# Rakvere Haigla laboris teostatavate uuringute nimekiri (01.04.2020.)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. | Uuringu nimetus | Kood | Maksumus EUR |
| I | HEMATOLOOGIA (lilla korgiga katsut) |  |  |
|  | Hemogramm (B-CBC) (leukotsüüdid, erütrotsüüdid, hemoglobiin, hematokritt, MCV, MCH, MCHC, trombotsüüdid) | 66 201 | 3,36 |
|  | Hemogramm viieosalise leukogrammiga | 66 202 | 3,63 |
|  | Erütrotsüütide settekiirus (Westergreni järgi) (B-ESR) (musta korgiga katsut) | 66 200 | 2,48 |
|  | Vereäige mikroskoopia (B-Smear-m panel) | 66 204 | 12,26 |
|  | Retikulotsüütide mikroskoopia (B-Ret-m) | 66 203 | 5,35 |
| II | URIINI UURINGUD |  |  |
|  | Uriini ribaanalüüs (U-Strip) | 66 207 | 2,37 |
|  | Uriini sademe mikroskoopia (U-Sed-m panel) | 66 208 | 4,49 |
|  | Albumiini ja kreatiniini suhe uriinis (U-Alb/U-Crea) (Mikroalbuminuuria) | 66 117 | 3,25 |
|  | Valk uriinis (U-Prot) (Täiendav uuring ribaanalüüsi positiivse valgu tulemuse korral ) | 66 100 | 1,81 |
|  | Alfa-amülaas uriinis (U-Amyl) | 66 106 | 1,87 |
|  | Narkootikumide kvalitatiivne uuring kassett-testiga (U-Narco panel) (parameetrite kaupa) | 66 141 x param. | 5,13  x param. |
|  |  |  |  |
| III | FAECESE UURINGUD |  |  |
|  | E. vermicularis uuring anaalkaapelt (XXX-E vermicularis-m) | 66 500 | 6,09 |
|  | Parasiitide uuring roojas (St-Ussnugiliste munad-m) | 66 502 | 13,32 |
|  | Koprogramm (St-Microscopy) | 66 212 | 15,60 |
|  | Peitveri roojas (St-Hb panel) | 66 209 | 10,13 |
|  | Kalprotektiin (St-Calpro) | 66 709 | 30,79 |
|  |  |  |  |
| IV | PREPARAADID, KEHAVEDELIKE UURINGUD |  |  |
|  | Värvitud preparaat trich. vag.-le, seentele, mikrofloorale ja värv. prep. gonokokkidele | 66 501 | 9,32 |
|  | Värvitud äigepreparaadid punktaatidest (pleuravedelik, astsiidivedelik) | 66 212 | 15,60 |
|  | Liikvori makroskoopiline uuring, tsütoosi uuring (CSF-WBC;  CSF-RBC) | 66 211 | 3,22 |
|  | Valk liikvoris (CSF-Prot) | 66 117 | 3,25 |
|  | Glükoos liikvoris (CSF-Gluc) | 66 101 | 1,81 |
|  | Liikvori tsütogramm (CSF-Diff) | 66 212 | 15,60 |
|  |  |  |  |
| V | HÜÜBIMISSÜSTEEMI UURINGUD (sinise korgiga katsut) |  |  |
|  | Aktiveeritud osalise tromboplastiini aeg (P-APTT) | 66 302 | 4,56 |
|  | Protrombiini aeg, indeks, INR (P-PT-INR) | 66 302 | 4,56 |
|  | Fibrinogeen (P-Fibr) | 66 303 | 6,71 |
|  | D-dimeerid (P-D-Di) | 66 306 | 13,84 |
|  |  |  |  |
| VI | IMMUUNOHEMATOLOOGIA (lilla korgiga katsut) |  |  |
|  | ABO- veregrupi määramine ja Rh(D)-kuuluvus (B-ABO) | 66 400 | 16,06 |
|  | Erütrotsütaarsete antikehade sõeltest geeltehnikaga (B-aRBC-g) | 66 403 | 12,07 |
|  | Direktne antiglobuliintest (Otsene Coombsi test) (B-DAT) | 66 411 | 11,45 |
|  | ABO-veregrupu ja Rh(D) määramine (otsese reaktsiooniga) | 66 401 | 11,68 |
|  | Rh-fenotüübi määramine | 66408 | 17,07 |
|  | Vastsündinu vere kompleksanalüüs | 66410 | 15,14 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| VII | KLIINILINE KEEMIA (BIOKEEMIA), IMMUNOLOOGIA (põhiliselt punase korgiga katsut, vaata erandeid VII osa lõpust) |  |  |
|  | Kreatiini kinaas seerumis (S-CK) | 66 106 | 1,87 |
|  | Alaniini aminotransferaas seerumis (S-ALT) | 66 106 | 1,87 |
|  | Aspartaadi aminotransferaas seerumis (S-AST) | 66 106 | 1,87 |
|  | Laktaadi dehüdrogenaas seerumis (S-LDH) | 66 106 | 1,87 |
|  | Gammaglutamüüli transferaas seerumis ( S-GGT) | 66 106 | 1,87 |
|  | Aluseline fosfataas seerumis (S-ALP) | 66 106 | 1,87 |
|  | Alfaamülaas seerumis (S-Amyl) | 66 106 | 1,87 |
|  | Lipaas seerumis (S-Lip) | 66 110 | 3,79 |
|  | Bilirubiin seerumis (S-Bil) | 66 103 | 1,81 |
|  | Konjugeeritud bilirubiin | 66 103 | 1,81 |
|  | Kreatiniin paastuseerumis (fS-Crea) | 66 102 | 1,78 |
|  | Uurea paastuseerumis (fS-Urea) | 66 102 | 1,78 |
|  | Kusihape seerumis (S-UA) | 66 102 | 1,78 |
|  | Kolesterool seerumis (S-Chol) | 66 104 | 1,82 |
|  | HDL-kolesterool paastuseerumis (fS-HDL-Chol) | 66 105 | 2,46 |
|  | Triglütseriidid paastuseerumis (fS-Trigl) | 66 104 | 1,82 |
|  | LDL-kolesterool paastuseerumis (fS-LDL-Chol) | 66 105 | 2,46 |
|  | Valk seerumis (üldvalk) (S-Prot) | 66 100 | 1,81 |
|  | Albumiin seerumis (S-Alb) | 66 100 | 1,81 |
|  | Naatrium seerumis (S-Na) | 66 107 | 1,87 |
|  | Kaalium seerumis (S-K) | 66 107 | 1,87 |
|  | Kloriid (S-Cl) | 66 108 | 4,87 |
|  | Magneesium seerumis (S-Mg) | 66 109 | 2,01 |
|  | Kaltsium paastuseerumis (fS-Ca) | 66 107 | 1,87 |
|  | Fosfaat paastuseerumis (fS-P) | 66 109 | 2,01 |
|  | Raud seerumis (S-Fe) | 66 109 | 2,01 |
|  | Transferriin (S-Transf) ja transferriini saturatsioon | 66 123 | 4,21 |
|  | C-reaktiivne valk seerumis (S-CRP) | 66 112 | 2,46 |
|  | Reumatoidfaktor paastuseerumis (fS-RF) | 66 111 | 2,86 |
|  | Antistreptolüsiin O seerumis (S-ASO) | 66 111 | 2,86 |
|  | Digoksiin seerumis (S-Digox) | 66 143 | 15,37 |
|  | Kreatiini kinaasi MB isoensüümi mass seerumis (S-CK-MBm) | 66 707 | 9,03 |
|  | Prokaltsitoniin | 66 720 | 28,36 |
|  |  |  |  |
|  | ERINEVAD KATSUTID: |  |  |
|  | Etanool (spetsiaalne Na fluoriid/K oksalaadiga katsut-hall kork) | 66 142 | 6,53 |
|  | Glükohemoglobiin veres (B-HbA1c) (lilla korgiga katsut) | 66 118 | 7,06 |
|  | Glükoos paastuplasmas (fP-Gluc) (halli korgiga katsut) | 66 101 | 1,81 |
|  | Glükoosi taluvuse proov (GTT) (halli korgiga katsut) | 66 101 x | 1,81 x |
|  | Laktoosi taluvuse proov (LacTT) (halli korgiga katsut) | 66 101 x | 1,81 x |
|  | Laktaat paastuplasmas (fP-Lac) (halli korgiga katsut) | 66 108 | 4,87 |
|  | B-tüüpi natriureetiline N-terminaalne propeptiid (NT-proBNP) (hepariiniga katsut – roheline kork) | 66 709 | 30,79 |
|  | Troponiin (kardiaalne) veres (hepariiniga katsut- roheline kork) | 66 707 | 9,03 |
|  | Müoglobiin (Myogl) (hepariiniga katsut – roheline kork) | 66 707 | 9,03 |
|  | Happe-aluse tasakaal (B-ABB panel) (hepariiniga süstal või kapillaar) | 66 113 | 5,89 |
|  |  |  |  |
| VIII | HORMOONID, KASVAJAMARKERID, ANEEMIA jm. MARKERID (punase korgiga katsut) |  |  |
|  | Kilpnääret stimuleeriv hormoon seerumis (S-TSH) (türeotropiin) | 66 706 | 6,63 |
|  | Vaba trijoodtüroniin seerumis (S- FT3) | 66 706 | 6,63 |
|  | Vaba türoksiin seerumis (S-FT4) | 66 706 | 6,63 |
|  | Türeoidperoksüdaasivastane IgG seerumis (S-TPO IgG) | 66 707 | 9,03 |
|  | Luteiniseeriv hormoon seerumis (S-LH ) | 66 706 | 6,63 |
|  | Folliikuleid stimuleeriv hormoon seerumis (S-FSH ) | 66 706 | 6,63 |
|  | Progesteroon seerumis (S-Prog) | 66 706 | 6,63 |
|  | Prolaktiin seerumis (S-Prol) | 66 706 | 6,63 |
|  | Östradiool seerumis (S-E2) | 66 706 | 6,63 |
|  | Testosteroon seerumis (S-Testo) | 66 706 | 6,63 |
|  | Prostataspetsiifiline antigeen seerumis (S-PSA) | 66 707 | 9,03 |
|  | Vaba prostataspetsiifiline antigeen seerumis (S-fPSA) | 66 707 | 9,03 |
|  | Vaba prostataspetsiifilise antigeeni % seerumis (S-fPSA%) |  |  |
|  | Kartsinoembrüonaalne antigeen seerumis (S-CEA) | 66 707 | 9,03 |
|  | Kasvajaantigeen CA 125 seerumis (S-CA 125) | 66 707 | 9,03 |
|  | Kasvajaantigeen CA 15-3 seerumis (S-CA 15-3) | 66 707 | 9,03 |
|  | Kasvajaantigeen CA 19-9 seerumis (S-CA 19-9) | 66 707 | 9,03 |
|  | Koorioni gonadotropiin seerumis (S-hCG) | 66 706 | 6,63 |
|  | Ferritiin seerumis (S-Fer) | 66 707 | 9,03 |
|  | Folaat paastuseerumis (fS-Fol) | 66 707 | 9,03 |
|  | Vitamiin B12 paastuseerumis (fS-Vit B12) | 66 707 | 9,03 |
|  | Vitamiin D (25-OH) seerumis /S-Vit D (25-OH)/ | 66 707 | 9,03 |
|  | Immuunoglobuliin E seerumis (S-IgE) | 66 706 | 6,63 |
|  | Allergeenide paneelid (S-Inh IgE RIDA Screen) | 66 708 x3 | 13,21 x3 |
|  | Tsüklilise tsitrulleeritud peptiidi vastased antikehad (S-CCP IgG QN) | 66 708 | 13,21 |
|  | Koe transglutaminaasi vastased IgA antikehad (S-tTG IgA QN) | 66 707 | 9,03 |
|  | Koe transglutaminaasi vastased IgG antikehad (S-tTG IgG QN) | 66 707 | 9,03 |
|  |  |  |  |
| IX | VIIRUSUURINGUD jm. HAIGUSTEKITAJATE UURINGUD SEERUMIST (punase korgiga katsut) |  |  |
|  | Mittetreponemaalse reagiini vastane antikeha seerumis (S-RPR) | 66 540 | 8,75 |
|  | Treponema pallidum vastane antikeha seerumis (S-T pallidum Ab) | 66 540 | 8,75 |
|  | B-hepatiidi viiruse pinnaantigeen seerumis (S-HBsAg ) | 66 706 | 6,63 |
|  | Inimese immuunpuudulikkuse viiruse 1. ja 2. tüübi vastane antikeha, p24 antigeen seerumis (S-HIV 1,2 Ag+Ab) | 66 719 | 6,63 |
|  | C-hepatiidi viiruse vastane antikeha seerumis (S-HCV Ab) | 66 708 | 13,21 |
|  |  |  |  |
|  | Helicobacter pylori vastane IgA seerumis (S-H pylori IgA) | 66 707 | 9,03 |
|  | Helicobacter pylori vastane IgG seerumis (S-H pylori IgG) | 66 707 | 9,03 |
|  | Epstein – Barri viiruse vastane IgM seerumis (S-EBV IgM) | 66 706 | 6,63 |
|  | Epstein – Barri viiruse vastane IgG seerumis (S-EBV IgG) | 66 706 | 6,63 |
|  | Tsütomegaloviiruse vastane IgM seerumis (S-CMV IgM) | 66 707 | 9,03 |
|  | Tsütomegaloviiruse vastane IgG seerumis (S-CMV IgG) | 66 707 | 9,03 |
|  | Borrelia burgdorferi vastane IgM seerumis (S-B burgdorferi IgM) | 66 707 | 9,03 |
|  | Borrelia burgdorferi vastane IgG seerumis (S-B burgdorferi IgG) | 66 707 | 9,03 |
|  | Mycoplasma pneumoniae vastane antikeha seerumis (S-M pneumoniae Ab) | 66 540 | 8,75 |
|  | Mycoplasma pneumoniae vastane IgA seerumis (S-M pneumoniae IgA QN) | 66 706 | 6,63 |
|  | Mycoplasma pneumoniae vastane IgM seerumis (S-M pneumoniae IgM QN) | 66 706 | 6,63 |
|  | Mycoplasma pneumoniae vastane IgG seerumis (S-M pneumoniae IgG QN) | 66 706 | 6,63 |
|  | Chlamydophila pneumoniae vastane IgA seerumis (S-C pneumoniae IgA QN) | 66 706 | 6,63 |
|  | Chlamydophila pneumoniae vastane IgM seerumis (S-C pneumoniae IgM QN) | 66 706 | 6,63 |
|  | Chlamydophila pneumoniae vastane IgG seerumis (S-C pneumoniae IgG QN) | 66 706 | 6,63 |
|  | Varicelle zoster viiruse vastane IgG seerumis (S-VZV IgG) | 66 707 | 9,03 |
|  | Varicelle zoster viiruse vastane IgM seerumis (S-VZV IgM) | 66 707 | 9,03 |
|  | Herpes simplex 1 ja 2 viiruse vastane igM seerumis (S-HSV 1,2 IgM) | 66 707 | 9,03 |
|  | Herpes simplex 1 ja 2 viiruse vastane igG seerumis (S-HSV 1,2 IgG) | 66 707 | 9,03 |
|  | Herpes simplex 1 viiruse vastane igG seerumis (S-HSV 1 IgG) | 66 707 | 9,03 |
|  | Herpes simplex 2 viiruse vastane igG seerumis (S-HSV 2 IgG) | 66 707 | 9,03 |
|  | SARS koroonaviirus IgA seerumis (S-SARS-CoV-2 IgA) | 66 708 | 13,21 |
|  | SARS koroonaviirus IgG seerumis (S-SARS-CoV-2 IgG) | 66 708 | 13,21 |
|  |  |  |  |
| X | MIKROBIOLOOGIA |  |  |
|  | Mikroskoopia |  |  |
| 1. | Algmaterjali mikroskoopiline uuring | 66501 | 9,32 |
| 2. | Tuberkuloositekitaja bakterioskoopia | 66503 | 12,43 |
| 3. | Fluorestsentsmikroskoopia (*Helicobacter pylori* suhtes biopsiamaterjalist) | 66501 | 9,32 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Külvid |  |  |
| 1. | Kurgulima |  |  |
|  | mikrofloorale | 66510 | 12,70 |
|  | difteeriale | 66510 või 66511 | 12,70 või  8,31 |
|  | seentele | 66510 või 66511 | 12,70 või  8,31 |
| 2. | Ninaneelulima |  |  |
|  | mikrofloorale | 66510 | 12,70 |
|  | difteeriale | 66510 või 66511 | 12,70 või  8,31 |
|  | meningokokile | 66510 või 66511 | 12,70 või  8,31 |
| 3. | Kõrvamäda |  |  |
|  | mikrofloorale | 66510 | 12,70 |
|  | seentele | 66510 või 66511 | 12,70 või  8,31 |
| 4. | Röga |  |  |
|  | mikrofloorale | 66501  66510 | 9,32  12,70 |
|  | seentele | 66510 või 66511 | 12,70 või  8,31 |
| 5. | Uriin |  |  |
|  | mikrofloorale | 66510 | 12,70 |
| 6. | Haavamäda |  |  |
|  | aeroobidele | 66501  66510 | 9,32  12,70 |
|  | anaeroobidele | 66501  66512 | 9,32  21,15 |
| 7. | Silmamäda |  |  |
|  | mikrofloorale | 66510 | 12,70 |
| 8. | Punktaadid |  |  |
|  | mikrofloorale | 66501  66510 | 9,32  12,70 |
|  | seentele (vajadusel) | 66510 või 66511 | 12,70 või  8,31 |
|  | anaeroobidele (vajadusel) | 66501  66512 | 9,32  21,15 |
|  | Võimalik kasutada ka BacT/ALERT-süsteemi aeroobidele, anaeroobidele, seentele | a´ 66514 | a´ 16,58 |
| 9. | Materjal emakakaelast, tupest, ureetrast |  |  |
|  | mikrofloorale | 66510 | 12,70 |
|  | seentele | 66511 | 8,31 |
|  | gonokokile | 66510 | 12,70 |
|  | B grupi streptokokile | 66510 | 12,70 |
|  |  |  |  |
| 10. | Faeces |  |  |
|  | salmonelladele | 66510 | 12,70 |
|  | shigelladele | 66510 või 66511 | 12,70 või  8,31 |
|  | jersiiniale | 66510 või 66511 | 12,70 või  8,31 |
|  | stafülokokkidele | 66510 või 66511 | 12,70 või  8,31 |
|  | kampülobakterile | 66512 | 21,15 |
|  | *E. coli* (patogeensetele serovariantidele) | 66510 või 66511 | 12,70 või  8,31 |
|  | NB! Loetletud koode kasutame negatiivseks jäänud tulemuse korral. Positiivse leiu korral lisanduvad samastamise ja tundlikkuse koodid. |  |  |
| 11. | Haigustekitaja samastamine | 66521 | 13,48 |
|  | Haigustekitaja samastamine testsüsteemi abil | 66522 | 14,40 |
|  | β-hemolüütiliste streptokokkide samastamine latekstestiga ja teiste kultuuride serotüpiseerimine | 66523 | 9,66 |
|  | Haigustekitaja ravimtundlikkuse määramine (kuni 6 diski) | 66530 | 8,57 |
|  | Antibakteriaalse preparaadi minimaalse inhibeeriva kontsentratsiooni määramine (E-test) 1 preparaadi suhtes | 66531 | 10,55 |
|  | Antimikroobse preparaadi minimaalse inhibeeriva kontsentratsiooni määramine (VITEK) paneeli abil | 66531x2  või 66531x1 | 10,55x2  10,55 |
|  | Mikroobide resistentsusmehhanismide tuvastamine | 66531x2  või 66530 | 10,55x2  8,57 |
| 12. | Eriuuringud |  |  |
|  | *Chlamydia trachomatis* (PCR) | 66608 | 17,30 |
|  | *Neisseria gonorrhoeae* (PCR) | 66608 | 17,30 |
|  | *Mycoplasma hominis* (PCR) | 66608 | 17,30 |
|  | Mycoplasma genitalium *(PCR)* | 66608 | 17,30 |
|  | Ureaplasma urealyticum (sh Ureaplasma parvum) (PCR) | 66608 | 17,30 |
|  | *Tricomonas vaginalis* (PCR) | 66608 | 17,30 |
| 13. | Haigustekitaja kiirdiagnostika |  |  |
|  | **Ninaneelulima** |  |  |
|  | SARS-CoV-2 (COVID-19) (reaalaja-PCR) | 66634 või  66645 | 51.81 või  74.55 |
|  | Kompleks-uuring: SARS-CoV-2+ gripp A/ B  (reaalaja-PCR) | 66645  66608x2 | 74.55  17.30x2 |
|  | Kompleks-uuring: SARS-CoV-2+ gripp A/ B +RSV (reaalaja-PCR) | 66645  66608x2/ 66612 | 74.55  17.30x2  32.96 |
|  | Kompleks-uuring: Gripp A/ B +RSV (reaalaja-PCR) | 66608x2/ 66612 | 17.30x2  32.96 |
|  | SARS-CoV-2 antigeeni määramine | 66521 | 13.48 |
|  | **Uriin** |  |  |
|  | *Legionella* antigeeni määramine | 66 542 | 21,69 |
|  | **Faeces** |  |  |
|  | Rotaviirus | 66540 | 8,75 |
|  | Adenoviirus | 66540 | 8,75 |
|  | Noroviirus | 66608 | 17,30 |
|  | *Cryptosporidium* | 66540 | 8,75 |
|  | *Giardia lamblia* | 66521 | 13,48 |
|  | *C. difficile* toksiinitest (toksiinid A ja B) | 66542 | 21,69 |
|  | *Clostridium difficile* GDH antigeeni määramine | 66542 | 21,69 |
|  | *Campylobacter spp* antigeeni määramine | 66540 | 8.75 |
|  | *H.pylori* antigeeni määramine | 66540 | 8,75 |
|  | E. coli O157 | 66540 | 8,75 |