky proti Parvovirus B19 IgG, IgM metodou CL IA | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  | (není) |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | | OD | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní/hraniční |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | chemiluminiscenční imunoanalýza | |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: pondělí, |  |
|  |  | středa, pátek |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Parvovirus B19 PCR |  |
|  |  | Parvovirus B19 metodou PCR |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | Plazma, kostní dřeň |  |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
|  |  | Sarstedt | Monovette: EDTA K 7.5ml - |
|  |  |  | červená |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | transport do laboratoře při 2-8 °C | |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |
|  |  | teplota | -20 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | pcr |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: 1x týdně |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Pneumocystis jiroveci - mikroskopický průkaz | |
|  |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |
|  | tel. 2188 |  |
| materiál | indukované sputum, BAL, |  |
|  | pleurální punktát |  |
| odezva - RUTINA | 4 dny |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab | 1211 sterilní nádobka |
|  | Sarstedt | 55.468.001 sterilní průhledná - |
|  | Sarstedt | bílá zátka |
|  |  | 83.9923.929 sterilní - průhledná |
|  |  | šroubovací zátka |
| odb. nádoba STATIM |  |  |
| pokyny k odběru | Odběr podle druhu materiálu za aseptických podmínek | |
| stabilita před přijetím | čas | 2 dny |
|  | teplota | 18 - 25 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 2 dny |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | pozitivní/negativní | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |
| analytická | % |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | imunofluorescence |  |
| SOP - číslo | PP 021 |  |
| - název | Mikroskopický průkaz Pneumocystis jiroveci | |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Doporučeno vyšetření doplnit |  |
|  | o PCR |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Streptococcus pneumoniae - antigen v moči a v likvoru | |
|  |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |
|  | tel. 2188 |  |
| materiál | likvor, moč |  |
| odezva - RUTINA | 1 den |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
| odb. nádoba STATIM |  |  |
| pokyny k odběru | Likvor odebraný za sterilních podmínek lumbální punkcí nebo | |
|  | ze zavedených cévek, moč odebraná za sterilních podmínek | |
|  | po dezinfekci zevního genitálu, lze i ze zavedených cévek. | |
|  | Toto vyšetření lze provést z jednoho odběru pro vyšetření | |
|  | kultivační aerobní i anaerobní. |  |
| stabilita před přijetím | čas | 2 dny |
|  | teplota | 18 - 25 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 2 dny |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka |  | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |
| analytická | % |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | imunochromatografie |  |
| SOP - číslo | SOP 042 |  |
| - název | Přímá identifikace bakteriálních antigenů (z mozkomíšního | |
|  | moku a moče) imunochromatograficky | |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení |  |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Clostridium difficile - průkaz toxinů | |
|  |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |
|  | tel. 2188 |  |
| materiál | stolice vel. lísk.ořechu nebo | stolice |
|  | adekvátní množství tekuté |  |
|  | stolice |  |
| odezva - RUTINA | 1 den |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab | 1211 sterilní nádobka |
| odb. nádoba STATIM |  | (není) |
| pokyny k odběru | Nelze-li dodat ihned, uchovávat v lednici. | |
| stabilita před přijetím | čas | 24h |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 24h |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | pozitivní/negativní | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |
| analytická | % |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | imunochromatografie |  |
| SOP - číslo | SOP 049 |  |
| - název | Průkaz antigenů a toxinů Clostridium difficile imunochromatografickými metodami |  |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | odběr se provádí při |  |
|  | podezření na postantibiotický |  |
|  | průjem nebo kolitidu. Pokud |  |
|  | není průjem, odběr se |  |
|  | neprovádí, výjimku tvoří |  |
|  | pacienti s podezřením na |  |
|  | ileus |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | Schistosoma - průkaz vajíček v moči | | |
|  |  | |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie | | |
|  | tel. 2188 |  |  |
| materiál |  |  | moč |
| odezva - RUTINA | 3 dny |  |  |
| - STATIM |  |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab |  | 1028 sterilní zkumavka |
| odb. nádoba STATIM |  |  |  |
| pokyny k odběru | Odebrat poslední porci moče | | |
| stabilita před přijetím | čas |  | 8 h |
|  | teplota |  | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | čas |  | 2 dny |
|  | teplota |  | 2 - 8 °C |
| jednotka |  |  | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |  |
| analytická | % |  |  |
| nejistota měření |  |  |  |
| metoda | mikroskopie |  |  |
| SOP - číslo | SOP 023 |  |  |
| - název | Parazitologické mikroskopické vyšetření stolice, moče, sputa, tkání, punktátů a duodenální šťávy a makroskopické vyšetření mnohobuněčných parazitů a ektoparazitů | | |
|  |  |  | |
|  |  | | |
| klíč NČLP |  |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon |  | body |
| RUTINA |  |  |  |
| STATIM |  |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení |  |  |  |
| pro pacienty |  |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |  |
| podmínka | od |  | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Respirační viry PCR |  |
|  |  | Influenzavirus A, Influenzavirus B, RS virus metodou PCR | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | Výtěr z nosu a krku, BAL, jiné |  |
|  |  | respirační vzorky |  |
| odezva - RUTINA | | 6 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | transport do laboratoře při 2-8 °C, | |
|  |  | odběrový tampon a transportní médium nutno objednat přes | |
|  |  | lékárnu - Dispolab Flocked swab (výběr z typů: kat.č. 1641, | |
|  |  | 1642, 1643); UTM-RT zkumavka s transportním médiem | |
|  |  | kat.č. 1520 |  |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |
|  |  | teplota | -20 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | pcr |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: do 3 |  |
|  |  | dnů po odběru, v období |  |
|  |  | chřipkové epidemie denně |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | Roupy - lepex |  |  |  |
|  |  | |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie | | |  |
|  | tel. 2188 |  |  |  |
| materiál | otisk perianálních | řas |  |  |
| odezva - RUTINA | 3 dny |  |  |  |
| - STATIM |  |  |  |  |
| odb. nádoba RUTINA |  |  | podložní sklo |  |
| odb. nádoba STATIM |  |  |  |  |
| pokyny k odběru | Otisknout průhlednou lepicí pásku na anální | | | řasy a přilepit na |
|  | jednu stranu podložního skla. Štítek s údaji o pacientovi | | | |
|  | nelepit přes sklo! |  |  |  |
| stabilita před přijetím | čas |  | 2 dny |  |
|  | teplota |  | 18 - 25 °C |  |
| stabilita v laboratoři | čas |  | h |  |
|  | teplota |  | 18 - 25 °C |  |
| jednotka |  |  | ( ) |  |
| přepočet jednotek |  |  |  |  |
| analytická | % |  |  |  |
| nejistota měření |  |  |  |  |
| metoda | mikroskopie |  |  |  |
| SOP - číslo | SOP 024 |  |  |  |
| - název | Mikroskopické vyšetření otisků perianálních | | | řas na |
|  | enterobiozu |  |  |  |
| klíč NČLP |  |  |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon |  | body |  |
| RUTINA |  |  |  |  |
| STATIM |  |  |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |  |
| pro oddělení |  |  |  |  |
| pro pacienty |  |  |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |  |  |
| podmínka | od |  | do |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | RPR |  |
|  |  | Screeningový netreponemový test na průkaz protilátek proti | |
|  |  | Treponema pallidum metodou precipitace | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 5 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | titr |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | precipitace |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: denně |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | RS virus ELISA |  |
|  |  | Protilátky proti RS viru IgG, IgM metodou ELISA | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | | OD | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní/hraniční |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | ELISA |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: úterý, |  |
|  |  | říjen - březen 2x týdně (úterý, |  |
|  |  | pátek) |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | RS virus KFR |  |
|  |  | Protilátky proti RS viru metodou KFR | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 14 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | titr |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | KFR |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Při pozitivitě IgM ELISA |  |
|  |  | Frekvence vyšetření: čtvrtek |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Rubeola |  |
|  |  | Protilátky proti viru rubeoly IgG, IgM metodou CLIA | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | | OD | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní/hraniční; IgG kvantitativně v IU/ml | |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | chemiluminiscenční imunoanalýza | |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: pondělí, |  |
|  |  | středa, pátek |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Salmonella - Widalova reakce |  |
|  |  | Protilátky proti Salmonella metodou aglutinace | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 5 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | titr |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | aglutinace |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: denně |  |
|  |  | pondělí - čtvrtek |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Sputum, materiál z DCD |  |
|  |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |
|  | tel. 2188 |  |
| materiál | 1-2ml | sputum |
| odezva - RUTINA | 5 dní |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab | 1211 sterilní nádobka |
| odb. nádoba STATIM |  | (není) |
| pokyny k odběru | Odběr ranního sputa, možné po provokaci expektorace. | |
|  | Odběr za aseptických podmínek, nutno zabránit kontaminaci. | |
|  | Je důležité, aby se jednalo skutečně o materiál vykašlaný z | |
|  | dolních cest dýchacích a ne o sliny z dutiny ústní. | |
|  |  |  |
|  | Z jednoho odběru lze provést kultivaci aerobní, anaerobní, | |
|  | kultivaci na kvasinky a plísně, | |
|  | orientační mikroskopické vyšetření na TBC.Tyto požadavky je | |
|  | nutné vyznačit na žádance. |  |
| stabilita před přijetím | čas | 24h |
|  | teplota | 18 - 25 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 2 dny |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka |  | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |
| analytická | % |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | kultivace |  |
| SOP - číslo | SOP 017 |  |
| - název | Kultivační a mikroskopické vyšetření tekutého materiálu | |
|  | z dolních cest dýchacích |  |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení |  |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Glukan - stanovení panfungálního antigenu | |
|  |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |
|  | tel. 2188 |  |
| materiál | Srážlivá krev, BAL, likvor a |  |
|  | ostatní materiál po konzultaci |  |
| odezva - RUTINA | týdně |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM |  |  |
| pokyny k odběru | Odebrat srážlivou krev venepunkcí za sterilních podmínek, | |
|  | likvor lumbální punkcí, ostatní dle druhu materiálu za | |
|  | aseptických podmínek. Z odběru lze provést i vyšetření | |
|  | hladiny galaktomannanu. |  |
| stabilita před přijetím | čas | 24h |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 3 týdny |
|  | teplota | -70 °C |
| jednotka | pg/ml | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |
| analytická | % |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | limulus test |  |
| SOP - číslo | PP 022 |  |
| - název | Stanovení koncentrace 1,3 beta-D glukanu v klinickém | |
|  | materiálu |  |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Pozitivní nálezy konzultovat |  |
|  | kvůli možné falešné pozitivitě |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
| negativní | 0 | 59,9 |
| intermediální | 60 | 79,9 |
| pozitivní | 80 |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | STD PCR |  |
|  |  | HSV 1,2, HPV, Chlamydia trachomatis, Treponema pallidum, | |
|  |  | Neisseria gonorrhoeae metodou PCR | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | urogenitální stěr, stěry z |  |
|  |  | jiných slizničních oblastí, tkáň |  |
| odezva - RUTINA | | 14 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | transport do laboratoře při 2-8 °C | |
|  |  | pro stěry odběrová souprava s tekutým médiem, např. | |
|  |  | Dispolab kat.č.1621, 1623; pokud se použije samotný tampon | |
|  |  | bez média, např. Dispolab kat.č. 1647, 1648, nutno tampon | |
|  |  | zvlhčit 1-2 kapkami sterilního fyziol.roztoku a transportovat ve | |
|  |  | sterilní zkumavce |  |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |
|  |  | teplota | -20 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | pcr |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: 1x týdně |  |
|  |  | po 8 vzorcích |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Stolice - kultivace na obligátní střevní patogeny | |
|  |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |
|  | tel. 2188 |  |
| materiál | výtěr z rekta | výtěr |
| odezva - RUTINA | 4 dny |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab | 1601 výtěrovka s transportním |
|  |  | médiem |
| odb. nádoba STATIM |  | (není) |
| pokyny k odběru | Stěr nebo výtěr z konečníku |  |
| stabilita před přijetím | čas | 2 dny |
|  | teplota | 18 - 25 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 2 dny |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
|  |  |  |
| jednotka |  | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |
| analytická | % |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | kultivace |  |
| SOP - číslo | SOP 002 |  |
| - název | Kultivační vyšetření stolice na obligátní střevní patogeny | |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Z jednoho stěru je provedeno |  |
|  | vyšetření na Salmonella spp., |  |
|  | Shigella spp., Campylobacter |  |
|  | spp., Yersinia spp. Při |  |
|  | podezření na HUS |  |
|  | (hemolyticko - uremický |  |
|  | syndrom ) způsobený E. coli |  |
|  | O157 je třeba napsat tuto |  |
|  | skutečnost na žádanku. |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Stolice na parazity |  |
|  |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |
|  | tel.2188 |  |
| materiál | Stolice velikosti lísk.ořechu | stolice |
| odezva - RUTINA | 3 dny |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab | 1084 nesterilní kontejner na |
|  |  | parazity |
| odb. nádoba STATIM |  | (není) |
| pokyny k odběru | Vyšetření nutno provést 3x s časovým odstupem. | |
| stabilita před přijetím | čas | 8h |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 3 dny |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka |  | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |
| analytická | % |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | mikroskopie |  |
| SOP - číslo | SOP 023 |  |
| - název | Parazitologické mikroskopické vyšetření stolice, moče, sputa, | |
|  | tkání, punktátů a duodenální šťávy a makroskopické vyšetření | |
|  | mnohobuněčných parazitů a ektoparazitů | |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Pro průkaz trofozoitů je nutné |  |
|  | materiál doručit do 30 min. po |  |
|  | odběru. Uchovávat při 25 - 37 |  |
|  | st.C. |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Stolice na rotaviry, adenoviry a noroviry | |
|  |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |
|  | tel. 2188 |  |
| materiál |  | stolice |
| odezva - RUTINA | 2-3 dny |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
| odb. nádoba STATIM |  |  |
| pokyny k odběru | do sterilní zkumavky odebrat kousek stolice velikosti oříšku | |
|  | nebo adekvátní množství tekuté stolice | |
| stabilita před přijetím | čas | 1 dny |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 1 den |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | pozitivní/negativní | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |
| analytická | % |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | imunochromatografie |  |
| SOP - číslo | SOP050 |  |
| - název | Průkaz rotavirů, adenovirů a norovirů ve stolici | |
|  | imunochromatografickou metodou | |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení |  |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

zdroj

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Streptococcus agalactiae - předporodní screening | |
|  |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |
|  | tel. 2188 |  |
| materiál | výtěr z pochvy, výtěr z rekta |  |
| odezva - RUTINA | 3 dny |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab | 1601 výtěrovka s transportním |
|  |  | médiem |
| odb. nádoba STATIM |  |  |
| pokyny k odběru | Odběr v 35. - 37. týdnu těhotenství, výtěr z pochvy, nutno | |
|  | označit jako screening S.agalactiae (SAG). Z tohoto výtěru lze | |
|  | provést i kultivaci aerobní i anaerobní, kultivaci na kvasinky, | |
|  | kultivaci na GO, průkaz urogenitálních mykoplazmat. Tyto | |
|  | požadavky je nutné vyznačit na žádanku. | |
| stabilita před přijetím | čas | 2 dny |
|  | teplota | 18 - 25 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 2 dny |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | pozitivní/negativní | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |
| analytická | % |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | kultivace |  |
| SOP - číslo | SOP 010 |  |
| - název | Předporodní kultivační screening Streptococcus agalactiae | |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Pokud požadujete aktivní |  |
|  | hlášení pozitivního výsledku |  |
|  | na porodní sál, uveďte tuto |  |
|  | skutečnost na žádance |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Streptococcus pneumoniae ELISA | |
|  |  | Protilátky proti Streptococcus pneumoniae IgG metodou | |
|  |  | ELISA |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 14 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | | OD | ( ) |
| přepočet jednotek | | mg/l |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | ELISA |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Vyšetření je určeno pro |  |
|  |  | stanovení protilátek po |  |
|  |  | očkování |  |
|  |  | Frekvence vyšetření: 1x za 14 |  |
|  |  | dní |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Streptococcus pneumoniae PCR | |
|  |  | Streptococcus pneumoniae metodou PCR | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | Plazma, likvor, BAL, hrudní |  |
|  |  | punktát |  |
| odezva - RUTINA | | 5 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
|  |  | Sarstedt | Monovette: EDTA K 7.5ml - |
|  |  |  | červená |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | transport do laboratoře při 2-8 °C | |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |
|  |  | teplota | -20 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | pcr |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: do 3 |  |
|  |  | dnů po dodání materiálu do |  |
|  |  | laboratoře |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | Tasemnice, červi |  |  |
|  |  | |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie | | |
|  | tel. 2188 |  |  |
| materiál | články tasemnice, | červi nebo |  |
|  | jejich části |  |  |
| odezva - RUTINA | 3 dny |  |  |
| - STATIM |  |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab |  | 1084 nesterilní kontejner na |
|  |  |  | parazity |
| odb. nádoba STATIM |  |  |  |
| pokyny k odběru | Materiál uložit do zkumavky s vodou. | | |
| stabilita před přijetím | čas |  | 8h |
|  | teplota |  | 18 - 25 °C |
| stabilita v laboratoři | čas |  | 2 dny |
|  | teplota |  | 2 - 8 °C |
| jednotka |  |  | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |  |
| analytická | % |  |  |
| nejistota měření |  |  |  |
| metoda | makroskopická, mikroskopická | | |
| SOP - číslo | SOP 023 |  |  |
| - název | Parazitologické mikroskopické vyšetření stolice, moče, sputa, | | |
|  | tkání, punktátů a duodenální šťávy a makroskopické vyšetření | | |
|  | mnohobuněčných parazitů a ektoparazitů | | |
| klíč NČLP |  |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon |  | body |
| RUTINA |  |  |  |
| STATIM |  |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení |  |  |  |
| pro pacienty |  |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |  |
| podmínka | od |  | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Toxocara canis - avidita |  |
|  |  | Avidita protilátek IgG proti Toxocara canis metodou ELISA | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | | OD | ( ) |
| přepočet jednotek | | index avidity |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | ELISA |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Při pozitivitě ELISA |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Toxocara canis ELISA |  |
|  | Protilátky proti Toxocara canis IgG metodou ELISA | |
| pracoviště | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | 7-10 dní |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM |  |  |
| pokyny k odběru | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | čas | 60h |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 1 týden |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | OD | ( ) |
| přepočet jednotek | index pozitivity |  |
| analytická | 3,44% |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | ELISA |  |
| SOP - číslo | 041 |  |
| - název | Stanovení protilátek IgG proti Toxocara canis v lidském séru | |
|  | metodou EIA |  |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Frekvence vyšetření: čtvrtek |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Toxoplasma gondii - avidita |  |
|  |  | Avidita protilátek IgG proti Toxoplasma gondii metodou ELISA | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 14 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | | OD | ( ) |
| přepočet jednotek | | index avidity |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | ELISA |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: úterý, |  |
|  |  | pátek |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | Toxoplasma gondii CLIA |  |  |
|  | Protilátky proti Toxoplasma gondii IgG, IgM metodou CLIA | |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / sérologie |  |  |
|  | tel. 2175, 3389 |  |  |
| materiál |  | krev srážlivá |  |
| odezva - RUTINA | 7-10 dní |  |  |
| - STATIM |  |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |  |
| odb. nádoba STATIM |  |  |  |
| pokyny k odběru | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |  |
| stabilita před přijetím | čas | 60h |  |
|  | teplota | 2 - 8 °C |  |
| stabilita v laboratoři | čas | 1 týden |  |
|  | teplota | 2 - 8 °C |  |
| jednotka | OD | ( ) |  |
| přepočet jednotek | pozitivní/negativní/hraniční |  |  |
| analytická | 14,2% |  |  |
| nejistota měření |  |  |  |
| metoda | chemiluminiscenční imunoanalýza | |  |
| SOP - číslo | 047 |  |  |
| - název | Stanovení protilátek IgG a IgM proti Toxoplasma gondii | |  |
|  | (Toxoplasma IgG CLIA, Toxoplasma IgM CLIA) v lidském | |  |
|  | séru metodou CLIA na analyzátoru LIAISON | |  |
| klíč NČLP |  |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |  |
| RUTINA |  |  |  |
| STATIM |  |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | Frekvence vyšetření: pondělí, |  |  |
|  | čtvrtek |  |  |
| pro pacienty |  |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |  |
| podmínka | od | do |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Toxoplasma gondii ELISA |  |  |
|  |  | Protilátky proti Toxoplasma gondii IgA, IgE metodou ELISA | |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |  |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |  |
|  | - STATIM |  |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |  |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |  |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |  |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |  |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |  |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |  |
| jednotka | |  | ( ) |  |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní/hraniční |  |  |
| analytická | | % |  |  |
| nejistota měření | |  |  |  |
| metoda |  | ELISA |  |  |
| SOP - | číslo |  |  |  |
| - | název |  |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |  |
|  | RUTINA |  |  |  |
|  | STATIM |  |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |  |
| pro oddělení | | Na žádance nutno úvést |  |  |
|  |  | požadovanou třídu protilátek, |  |  |
|  |  | tj. IgA nebo IgE |  |  |
|  |  | Frekvence vyšetření: čtvrtek |  |  |
| pro pacienty | |  |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |  |
| podmínka | | od | do |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Toxoplasma gondii KFR |  |
|  |  | Protilátky proti Toxoplasma gondii metodou KFR | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | titr |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | KFR |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: úterý, |  |
|  |  | pátek |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Toxoplasma gondii PCR |  |  |
|  |  | Toxoplasma gondii metodou PCR | |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |  |
| materiál |  | Plazma, plodová voda, likvor, |  |  |
|  |  | tkáň |  |  |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |  |
|  | - STATIM |  |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |  |
|  |  | Sarstedt | Monovette: EDTA K 7.5ml - |  |
|  |  |  | červená |  |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |  |
| pokyny k odběru | | transport do laboratoře při 2-8 °C | |  |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h |  |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |  |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |  |
|  |  | teplota | -20 °C |  |
| jednotka | |  | ( ) |  |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní |  |  |
| analytická | | % |  |  |
| nejistota měření | |  |  |  |
| metoda |  | pcr |  |  |
| SOP - | číslo |  |  |  |
| - | název |  |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |  |
|  | RUTINA |  |  |  |
|  | STATIM |  |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: 1x týdně |  |  |
| pro pacienty | |  |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |  |
| podmínka | | od | do |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Treponema pallidum ECLIA |  |
|  | Screeningový treponemový test na průkaz protilátek proti | |
|  | Treponema pallidum (anti-TP) metodou | |
|  | elektrochemiluminiscence |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | 5 dní |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM |  |  |
| pokyny k odběru | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | čas | 60h |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 1 týden |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | index | ( ) |
| přepočet jednotek | pozitivní/negativní |  |
| analytická | 4,26% |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | elektrochemiluminiscenční imunoanalýza ECLIA | |
| SOP - číslo | 046 |  |
| - název | Stanovení protilátek proti Treponema pallidum (Anti TP | |
|  | metodou ECLIA) v lidském séru metodou ECLIA na | |
|  | analyzátoru cobas e 411 |  |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Frekvence vyšetření: denně |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Treponema pallidum ELISA |  |
|  |  | Protilátky proti Treponema pallidum IgG, IgM metodou ELISA | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | | OD | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní/hraniční |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | ELISA |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Konfirmační vyšetření - pouze |  |
|  |  | při pozitivitě screeningových |  |
|  |  | testů. |  |
|  |  | Frekvence vyšetření: středa, |  |
|  |  | pátek |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Treponema pallidum ITS |  |
|  |  | Intratekální syntéza protilátek IgG proti Treponema pallidum | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | krev srážlivá, likvor |  |
| odezva - RUTINA | | 14 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
|  |  | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | Krev i likvor nutno odebrat současně; stejný vzorek zaslat na | |
|  |  | OKB s požadavkem na stanovení S-alb, CSF-alb, Q-alb , | |
|  |  | S-IgG, CSF-IgG. |  |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |
|  |  | teplota | -20 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | antibody index (AI) |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | výpočet |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Vyšetření provádíme pouze |  |
|  |  | při pozitivitě screeningových |  |
|  |  | testů v krvi! |  |
|  |  | Frekvence vyšetření: po |  |
|  |  | domluvě s laboratoří, do 1 |  |
|  |  | týdne |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Treponema pallidum Western blot | |  |
|  |  | Protilátky proti Treponema pallidum metodou Western blot | |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |  |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |  |
|  | - STATIM |  |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |  |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |  |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |  |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |  |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |  |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |  |
| jednotka | |  | ( ) |  |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní/hraniční |  |  |
| analytická | | % |  |  |
| nejistota měření | |  |  |  |
| metoda |  | Western blot |  |  |
| SOP - | číslo |  |  |  |
| - | název |  |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |  |
|  | RUTINA |  |  |  |
|  | STATIM |  |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |  |
| pro oddělení | | Konfirmační vyšetření - pouze |  |  |
|  |  | při pozitivitě screeningových |  |  |
|  |  | testů. |  |  |
|  |  | Frekvence vyšetření: pátek |  |  |
| pro pacienty | |  |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |  |
| podmínka | | od | do |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Trichomonas vaginalis - kultivační vyšetření | |
|  |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |
|  | tel. 2188 |  |
| materiál | ejakulát, výtěr z pochvy, |  |
|  | uretry, moč |  |
| odezva - RUTINA | 3 dny |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab | 1503 C.A.T. |
|  | Sarstedt | 55.468.001 sterilní průhledná - |
|  |  | bílá zátka |
| odb. nádoba STATIM |  | (není) |
| pokyny k odběru | Odběr výtěru z pochvy nebo z uretry do speciální transportní | |
|  | půdy a nebo moče či ejakulátu za sterilních podmínek. | |
| stabilita před přijetím | čas | 24h |
|  | teplota | 18 - 25 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 2 dny |
|  | teplota | 35 - 37 °C |
| jednotka | pozitivní/negativní | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |
| analytická | % |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | kultivace |  |
| SOP - číslo | SOP044 |  |
| - název | Průkaz Trichomonas vaginalis metodou mikroskopickou a | |
|  | kultivační ve výtěru z pochvy, uretry, moči a ejakulátu | |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Z jednoho výtěru lze provést |  |
|  | kromě vyšetření na |  |
|  | Trichomonas vaginalis i |  |
|  | kultivaci na kvasinky. |  |
|  | Požadavek je nutno vypsat |  |
|  | na žádanku. |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Vyšetření krve na tkáňové parazity (malárie) | |
|  |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |
|  | tel. 2188 |  |
| materiál |  | krev kapilární |
| odezva - RUTINA | denně |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA |  | podložní sklo |
| odb. nádoba STATIM |  |  |
| pokyny k odběru | Tlustá kapka: kapilární krev odebraná za aseptických | |
|  | podmínek z bříška prstu. Kapku krve rozetřít do skvrny o | |
|  | průměru asi 1cm. Nefixovat, nechat zaschnout. | |
|  | Tenký roztěr: kapilární krev z bříška prstu odebranou za | |
|  | aseptických podmínek rozetřít kratší stranou jiného | |
|  | podložního skla po celé ploše podložního skla. | |
| stabilita před přijetím | čas | 8h |
|  | teplota | 18 - 25 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 24h |
|  | teplota | 18 - 25 °C |
| jednotka |  | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |
| analytická | % |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | mikroskopie |  |
| SOP - číslo | SOP 025 |  |
| - název | Mikroskopické vyšetření krve na malárii a ostatní krevní a | |
|  | tkáňové parazity |  |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení | Po telefonické konzultaci |  |
|  | může odběr provést VŠ |  |
|  | pracovník OKM. |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| název vyšetření | Ureaplasma urealyticum a Mycoplasma hominis - kultivačně | |
|  | Kultivační vyšetření na urogenitální mycoplasmata, | |
|  | ureaplasmata |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie |  |
|  | tel. 2188 |  |
| materiál | Výtěr z pochvy,cervixu, uretry, moč, | výtěr |
|  | ejakulát |  |
| odezva - RUTINA | 5 dní |  |
| - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab | 1601 výtěrovka s transportním |
|  | Sarstedt | médiem |
|  |  | 55.468.001 sterilní průhledná - |
|  |  | bílá zátka |
| odb. nádoba STATIM |  | (není) |
| pokyny k odběru | Výtěr z pochvy, uretry,cervixu do transportní půdy.Ejakulát do | |
|  | sterilní zkumavky. Odběr za aseptických podmínek. | |
|  | Toto vyšetření je možné požadovat společně s vyšetřením | |
|  | kultivačním aerobním i anaerobním, s vyšetřením na kvasinky | |
|  | a s vyšetřením na GO. Též společně s předporodním | |
|  | screeningem Streptococcus agalactiae. Požadavky je nutno | |
|  | uvést na žádanku. |  |
| stabilita před přijetím | čas | 2 dny |
|  | teplota | 18 - 25 °C |
| stabilita v laboratoři | čas | 2 dny |
|  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | pozitivní/negativní | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |
| analytická | % |  |
| nejistota měření |  |  |
| metoda | průkaz metabolitů |  |
| SOP - číslo | SOP 045 |  |
| - název | Průkaz Ureaplasma urealyticum a Mycoplasma hominis | |
|  | metedou kultivační ve výtěrech z uretry, pochvy,a cervixu, v | |
|  | moči, ejakulátu a exprimátu prostaty | |
| klíč NČLP |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon | body |
| RUTINA |  |  |
| STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |
| pro oddělení |  |  |
| pro pacienty |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |
| podmínka | od | do |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| zdroj |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | Výtěry a stěry na kultivaci | | |
|  | Výtěr z krku, nosu, ucha, oka, z ran, z tělesných dutin, stěry | | |
|  | podle potřeby |  |  |
| pracoviště | OKM Bohunice / bakteriologie | | |
|  | tel. 2188 |  |  |
| materiál | stěr, výtěr |  |  |
| odezva - RUTINA | 4 dny |  |  |
| - STATIM |  |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | Dispolab |  | 1601 výtěrovka s transportním |
|  |  |  | médiem |
| odb. nádoba STATIM |  |  | (není) |
| pokyny k odběru | Provedeme stěr nebo výtěr z místa, kde právě probíhá infekční proces.  Pokud je možno odebrat větší množství materiálu (hnisu...), odebereme do zkumavky nebo stříkačky podle "Mikroskopické a kultivační vyšetření klinického materiálu s požadavkem na anaerobní kultivaci".  K aerobnímu kultivačnímu vyšetření stěru nebo výtěru je možno z jednoho odběru požadovat i vyšetření kultivační anaerobní, kultivaci na kvasinky a plísně.Tyto požadavky je nutné vyznačit na žádance. Provedeme stěr nebo výtěr z místa, kde právě probíhá | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  |  |  |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
| stabilita před přijetím | čas |  | 1 den |
|  | teplota |  | 18 - 25 °C |
| stabilita v laboratoři | čas |  | 2 dny |
|  | teplota |  | 2 - 8 °C |
| jednotka |  |  | ( ) |
| přepočet jednotek |  |  |  |
| analytická | % |  |  |
| nejistota měření |  |  |  |
| metoda | kultivace |  |  |
| SOP - číslo | SOP 006, SOP 022 |  |  |
| - název | Kultivační aerobní vyšetření výtěrů a stěrů z povrchu těla a | | |
|  | tělesných dutin, vyšetření odsávacích cévek, tracheálních | | |
|  | kanyl, močových katetrů a splintů | | |
|  | Mikroskopické a kultivační vyšetření tekutého biologického | | |
|  | materiálu, tkání, nitrod | ěložních tělísek a výtěrů z povrchu těla | |
|  | a tělesných dutin s požadavkem na anaerobní kultivaci a | | |
|  | kontaktních čoček s požadavkem na aerobní kultivaci | | |
| klíč NČLP |  |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | výkon |  | body |
| RUTINA |  |  |  |
| STATIM |  |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení |  |  |  |
| pro pacienty |  |  |  |
| **Referenční meze** |  |  |  |
| podmínka | od |  | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | VZV |  |
|  |  | Protilátky proti VZV IgG, IgM metodou CLIA | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | týdně |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní/hraniční |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | chemiluminiscenční imunoanalýza | |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: pondělí, |  |
|  |  | středa, pátek |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | VZV PCR |  |
|  |  | VZV metodou PCR |  |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  | Plazma, likvor, stěr ze |  |
|  |  | spodiny puchýřů, stěr ze |  |
|  |  | spojivkového vaku |  |
| odezva - RUTINA | | 7-10 dní |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Dispolab | 1028 sterilní zkumavka |
|  |  | Sarstedt | Monovette: EDTA K 7.5ml - |
|  |  |  | červená |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | transport do laboratoře při 2-8 °C | |
|  |  | pro stěry odběrová souprava s tekutým médiem, např. | |
|  |  | Dispolab kat.č.1622, 1623; pokud se použije samotný tampon | |
|  |  | bez média, např. Dispolab kat.č. 1648, 1649, nutno tampon | |
|  |  | zvlhčit 1-2 kapkami sterilního fyziol.roztoku a transportovat ve | |
|  |  | sterilní zkumavce |  |
| stabilita před přijetím | | čas | 24h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 měsíc |
|  |  | teplota | -20 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | pozitivní/negativní |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | pcr |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: pondělí, |  |
|  |  | středa, pátek, výtěry z oka |  |
|  |  | 1-2x týdně |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| zdroj |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| název vyšetření | | Yersinia |  |
|  |  | Protilátky proti Yersinia enterocolitica O3, O9, | |
|  |  | Y.pseudotuberculosis metodou aglutinace | |
| pracoviště | | OKM Bohunice / sérologie |  |
|  |  | tel. 2175, 3389 |  |
| materiál |  |  | krev srážlivá |
| odezva - RUTINA | | týdně |  |
|  | - STATIM |  |  |
| odb. nádoba RUTINA | | Sarstedt | Monovette: Serum 7.5ml - bílá |
| odb. nádoba STATIM | |  |  |
| pokyny k odběru | | běžný odběr - bez zvláštních opatření | |
| stabilita před přijetím | | čas | 60h |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| stabilita v laboratoři | | čas | 1 týden |
|  |  | teplota | 2 - 8 °C |
| jednotka | |  | ( ) |
| přepočet jednotek | | titr |  |
| analytická | | % |  |
| nejistota měření | |  |  |
| metoda |  | aglutinace |  |
| SOP - | číslo |  |  |
| - | název |  |  |
| klíč NČLP | |  |  |
| vykazování pro pojišťovnu | | výkon | body |
|  | RUTINA |  |  |
|  | STATIM |  |  |
| **Pokyny** |  |  |  |
| pro oddělení | | Frekvence vyšetření: úterý, |  |
|  |  | pátek |  |
| pro pacienty | |  |  |
| **Referenční meze** | |  |  |
| podmínka | | od | do |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

zdroj