

|            |                                                                                     |                |                                |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------|
| Koostas:   | Anne-Ly Sirel, Rahel Reimal, Kristiina Kuningas-Ojamets, Ülle Laaring, Sinne Pajula | Kinnitas:      | Ruth Pulk                      |
| Ametikoht: | Laborispetsialistid, mikrobioloog, kvaliteedijuht                                   | Ametikoht:     | Diagnostikateenistuse juhataja |
| Allkiri:   | /allkirjastatud digitaalselt/                                                       | Allkiri:       | /allkirjastatud digitaalselt/  |
|            |                                                                                     | Kehtib alates: | 03.04.2023                     |

## SA PÄRNU HAIGLA LABORIS TEOSTATAVAD UURINGUD



! Dokumendis ☀-ga tähistatud uuringud või proovimaterjalid ei kuulu labori akrediteerimisulatusse.

### KLIINILISE KEEMIA UURINGUD

| Uuringu nimetus           | Lühend   | Proovinõu                                                               | Referentsväärtus                                                                      |                                                                                   |      | HK kood | Hind | Viide   |
|---------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------|---------|------|---------|
|                           |          |                                                                         | Vanus/sugu/<br>kommentaar                                                             | Väärtus                                                                           | Ühik |         |      |         |
| Alaniini aminotransferaas | S,P-ALAT | Geeliga LH-katsuti<br>(heleroheline või<br>roheline kollase<br>rõngaga) | ≤12 k<br>1-12 a<br>13-18 a M<br>13-18 a N<br>>18 a M<br>>18 a N                       | 5-33<br>9-25<br>9-24<br>8-22<br><45<br><34                                        | U/L  | 66106   | 2.32 | 42<br>7 |
| Albumiin                  | S,P-Alb  |                                                                         | <4 p<br>4 p-13 a<br>14-17 a<br>18-59 a<br>60-89 a<br>≥90 a                            | 28-44<br>38-54<br>32-45<br>35-52<br>32-46<br>29-45                                | g/L  | 66100   | 2.26 | 7       |
| Aluseline fosfataas       | S,P-ALP  |                                                                         | <15 p<br>15 p-12 k<br>1-2 a<br>3-5 a<br>6-10 a<br>11-15 a M<br>11-15 a N<br>16-21 a M | 90-273<br>134-518<br>156-369<br>144-327<br>153-367<br>113-438<br>64-359<br>56-167 | U/L  | 66106   | 2.32 | 7       |

| Uuringu nimetus                  | Lühend       | Proovinõu                  | Referentsväärtus                                                         |                                                              |        | HK kood | Hind | Viide   |
|----------------------------------|--------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------|---------|------|---------|
|                                  |              |                            | Vanus/sugu/<br>kommentaar                                                | Väärtus                                                      | Ühik   |         |      |         |
|                                  |              |                            | 16-29 a N<br>22-79 a M<br>30-79 a N                                      | 44-107<br>50-116<br>46-122                                   |        |         |      |         |
| Amülaas                          | S,P-Amyl     |                            | ≤14 p<br>15 p-12 n<br>13 n-12 k<br>1-17 a<br>≥18 a                       | ≤10<br>≤22<br>≤50<br>25-101<br>28-100                        | U/L    | 66106   | 2.32 | 7       |
| Amülaas (pankreasespetsiifiline) | S,P-pAmyl    |                            |                                                                          | 8-51                                                         | U/L    | 66110   | 4.23 | 7       |
| Antistreptolüsiin O              | S,P-ASO      |                            | ≤7 a<br>8-17a<br>≥18 a                                                   | <100<br>166-250<br><200                                      | kU/L   | 66111   | 3.31 | 7       |
| Aspartaadi aminotransferaas      | S,P-ASAT     |                            | <15 p<br>15 p-12 k<br>1-6 a<br>7-11 a<br>12-18 a M<br>12-18 a N<br>>18 a | 32-162<br>20-67<br>21-44<br>18-36<br>14-35<br>13-26<br>11-34 | U/L    | 66106   | 2.32 | 42<br>7 |
| Bilirubiin                       | S,P-Bil      |                            | 8 p-17 a<br>≥18 a                                                        | <17<br>5,1-20,5                                              | μmol/L | 66103   | 2.25 | 1<br>7  |
| Bilirubiin (konjugeeritud)       | S,P-Bil-conj |                            | ≥18 a                                                                    | <8,6                                                         | μmol/L | 66103   | 2.25 | 7       |
| Bilirubiin vastsündinutel        | uB-Bil       | Veregaaside LH-süstal      |                                                                          | <34                                                          |        |         |      | 26      |
|                                  | cB-Bil-neo   | LH-kapillaar               | ≤1 p<br>2 p<br>3-5 p                                                     | 34-103<br>103-171<br>68-137                                  | μmol/L | 66115   | 9.10 |         |
|                                  |              | LH-mikrokatsuti<br>(oranž) | ≤1 p<br>1-2 p<br>3-6 p<br>7 p                                            | <102,6<br><171<br><205,2<br><171                             |        |         |      | 7       |
| C-reaktiivne valk                | S,P-CRP      | Geeliga LH-katsuti         |                                                                          | <5                                                           | mg/L   | 66112   | 2.90 | 7       |
| C-reaktiivne valk                | S,P-CRP-hs   |                            | Madal SVH risk                                                           | <1                                                           | mg/L   | 66112   | 2.90 | 2       |

| Uuringu nimetus                             | Lühend                | Proovinõu                                                                                                      | Referentsväärtus                                              |                                                                       |               | HK kood   | Hind | Viide    |
|---------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------|-----------|------|----------|
|                                             |                       |                                                                                                                | Vanus/sugu/<br>kommentaar                                     | Väärtus                                                               | Ühik          |           |      |          |
| (kõrgtundlik)                               |                       | (heleroheline või roheline kollase rõngaga)                                                                    | Keskmine SVH risk<br>Kõrge SVH risk<br>≤31 p<br>1 k-15 a      | 1-3<br>>3<br>0,1-4,1<br>0,1-2,8                                       |               |           |      | 1        |
| Gammaglutamüüli transferaas                 | S,P-GGT               |                                                                                                                | <15 p<br>15 p-12 k<br>1-10 a<br>11-18 a<br>>18 a N<br>>18 a M | 23-219<br>8-127<br>6-16<br>7-21<br><38<br><55                         | U/L           | 66106     | 2.32 | 42<br>7  |
| Glükohemoglobiin                            | B-HbA1c               | K2E/K3E-katsuti<br>(lilla või lilla musta rõngaga)                                                             | Mitte-diabeetikutel                                           | 20-42<br>4,0-6,0                                                      | mmol/mol<br>% | 66118     | 8.01 | 19       |
| Glükoos                                     | uB-Gluc<br>aB-Gluc    | Veregaaside LH-süstal                                                                                          | ≥18 a                                                         | 2,5-5,3<br>3,6-5,3                                                    |               |           |      | 26<br>20 |
|                                             | cB-Gluc<br>fS,fP-Gluc | LH-mikrokatsuti<br>(oranž või kollane)<br>Glükolüüsi inhibiitoriga<br>katsuti<br>(hall või hall musta rõngaga) | ≤1 p<br>2-30 p<br>1 k-17 a<br>18-60 a<br>61-90 a<br>≥90 a     | 2,2-3,3<br>2,8-4,5<br>3,3-5,6<br>4,1-5,6<br>4,6-6,4<br>4,2-6,7        | mmol/L        | 66101     | 2.25 | 7        |
| Glükoosi taluvuse proov<br>(0, 60, 120 min) | GTT                   | Glükolüüsi inhibiitoriga<br>katsuti<br>(hall või hall musta rõngaga)                                           | Glükoos 0 min (75g)<br>Glükoos 60 min<br>Glükoos 120 min      | <6,1<br><10,2<br><7,7                                                 | mmol/L        | 66101 x 3 | 6.75 | 3        |
| HDL-kolesterool                             | S,P-HDL-Chol          |                                                                                                                | N; soovituslik<br>M; soovituslik                              | >1,2<br>>1,0                                                          | mmol/L        | 66105     | 2.91 | 2        |
| Immuunglobuliin A                           | S,P-IgA               | Geeliga LH-katsuti<br>(heleroheline või roheline kollase rõngaga)                                              | <1 a<br>1-3 a<br>4-6 a<br>7-9 a<br>10-11 a<br>12-13 a         | <0,83<br>0,20-1,0<br>0,27-1,95<br>0,34-3,05<br>0,53-2,04<br>0,58-3,58 | g/L           | 66123     | 4.87 | 17       |

| Uuringu nimetus   | Lühend   | Proovinõu                                                               | Referentsväärtus                                                                                 |                                                                                                                         |        | HK kood | Hind | Viide  |
|-------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------|--------|
|                   |          |                                                                         | Vanus/sugu/<br>kommentaär                                                                        | Väärtus                                                                                                                 | Ühik   |         |      |        |
|                   |          |                                                                         | 14-15 a<br>16-19 a<br>≥20 a                                                                      | 0,47-2,49<br>0,61-3,48<br>0,70-4,0                                                                                      |        |         |      |        |
| Immuunglobuliin G | S,P-IgG  |                                                                         | <1 a<br>1-3 a<br>4-6 a<br>7-9 a<br>10-11 a<br>12-13 a<br>14-15 a<br>16-19 a<br>≥20 a             | 2,31-14,11<br>4,53-9,16<br>5,04-14,64<br>5,72-14,74<br>6,98-15,60<br>7,59-15,49<br>7,16-17,11<br>5,49-15,84<br>7,0-16,0 | g/L    | 66123   | 4.87 | 17     |
| Immuunglobuliin M | S,P-IgM  |                                                                         | <1 a<br>1-3 a<br>4-6 a<br>7-9 a<br>10-11 a<br>12-13 a<br>14-15 a<br>16-19 a<br>≥20 a             | <1,45<br>0,19-1,46<br>0,24-2,10<br>0,31-2,08<br>0,31-1,79<br>0,35-2,39<br>0,15-1,88<br>0,23-2,59<br>0,40-2,30           | g/L    | 66123   | 4.87 | 17     |
| Kolesterool       | S,P-Chol |                                                                         | ≤17 a; soovituslik<br>≥18 a; soovituslik                                                         | <4,4<br><5,0                                                                                                            | mmol/L | 66104   | 2.26 | 7<br>2 |
| Kreatiini kinaas  | S,P-CK   |                                                                         | N<br>M                                                                                           | 29-168<br>30-200                                                                                                        | U/L    | 66106   | 2.32 | 7      |
| Kreatiniin        | S,P-Crea | Geeliga LH-katsuti<br>(heleroheline või<br>roheline kollase<br>rõngaga) | ≤14 p<br>15 p-12 k<br>1-3 a<br>4-6 a<br>7-11 a<br>12-14 a<br>15-16 a N<br>15-16 a M<br>17-18 a N | 37,1-92,8<br>27,4-46,9<br>34,5-48,6<br>38,9-57,5<br>46,0-61,0<br>50,4-70,7<br>52,2-76,0<br>57,5-91,9<br>53,0-77,8       | μmol/L | 66102   | 2.22 | 7      |

| Uuringu nimetus                              | Lühend          | Proovinõu                                                      | Referentsväärtus                                                                         |                                                                                                |                           | HK kood | Hind | Viide    |
|----------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------|------|----------|
|                                              |                 |                                                                | Vanus/sugu/<br>kommentaär                                                                | Väärtus                                                                                        | Ühik                      |         |      |          |
|                                              |                 |                                                                | 17-18 a M<br>19-40 a N<br>19-40 a M<br>41-60 a N<br>41-60 a M<br>≥61 a N<br>≥61 a M      | 61,0-97,2<br>44,2-88,4<br>53,0-106,1<br>44,2-97,2<br>53,0-114,9<br>44,2-106,1<br>61,9-114,9    |                           |         |      |          |
| Hinnanguline glomerulaarfiltratsiooni kiirus | eGFR            |                                                                | <18 a<br>Schwartz'i valem<br>≥18 a<br>CKD-EPI valem                                      | ≥75<br>≥90                                                                                     | mL/min/1,73m <sup>2</sup> |         |      | 30<br>18 |
| Komplemendi komponent C3                     | S,P-C3          | Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga) | ≤14 a N<br>≤14 a M<br>>14 a N<br>>14 a M                                                 | 0,82-1,73<br>0,80-1,70<br>0,83-1,93<br>0,82-1,85                                               | g/L                       | 66124   | 8.95 | 7        |
| Komplemendi komponent C4                     | S,P-C4          |                                                                | ≤14 a N<br>≤14 a M<br>>14 a N<br>>14 a M                                                 | 0,13-0,46<br>0,14-0,44<br>0,15-0,57<br>0,15-0,53                                               | g/L                       | 66124   | 8.95 | 7        |
| Kusihape                                     | S,P-UA          |                                                                | ≤14 p<br>15 p-12 k<br>1-2 a<br>3-4 a<br>5-8 a<br>9-10 a<br>11-12 a<br>≥13 a N<br>≥13 a M | 170-750<br>90-370<br>110-290<br>120-290<br>110-300<br>140-320<br>150-340<br>150-370<br>220-450 | μmol/L                    | 66102   | 2.22 | 7        |
| Laktaat                                      | cP-Lac          | LH-mikrokatsuti (kollane)                                      | ≤1 a                                                                                     | 1,1-2,3                                                                                        |                           |         |      | 26       |
|                                              | aP-Lac<br>P-Lac | Veregaaside LH-süstal<br>Glükolüüsi inhibiitoriga katsuti      | ≥18 a                                                                                    | 0,5-1,6<br>0,5-2,2                                                                             | mmol/L                    | 66108   | 5.47 | 3<br>7   |

| Uuringu nimetus                        | Lühend       | Proovinõu                                                      | Referentsväärtus                                                          |                                                                                               |        | HK kood   | Hind | Viide                           |
|----------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|------|---------------------------------|
|                                        |              |                                                                | Vanus/sugu/<br>kommentaar                                                 | Väärtus                                                                                       | Ühik   |           |      |                                 |
|                                        |              | (hall või hall musta rõngaga)                                  |                                                                           |                                                                                               |        |           |      |                                 |
| Laktaadi dehüdrogenaas                 | S,P-LDH      | Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga) | <15 p<br>15 p-12 k<br>1-9 a<br>10-14 a N<br>10-14 a M<br>15-18 a<br>>18 a | 309-1222<br>163-425<br>192-321<br>157-272<br>170-283<br>130-250<br>125-220                    | U/L    | 66106     | 2.32 | 42<br><br><br><br><br><br><br>7 |
| Laktoosi taluvuse proov                | LTT          | Glükolüüsi inhibiitoriga katsuti (hall või hall musta rõngaga) | Glükoos 0 min (50g)<br>Glükoos 20 min<br>Glükoos 40 min<br>Glükoos 60 min | Normaalne kui 20 min ja/või 40 min pärast P-Gluc suurenenud >1,7 mmol/L algväärtusest (0 min) | mmol/L | 66101 x 4 | 9.00 | 3                               |
| LDL-kolesterool                        | S,P-LDL-Chol | Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga) | Soovituslik                                                               | <3,0                                                                                          | mmol/L | 66105     | 2.91 | 2, 7                            |
| Reumatoidfaktor                        | S,P-RF       |                                                                |                                                                           | <30                                                                                           | kU/L   | 66111     | 3.31 | 7                               |
| Transferriin                           | S,P-Transf   |                                                                | 1-14 a N<br>1-14 a M<br>15-60 a M<br>15-60 a N<br>>60 a M<br>>60 a N      | 1,80-3,91<br>1,86-3,88<br>1,74-3,64<br>1,8-3,82<br>1,63-3,44<br>1,73-3,60                     | g/L    | 66123     | 4.87 | 7                               |
| Transferriini küllastatus (arvutuslik) | S,P-sTransf  |                                                                | %<br>Fe x100/Transf x24                                                   | 15-50                                                                                         | %      |           |      | 3                               |
| Triglütseriidid                        | S,P-Trigl    |                                                                | ≥18 a; soovituslik                                                        | <1,70                                                                                         | mmol/L | 66104     | 2.26 | 2, 7                            |
| Uurea                                  | S,P-Urea     |                                                                | 1-3 a<br>4-13 a<br>14-19 a                                                | 1,8-6,0<br>2,5-6,0<br>3,0-7,5                                                                 | mmol/L | 66102     | 2.22 | 7                               |

| Uuringu nimetus | Lühend   | Proovinõu | Referentsväärtus                                           |                                           |      | HK kood | Hind | Viide |
|-----------------|----------|-----------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------|---------|------|-------|
|                 |          |           | Vanus/sugu/<br>kommentaär                                  | Väärtus                                   | Ühik |         |      |       |
|                 |          |           | $\leq 50$ a M<br>$\leq 50$ a N<br>$> 50$ a M<br>$> 50$ a N | 3,2-7,4<br>2,5-6,7<br>3,0-9,2<br>3,5-7,2  |      |         |      |       |
| Valk            | S,P-Prot |           | $\leq 7$ p<br>8 p-12 k<br>1-2 a<br>3-17 a<br>$\geq 18$ a   | 44-76<br>51-73<br>56-75<br>60-80<br>64-83 | g/L  | 66100   | 2.26 | 7     |

## ELEKTROLÜÜTIDE UURINGUD

| Uuringu nimetus         | Lühend            | Proovinõu                                                            | Referentsväärtus                                                                                 |                                                                                                      |        | HK kood | Hind | Viide            |
|-------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------|------------------|
|                         |                   |                                                                      | Vanus/sugu                                                                                       | Väärtus                                                                                              | Ühik   |         |      |                  |
| Ammoonium               | P-NH <sub>4</sub> |                                                                      |                                                                                                  | 18-72                                                                                                | µmol/L | 66108   | 5.47 | 7                |
| Fosfaat                 | S,P-P             | Geeliga LH-katsuti<br>(heleroheline või roheline<br>kollase rõngaga) | $\leq 30$ p<br>$< 1$ a<br>1-7 a<br>8-12 a M<br>8-12 a N<br>13-17 a M<br>13-17 a N<br>$\geq 18$ a | 1,25-2,50<br>1,64-2,13<br>1,35-2,03<br>1,28-1,99<br>1,11-1,83<br>0,94-1,80<br>0,94-1,63<br>0,74-1,52 | mmol/L | 66109   | 2.46 | 1<br>29<br><br>7 |
| Kaalium                 | S,P-K             | Geeliga LH-katsuti<br>(heleroheline või roheline<br>kollase rõngaga) | $\leq 30$ p<br>1-12 k<br>1-17 a<br>$\geq 18$ a                                                   | 3,7-5,9<br>4,1-5,3<br>3,4-4,7<br>3,5-5,1                                                             | mmol/L | 66107   | 2.31 | 7                |
|                         | aB-K              | Veregaaside LH-süstal                                                | $\geq 18$ a                                                                                      | 3,4-4,5                                                                                              |        |         |      | 20               |
| Kaltsium                | S,P-Ca            | Geeliga LH-katsuti<br>(heleroheline või roheline<br>kollase rõngaga) | $\leq 10$ p<br>11 p-2 a<br>3-12 a<br>$\geq 13$ a                                                 | 1,90-2,60<br>2,25-2,75<br>2,20-2,70<br>2,10-2,55                                                     | mmol/L | 66107   | 2.31 | 7                |
| Kaltsium (ioniseeritud) | S,P-iCa           | Geeliga LH-katsuti                                                   | $< 7$ p                                                                                          | 1,04-1,16                                                                                            | mmol/L | 66107   | 2.31 | 36               |

| Uuringu nimetus | Lühend          | Proovinõu                                                                                   | Referentsväärtus                                      |                                                               |        | HK kood | Hind | Viide |
|-----------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------|---------|------|-------|
|                 |                 |                                                                                             | Vanus/sugu                                            | Väärtus                                                       | Ühik   |         |      |       |
|                 | aB-iCa          | (helerohteline või roheline kollase rõngaga)<br>Veregaaside LH-süstal                       | 7-31 p<br>1-18 a<br>>18 a                             | 1,17-1,27<br>1,11-1,25<br>1,15-1,33                           |        |         |      | 26    |
| Kloriid         | S,P-Cl          | Geeliga LH-katsuti<br>(helerohteline või roheline kollase rõngaga)                          | ≤30 p<br>1 k-90 a<br>>90 a                            | 98-113<br>98-107<br>98-111                                    | mmol/L | 66108   | 5.47 | 7     |
| Magneesium      | S,P-Mg          |                                                                                             | ≤30 p<br>1 k-5 a<br>6-11 a<br>12-19 a<br>≥20 a        | 0,62-0,91<br>0,70-0,95<br>0,70-0,86<br>0,70-0,91<br>0,66-1,07 | mmol/L | 66109   | 2.46 | 7     |
| Naatrium        | S,P-Na<br>aB-Na | Geeliga LH-katsuti<br>(helerohteline või roheline kollase rõngaga)<br>Veregaaside LH-süstal | ≤30 p<br><1 a<br>1-17 a<br>18-90 a<br>>90 a           | 133-146<br>139-146<br>138-145<br>136-145<br>132-146           | mmol/L | 66107   | 2.31 | 7, 26 |
| Raud            | S,P-Fe          | Geeliga LH-katsuti<br>(helerohteline või roheline kollase rõngaga)                          | <14 a<br>14-18 a N<br>14-18 a M<br>>18 a N<br>>18 a M | 2,9-22,9<br>3,6-29,0<br>5,5-30,1<br>9,0-30,4<br>11,6-31,3     | µmol/L | 66109   | 2.46 | 7     |

## HEMATOLOOGILISED UURINGUD

| Uuringu nimetus                 | Lühend            | Proovinõu                  | Referentsväärtus |         |      | HK kood | Hind | Viide |
|---------------------------------|-------------------|----------------------------|------------------|---------|------|---------|------|-------|
|                                 |                   |                            | Vanus/sugu       | Väärtus | Ühik |         |      |       |
| Erütrotsüütide settekiirus<br>☀ | B-ESR ,<br>cB-ESR | 4NC-<br>katsuti,<br>(must) | <17 a            | < 10    | mm/t | 66200   | 3.21 | 3     |
|                                 |                   |                            | 17 – < 51 a M    | < 10    |      |         |      | 21    |
|                                 |                   |                            | 17 – < 51 a N    | < 12    |      |         |      |       |

| Uuringu nimetus                     | Lühend      | Proovinõu                       | Referentsväärtus |             |         | HK kood | Hind  | Viide |
|-------------------------------------|-------------|---------------------------------|------------------|-------------|---------|---------|-------|-------|
|                                     |             |                                 | Vanus/sugu       | Väärtus     | Ühik    |         |       |       |
|                                     |             |                                 | 51 – < 61 a M    | < 12        |         |         |       |       |
|                                     |             |                                 | 51 – < 61 a N    | < 19        |         |         |       |       |
|                                     |             |                                 | 61 – 70 a M      | < 14        |         |         |       |       |
|                                     |             |                                 | 61 – 70 a N      | < 20        |         |         |       |       |
|                                     |             |                                 | > 70 a M         | < 30        |         |         |       |       |
|                                     |             |                                 | > 70 a N         | < 35        |         |         |       |       |
| Hemogramm                           | B-CBC       | K2E/K3E-katsuti                 |                  |             |         | 66201   | 4.10  |       |
| Hemogramm viieosalise leukogrammiga | B-CBC-5Diff | (lilla või lilla musta rõngaga) |                  |             |         | 66202   | 4.37  |       |
| Vereäige mikroskoopia ☼             | B-Smear-m   | K2E/K3E-katsuti                 |                  |             |         | 66204   | 16.29 |       |
| Leukotsüüdid                        | WBC         |                                 | 1 - < 3 p        | 10,0 – 26,0 | 10E9/L  |         |       | 21    |
|                                     |             |                                 | 3 – < 7 p        | 7,0 – 23,0  |         |         |       |       |
|                                     |             |                                 | 7 p – < 1 k      | 6,0 - 22,0  |         |         |       |       |
|                                     |             |                                 | 1 k              | 5,0 - 19    |         |         |       |       |
|                                     |             |                                 | 2 k              | 5,0 – 15,0  |         |         |       |       |
|                                     |             |                                 | 3 – < 7 k        | 6,0 – 18,0  |         |         |       |       |
|                                     |             |                                 | 7 k – < 1 a      | 6,0 – 16,0  |         |         |       | 46    |
|                                     |             |                                 | 1 – < 3 a        | 5,8 – 13,5  |         |         |       |       |
|                                     |             |                                 | 3 – < 5 a        | 4,9 – 11,8  |         |         |       |       |
|                                     |             |                                 | 5 - < 18 a       | 4,2 – 10,0  |         |         |       |       |
|                                     |             |                                 | ≥ 18 a           | 4,1 – 9,7   |         |         |       | 34    |
| Erütrotsüüdid                       | RBC         |                                 | 1 - < 3 p        | 5,0 – 7,0   | 10E12/L |         |       | 21    |
|                                     |             |                                 | 3 – < 7 p        | 4,0 – 6,6   |         |         |       |       |
|                                     |             |                                 | 7 - < 14 p       | 3,9 – 6,3   |         |         |       |       |
|                                     |             |                                 | 14 p – < 1 k     | 3,6 - 6,2   |         |         |       |       |

| Uuringu nimetus | Lühend | Proovinõu | Referentsväärtus |           |      | HK kood | Hind | Viide |
|-----------------|--------|-----------|------------------|-----------|------|---------|------|-------|
|                 |        |           | Vanus/sugu       | Väärtus   | Ühik |         |      |       |
|                 |        |           | 1 k              | 4,0 – 5,4 |      |         |      |       |
|                 |        |           | 2 k              | 3,1 - 4,3 |      |         |      |       |
|                 |        |           | 3 – < 7 k        | 4,1- 5,3  |      |         |      |       |
|                 |        |           | 7 k – < 1 a      | 3,9 – 5,1 |      |         |      |       |
|                 |        |           | 1 – < 4 a        | 3,9 – 5,0 |      |         |      |       |
|                 |        |           | 4 - < 14 a M     | 4,1 – 5,1 |      |         |      | 46    |
|                 |        |           | 4 - < 14 a N     | 4,0 – 5,0 |      |         |      |       |
|                 |        |           | 14 - < 18 a M    | 4,3 – 5,7 |      |         |      |       |
|                 |        |           | 14 - < 18 a N    | 4,0 – 5,4 |      |         |      |       |
|                 |        |           | ≥18 a M          | 4,5 – 5,7 |      |         |      | 34    |
|                 |        |           | ≥ 18 a N         | 4,1 – 5,2 |      |         |      |       |
| Hemoglobiin     | HGB    |           | 1 - < 3 p        | 140 – 220 | g/L  |         |      | 21    |
|                 |        |           | 3 – < 7 p        | 150 – 210 |      |         |      |       |
|                 |        |           | 7 - < 14 p       | 135 – 215 |      |         |      |       |
|                 |        |           | 14 p – < 1 k     | 125 - 205 |      |         |      |       |
|                 |        |           | 1 k              | 115 - 165 |      |         |      |       |
|                 |        |           | 2 k              | 94 – 130  |      |         |      |       |
|                 |        |           | 3 k – < 1 a      | 111 - 141 |      |         |      | 46    |
|                 |        |           | 1 – < 4 a        | 100 - 132 |      |         |      |       |
|                 |        |           | 4 - < 14 a       | 112 - 141 |      |         |      |       |
|                 |        |           | 14 - < 18 a M    | 129 - 167 |      |         |      |       |
|                 |        |           | 14 - < 18 a N    | 112 - 151 |      |         |      |       |
|                 |        |           | ≥18 a M          | 134 - 170 |      |         |      | 34    |
|                 |        |           | ≥ 18 a N         | 121 - 150 |      |         |      |       |
| Hematokrit      | HCT    |           | 1 - < 3 p        | 45 – 75   | %    |         |      | 21    |
|                 |        |           | 3 – < 7 p        | 45 – 67   |      |         |      |       |
|                 |        |           | 7 - < 14 p       | 42 - 66   |      |         |      |       |

| Uuringu nimetus                    | Lühend | Proovinõu | Referentsväärtus |           |      | HK kood | Hind | Viide |
|------------------------------------|--------|-----------|------------------|-----------|------|---------|------|-------|
|                                    |        |           | Vanus/sugu       | Väärtus   | Ühik |         |      |       |
|                                    |        |           | 14 p – < 1 k     | 49 - 53   |      |         |      |       |
|                                    |        |           | 1 k              | 33 - 53   |      |         |      |       |
|                                    |        |           | 2 k              | 28 - 42   |      |         |      |       |
|                                    |        |           | 3 – < 7 k        | 30 - 40   |      |         |      |       |
|                                    |        |           | 7 k – < 1 a      | 30 – 38   |      |         |      |       |
|                                    |        |           | 1 – < 4 a        | 31 - 39   |      |         |      |       |
|                                    |        |           | 4 - < 14 a       | 34 - 43   |      |         |      | 46    |
|                                    |        |           | 14 - < 18 a M    | 39 - 50   |      |         |      |       |
|                                    |        |           | 14 - < 18 a N    | 35 - 45   |      |         |      | 34    |
|                                    |        |           | ≥18 a M          | 40 – 49   |      |         |      |       |
|                                    |        |           | ≥ 18 a N         | 37 – 45   |      |         |      |       |
| Erütrotsüütide keskmine maht       | MCV    |           | 1 - < 3 p        | 100 – 120 | fL   |         |      | 21    |
|                                    |        |           | 3 – < 7 p        | 92 – 118  |      |         |      |       |
|                                    |        |           | 7 - < 14 p       | 88 - 126  |      |         |      |       |
|                                    |        |           | 14 p – < 1 k     | 86 - 124  |      |         |      |       |
|                                    |        |           | 1 k              | 92 - 116  |      |         |      |       |
|                                    |        |           | 2 k              | 87 - 103  |      |         |      |       |
|                                    |        |           | 3 – < 7 k        | 68 - 84   |      |         |      |       |
|                                    |        |           | 7 k – < 1 a      | 72 – 84   |      |         |      |       |
|                                    |        |           | 1 – < 4 a        | 74 - 84   |      |         |      |       |
|                                    |        |           | 4 - < 14 a M     | 78 - 91   |      |         |      | 46    |
|                                    |        |           | 4 - < 14 a N     | 77 - 92   |      |         |      |       |
|                                    |        |           | 14 - < 18 a      | 80 - 95   |      |         |      | 34    |
|                                    |        |           | ≥18 a            | 82 – 95   |      |         |      |       |
| Keskmine hemoglobiin erütrotsüüdis | MCH    |           | 1 p - < 1 k      | 31 – 37   | pg   |         |      | 21    |
|                                    |        |           | 1 k              | 30 - 36   |      |         |      |       |
|                                    |        |           | 2 k              | 27 - 33   |      |         |      |       |

| Uuringu nimetus                                        | Lühend | Proovinõu | Referentsväärtus |             |        | HK kood | Hind | Viide |
|--------------------------------------------------------|--------|-----------|------------------|-------------|--------|---------|------|-------|
|                                                        |        |           | Vanus/sugu       | Väärtus     | Ühik   |         |      |       |
|                                                        |        |           | 3 – < 7 k        | 24 - 30     |        |         |      |       |
|                                                        |        |           | 7 k – < 1 a      | 25 - 29     |        |         |      |       |
|                                                        |        |           | 1 – < 4 a        | 23,5 - 28,2 |        |         |      |       |
|                                                        |        |           | 4 - < 14 a       | 25,1 - 30,3 |        |         |      | 46    |
|                                                        |        |           | 14 - < 18 a      | 25,6 - 32   |        |         |      | 34    |
|                                                        |        |           | ≥18 a            | 28 – 33     |        |         |      |       |
|                                                        |        |           |                  |             |        |         |      |       |
| Keskmine hemoglobiini kontsentratsioon erütrotsüütides | MCHC   |           | 1 - < 3 p        | 300 – 360   | g/L    |         |      | 21    |
|                                                        |        |           | 3 – < 7 p        | 290 – 370   |        |         |      |       |
|                                                        |        |           | 7 p – < 1 k      | 280 - 380   |        |         |      |       |
|                                                        |        |           | 1 k              | 290 - 370   |        |         |      |       |
|                                                        |        |           | 2 k              | 285 - 355   |        |         |      |       |
|                                                        |        |           | 3 – < 7 k        | 300 – 360   |        |         |      |       |
|                                                        |        |           | 7 k – < 1 a      | 320 – 360   |        |         |      |       |
|                                                        |        |           | 1 – < 18 a       | 310 – 345   |        |         |      | 46    |
|                                                        |        |           | ≥18 a            | 322 – 356   |        |         |      | 34    |
| Erütrotsüütide suurusjaotuvus                          | RDW-CV |           | 1 – < 14 a       | 12 – 15     | %      |         |      | 46    |
|                                                        |        |           | 14 - < 18 a      | 12 – 16     |        |         |      | 34    |
|                                                        |        |           | ≥18 a            | 12 – 15     |        |         |      |       |
| Trombotsüüdid                                          | PLT    |           | 1 - < 3 p        | 100 - 450   | 10E9/L |         |      | 21    |
|                                                        |        |           | 3 – < 7 p        | 210 – 500   |        |         |      |       |
|                                                        |        |           | 7 - < 14 p       | 160 - 500   |        |         |      |       |
|                                                        |        |           | 14 p – < 1 k     | 170 - 500   |        |         |      |       |
|                                                        |        |           | 1 k              | 200 - 500   |        |         |      |       |
|                                                        |        |           | 2 k              | 210 - 650   |        |         |      |       |
|                                                        |        |           | 3 k – < 1 a      | 200 - 550   |        |         |      |       |
|                                                        |        |           | 1 – < 12 a       | 203 - 431   |        |         |      |       |
|                                                        |        |           | 1 - < 18 a       | 173 - 361   |        |         |      | 46    |

| Uuringu nimetus                       | Lühend | Proovinõu | Referentsväärtus    |                      |      | HK kood | Hind | Viide |
|---------------------------------------|--------|-----------|---------------------|----------------------|------|---------|------|-------|
|                                       |        |           | Vanus/sugu<br>≥18 a | Väärtus<br>157 – 372 | Ühik |         |      |       |
| Ebaküpsete trombotsüütide suhtarv     | IPF    |           | ≥18 a               | 1,3 – 7              | %    |         |      | 34    |
| Trombotsüütide keskmine maht          | MPV    |           | 1 – < 4 a           | 8,3 - 10,7           | fL   |         |      | 46    |
|                                       |        |           | 14 - < 18 a         | 9,0 - 12,8           |      |         |      | 34    |
|                                       |        |           | ≥18 a               | 9,2 – 12,3           |      |         |      |       |
| Trombotsüütide suurte vormide suhtarv | LCR    |           | ≥18 a               | 17,8 – 45,1          | %    |         |      | 34    |
| Neutrofiilide suhtarv                 | NEUT%  |           | ≤14 p               | 20,2 – 46,2          | %    |         |      | 22    |
|                                       |        |           | 15 p – 30 p         | 14 – 54,6            |      |         |      |       |
|                                       |        |           | 31 p – 60 p         | 10,2 – 48,7          |      |         |      |       |
|                                       |        |           | 61 p – 5 k          | 10,9 – 47,8          |      |         |      |       |
|                                       |        |           | 6 k – < 1 a         | 17,5 – 69,5          |      |         |      |       |
|                                       |        |           | 1 - < 5 a           | 18,6 - 68,6          |      |         |      | 46    |
|                                       |        |           | 5 - < 15 a          | 28,9 - 67,9          |      |         |      |       |
|                                       |        |           | 15 - < 18 a         | 39,6 - 73,9          |      |         |      |       |
|                                       |        |           | ≥18 a               | 40 - 80              |      |         |      | 34    |
| Lümfotsüütide suhtarv                 | LYMPH% |           | ≤14 p               | 33,7 – 67,6          | %    |         |      | 22    |
|                                       |        |           | 15 p – 30 p         | 33,6 – 76,8          |      |         |      |       |
|                                       |        |           | 31 p – 60 p         | 42,5 – 85,7          |      |         |      |       |
|                                       |        |           | 61 p – 5 k          | 40,7 – 83,7          |      |         |      |       |
|                                       |        |           | 6 k – < 1 a         | 26,0 – 79,6          |      |         |      |       |
|                                       |        |           | 1 - < 5 a           | 20,6 - 71,6          |      |         |      | 46    |
|                                       |        |           | 5 - < 15 a          | 21,1 - 58,8          |      |         |      |       |
|                                       |        |           | 15 - < 18 a         | 15 - 45,4            |      |         |      |       |
|                                       |        |           | ≥18 a               | 20 – 40              |      |         |      | 34    |
| Monotsüütide suhtarv                  | MONO%  |           | ≤14 p               | 6,7 – 19,9           | %    |         |      | 22    |

| Uuringu nimetus       | Lühend | Proovinõu | Referentsväärtus |            |        | HK kood | Hind | Viide |
|-----------------------|--------|-----------|------------------|------------|--------|---------|------|-------|
|                       |        |           | Vanus/sugu       | Väärtus    | Ühik   |         |      |       |
|                       |        |           | 15 p – 30 p      | 4,3 – 18,3 |        |         |      |       |
|                       |        |           | 31 p – 60 p      | 4,4 – 14   |        |         |      |       |
|                       |        |           | 61 p – 5 k       | 3,8 – 13,4 |        |         |      |       |
|                       |        |           | 6 k – < 1 a      | 4,4 – 13,4 |        |         |      |       |
|                       |        |           | 1 - < 5 a        | 5,1 - 12,6 |        |         |      |       |
|                       |        |           | 15 - < 18 a M    | 5,1 - 11,5 |        |         |      |       |
|                       |        |           | 15 - < 18 a N    | 4,3 - 12,1 |        |         |      |       |
|                       |        |           | ≥18 a            | 2 - 10     |        |         |      | 46    |
|                       |        |           |                  |            |        |         |      | 34    |
| Eosinofiilide suhtarv | EOS%   |           | ≤14 p            | 0,3 – 5,2  | %      |         |      | 22    |
|                       |        |           | 15 p – 30 p      | 0,2 – 5,4  |        |         |      |       |
|                       |        |           | 31 p – 60 p      | < 4,5      |        |         |      |       |
|                       |        |           | 61 p – 5 k       | < 4        |        |         |      |       |
|                       |        |           | 6 k – < 1 a      | < 3,7      |        |         |      |       |
|                       |        |           | 1 - < 4 a        | < 8,3      |        |         |      |       |
|                       |        |           | 4 - < 15 a       | < 13       |        |         |      |       |
|                       |        |           | 15 - < 18 a      | < 6,7      |        |         |      |       |
|                       |        |           | ≥ 18 a           | 1 - 6      |        |         |      | 46    |
|                       |        | 34        |                  |            |        |         |      |       |
| Basofiilide suhtarv   | BASO%  |           | ≤ 14 p           | 0,1 – 0,8  | %      |         |      | 22    |
|                       |        |           | 15 p – < 1 a     | 0,1 – 0,6  |        |         |      | 46    |
|                       |        |           | 1 - < 18 a       | < 1,2      |        |         |      | 34    |
|                       |        |           | ≥18 a            | < 2        |        |         |      |       |
| Neutrofiilide arv     | NEUT#  |           | 1 - 2 p          | 4 – 14     | 10E9/L |         |      | 21    |
|                       |        |           | 3 – 6 p          | 3 – 5      |        |         |      |       |
|                       |        |           | 7 - 13 p         | 3 – 6      |        |         |      |       |
|                       |        |           | 14 p – < 1 k     | 3 - 7      |        |         |      |       |
|                       |        |           | 1 k              | 3 - 9      |        |         |      |       |
|                       |        |           | 2 k              | 1 – 5      |        |         |      |       |

| Uuringu nimetus   | Lühend | Proovinõu | Referentsväärtus |            |        | HK kood | Hind | Viide |
|-------------------|--------|-----------|------------------|------------|--------|---------|------|-------|
|                   |        |           | Vanus/sugu       | Väärtus    | Ühik   |         |      |       |
|                   |        |           | 3 – 6 k          | 1 – 6      |        |         |      |       |
|                   |        |           | 7 k – < 1 a      | 1 – 7      |        |         |      |       |
|                   |        |           | 1 - < 18 a       | 1,5 - 6,8  |        |         |      | 46    |
|                   |        |           | ≥18 a            | 1,9 – 6,7  |        |         |      | 34    |
|                   |        |           |                  |            |        |         |      |       |
| Lümfotsüütide arv | LYMPH# |           | 1 - 2 p          | 3 – 8      | 10E9/L |         |      | 21    |
|                   |        |           | 3 – 6 p          | 2 – 8      |        |         |      |       |
|                   |        |           | 7 p – < 1 k      | 3 – 9      |        |         |      |       |
|                   |        |           | 1 k              | 3 – 16     |        |         |      |       |
|                   |        |           | 2 k              | 4 – 10     |        |         |      |       |
|                   |        |           | 3 – 6 k          | 4 – 12     |        |         |      |       |
|                   |        |           | 7 k – < 1 a      | 3,5 - 11   |        |         |      | 46    |
|                   |        |           | 1 - < 5 a        | 1,9 - 6,3  |        |         |      |       |
|                   |        |           | 5 - < 15 a       | 1,3 - 4,1  |        |         |      |       |
|                   |        |           | 15 - < 18 a      | 1,3 - 3,4  |        |         |      |       |
|                   |        |           | ≥ 18 a           | 1,3 – 3,1  |        |         |      | 34    |
| Monotsüütide arv  | MONO#  |           | 1 - 2 p          | 0,5 – 2,0  | 10E9/L |         |      | 21    |
|                   |        |           | 3 – 6 p          | 0,5 – 1,0  |        |         |      |       |
|                   |        |           | 7 p – < 1 k      | 0,1 - 1,7  |        |         |      |       |
|                   |        |           | 1 k              | 0,3 - 1,0  |        |         |      |       |
|                   |        |           | 2 - 6 k          | 0,1 - 1,0  |        |         |      |       |
|                   |        |           | 7 k – < 1 a      | 0,2 - 1,0  |        |         |      |       |
|                   |        |           | 1 - < 5 a        | 0,4 - 1,5  |        |         |      | 46    |
|                   |        |           | 5 - < 18 a       | 0,3 - 0,8  |        |         |      |       |
|                   |        |           | ≥ 18 a           | 0,24 – 0,8 |        |         |      | 34    |
| Eosinofiilide arv | EOS#   |           | 1 - 2 p          | 0,1 – 1,0  | 10E9/L |         |      | 21    |
|                   |        |           | 3 – 6 p          | 0,1 – 2,0  |        |         |      |       |
|                   |        |           | 7 - 13 p         | 0,1 - 0,8  |        |         |      |       |

| Uuringu nimetus          | Lühend | Proovinõu       | Referentsväärtus           |                      |         | HK kood | Hind | Viide |
|--------------------------|--------|-----------------|----------------------------|----------------------|---------|---------|------|-------|
|                          |        |                 | Vanus/sugu<br>14 p – < 1 k | Väärtus<br>0,1 – 0,9 | Ühik    |         |      |       |
|                          |        |                 | 1 k                        | 0,2 - 1,0            |         |         |      |       |
|                          |        |                 | 2 k - < 1 a                | 0,1 - 1,0            |         |         |      |       |
|                          |        |                 | 1 - < 4 a                  | < 0,8                |         |         |      |       |
|                          |        |                 | 4 - < 15 a                 | < 1,0                |         |         |      |       |
|                          |        |                 | 15 - < 18 a                | < 0,5                |         |         |      |       |
|                          |        |                 | ≥ 18 a                     | 0,02 - 0,4           |         |         |      |       |
|                          |        |                 |                            |                      |         | 10E9/L  |      |       |
| < 18                     | < 0,1  |                 |                            |                      |         |         |      |       |
| Basofiilide arv          | BASO#  |                 | ≥ 18 a                     | 0,01 – 0,08          |         |         | 46   |       |
|                          |        |                 |                            |                      |         |         | 34   |       |
| Normoblastide suhtarv    | NRBC%  |                 | < 4 p                      | 0,1 – 8,3            | /100WBC |         |      | 22    |
|                          |        |                 | 4 p - < 18 a               | < 1,2                |         |         |      | 46    |
|                          |        |                 | ≥18 a                      | < 0,029              |         |         |      | 35    |
| Normoblastide arv        | NRBC#  |                 | < 4 p                      | 0,06 – 1,3           | 10E9/L  |         |      | 22    |
|                          |        |                 | 4 p - < 18 a               | < 0,12               |         |         |      | 46    |
|                          |        |                 | ≥18 a                      | < 0,015              |         |         |      | 35    |
| Retikulotsüüdid          | B-Ret  | K2E/K3E-katsuti |                            |                      |         | 66203   | 6.08 |       |
| Retikulotsüütide suhtarv | RETIC% |                 | ≥18 a                      | 0,5 – 2,5            | %       |         |      | 21    |
| Retikulotsüütide arv     | RETIC# |                 | 1 - < 3 p                  | 120 - 400            | 10E9/L  |         |      | 21    |
|                          |        |                 | 3 – < 7 p                  | 50 - 350             |         |         |      |       |
|                          |        |                 | 7 - < 1 k                  | 50 - 100             |         |         |      |       |
|                          |        |                 | 1 k                        | 20 - 60              |         |         |      |       |
|                          |        |                 | 2 k                        | 30 - 50              |         |         |      |       |
|                          |        |                 | 3 – < 7 k                  | 40 - 100             |         |         |      |       |
|                          |        |                 | 7 k – < 18 a               | 30 - 100             |         |         |      |       |
|                          |        |                 | ≥18 a                      | 50 - 100             |         |         |      |       |

| Uuringu nimetus                        | Lühend | Proovinõu | Referentsväärtus |             |      | HK kood | Hind | Viide |
|----------------------------------------|--------|-----------|------------------|-------------|------|---------|------|-------|
|                                        |        |           | Vanus/sugu       | Väärtus     | Ühik |         |      |       |
| Ebaküpsete retikulotsüütide fraktsioon | IRF    |           | ≥18 a            | 3,1 - 13,4  | %    |         |      | 35    |
| Retikulotsüütide hemoglobiin           | Ret-Hb |           | ≥18 a            | 30,3 – 36,0 | pg   |         |      | 35    |

## HÜÜBIMISUURINGUD

| Uuringu nimetus                                                                                     | Lühend                        | Proovinõu                                             | Referentsväärtus |                          |          | HK kood | Hind  | Viide  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------|--------------------------|----------|---------|-------|--------|
|                                                                                                     |                               |                                                       | Vanus            | Väärtus                  | Ühik     |         |       |        |
| Aktiveeritud osalise tromboplastiini aeg                                                            | P-APTT                        | 9NC-katsuti (helesinine või helesinine musta rõngaga) | <6 k             | 21-33                    | s        | 66302   | 5.52  | 32, 41 |
|                                                                                                     |                               |                                                       | <1 a             | 24-33                    |          |         |       |        |
|                                                                                                     |                               |                                                       | < 5 a            | 24-30                    |          |         |       |        |
|                                                                                                     |                               |                                                       | <10 a            | 25-32                    |          |         |       |        |
|                                                                                                     |                               |                                                       | <18 a            | 25-30                    |          |         |       |        |
|                                                                                                     |                               |                                                       | ≥18 a            | 24,5-32,8                |          |         |       |        |
| Protrombiini aeg                                                                                    | P-PT-INR                      |                                                       |                  | 0,8-1,2                  | INR      | 66302   | 5.52  | 23     |
| Fibrinogeen                                                                                         | P-Fibr                        |                                                       |                  | 1,6-3,5                  | g/L      | 66303   | 8.23  | 23     |
| Trombotsüütide funktsiooni uuring kollageeni ja epinefriiniga, kollageeni ja adenosindifosfaadiga ☼ | B-PFA PFA-Col/Epi PFA-Col/ADP |                                                       |                  | 82-150<br>62-100         | s        | 66301   | 25.51 | 27     |
| Trombotsüütide funktsiooni uuring P2Y12-retseptorite blokaadi hindamiseks ☼                         | B-PFA P2Y12                   |                                                       |                  | <106                     | s        | 66301   | 25.51 | 28     |
| D-dimeerid                                                                                          | P-D-Di                        |                                                       |                  | <0,5                     | mg/L FEU | 66306   | 15.37 | 1      |
| Madalmolekulaarne hepariin ☼                                                                        | P-LMWH                        |                                                       |                  | 0,5-1,0<br>terapeutiline | IU/mL    | 66309   | 19.80 | 26     |

## SÜDAMEMARKERITE UURINGUD

| Uuringu nimetus                                | Lühend        | Proovinõu                                                    | Referentsväärtus              |                  |      | HK kood | Hind  | Viide |
|------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------|------|---------|-------|-------|
|                                                |               |                                                              | Vanus/sugu/kommentaar         | Väärtus          | Ühik |         |       |       |
| B-tüüpi natriureetilise propeptiidi N-fragment | S,P-NT-proBNP | Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga) | <75 a<br>≥75 a                | ≤125,0<br>≤450,0 | ng/L | 66709   | 31.66 | 7     |
| Kreatiini kinaasi MB isoensüümi mass           | S,P-CK-MBm    |                                                              | N<br>M                        | ≤3,4<br>≤5,1     | µg/L | 66707   | 9.89  | 7     |
| Müoglobiin                                     | S,P-Myogl     |                                                              | N<br>M                        | ≤106,0<br>≤154,9 | µg/L | 66707   | 9.89  | 7     |
| Troponiin I (kõrgtundlik)                      | S,P-cTnI-hs   |                                                              | Üldrahvastiku 99. protsentiil | ≤26,2            | ng/L | 66707   | 9.89  | 7, 9  |

## HORMOON- jm. IMMUUNUURINGUD

| Uuringu nimetus                  | Lühend  | Proovinõu                                                    | Referentsväärtus      |              |        | HK kood | Hind | Viide |
|----------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------|--------|---------|------|-------|
|                                  |         |                                                              | Vanus/sugu/kommentaar | Väärtus      | Ühik   |         |      |       |
| Ferritiin                        | S,P-Fer | Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga) | 4–14 p                | 99,6–717     | µg/L   | 66707   | 9.89 | 42    |
|                                  |         |                                                              | 15 p–5 k              | 14–647,2     |        |         |      |       |
|                                  |         |                                                              | 6–12 k                | 8,4–181,9    |        |         |      |       |
|                                  |         |                                                              | 1–4 a                 | 5,3–99,9     |        |         |      |       |
|                                  |         |                                                              | 5–13 a                | 13,7–78,8    |        |         |      |       |
|                                  |         |                                                              | N 14–18 a             | 5,5–67,4     |        |         |      |       |
|                                  |         |                                                              | M 14–15 a             | 12,7–82,8    |        |         |      |       |
|                                  |         |                                                              | M 16–18 a             | 11,1–171,9   |        |         |      |       |
|                                  |         |                                                              | N >18 a               | 4,63–204,00  |        |         |      |       |
| Folaat                           | S,P-Fol | Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga) | M >18 a               | 21,81–274,66 | nmol/L | 66707   | 9.89 | 7     |
|                                  |         |                                                              | 5 p–12 k              | >23,9        |        |         |      |       |
|                                  |         |                                                              | 1–2 a                 | >8,7         |        |         |      |       |
|                                  |         |                                                              | 3–5 a                 | >27          |        |         |      |       |
|                                  |         |                                                              | 6–7 a                 | >29,7        |        |         |      |       |
|                                  |         |                                                              | 8–11 a                | >25,9        |        |         |      |       |
|                                  |         |                                                              | 12–13 a               | >27          |        |         |      |       |
|                                  |         |                                                              | 14–18 a               | >18          |        |         |      |       |
|                                  |         |                                                              | >18 a                 | 7,0–46,4     |        |         |      |       |
| Folliikuleid stimuleeriv hormoon | S,P-FSH |                                                              | N                     |              | U/L    | 66706   | 7.50 |       |

| Uuringu nimetus                   | Lühend      | Proovinõu                                                    | Referentsväärtus      |                                  |      | HK kood | Hind | Viide |
|-----------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------|------|---------|------|-------|
|                                   |             |                                                              | Vanus/sugu/kommentaär | Väärtus                          | Ühik |         |      |       |
|                                   |             | Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga) | 1–12 k                | 0,38–10,4                        |      |         |      | 42    |
|                                   |             |                                                              | 1–8 a                 | 0,42–5,45                        |      |         |      |       |
|                                   |             |                                                              | 9–10 a                | 0,44–4,22                        |      |         |      |       |
|                                   |             |                                                              | 11–18 a               | 0,26–7,77                        |      |         |      |       |
|                                   |             |                                                              | >18 a Follikulaarfaas | 3,03–8,08                        |      |         |      | 7     |
|                                   |             |                                                              | Ovulatsioon           | 2,55–16,69                       |      |         |      |       |
|                                   |             |                                                              | Luteaalfaas           | 1,38–5,47                        |      |         |      |       |
|                                   |             |                                                              | Postmenopaus          | 26,72–133,41                     |      |         |      |       |
|                                   |             |                                                              | M                     |                                  |      |         |      |       |
|                                   |             |                                                              | 1–12 k                | <2,41                            |      |         |      | 42    |
|                                   |             |                                                              | 1–4 a                 | <0,91                            |      |         |      |       |
|                                   |             |                                                              | 5–9 a                 | <1,62                            |      |         |      |       |
|                                   |             |                                                              | 10–12 a               | 0,35–3,91                        |      |         |      |       |
|                                   |             |                                                              | 13–18 a               | 0,78–5,1                         |      |         |      |       |
|                                   |             |                                                              | >18 a                 | 0,95–11,95                       |      |         |      | 7     |
| Kilpnääret stimuleeriv hormoon    | S,P-TSH     |                                                              | 4 p–5 k               | 0,73–4,77                        |      |         |      | 42    |
|                                   |             |                                                              | 6 k–13 a              | 0,70–4,17                        |      |         |      |       |
|                                   |             |                                                              | 14–18 a               | 0,47–3,41                        | mU/L | 66706   | 7.50 |       |
|                                   |             |                                                              | >18 a                 | 0,35–4,94                        |      |         |      | 7     |
| Koe transglutaminaasi vastane IgA | S,P-tTG IgA | CAT katsuti (punane või punane musta rõngaga)                |                       | <10 negatiivne<br>≥10 positiivne | kU/L | 66707   | 9.89 | 10    |
| Koe transglutaminaasi vastane IgG | S,P-tTG IgG |                                                              |                       | <10 negatiivne<br>≥10 positiivne | kU/L | 66707   | 9.89 | 10    |
| Koorioni gonadotropiin            | S,P-hCG     | Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga) | mitterasedad          | ≤5                               |      |         |      |       |
|                                   |             |                                                              | 1–10 rasedusnädal     | <1,2–417430                      |      |         |      |       |
|                                   |             |                                                              | 11–15 rasedusnädal    | 16996–247465                     | U/L  | 66706   | 7.50 | 7     |
|                                   |             |                                                              | 16–22 rasedusnädal    | 6860–50239                       |      |         |      |       |
|                                   |             |                                                              | 23–40 rasedusnädal    | 1583–65911                       |      |         |      |       |
| Luteiniseeriv hormoon             | S,P-LH      |                                                              | N                     |                                  |      |         |      |       |
|                                   |             |                                                              | 4 p–2 k               | <2,41                            |      |         |      | 42    |
|                                   |             |                                                              | 3–12 k                | <1,19                            |      |         |      |       |
|                                   |             |                                                              | 1–9 a                 | <0,33                            | U/L  | 66706   | 7.50 |       |
|                                   |             |                                                              | 10–12 a               | <4,34                            |      |         |      |       |
|                                   |             |                                                              | 13–14 a               | 0,37–6,52                        |      |         |      |       |

| Uuringu nimetus | Lühend   | Proovinõu                                                             | Referentsväärtus          |            |        | HK kood | Hind  | Viide |
|-----------------|----------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------|--------|---------|-------|-------|
|                 |          |                                                                       | Vanus/sugu/<br>kommentaär | Väärtus    | Ühik   |         |       |       |
|                 |          |                                                                       | 15–16 a                   | <13,1      |        |         |       | 7     |
|                 |          |                                                                       | 17–18 a                   | <8,38      |        |         |       |       |
|                 |          |                                                                       | >18 a Follikulaarfaas     | 1,80-11,78 |        |         |       |       |
|                 |          |                                                                       | Ovulatsioon               | 7,59-89,08 |        |         |       |       |
|                 |          |                                                                       | Luteaalfaas               | 0,56-14,00 |        |         |       | 42    |
|                 |          |                                                                       | Postmenopaus              | 5,16-61,99 |        |         |       |       |
|                 |          |                                                                       | M                         |            |        |         |       |       |
|                 |          |                                                                       | 4 p–2 k                   | 0,19–3,81  |        |         |       |       |
|                 |          |                                                                       | 3–12 k                    | <2,89      |        |         |       |       |
|                 |          |                                                                       | 1–9 a                     | <0,33      |        |         |       |       |
|                 |          |                                                                       | 10–12 a                   | <4,34      |        |         |       |       |
|                 |          |                                                                       | 13–14 a                   | <4,11      |        |         |       |       |
|                 |          |                                                                       | 15–16 a                   | 0,79–4,76  |        |         |       |       |
|                 |          |                                                                       | 17–18 a                   | 0,94–7,10  |        |         |       |       |
|                 |          |                                                                       | >18 a                     | 0,57-12,07 |        |         |       | 7     |
| Progesteroon    | S,P-Prog | Geeliga LH-katsuti<br>(heleroheline või<br>roheline musta<br>rõngaga) | N                         |            | nmol/L | 66706   | 7.50  | 42    |
|                 |          |                                                                       | 4 p–12 k                  | <4,2       |        |         |       |       |
|                 |          |                                                                       | 1–9 a                     | <1,1       |        |         |       |       |
|                 |          |                                                                       | 10–14 a                   | <2,7       |        |         |       |       |
|                 |          |                                                                       | 15–18 a                   | <32,6      |        |         |       | 7     |
|                 |          |                                                                       | >18 a Follikulaarfaas     | <0,95      |        |         |       |       |
|                 |          |                                                                       | Luteaalfaas.              | 3,8-50,6   |        |         |       |       |
|                 |          |                                                                       | Postmenopaus              | <0,64      |        |         |       |       |
|                 |          |                                                                       | I trimester               | 8,9-468,4  |        |         |       | 42    |
|                 |          |                                                                       | II trimester              | 71,6-303,1 |        |         |       |       |
|                 |          |                                                                       | III trimester             | 88,7-771,2 |        |         |       |       |
|                 |          |                                                                       | M                         |            |        |         |       |       |
|                 |          |                                                                       | 1–12 k                    | <2,1       |        |         |       | 7     |
|                 |          |                                                                       | 1–9 a                     | <1,1       |        |         |       |       |
|                 |          |                                                                       | 10–14 a                   | <2,7       |        |         |       |       |
|                 |          |                                                                       | 15–18 a                   | <1,8       |        |         |       |       |
|                 |          |                                                                       | >18 a                     | <0,64      |        |         |       |       |
| Prokaltsitoniin | S,P-PCT  |                                                                       | Madal sepsise oht         | <0,5       | µg/L   | 66720   | 29.22 | 7     |
|                 |          |                                                                       | Kõrge sepsise oht         | >2         |        |         |       | 25    |

| Uuringu nimetus                                 | Lühend            | Proovinõu | Referentsväärtus                                                                                                          |                                                                                        |        | HK kood | Hind  | Viide   |
|-------------------------------------------------|-------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-------|---------|
|                                                 |                   |           | Vanus/sugu/kommentaar                                                                                                     | Väärtus                                                                                | Ühik   |         |       |         |
|                                                 |                   |           | 0 h – < 6 h<br>6 h – < 12 h<br>12 h – < 18 h<br>18 h – < 30 h<br>30 h – < 36 h<br>36 h – < 42 h<br>42 h – < 48 h<br>≥ 3 p | <2<br><8<br><15<br><21<br><15<br><8<br><2<br><0,05                                     |        |         |       |         |
| Prolaktiin                                      | S,P-Prol          |           | 4–31 p<br>1–12 k<br>1–18 a<br>N >18 a<br>M >18 a                                                                          | 264–4468<br>13–23882<br>88,1–484<br>108,78–557,13<br>72,66–407,40                      | mU/L   | 66706   | 7.50  | 42<br>7 |
| Tsüklilise tsitrulleeritud peptiidi vastane IgG | S,P-CCP IgG       |           |                                                                                                                           | <5                                                                                     | kU/L   | 66708   | 14.07 | 7       |
| Vaba trijoodtüroniin                            | S,P-fT3           |           | 4 p–12 k<br>1–11 a<br>N 12–14 a<br>M 12–14 a<br>N 15–18 a<br>M 15–18 a<br>>18 a                                           | 3,56–7,48<br>4,29–6,79<br>3,84–6,06<br>4,44–6,65<br>3,55–5,7<br>3,46–5,92<br>2,43–6,01 | pmol/L | 66706   | 7.50  | 42<br>7 |
| Vaba türoksiin                                  | S,P-fT4           |           | <1a<br>1–18 a<br>>18 a                                                                                                    | 10,50–18,80<br>9,98–14,29<br>9,01–19,05                                                | pmol/L | 66706   | 7.50  | 43<br>7 |
| Vitamiin B12                                    | S,P-Vit B12       |           | 5 p–12 k<br>1–8 a<br>9–13 a<br>14–16 a<br>17–18 a<br>>18 a                                                                | 191–1163<br>209–1190<br>186–830<br>180–655<br>150–599<br>138–652                       | pmol/L | 66707   | 9.89  | 42<br>7 |
| Vitamiin D (25-OH)                              | S,P-Vit D (25-OH) |           |                                                                                                                           | Defitsiit <50<br>Piisav >75                                                            | nmol/L | 66707   | 9.89  | 7       |

## KASVAJAMARKERITE UURINGUD

| Uuringu nimetus                    | Lühend      | Proovinõu                                                    | Referentsväärtus                               |                                                           |        | HK kood | Hind  | Viide |
|------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------|---------|-------|-------|
|                                    |             |                                                              | Vanus/sugu/kommentaar                          | Väärtus                                                   | Ühik   |         |       |       |
| Kartsinoembrüonaalne antigeen      | S,P-CEA     | Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga) |                                                | ≤5                                                        | µg/L   | 66707   | 9.89  | 7     |
| Kasvajaantigeen CA 15-3            | S,P-CA 15-3 |                                                              |                                                | ≤31,3                                                     | kU/L   | 66707   | 9.89  | 7     |
| Kasvajaantigeen CA 19-9            | S,P-CA 19-9 |                                                              |                                                | ≤37                                                       | kU/L   | 66707   | 9.89  | 7     |
| Kasvajaantigeen CA 125             | S,P-CA 125  | Geeliga CAT katsuti (kollane või punane kollase rõngaga)     |                                                | ≤35                                                       | kU/L   | 66707   | 9.89  | 7     |
| Kasvajaantigeen HE4                | S,P-HE4     |                                                              | Premenopaus ROMA indeks:                       | ≤70                                                       | pmol/L | 66708   | 14.07 | 7     |
|                                    |             |                                                              | madal risk                                     | <7,4                                                      | %      |         |       |       |
|                                    |             |                                                              | kõrge risk                                     | ≥7,4                                                      | %      |         |       |       |
|                                    |             |                                                              | Postmenopaus ROMA indeks:                      | ≤140                                                      | pmol/L |         |       |       |
|                                    |             | madal risk                                                   | <25,3                                          | %                                                         |        |         |       |       |
|                                    |             | kõrge risk                                                   | ≥25,3                                          | %                                                         |        |         |       |       |
| Prostatapetsiifiline antigeen      | S,P-PSA     |                                                              | 40–49 a M<br>50–59 a M<br>60–69 a M<br>≥70 a M | <1,4<br><1,8<br><2,8<br>≤4,0<br>(2-kordne mediaanväärtus) | µg/L   | 66721   | 9.89  | 8     |
| Vaba prostatapetsiifiline antigeen | S,P-fPSA    |                                                              | ≥20 a M                                        | ≤0,5                                                      | µg/L   | 66721   | 9.89  | 7     |

## ALLERGIAUURINGUD

| Uuringu nimetus                       | Lühend | Proovinõu                                                | Referentsväärtus |         |      | HK kood | Hind | Viide |
|---------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------|------------------|---------|------|---------|------|-------|
|                                       |        |                                                          | Vanus/tõlgendus  | Väärtus | Ühik |         |      |       |
| Immuunglobuliin E                     | S-IgE  | Geeliga CAT katsuti (kollane või punane kollase rõngaga) | <12 k            | <29     | kU/L | 66706   | 7.50 | 6     |
|                                       |        |                                                          | 1 a              | <49     |      |         |      |       |
|                                       |        |                                                          | 2 a              | <45     |      |         |      |       |
|                                       |        |                                                          | 3 – < 9 a        | <52     |      |         |      |       |
|                                       |        |                                                          | ≥9 a             | <87     |      |         |      |       |
| IgE, spetsiifiline – üksikallergeen ☀ |        | Geeliga CAT katsuti                                      |                  | <0,35   | kU/L | 66707   | 9.89 | 6     |

| Uuringu nimetus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Lühend                                                                                                                                                                                                                       | Proovinõu                                                   | Referentsväärtus                                                                                                                                                                                                                                                  |         |      | HK kood | Hind                        | Viide |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|---------|-----------------------------|-------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                              |                                                             | Vanus/tõlgendus                                                                                                                                                                                                                                                   | Väärtus | Ühik |         |                             |       |
| Apelsin, banaan, Cladosporium herbarum, D pteronyssinus, D farinae, formaldehüüd, herilase mürk, kakao, kartul, kassi epiteel ja kõõm, koera epiteel, lambavill, maapähkel, mesilase mürk, munavalge, nisu, ovomukoid, piim, porgand, riis, soja, tarakan, tomat, virsik, õun.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                              | (kollane või punane kollase rõngaga)                        |                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |      |         | (iga üksik-allergeeni hind) |       |
| <b>IgE, spetsiifiline – paneel ☀</b><br>Pähklid (maapähkel, sarapuupähkel, india pähkel, mandel, kookos)<br>Mereannid (tursk, krevett, ranna/jõekarp, tuunikala, lõhe)<br>Teravili (nisu, kaer, mais, seesam, tatar)<br>Toit (munavalge, piim, nisu, riis maapähkel, soja)<br>Puuviili (apelsin, õun, banaan, virsik)<br>Aedviili (tomat, porgand, kartul, küüslauk, sinep)<br>Liha (sea-, veise-, kana-, lambaliha)<br>Loomad (kassi epiteel ja kõõm, hobuse kõõm, veise kõõm, koera kõõm)<br>Lemmikloomad (merisea, jänese, hamstri epiteel, rott, hiir)<br>Suled (hane-, kana-, pardi-, kalkunisuled)<br>Heintaimed (kerahein, nurmikas, püsiraihein, põldtimut, aasnurmikas)<br>Hallitusseened (Penicillium notatum, Cladosporium herbarum, Aspergillus fumigatus, Candida albicans, Alternaria tenuis)<br>Olmetolm (Dermatophagoides pteronyssinus, Dermatophagoides farinae, kodutolm, tarakan)<br>Inhaleeritavad (Dermatophagoides pteronyssinus, kassi epiteel ja kõõm, koera kõõm, põldtimut, rukis, Cladosporium herbarum, kask, paju)<br>Puud (lepp, kask, sarapuu, tamm, paju) | S-fp1 IgE<br>S-fp2 IgE<br>S-fp3 IgE<br>S-fp7 IgE<br>S-fp15 IgE<br>S-fp51 IgE<br>S-fp73 IgE<br>S-ep1 IgE<br>S-ep70 IgE<br><br>S-ep71 IgE<br><br>S-gp1 IgE<br><br>S-mp1 IgE<br><br>S-hp1 IgE<br><br>S-ip8 IgE<br><br>S-tp9 IgE | Geeliga CAT katsuti<br>(kollane või punane kollase rõngaga) | 0 klass – väga madal<br>(0,1-0,34)<br>I klass – madal<br>(0,35-0,69)<br>II klass – mõõdukas<br>(0,7-3,49)<br>III klass – kõrge<br>(3,5-17,49)<br>IV klass – väga kõrge<br>(17,5-52,49)<br>V klass – väga kõrge<br>(52,3-99,99)<br>VI klass – väga kõrge<br>(≥100) |         | kU/L | 66708   | 14.07<br>(iga paneeli hind) | 6     |

## NAKKUSTEKITAJATE UURINGUD (Ab, Ag, NAT)

### Ab, Ag UURINGUD

| Uuringu nimetus                                                                                                                                                                                            | Lühend                                                                   | Proovinõu                                                    | Referentsväärtus                              |      | HK kood | Hind  | Viide  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------|---------|-------|--------|
|                                                                                                                                                                                                            |                                                                          |                                                              | Väärtus/tõlgendus                             | Ühik |         |       |        |
| B-hepatiidi viiruse pinnaantigeen                                                                                                                                                                          | S,P-HbsAg                                                                | Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga) | Negatiivne                                    |      | 66706   | 7.50  | 7      |
| B-hepatiidi viiruse pinnaantigeeni vastased antikehad                                                                                                                                                      | S,P-HBs Ab                                                               |                                                              | <10 negatiivne                                | U/L  | 66708   | 14.07 | 7      |
| B-hepatiidi viiruse tuuma antigeeni vastased antikehad                                                                                                                                                     | S,P-HBc Ab                                                               |                                                              | Negatiivne                                    |      | 66708   | 14.07 | 7      |
| B-hepatiidi viiruse tuuma antigeeni vastane IgM                                                                                                                                                            | S,P-HBc IgM                                                              |                                                              | Negatiivne                                    |      | 66708   | 14.07 | 7      |
| <i>Borrelia burgdorferi</i> vastane IgG                                                                                                                                                                    | S,P- <i>B burgdorferi</i> IgG                                            | CAT katsuti (punane või punane musta rõngaga)                | Negatiivne                                    |      | 66707   | 9.89  | 44     |
| <i>Borrelia burgdorferi</i> vastane IgG (kinnitav uuring)                                                                                                                                                  | S,P- <i>B burgdorferi</i> IgG conf                                       |                                                              | Negatiivne (kliiniline tõlgendus vt viide 40) |      | 66714   | 37.25 | 39, 40 |
| <i>Borrelia burgdorferi</i> vastane IgM                                                                                                                                                                    | S,P- <i>B burgdorferi</i> IgM                                            |                                                              | Negatiivne                                    |      | 66707   | 9.89  | 44     |
| <i>Borrelia burgdorferi</i> vastane IgM (kinnitav uuring)                                                                                                                                                  | S,P- <i>B burgdorferi</i> IgM conf                                       |                                                              | Negatiivne (kliiniline tõlgendus vt viide 40) |      | 66714   | 37.25 | 39, 40 |
| C-hepatiidi viiruse vastased antikehad                                                                                                                                                                     | S,P-HCV Ab                                                               | Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga) | Negatiivne                                    |      | 66708   | 14.07 | 7      |
| <i>Chlamydomphila pneumoniae</i> vastane IgA                                                                                                                                                               | S,P- <i>C pneumoniae</i> IgA                                             | CAT katsuti (punane või punane musta rõngaga)                | Negatiivne                                    |      | 66706   | 7.50  | 44     |
| <i>Chlamydomphila pneumoniae</i> vastane IgG                                                                                                                                                               | S,P- <i>C pneumoniae</i> IgG                                             |                                                              | Negatiivne                                    |      | 66706   | 7.50  | 44     |
| <i>Chlamydomphila pneumoniae</i> vastane IgM                                                                                                                                                               | S,P- <i>C pneumoniae</i> IgM                                             |                                                              | Negatiivne                                    |      | 66706   | 7.50  | 44     |
| Epstein-Barr viiruse vastased antikehad☼:<br>Epstein-Barr viiruse kapsiidi antigeeni vastane IgM<br>Epstein-Barr viiruse kapsiidi antigeeni vastane IgG<br>Epstein-Barr viiruse tuumaantigeeni vastane IgG | S,P-EBV Ab panel<br>S,P-EBV VCA IgM<br>S,P-EBV VCA IgG<br>S,P-EBV NA IgG | CAT katsuti (punane või punane musta rõngaga)                | Negatiivne                                    |      | 66716   | 49.96 | 15, 14 |
| Infektsioosse mononukleoosi puhused<br>mittespetsiifilised antikehad seerumis ☼                                                                                                                            | S,P-Inf mononucl Ab                                                      |                                                              |                                               |      |         |       |        |
| Inimese immuunpuudulikkuse viiruse 1. ja 2. tüübi vastased antikehad, p24 antigeen                                                                                                                         | S,P-HIV1,2 Ag+Ab                                                         | Geeliga LH-katsuti (heleroheline või                         | Negatiivne                                    |      | 66719   | 7.50  | 7      |

| Uuringu nimetus                                                     | Lühend                         | Proovinõu                                                                                     | Referentsväärtus                                          |      | HK kood | Hind  | Viide  |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------|---------|-------|--------|
|                                                                     |                                |                                                                                               | Väärtus/tõlgendus                                         | Ühik |         |       |        |
|                                                                     |                                | roheline musta rõngaga)                                                                       |                                                           |      |         |       |        |
| Leetriveriirusevastase IgG hulk ☼                                   | S,P-Measles virus IgG QN       | CAT katsuti (punane või punane musta rõngaga)                                                 | <200 negatiivne<br>200-250 piiripealne<br>>250 positiivne | U/L  | 66707   | 9.89  | 10     |
| Mittetreponemaalse reagiini vastased antikehad ☼                    | S,P-RPR                        | Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga)                                  | Negatiivne                                                |      | 66540   | 11.09 | 38     |
| Mittetreponemaalse reagiini vastaste antikehade tiiter ☼            | S,P-RPR titr                   |                                                                                               | Negatiivne                                                |      | 66540   | 11.09 | 38     |
| <i>Mycoplasma pneumoniae</i> vastase IgA hulk                       | S,P-M <i>pneumoniae</i> IgA QN | CAT katsuti (punane või punane musta rõngaga)                                                 | <20 negatiivne<br>20-25 piiripealne<br>>25 positiivne     | kU/L | 66706   | 7.50  | 10     |
| <i>Mycoplasma pneumoniae</i> vastane IgG                            | S,P-M <i>pneumoniae</i> IgG    |                                                                                               | Negatiivne                                                |      | 66706   | 7.50  | 44     |
| <i>Mycoplasma pneumoniae</i> vastane IgM                            | S,P-M <i>pneumoniae</i> IgM    |                                                                                               | Negatiivne                                                |      | 66706   | 7.50  | 44     |
| Puukentsefaliidi viiruse vastane IgG ☼                              | S,P TBEV IgG                   | CAT katsuti (punane või punane musta rõngaga)                                                 | Negatiivne                                                |      | 66707   | 9.89  | 44     |
| Puukentsefaliidi viiruse vastane IgM ☼                              | S,P TBEV IgM                   |                                                                                               | Negatiivne                                                |      | 66707   | 9.89  | 44     |
| SARS koroonaviirus 2 vastase IgG hulk                               | S,P-SARS-CoV-2 IgG QN          | Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga)                                  | <50 negatiivne                                            | kU/L | 66708   | 14.07 | 7      |
| SARS koroonaviirus 2 vastane IgM                                    | S,P-SARS-CoV-2 IgM             |                                                                                               | Negatiivne                                                |      | 66708   | 14.07 | 7      |
| SARS koroonaviirus 2 Ag ☼                                           | S,P-SARS-CoV-2 Ag              | Vedela transportsöötmega katsuti tampooniga (UTM-RT, 0,9% NaCl)/ steriilne tampooniga katsuti | Negatiivne                                                |      | 66708   | 14.07 | 45     |
| <i>Treponema pallidum</i> vastased antikehad                        | S,P-T <i>pallidum</i> Ab       | Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline musta rõngaga)                                  | Negatiivne                                                |      | 66706   | 7.50  | 7, 37  |
| <i>Treponema pallidum</i> vastane IgG (immunoblot, kinnitav uuring) | S,P-T <i>pallidum</i> IgG IB   |                                                                                               | Negatiivne (kliiniline tõlgendus vt viide 37)             |      | 66714   | 37.25 | 11, 37 |
| <i>Treponema pallidum</i> vastane IgM (immunoblot, kinnitav uuring) | S,P-T <i>pallidum</i> IgG IB   |                                                                                               | Negatiivne (kliiniline tõlgendus vt viide 37)             |      | 66714   | 37.25 | 11, 37 |
| Enteroviiruse antigeen roojas☼                                      | St-Enterovirus Ag              | Roojatops                                                                                     | Negatiivne                                                |      | 66542   | 24.72 |        |
| <i>Giardia lamblia</i> antigeen roojas☼                             | St-G lamblia Ag                |                                                                                               | Negatiivne                                                |      | 66542   | 24.72 |        |
| <i>Helicobacterium pylori</i> antigeen roojas                       | St-H pylori Ag                 |                                                                                               | Negatiivne                                                |      | 66542   | 24.72 |        |

| Uuringu nimetus                                          | Lühend                 | Proovinõu            | Referentsväärtus  |      | HK kood | Hind  | Viide |
|----------------------------------------------------------|------------------------|----------------------|-------------------|------|---------|-------|-------|
|                                                          |                        |                      | Väärtus/tõlgendus | Ühik |         |       |       |
| Inimese adenoviiruse alatüüpide 40 ja 41 antigeen roojas | St-Adenovirus 40,41 Ag | Steriilne proovitops | Negatiivne        |      | 66542   | 24.72 |       |
| <i>Legionella pneumophila</i> antigeen uriinis           | U-L pneumophila Ag     |                      | Negatiivne        |      | 66542   | 24.72 |       |
| Noroviiruse antigeen roojas ☼                            | St-Norovirus Ag        |                      | Negatiivne        |      | 66542   | 24.72 |       |
| Rotaviiruse antigeen roojas                              | St-Rotavirus Ag        | Roojatops            | Negatiivne        |      | 66542   | 24.72 |       |
| <i>Streptococcus pneumoniae</i> antigeen uriinis☼        | U-S pneumoniae Ag      | Steriilne proovitops | Negatiivne        |      | 66542   | 24.72 |       |

### NAT (molekulaardiagnostilised) UURINGUD

| Uuringu nimetus                  | Lühend            | Proovinõu                                                        | Proovimaterjal                                                             | Meetod | HK kood | Hind  |
|----------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-------|
| <i>Chlamydia trachomatis</i> DNA | C trachomatis DNA | cobas® PCR Media katsuti tampooniga/steriilne tampooniga katsuti | Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe, ureetrakaabe☼, anaalkaabe, kurgukaabe    | RT-PCR | 66608   | 20.58 |
|                                  |                   | Proovitops, uriinikatsuti                                        | Uriin (esmasjoa)                                                           |        |         |       |
|                                  |                   | Steriilne tampooniga katsuti                                     | Konjunktiiivikaabe ☼                                                       |        |         |       |
| <i>Neisseria gonorrhoeae</i> DNA | N gonorrhoeae DNA | cobas® PCR Media katsuti tampooniga/steriilne tampooniga katsuti | Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe, ureetrakaabe☼, anaalkaabe, kurgukaabe    | RT-PCR | 66608   | 20.58 |
|                                  |                   | Proovitops, uriinikatsuti                                        | Uriin (esmasjoa)                                                           |        |         |       |
|                                  |                   | Steriilne tampooniga katsuti                                     | Konjunktiiivikaabe ☼                                                       |        |         |       |
| <i>Mycoplasma hominis</i> DNA☼   | M hominis DNA     | cobas® PCR Media katsuti tampooniga/steriilne tampooniga katsuti | Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe, ureetrakaabe, anaalkaabe, kurgukaabe     | RT-PCR | 66608   | 20.58 |
|                                  |                   | Proovitops, uriinikatsuti                                        | Uriin (esmasjoa)                                                           |        |         |       |
| <i>Mycoplasma genitalium</i> DNA | M genitalium DNA  | cobas® PCR Media katsuti tampooniga/steriilne tampooniga katsuti | Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe, ureetrakaabe, anaalkaabe ☼, kurgukaabe ☼ | RT-PCR | 66608   | 20.58 |
|                                  |                   | Steriilne proovitops, uriinikatsuti                              | Uriin (esmasjoa)                                                           |        |         |       |

| Uuringu nimetus                                                                                                                                                                                                                           | Lühend                                                | Proovinõu                                                                                                               | Proovimaterjal                                                                                                                             | Meetod     | HK kood   | Hind   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|--------|
| Ureaplasma ( <i>U. urealyticum</i> ,<br><i>U. parvum</i> ) DNA paneel☼                                                                                                                                                                    | Ureaplasma<br>DNA panel                               | cobas® PCR Media<br>katsuti tampooniga/<br>steriilne tampooniga<br>katsuti                                              | Emakakaelakanalikaabe,<br>tupekaabe, ureetrakaabe                                                                                          | RT-<br>PCR | 66608     | 20.58  |
|                                                                                                                                                                                                                                           |                                                       | Steriilne proovitops,<br>uriinikatsuti                                                                                  | Uriin (esmasjoo)                                                                                                                           |            |           |        |
| Trichomonas vaginalis DNA                                                                                                                                                                                                                 | T vaginalis<br>DNA                                    | cobas® PCR Media<br>katsuti tampooniga/<br>steriilne tampooniga<br>katsuti                                              | Emakakaelakanalikaabe,<br>tupekaabe, ureetrakaabe,<br>anaalkaabe ☼, kurgukaabe ☼                                                           | RT-<br>PCR | 66608     | 20.58  |
|                                                                                                                                                                                                                                           |                                                       | Steriilne proovitops,<br>uriinikatsuti                                                                                  | Uriin (esmasjoo)                                                                                                                           |            |           |        |
| Bakteriaalse vaginooosi ja vaginiidi tekitajate<br>( <i>Lactobacillus</i> spp, <i>G. vaginalis</i> , <i>A. vaginae</i> ,<br><i>Mobiluncus</i> spp, <i>T. vaginalis</i> , <i>C. albicans</i> ,<br>teised <i>Candida</i> tüved) DNA paneel☼ | Bacterial vagi-<br>nosis and vagi-<br>nitis DNA panel | eNAT- katsuti<br>tampooniga/<br>steriilne tampooniga<br>katsuti                                                         | Tupekaabe                                                                                                                                  | RT-<br>PCR | 66608x6   | 123,48 |
| Borrelia burgdorferi DNA☼                                                                                                                                                                                                                 | B burgdorferi<br>DNA                                  | Steriilne lisandita katsuti<br>(valge kork)                                                                             | Liikvor                                                                                                                                    | RT-<br>PCR | 66608     | 20.58  |
|                                                                                                                                                                                                                                           |                                                       | Proovitops/ steriilne<br>lisandita katsuti (värvitu või<br>valge musta rõngaga)/<br>Eppendorfi katsuti (1,5<br>ml tuub) | Biopsiamaterjal                                                                                                                            |            |           |        |
|                                                                                                                                                                                                                                           |                                                       | Proovitops/ Eppendorfi<br>katsuti (1,5 ml tuub)                                                                         | Puuk                                                                                                                                       |            |           |        |
|                                                                                                                                                                                                                                           |                                                       | Proovitops/ steriilne<br>lisandita katsuti (värvitu või<br>valge musta rõngaga)                                         | Liigesevedelik                                                                                                                             |            |           |        |
| Lihtherpeseviiruse 1. ja 2. tüübi DNA☼                                                                                                                                                                                                    | HSV1, 2 DNA<br>panel                                  | cobas® PCR Media<br>katsuti tampooniga/<br>steriilne tampooniga<br>katsuti                                              | Emakakaelakanalikaabe,<br>tupekaabe, ureetrakaabe,<br>kurgukaabe, haavandikaabe,<br>villisisu, konjunktivikaabe,<br>välisgenitaalimaterjal | RT-<br>PCR | 66608x2   | 41.16  |
| Hingamisteede bakterite ( <i>M. catarrhalis</i> ,                                                                                                                                                                                         | RespBac DNA<br>panel                                  | Steriilne tampooniga<br>katsuti/                                                                                        | Kurgukaabe, ninakaabe                                                                                                                      | RT-<br>PCR | 66608 x 6 | 123.48 |

| Uuringu nimetus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Lühend                        | Proovinõu                                                                                       | Proovimaterjal                                                                                       | Meetod | HK kood    | Hind   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|--------|
| <i>M. pneumoniae</i> , <i>C. pneumoniae</i> , <i>Legionella</i> spp., <i>S. pneumoniae</i> , <i>H. influenzae</i> , <i>S. aureus</i> ) DNA paneel ☼                                                                                                                                                                                                                                                                       |                               | UTM-, eNAT- või Amies vedela transportsöötmega katsuti tampooniga                               |                                                                                                      |        |            |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               | Proovitops                                                                                      | Röga, bronhoalveolaarloputilise vedelik, trahheaaspiraad                                             |        |            |        |
| Hingamisteede viiruste (Influenza A ja B virus, RSV A/B, Adenovirus, Metapneumovirus, Coronavirus, Parainfluenzavirus, Rhinovirus, Enterovirus, Bocavirus ☼) RNA/DNA paneel                                                                                                                                                                                                                                               | RespVir RNA/DNA panel         | Steriilne tampooniga katsuti/ UTM-, eNAT- või Amies vedela transportsöötmega katsuti tampooniga | Nina (ninaneelu-)kaabe, kurgukaabe ☼                                                                 | RT-PCR | 66608 x 10 | 205.80 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               | Proovitops                                                                                      | Ninaneeluaspiraad, bronhoalveolaarloputilise vedelik, trahheaaspiraad ☼, röga☼                       |        |            |        |
| Meningiiditekitajate DNA/RNA paneel ( <i>Escherichia coli</i> K1, <i>Haemophilus influenzae</i> , <i>Listeria monocytogenes</i> , <i>Neisseria meningitidis</i> , <i>Streptococcus agalactiae</i> , <i>Streptococcus pneumoniae</i> , <i>Streptococcus pyogenes</i> ☼, <i>Mycoplasma pneumoniae</i> ☼, HSV1, HSV2, HHV6☼, Enteroviirus, Parehoviirus, VZV, <i>Cryptococcus gattii</i> / <i>Cryptococcus neoformans</i> ☼) | Meningitis pathogen NAT panel | Steriilne lisandita katsuti (värvitu või valge musta rõngaga)                                   | Liikvor                                                                                              | RT-PCR | 66608 x 15 | 308.70 |
| Herpesviiruste (HSV1, HSV2, VZV, EBV, CMV, HHV6, HHV7) DNA paneel ☼                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Herpesvirus DNA panel         | K2E/K3E-katsuti (lilla või lilla musta rõngaga)                                                 | K2/K3-veri                                                                                           | RT-PCR | 66608 x 7  | 144.06 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               | Steriilne tampooniga katsuti                                                                    | Haavandikaabe, villisisu, konjunktiiivikaabe, välisgenitaalimaterjal, suulimaskestakaabe, kurgukaabe |        |            |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               | Proovitops/ steriilne lisandita katsuti (värvitu või valge musta rõngaga)                       | Biopsiamaterjal                                                                                      |        |            |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               | Steriilne proovitops, uriinikatsuti                                                             | Uriin (esmasjoa)                                                                                     |        |            |        |

| Uuringu nimetus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Lühend                        | Proovinõu                                                  | Proovimaterjal                                                                  | Meetod | HK kood    | Hind   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|--------|
| Soolepatogeenide RNA/DNA paneel roojas ( <i>Entamoeba histolytica</i> , <i>Cryptosporidium spp.</i> , <i>Giardia lamblia</i> , <i>Cyclospora cayetanensis</i> ☼, <i>Vibrio vulnificus</i> ☼, <i>Vibrio parahaemolyticus</i> ☼, <i>Vibrio cholerae</i> ☼, <i>Campylobacter spp.</i> , <i>Salmonella spp.</i> , <i>Clostridium difficile</i> ( <i>tcdA/tcdB</i> ), <i>Yersinia enterocolitica</i> , <i>Enterotoxigenic E. coli</i> (ETEC), <i>Enteropathogenic E. coli</i> (EPEC) <i>Enteraggregative E. coli</i> (EAEC) <i>Shiga-like toxin-producing E. coli</i> (STEC) <i>Shiga-like toxin-producing E. Coli</i> (STEC) serotype O157:H7, <i>Enteroinvasive E. coli</i> (EIEC)/ <i>Shigella</i> , <i>Plesiomonas shigelloides</i> , <i>Human Adenovirus</i> , <i>Norovirus GI</i> <i>Norovirus GII</i> , <i>Rotavirus</i> , <i>Astrovirus</i> <i>Sapovirus</i> ) | EntericPathogen RNA/DNA panel | Roojatops                                                  | Roe                                                                             | RT-PCR | 66608 x 14 | 288.12 |
| Inimese adenoviiruse DNA ☼                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Adenovirus DNA                | Steriilne tampooniga katsuti                               | Konjunktiivikaabe                                                               | RT-PCR | 66608      | 20.58  |
| A- ja B-gripi viiruse RNA paneel (kiirtest)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Influenza A, B RNA panel      | Steriilne tampooniga katsuti                               | Nina (ninaneelu-)kaabe                                                          | RT-PCR | 66610      | 73.30  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                               | UTM- või Amies vedela transportsöötmega katsuti tampooniga |                                                                                 |        |            |        |
| Nahaseente DNA paneel (Pan-dermatofüüdid, <i>Trichophyton rubrum</i> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Dermatophytes DNA panel       | Eppendorfi katsuti (1,5 ml tuub)                           | Küünekaabe, nahakaabe, juuksed                                                  | RT-PCR | 66608 x 2  | 41.16  |
| Tuulerõugeviiruse DNA ☼                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | VZV DNA                       | Steriilne tampooniga katsuti                               | Haavandikaabe, villisisu, konjunktiivikaabe, kurgukaabe, välisgenitaalimaterjal | RT-PCR | 66608      | 20.58  |
| Inimese papilloomiviiruse kõrge riskiga genotüüpide (16,18,31,33,35,39,45,51,52,56,58,59,66,68) DNA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | HPV high risk DNA             |                                                            | Emakakaelakanalikaabe                                                           | RT-PCR | 66612      | 38.94  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                               |                                                            |                                                                                 |        |            |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                               | <i>ThinPrep</i> PAP testi proovinõu                        |                                                                                 |        |            |        |

| Uuringu nimetus                                              | Lühend           | Proovinõu                                                                 | Proovimaterjal                           | Meetod | HK kood | Hind   |
|--------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|--------|---------|--------|
|                                                              |                  | Proovitops/ steriilne lisandita katsuti (värvitu või valge musta rõngaga) | Biopsiamaterjal ☼                        |        |         |        |
|                                                              |                  | Steriilne tampooniga katsuti                                              | Ureetrakaabe ☼, välisgenitaalimaterjal ☼ |        |         |        |
| <i>Streptococcus agalactiae</i> DNA ☼                        | S agalactiae DNA | Kahe tampooniga proovivõtukomplekt Stuart vedelsöötmes (Copan)            | Tupekaabe                                | RT-PCR | 66610   | 73.30  |
| B-hepatiidi viiruse DNA hulk plasmas                         | HBV DNA QN       | 6 ml K2E/K3E-katsuti (lilla või lilla musta rõngaga)                      | K2E/K3E-plasma                           | RT-PCR | 66611   | 127.09 |
| C-hepatiidi viiruse RNA hulk plasmas                         | HCV RNA QN       |                                                                           | K2E/K3E-plasma                           | RT-PCR | 66611   | 127.09 |
| Inimese immuunpuudulikkuse viiruse 1. tüübi RNA hulk plasmas | HIV1 RNA QN      |                                                                           | K2E/K3E-plasma                           | RT-PCR | 66611   | 127.09 |
| SARS koroonaviirus 2 RNA (kiirtest)                          | SARS-CoV-2 RNA   | Steriilne tampooniga katsuti                                              | Ninaneelukaabe                           | RT-PCR | 66645   | 79.68  |
|                                                              |                  | UTM- või Amies vedela transportsöötmega katsuti tampooniga                |                                          |        |         |        |

## MIKROBIOLOOGILISED UURINGUD

| Uuringu nimetus                               | Lühend                        | Proovinõu                               | Proovimaterjal                                                        | HK kood                                  | Hind  |
|-----------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------|
| Enterobius vermicularis munade mikroskoopia ☼ | An-E vermicularis-m           | Steriilne glütseroolitampooniga katsuti | Anaalkaabe (An)                                                       | 66500                                    | 7.92  |
| Parasiitide mikroskoopia ☼                    | St-Parasites-m (wet mount)    | Roojatops                               | Roe (St)                                                              | 66502                                    | 17.45 |
| Automatiseeritud aeroobne külv**              | B-Automated aerobic culture   | BacT/ALERT FA pudel                     | Veri (B), liikvor (CSF), pleuravedelik (PlrF), kõhuõõnevedelik (PrtF) | 66514 (negatiivne tulemus)               | 18.76 |
|                                               |                               |                                         |                                                                       | 66501, 66514, 66510 (positiivne tulemus) | 47.30 |
| Automatiseeritud anaeroobne külv**            | B-Automated anaerobic culture | BacT/ALERT FN pudel                     |                                                                       | 66514 (negatiivne tulemus)               | 18.76 |

| Uuringu nimetus                                                                   | Lühend                                                | Proovinõu                             | Proovimaterjal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | HK kood                                     | Hind  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------|
|                                                                                   |                                                       |                                       | Veri (B), liikvor (CSF),<br>pleuravedelik (PlrF),<br>kõhuõõnevedelik (PrtF)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 66501, 66514, 66512<br>(positiivne tulemus) | 57.53 |
| Aeroobne külv**                                                                   | Aerobic culture                                       | Transpordisöötmega<br>katsuti (söega) | Uriin (U), röga (Sp), trahhea aspiraats<br>(Tra), bronhiaspiraats (Br),<br>kurgukaabe (Th), ninakaabe (Nose),<br>kõrvaeritis (Ear), haavaeritis (Wd),<br>haavandikaabe (Ulc), mäda (Pus),<br>dreenieritis (Dr), biopsiamaterjal<br>(Bx), fistulieritis (Fi),<br>konjunktivikaabe (Co), rinnapiim<br>(Mi), emaka-kaelakanalikaabe (Cx),<br>tupekaabe (Vag), ureetrakaabe (Um). | 66510                                       | 16.32 |
| Anaeroobne külv**                                                                 | Anaerobic culture                                     | Transpordisöötmega<br>katsuti (söega) | Biopsiamaterjal (Bx), dreeneritis<br>(Dr), fistulieritis (Fi), mäda (Pus)                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 66512                                       | 26.55 |
| Seente külv*                                                                      | Fungal culture                                        | Transpordisöötmega<br>katsuti (söega) | Biopsiamaterjal (Bx), suulimaskesta<br>kaabe (Mo), tupekaabe (Vag),<br>emakaelakanalikaabe (Cx),<br>ureetrakaabe (Um), kõrvaeritis (Ear),<br>nahakaabe (Skin), röga (Sp),<br>trahheaaspiraats (Tra), bronhiaspiraats<br>(Br)                                                                                                                                                  | 66511                                       | 10.59 |
| <i>Shigella</i> sp. külv*                                                         | St-Shigella sp. culture                               | Roojatops puhvriga<br>(FecalSwab)     | Roe (St)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 66511                                       | 10.59 |
| <i>Salmonella</i> sp külv*                                                        | St-Salmonella sp. culture                             |                                       | Roe (St)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 66510                                       | 16.32 |
| <i>Yersinia</i> sp külv*                                                          | St-Yersinia sp. culture                               |                                       | Roe (St)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 66511                                       | 10.59 |
| <i>Escherichia coli</i> O157 külv*                                                | St-E coli O157 culture                                |                                       | Roe (St)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 66511                                       | 10.59 |
| <i>Campylobacter</i> sp külv*                                                     | St-Campylobacter sp.<br>culture                       |                                       | Roe (St)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 66512                                       | 26.55 |
| Mikroobide samastamine                                                            |                                                       |                                       | Isolaat (Is)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 66521                                       | 17.42 |
| Antibiootikum tundlikkuse uuringud<br>(Disk)                                      |                                                       |                                       | Isolaat (Is)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 66530                                       | 11.06 |
| Antibiootikum tundlikkuse uuringud<br>(Grad) ☼                                    |                                                       |                                       | Isolaat (Is)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 66531                                       | 12.81 |
| <i>Clostridioides difficile</i> külv**                                            | XXX-C difficile culture                               | Roojatops                             | Roe (St)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 66512                                       | 26.55 |
| <i>Clostridioides difficile</i> Ag, toksiin A,<br>toksiin B roojas (riibaanalüüs) | St-C difficile Ag strip<br>St-C difficile tox A strip |                                       | Roe (St)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 66542 x 3                                   | 74.16 |

| Uuringu nimetus                                                                                                                             | Lühend                     | Proovinõu                                                      | Proovimaterjal  | HK kood | Hind   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------|---------|--------|
|                                                                                                                                             | St-C difficile tox B strip |                                                                |                 |         |        |
| MTBC DNA ja Rif-tundlikkuse paneel (Mycobacterium tuberculosis kompleksi DNA ja rifampitsiintundlikkus geneetiliste mutatsioonide alusel) ☼ | XXX-MTBC DNA-Rif panel     | Steriilne proovitops                                           | Rõga (Sp)       | 66532   | 108.52 |
| VRE DNA (Vankomüsiiniresistentse (vanA, vanB) Enterococcus sp. DNA)☼                                                                        | XXX-VRE DNA                | Kahe tampooniga proovivõtukomplekt Stuart vedelsöötmes (Copan) | Anaalkaabe (An) | 66610   | 73.30  |

\* Uuringu positiivse tulemuse korral teostatakse lisaks ka samastamine.

\*\* Uuringu positiivse tulemuse korral teostatakse lisaks ka samastamised ja antibiootikumtundlikkuse uuringud.

## HAPPE-ALUSE TASAKAALU UURINGUD

| Uuringu nimetus          | Lühend            | Proovinõu                                                        | Referentsväärtus |             |                                          | HK kood | Hind  | Viide                |
|--------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------------|---------|-------|----------------------|
|                          |                   |                                                                  | Vanus/sugu       | Väärtus     | Ühik                                     |         |       |                      |
| Happe-aluse tasakaal     | aB-ABB            | Õhukindlalt suletud veregaaside LH-süstal (tahke Li-hepariiniga) | ≥18 a            | 7,35-7,45   | mmHg<br>mmHg<br>mmHg<br>mmol/L<br>mmol/L | 66113   | 6.89  | 26<br><br><br><br>31 |
| pH                       | aB-pH             |                                                                  |                  | 83-108      |                                          |         |       |                      |
| Hapniku osarõhk          | aB-pO2            |                                                                  | M                | 35-48       |                                          |         |       |                      |
| Süsinikdioksiidi osarõhk | aB-pCO2           |                                                                  | N                | 32-45       |                                          |         |       |                      |
| Vesinikkarbonaat         | aP-HCO3           |                                                                  | M                | 24-31       |                                          |         |       |                      |
|                          | aB-BE             |                                                                  | N                | 22-31       |                                          |         |       |                      |
| Aluste liig              |                   |                                                                  | M                | -2,7...+2,5 |                                          |         |       |                      |
|                          |                   |                                                                  | N                | -3,4...+1,4 |                                          |         |       |                      |
| Hemoglobiini derivaadid  | aB-Hb-derivatives | Õhukindlalt suletud veregaaside LH-süstal (tahke Li-hepariiniga) | ≥18 a            | ≤1,5        | %                                        | 66114   | 21.32 | 20                   |
| Methemoglobiin           | B-MetHb           |                                                                  |                  | ≤1,5        | %                                        | 66114   | 21.32 |                      |
| Karboksühemoglobiin      | B-COHb            |                                                                  |                  |             |                                          |         |       |                      |

## AUTOIMMUUNUURINGUD

| Uuringu nimetus                                                       | Lühend            | Proovinõu                                                         | Referentsväärtus   |      | HK kood | Hind  | Viide |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------|------|---------|-------|-------|
|                                                                       |                   |                                                                   | Väärtus/kommentaar | Ühik |         |       |       |
| Türoidperoksüdaasivastane IgG                                         | S,P-TPO IgG       | Geeliga LH-katsuti<br>(heleroheline või roheline kollase rõngaga) | ≤5,61              | kU/L | 66707   | 9.89  | 7     |
| ANA IgG paneel ☼<br>ANA IgG (IIF)<br>ANA IgG muster<br>ANA IgG tiiter | S,P-ANA IgG panel | Geeliga CAT katsuti<br>(kollane või punane kollase rõngaga)       | Negatiivne         |      | 66712   | 29.03 |       |
|                                                                       |                   |                                                                   |                    |      | 66712   | 29.03 |       |

## RAVIMSEIRE JA FARMAKOGENEETILISED UURINGUD

| Uuringu nimetus              | Lühend                                           | Proovinõu                                                         | Referentsväärtus                                 |      | HK kood            | Hind   | Viide |
|------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------|--------------------|--------|-------|
|                              |                                                  |                                                                   | Väärtus/kommentaar                               | Ühik |                    |        |       |
| Digoksiin                    | S,P-Digox                                        | Geeliga LH-katsuti<br>(heleroheline või roheline kollase rõngaga) | 0,5–0,8 Terapeutiline                            | µg/L | 66143              | 16.31  | 47    |
| Paratsetamool                | S,P-Paracet                                      |                                                                   | 10-30 Terapeutiline                              | mg/L | 66143              | 16.31  | 7     |
| Valproaat                    | S,P-Valpr                                        |                                                                   | 50–100 Terapeutiline                             | mg/L | 66143              | 16.31  | 7     |
| Vankomütsiin                 | S,P-Vanco                                        |                                                                   | 5-10 Terapeutiline<br>20-40 Tippkontsentratsioon | mg/L | 66143              | 16.31  | 7     |
| ABCB1 geeni polümorfisimid ☼ | B-ABCB1 rs2032583<br>T>C, rs2235015 G>T<br>panel | K2E/K3E-katsuti<br>(lilla või lilla musta rõngaga)                | RT-PCR meetod                                    |      | 66610 x 2<br>66607 | 188.71 |       |

## HLA, PÄRILIKE HAIGUSTE JA RISKIALLEELIDE UURINGUD

| Uuringu nimetus | Lühend         | Proovinõu                                          | Kommentaar    | HK kood | Hind  |
|-----------------|----------------|----------------------------------------------------|---------------|---------|-------|
| HLA B-27 ☼      | B-HLA B-27 DNA | K2E/K3E-katsuti<br>(lilla või lilla musta rõngaga) | RT-PCR meetod | 66608   | 20.58 |

## URIINI UURINGUD

| Uuringu nimetus                                                                                                                                | Lühend                                                                                            | Proovinõu     | Referentsväärtus                                                    |                                                                                                                                         |                                                       | HK kood         | Hind | Viide   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------|------|---------|
|                                                                                                                                                |                                                                                                   |               | Vanus/sugu                                                          | Väärtus                                                                                                                                 | Ühik                                                  |                 |      |         |
| Uriini ribaanalüüs:<br>Bilirubiin<br>Erikaal<br>Erütrotsüüdid<br>Glükoos<br>pH<br>Ketokehad<br>Leukotsüüdid<br>Nitrit<br>Urobilinogeen<br>Valk | U-Strip<br>U-Bil<br>U-SG<br>U-RBC<br>U-Gluc<br>U-pH<br>U-Ket<br>U-WBC<br>U-Nit<br>U-Ubg<br>U-Prot | Uriinikatsuti | ≥18 a                                                               | Negatiivne<br>1005 – 1025<br>Negatiivne<br>Negatiivne<br>4,5 – 8,0<br>Negatiivne<br>Negatiivne<br>Negatiivne<br>Normaalne<br>Negatiivne | Ery/μL<br>mmol/L<br>mmol/L<br>Leu/μL<br>μmol/L<br>g/L | 66207           | 2.99 | 3       |
| Uriini sademe mikroskoopia ☼:<br>Erütrotsüüdid<br>Leukotsüüdid<br>Epiteeli rakud<br>Hüaliinsilindrid                                           | U-Sed-m<br>U-ERY<br>U-WBC                                                                         | Uriinikatsuti |                                                                     | 0-3<br>0-4<br>Üksikud<br>0-2                                                                                                            | hpf<br>hpf<br>lpf                                     | 66208           | 5.89 | 3       |
| Albumiin (juhuslik uriin)                                                                                                                      | U-Alb                                                                                             | Uriinikatsuti |                                                                     | <20                                                                                                                                     | mg/L                                                  | 66117           | 3.89 | 7       |
| Amülaas                                                                                                                                        | U-Amyl                                                                                            |               | M<br>N                                                              | 16-491<br>21-447                                                                                                                        | U/L                                                   | 66106           | 2.32 | 7       |
| Kreatiniin (juhuslik uriin)                                                                                                                    | U-Crea                                                                                            |               | <40 a M<br><40 a N<br>≥40 a M<br>≥40 a N                            | 2,12-34,65<br>1,41-28,91<br>1,95-29,0<br>1,33-24,58                                                                                     | mmol/L                                                | 66102           | 2.22 | 7       |
| Albumiini ja kreatiniini suhe uriinis                                                                                                          | U-Alb/U-Crea                                                                                      |               | ≤30 p<br>1-12 k<br>1-5 a<br>6-10 a<br>11-15 a<br>≥16 a M<br>≥16 a N | <21<br><3,8<br><3,3<br><2,7<br><2,1<br><2,3<br><2,8                                                                                     | g/mol                                                 | 66117,<br>66102 | 6.11 | 1<br>7  |
| Valk uriinis<br>Valk ööpäevases uriinis                                                                                                        | U-Prot<br>dU-Prot                                                                                 | Uriinikatsuti |                                                                     | <0,14<br><0,10<br>Rasedad <0,15                                                                                                         | g/L<br>g/d                                            | 66100           | 2.26 | 7<br>33 |

| Uuringu nimetus                                 | Lühend        | Proovinõu     | Referentsväärtus                                                                   |                                                                           |                  | HK kood         | Hind | Viide   |
|-------------------------------------------------|---------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|------|---------|
|                                                 |               |               | Vanus/sugu                                                                         | Väärtus                                                                   | Ühik             |                 |      |         |
| Valgu ja kreatiniini suhe uriinis               | U-Prot/U-Crea |               |                                                                                    | <20                                                                       | g/mol            | 66100,<br>66102 | 4.48 | 7       |
| Fosfaat ööpäevases uriinis                      | dU-P          | Uriinikatsuti |                                                                                    | 12,9-42,0                                                                 | mmol/d           | 66109           | 2.46 | 7       |
| Kaalium uriinis<br>Kaalium ööpäevases uriinis   | U-K<br>dU-K   | Uriinikatsuti | ≥18 a<br>≤9 a M<br>≤9 a N<br>10-14 a M<br>10-14 a N<br>≥15 a                       | 20-80<br>17-54<br>8-37<br>22-57<br>18-58<br>25-125                        | mmol/L<br>mmol/d | 66107           | 2.31 | 31<br>7 |
| Kaltsium ööpäevases uriinis                     | dU-Ca         | Uriinikatsuti |                                                                                    | 2,5-7,5                                                                   | mmol/d           | 66107           | 2.31 | 7       |
| Kloriid ööpäevases uriinis                      | dU-Cl         | Uriinikatsuti | < 1 a<br>1-5 a<br>6-10 a M<br>6-10 a N<br>11-14 a M<br>11-14 a N<br>15-60<br>>60 a | 2-10<br>15-40<br>36-110<br>18-74<br>64-176<br>36-173<br>110-250<br>95-195 | mmol/d           | 66108           | 5.47 | 7       |
| Magneesium ööpäevases uriinis                   | dU-Mg         | Uriinikatsuti |                                                                                    | 3,00-5,00                                                                 | mmol/d           | 66109           | 2.46 | 7       |
| Naatrium uriinis<br>Naatrium ööpäevases uriinis | U-Na<br>dU-Na | Uriinikatsuti | ≥18 a<br>≤9 a M<br>≤9 a N<br>10-14 a M<br>10-14 a N<br>≥15 a M<br>≥15 a N          | 54-190<br>41-115<br>20-69<br>63-177<br>48-168<br>40-220<br>40-220         | mmol/L<br>mmol/d | 66107           | 2.31 | 31<br>7 |

## TOKSIKOLOOGILISED UURINGUD

| Uuringu nimetus | Lühend   | Proovinõu                                                      | Referentsväärtus |         | HK kood | Hind | Viide |
|-----------------|----------|----------------------------------------------------------------|------------------|---------|---------|------|-------|
|                 |          |                                                                | Väärtus          | Ühik    |         |      |       |
| Etanool         | S,P-EtOH | Geeliga LH-katsuti (heleroheline või roheline kollase rõngaga) | <0,2             | g/L (%) | 66142   | 7.45 | 4     |
| Amfetamiin ☼    | U-Amp    | Uriinikatsuti                                                  | negatiivne       |         | 66141   | 5.87 |       |
| Barbituraadid ☼ | U-Bar    |                                                                | negatiivne       |         | 66141   | 5.87 |       |

| Uuringu nimetus                            | Lühend | Proovinõu | Referentsväärtus |      | HK kood | Hind | Viide |
|--------------------------------------------|--------|-----------|------------------|------|---------|------|-------|
|                                            |        |           | Väärtus          | Ühik |         |      |       |
| Bensodiasepiinid ☼                         | U-Bzd  |           | negatiivne       |      | 66141   | 5.87 |       |
| Ecstasy ☼                                  | U-Ecs  |           | negatiivne       |      | 66141   | 5.87 |       |
| Fentsükliidiin ☼                           | U-PCP  |           | negatiivne       |      | 66141   | 5.87 |       |
| Kokaiin ☼                                  | U-Coc  |           | negatiivne       |      | 66141   | 5.87 |       |
| Metadoon ☼                                 | U-Mtd  |           | negatiivne       |      | 66141   | 5.87 |       |
| Metamfetamiin ☼                            | U-Met  |           | negatiivne       |      | 66141   | 5.87 |       |
| Opiaadid (morfiin) ☼                       | U-Mop  |           | negatiivne       |      | 66141   | 5.87 |       |
| Kannabinoidid<br>(Tetrahüdrokannabinool) ☼ | U-THC  |           | negatiivne       |      | 66141   | 5.87 |       |
| Tritsükliilised antidepressandid ☼         | U-TCA  |           | negatiivne       |      | 66141   | 5.87 |       |

## ROOJA UURINGUD

| Uuringu nimetus                 | Lühend    | Proovinõu | Referentsväärtus |      | HK kood | Hind  | Viide |
|---------------------------------|-----------|-----------|------------------|------|---------|-------|-------|
|                                 |           |           | Väärtus          | Ühik |         |       |       |
| Kalprotektiin roojas            | St-Calpro | Roojatops | <50              | µg/g | 66709   | 31.66 | 10    |
| Peitveri roojas (hemoglobiin) ☼ | St-Hb     | Roojatops | negatiivne       |      | 66209   | 12.67 | 4     |

## LIIKVORI UURINGUD

| Uuringu nimetus                                                              | Lühend                                                         | Proovinõu                                                 | Kommentaar   | Referentsvahemik        |                                                |        | HK kood | Hind  | Viide |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------|-------------------------|------------------------------------------------|--------|---------|-------|-------|
|                                                                              |                                                                |                                                           |              | Vanus                   | Väärtus                                        | Ühik   |         |       |       |
| Liikvori tsütoos☼<br>Leukotsüüdid<br>Erütrotsüüdid<br>Värvus<br>Läbipaistvus | CSF-Cells<br>CSF-WBC<br>CSF-RBC<br>CSF-Color<br>CSF-Appearance | Lisandita katsuti<br>(värvitu või valge<br>musta rõngaga) | Leukotsüüdid | ≤30 p<br>≤17 a<br>≥18 a | 0-30<br>0-15<br>0-5                            | 10E6/L | 66211   | 3.83  | 3     |
| Liikvori tsütogramm<br>(mikroskoopia)☼                                       | CSF-Diff-m                                                     |                                                           |              | ≥18 a                   | Neutrof. 0-6<br>Lümfot. 40-80<br>Monots. 15-45 | %      | 66212   | 20.55 | 3     |
| Liikvori tsütogramm<br>analüsaatoril ☼                                       | CSF-Diff-a<br>CSF-MN%<br>CSF-PMN%                              |                                                           |              |                         |                                                |        | 66211   | 3.83  |       |

| Uuringu nimetus | Lühend              | Proovinõu                                                 | Kommentaar                         | Referentsvahemik                   |                                              |        | HK kood | Hind | Viide |
|-----------------|---------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------|--------|---------|------|-------|
|                 |                     |                                                           |                                    | Vanus                              | Väärtus                                      | Ühik   |         |      |       |
|                 | CSF-MN#<br>CSF-PMN# |                                                           |                                    |                                    |                                              |        |         |      |       |
| Glükoos ☼       | CSF-Gluc            | Lisandita katsuti<br>(värvitu või valge<br>musta rõngaga) | 60-70% vere<br>glükoosisisaldusest | ≤17 a<br>≥18 a                     | 3,3-4,5<br>2,2-3,9                           | mmol/L | 66101   | 2.25 | 7     |
| Valk            | CSF-Prot            |                                                           |                                    | ≤7 p<br>≤30 p<br>1 k-59 a<br>≥60 a | 0,4-1,2<br>0,2-0,8<br>0,15-0,45<br>0,15-0,60 | g/L    | 66100   | 2.26 | 3, 7  |
| Albumiin        | CSF-Alb             |                                                           |                                    |                                    | 100-350                                      | mg/L   | 66117   | 3.89 | 3     |
| Laktaat ☼       | CSF-Lac             |                                                           |                                    | 1 p<br>< 9 p<br><18 a<br>≥18 a     | 1,1-6,7<br>1,1-4,4<br>1,1-2,8<br>1,1-2,4     | mmol/L | 66108   | 5.47 | 3     |

## KEHAVEDELIKE UURINGUD

### KÕHUÕÕNEVEDELIKU UURINGUD

| Uuringu nimetus                                                                       | Lühend                                                                  | Proovinõu                                                                | Referentsväärtus |         |        | HK kood | Hind | Viide |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|--------|---------|------|-------|
|                                                                                       |                                                                         |                                                                          | Kommentaar       | Väärtus | Ühik   |         |      |       |
| Kõhuõõnevedeliku tsütoos ☼<br>Erütrotsüüdid<br>Leukotsüüdid<br>Värvus<br>Läbipaistvus | PrtF-Cells<br>PrtF-RBC<br>PrtF-WBC<br>PrtF-Color<br>PrtF-<br>Appearance | K2E/K3E-katsuti<br>(lilla või lilla musta rõngaga)                       |                  |         |        | 66211   | 3.83 | 31    |
| Kõhuõõnevedeliku<br>tsütogramm analüsaatoril ☼                                        | PrtF-Diff a<br>PrtF-MN%<br>PrtF-PMN%<br>PrtF-MN#<br>PrtF-PMN#           | K2E/K3E-katsuti<br>(lilla või lilla musta rõngaga)                       |                  |         |        | 66211   | 3.83 |       |
| Glükoos ☼                                                                             | PrtF-Gluc                                                               | Glükolüüsi inhibiitoriga<br>katsuti (hall või hall musta<br>rõngaga) või |                  | 4,1-5,9 | mmol/L | 66101   | 2.25 | 7     |

| Uuringu nimetus          | Lühend      | Proovinõu                                                     | Referentsväärtus     |         |        | HK kood   | Hind | Viide |
|--------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------|----------------------|---------|--------|-----------|------|-------|
|                          |             |                                                               | Kommentaar           | Väärtus | Ühik   |           |      |       |
|                          |             | LH-katsuti (geelita)<br>(roheline või roheline musta rõngaga) |                      |         |        |           |      |       |
| Amülaas ☼                | PrtF-Amyl   | LH-katsuti (geelita)<br>(roheline või roheline musta rõngaga) |                      | ≤100    | U/L    | 66106     | 2.32 |       |
| Laktaadi dehüdrogenaas ☼ | PrtF-P-LDH  |                                                               | Suhe punktaat/plasma | <0,6    |        | 66106 x 2 | 4.64 | 16    |
| pH ☼                     | PrtF-pH     |                                                               |                      |         |        | 66113     | 6.89 |       |
| Triglütseriidid ☼        | PrtF-Trigl  |                                                               |                      | <1,25   | mmol/L | 66104     | 2.26 | 16    |
| Valk ☼                   | PrtF-P-Prot |                                                               | Suhe punktaat/plasma | <0,5    |        | 66100 x 2 | 4.52 |       |

#### PLEURAVEDELIKU UURINGUD

| Uuringu nimetus                                                                     | Lühend                                                              | Proovinõu                                                                                                                              | Referentsväärtus     |         |        | HK kood    | Hind | Viide |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------|--------|------------|------|-------|
|                                                                                     |                                                                     |                                                                                                                                        | Kommentaar           | Väärtus | Ühik   |            |      |       |
| Pleuravedeliku tsütoos ☼<br>Erütrotsüüdid<br>Leukotsüüdid<br>Värvus<br>Läbipaistvus | PlrF-Cells<br>PlrF-RBC<br>PlrF-WBC<br>PlrF-Color<br>PlrF-Appearance | K2E/K3E-katsuti<br>(lilla või lilla musta rõngaga)                                                                                     | Leukotsüüdid         | < 1000  | 10E6/L | 66211      | 3.83 | 31    |
| Pleuravedeliku tsütogramm<br>analüsaatoril ☼                                        | PlrF-Diff-a<br>PlrF-MN%<br>PlrF-PMN%<br>PlrF-MN#<br>PlrF-PMN#       | K2E/K3E-katsuti<br>(lilla või lilla musta rõngaga)                                                                                     |                      |         |        | 66211      | 3.83 |       |
| Glükoos ☼                                                                           | PlrF-Gluc                                                           | Glükolüüsi inhibiitoriga katsuti<br>(hall või hall musta rõngaga) või<br>LH-katsuti (geelita)<br>(roheline või roheline musta rõngaga) |                      | 4,1-5,9 | mmol/L | 66101      | 2.25 | 7     |
| Amülaas ☼                                                                           | PlrF-Amyl                                                           | LH-katsuti (geelita)<br>(roheline või roheline musta rõngaga)                                                                          |                      | ≤100    | U/L    | 66106      | 2.32 |       |
| Laktaadi dehüdrogenaas ☼                                                            | PlrF-P-LDH                                                          |                                                                                                                                        | Suhe punktaat/plasma | <0,6    |        | 66106 x 2  | 4.64 |       |
| pH ☼                                                                                | PlrF-pH                                                             |                                                                                                                                        |                      | >7,3    |        | 66113      | 6.89 |       |
| Triglütseriidid ☼                                                                   | PlrF-Trigl                                                          |                                                                                                                                        |                      | <1,25   | mmol/L | 66104      | 2.26 |       |
| Valk ☼                                                                              | PlrF-P-Prot                                                         |                                                                                                                                        | Suhe punktaat/plasma | <0,5    |        | 66100* x 2 | 4.52 |       |

## LIIGESEVEDELIKU UURINGUD

| Uuringu nimetus                                                                                              | Lühend                                                                                 | Proovinõu                                          | Referentsväärtus                                            |                         |        | HK kood | Hind  | Viide |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------|--------|---------|-------|-------|
|                                                                                                              |                                                                                        |                                                    | Kommentaar                                                  | Väärtus                 | Ühik   |         |       |       |
| Liigesevedeliku tsütoos ☼<br>Värvus<br>Läbipaistvus                                                          | SynF-Cells<br>SynF-Color<br>SynF-Appearance                                            | K2E/K3E-katsuti<br>(lilla või lilla musta rõngaga) |                                                             |                         |        | 66211   | 3.83  | 31    |
| Liigesevedeliku tsütogramm ☼                                                                                 | SynF-Diff                                                                              |                                                    | Monotsüüdid,<br>makrofaagid<br>Lümfotsüüdid<br>Neutrofiilid | ~ 60%<br>~ 30%<br>~ 10% |        | 66212   | 20.55 | 31    |
| Liigesevedeliku tsütogramm<br>analüsaatoril ☼<br>Erütrotsüüdid<br>Leukotsüüdid<br>PM%<br>PMN%<br>PM#<br>PMN# | SynF-Diff-a<br>SynF-RBC<br>SynF-WBC SynF-<br>PM%<br>SynF-PMN%<br>SynF-PM#<br>SynF-PMN# |                                                    | Leukotsüüdid                                                | <200                    | 10E6/L | 66211   | 3.83  | 31    |
| Kristallid ☼                                                                                                 | SynF-Cryst                                                                             | Lisandita katsuti                                  | Normaalselt ei esine                                        |                         |        | 66212   | 20.55 | 31    |

## IMMUNOHEMATOLOOGILISED UURINGUD

| Uuringu nimetus                                                                  | Lühend                     | Proovinõu                                          | HK kood | Hind  |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------|---------|-------|
| AB0-veregrupp ja RhD antigeen (kinnitav uuring)                                  | B-AB0-RhD conf panel       | K2E/K3E-katsuti<br>(lilla või lilla musta rõngaga) | 66400   | 20.51 |
| AB0-veregrupp ja RhD antigeen (kontrolluuring)                                   | B-AB0-RhD ctrl panel       |                                                    | 66401   | 14.94 |
| AB0-veregrupp (kontrolluuring)                                                   | B-AB0 ctrl                 |                                                    | 66402   | 2.36  |
| AB0-veregrupp, RhD antigeen ja otsene<br>antiglobuliintest vastsündinul (paneel) | B-AB0-RhD-DAT-n<br>panel   |                                                    | 66410   | 18.99 |
| Otsene antiglobuliintest                                                         | B-DAT                      |                                                    | 66411   | 14.89 |
| Erütrotsütaarsed antikehad (sõeluuring kolme<br>erütrotsüüdiga)                  | B-RBC Ab screen I, II, III |                                                    | 66404   | 16.31 |
| Doonorivere sobivusproov                                                         | B-XmB                      |                                                    | 66409   | 15.29 |
| K antigeen                                                                       | B-RBC K Ag                 |                                                    | 66407   | 17.80 |
| Rh fenotüüp                                                                      | B-Rh fen                   |                                                    | 66408   | 21.12 |

## SELGITUSED, VIITED

☼ - uuring ei kuulu akrediteerimisulatusse

### Kasutatavad lühendid:

B – veri (blood)

aB – arteriaalne veri (arterial blood)

cB – kapillaarveri (capillary blood)

uB – nabaväädi veri (cord blood)

aP – arteriaalne plasma (arterial plasma)

CSF – liikvor (cerebrospinal fluid)

PlrF - pleuravedelik (pleural fluid)

PrtF – kõhuõõnevedelik (peritoneal fluid)

SynF – liigesevedelik (synovial fluid)

P – plasma (plasma)

fP – paastuplasma (fasting plasma)

S – seerum (serum)

fS – paastuseerum (fasting serum)

U – uriin (urine)

dU - ööpäevane uriin (diurnal urine)

M – mehed

N – naised

p - päev

k - kuu

a - aasta

### Katsutid:

LH-katsuti – Liitiumhepariiniga katsuti, korgi värvus roheline või roheline musta rõngaga

Geeliga LH-katsuti - Liitiumhepariini ja geeliga katsuti, korgi värvus heleroheline või roheline kollase rõngaga

K2E/K3E-katsuti - Etüleendiamiintetraatsetaadiga (EDTA) katsuti, korgi värvus lilla v lilla musta rõngaga

4NC-katsuti - Naatriumtsitraadiga katsuti (1:4), korgi värvus must

9NC-katsuti - Naatriumtsitraadiga katsuti (1:9), korgi värvus helesinine või helesinine musta rõngaga

CAT katsuti - Hüübimisaktivaatoriga katsuti, korgi värvus punane või punane musta rõngaga

Geeliga CAT katsuti - Hüübimisaktivaatori ja geeliga katsuti, korgi värvus kollane või punane kollase rõngaga

Lisandita katsuti – korgi värvus värvitu või valge musta rõngaga

Glükolüüsi inhibiitoriga katsuti – korgi värvus hall või hall musta rõngaga

### Kontaktandmed:

|                             |              |                                                                                         |
|-----------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| SA Pärnu Haigla labor       | tel 447 3571 | E-post: <a href="mailto:labor@ph.ee">labor@ph.ee</a><br>Aadress: Ristiku 1, 80010 Pärnu |
| Mikrobioloogia labor        | tel 447 3578 |                                                                                         |
| Molekulaardiagnostika labor | tel 447 3579 |                                                                                         |
| Verekabinet                 | tel 447 3589 |                                                                                         |
| Immunohematoloogia labor    | tel 447 3588 |                                                                                         |

## VIITED

1. W. Heil, V. Ehrhardt. Reference Ranges for Adults and Children. Pre-Analytical Considerations. Roche 2008.
2. Eesti südame- ja veresoonkonna haiguste preventsiiooni juhised 2006.
3. Fischbach, F. A Manual of Laboratory and Diagnostic Tests. 7 edition. Lippincott Williams & Wilkins 2004.
4. Joobeseisundi tuvastamise ja joobeastme määramise ning joobeastme määramise otsuse vaidlustamise kord.
5. Carl A. Burtis, Edward R. Ashwood, David E. Bruns. Tietz Textbook of Clinical Chemistry and Molecular Diagnostics 4 edition 2006.
6. Reagent package insert. Immulite, Siemens.
7. Reagent package insert. Alinity, Abbott.
8. M. Punab, U. Takker, K. Palts, Ü. Zirel, P. Baum, T. Tamm. Meeste kusemishäirete käsitus- ja ravijuhend perearstidele. Aprill 2011, Eesti Arsti lisa.
9. Müokardiinfarkti kolmas universaalne definitsioon. Ravijuhend. Eesti Arst 2013: 92(4):231-235.
10. Electronic Instruction For Use, Alegria, Orgentec Diagnostika GmbH.
11. Reagent package insert. Microgen recomLine Treponema IgG, IgM.
12. Reagent package insert. ANI Labsystems.
13. Reagent package insert. Orion Diagnostica.
14. Reagent package insert. Citest Diagnostics Inc.
15. Reagent package insert. bioMerieux.
16. Nancy A. Brunzel. Fundamentals of Urine and Body Fluid Analysis. 1994.
17. <https://emedicine.medscape.com/article/2157901-overview>
18. Eesti Arst 2009;88(5):319-323.
19. Eesti Arst 2011;90(11):535.
20. Siemens, RapidPoint 500 System Operator's Guide.
21. Lewis, S.M., Bain, B.J., Bates, I. 2017 Dacie and Lewis Practical Haematology. 12 edition. Lk 11-13.
22. Customer Information, Paediatric reference intervals on the Sysmex XE-2100 haematological analyser, February 02.2010.
23. Reagent package insert Sysmex CA-series System, Siemens.
24. Susan King Strasinger, Marjorie Schaub Di Lorenzo. Urinalysis and body fluids, 4 edition 2001.
25. Meisner, M. Procalcitonin (PCT). Thieme 2000.
26. Radiometer, Acute care testing handbook, 2014.
27. Reagent package insert. Siemens, Dade® PFA Collagen/EPI Test Cartridge, Dade® PFA Collagen/ADP Test Cartridge.
28. Reagent package insert. Siemens, Innovance® PFA P2Y.
29. Population-based pediatric reference intervals for general clinical chemistry analytes on the Abbott Architect ci8200 instrument. Clin Chem Lab Med 2012 by Walter de Gruyter.
30. <https://orbi.ulg.ac.be/bitstream/2268/182970/1/PottelPediatrNephrol2015.pdf>
31. <http://www.kliinikum.ee/yhendlabor/analueueside-tahestikuline-register> (TÜK Ühendlabor tähestikuline analüüside register).

32. Age dependency of coagulation parameters during childhood and puberty, Journal of Thrombosis and Haemostasis, 10: 2254–2263
33. Tietz textbook of clinical chemistry and molecular diagnostics, 6 edition 2018.
34. <https://www.elmy.ee/wp-content/uploads/2022/09/Hematoloogilise-automaatuuringu-referentsvaartused-Eesti-taiskasvanutel.pdf>
35. Clinical Reference Range, Automated Hematology Analyzer XN-series, Scientific Affairs, 2015.
36. Siemens, Rapid Analysis – Blood Gases and More, Dr. Patrizia Mikulcik.
37. [ELMÜ süüfilise laboratoorse diagnostika algoritm 2014](#)
38. Reagent package insert Plasmatec RPR test.
39. Reagent package insert TestLine, Blot-Line Borrelia/HGA IgM/IgG.
40. [Eesti Arst 2012; 91\(2\):141–147](#)
41. SYSMEX CA-500/CA-600 System Reference Guide Outside USA 4.01.
42. <https://caliperproject.ca/>
43. <https://www.degruyter.com/document/doi/10.1515/cclm-2021-0337/html>
44. Reagent package insert. Virclia, Vircell Microbiologists.
45. Reagent package insert. Elecsys SARS-CoV-2 Antigen.
46. <https://www.elmy.ee/wp-content/uploads/2022/09/Soovitused-ELMU-hematoloogia-tooruhma-poolt-laste-referentsvaartuste-kasutamiseks.pdf>
47. ELMÜ südamemarkerite tööühm ja Eesti Kardioloogide Selts.