

Legenda: Dmax ... přijatelný rozdíl v procentech Dmax uvedené níže představují výchozí velikost Dmax a jsou v EHK standardně používány.  
P ... Dmax pro porovnatelnost K pravomocem supervizora cyklu EHK patří možnost rozšířit Dmax v konkrétním cyklu v odůvodněných případech (např. neočekávaný bias, koncentrace v blízkosti meze stanovitelnosti apod.).  
N ... Dmax pro návaznost

\* před označením zkoušky znamená, že výsledky této zkoušky nejsou započítávány do dlouhodobého hodnocení účastníků  
Složitější algoritmy určení Dmax (závislost na více AV apod.) nejsou v tomto dokumentu popsány.

## SEKK Přehled přijatelných rozdílů v procentech pro kvantitativní zkoušky EHK 2019

| Program EHK<br>Zkouška                        | Dmax                  | Program EHK<br>Zkouška                    | Dmax                 | Program EHK<br>Zkouška                             | Dmax |
|---|-----------------------|---|----------------------|--|------|
| <b>Klinická biochemie</b>                     |                       | <b>AKS - Analyty krevního séra</b>        |                      | <b>CSFB - Biochemická analýza likvoru</b>          |      |
| <b>ABR - Parametry acidobazické rovnováhy</b> |                       | N: 15 %                                   |                      | 333 - Albumin 23 %                                 |      |
| 131 - pH                                      | 0,8 %                 | 24 - ALT                                  | P: 13 %              | 334 - IgG 24 %                                     |      |
| 132 - pCO <sub>2</sub>                        | 12 %                  | N: 15 %                                   |                      | 335 - IgA 32 %                                     |      |
| 133 - pO <sub>2</sub>                         |                       | 26 - CK                                   | P: 17 %              | 336 - IgM 31 %                                     |      |
|   | do 14 kPa: 20 %       | N: 20 %                                   |                      | 338 - Laktát                                       |      |
|   | od 14 do 17 kPa: 17 % | 27 - GGT                                  | P: 11 %              | do 0,8 mmol/L: 27 %                                |      |
|   | od 17 kPa: 12 %       | N: 15 %                                   |                      | od 0,801 mmol/L: 20 %                              |      |
| 134 - Sodný kation (ISE)                      | 5 %                   | 28 - LD                                   | P: 14 %              | <b>CSFK - Klinická analýza likvoru</b>             |      |
| 135 - Draselný kation (ISE)                   | 8 %                   | N: 18 %                                   |                      | 396 - Glukóza 18 %                                 |      |
| 136 - Chloridový anion (ISE)                  | 7 %                   | 29 - Lipáza                               | 24 %                 | 398 - Albumin 23 %                                 |      |
| 137 - Vápenatý kation (ISE)                   | 10 %                  | 30 - Cholinesteráza                       | 12 %                 | 399 - IgG 24 %                                     |      |
| 139 - Glukóza                                 | 15 %                  | 31 - Albumin (elfo)                       | 15 %                 | 401 - IgA 32 %                                     |      |
| 169 - Laktát                                  |                       | 32 - gama-globulin (elfo)                 | 30 %                 | 402 - IgM 31 %                                     |      |
|   | do 0,999 mmol/L: 0,18 | 35 - alfa-amyláza pankreatická            | 10 %                 | 403 - Laktát                                       |      |
|   | mmol/L                | 36 - Vápník ionizovaný                    | 10 %                 | do 0,8 mmol/L: 27 %                                |      |
|   | od 1 mmol/L: 18 %     | <b>ALB - Stanovení albuminu v moči</b>    |                      | od 0,801 mmol/L: 20 %                              |      |
| <b>AKS - Analyty krevního séra</b>            |                       | 369 - Albumin                             |                      | 410 - Intratek. synt. IgG                          |      |
| 1 - Sodný kation                              | P: 4 %                |   | do 30 mg/L: 30 %     | do 4 mg/L: 1 mg/L                                  |      |
|   | N: 5 %                |   | od 30 mg/L: 21 %     | od 4 mg/L: 25 %                                    |      |
| 2 - Draselný kation                           | P: 6 %                | 470 - ACR                                 | 24 %                 | 411 - Intratek. synt. IgA                          |      |
|   | N: 7 %                | <b>AM - Analyty moče</b>                  |                      | do 4 mg/L: 1 mg/L                                  |      |
| 3 - Chloridový anion                          | P: 7 %                | 61 - Sodný kation                         | 11 %                 | od 4 mg/L: 25 %                                    |      |
|   | N: 11 %               | 62 - Draselný kation                      | 15 %                 | 412 - Intratek. synt. IgM                          |      |
| 4 - Vápník celkový                            | P: 7 %                | 63 - Chloridový anion                     | 14 %                 | do 4 mg/L: 1 mg/L                                  |      |
|   | N: 8 %                | 64 - Vápník celkový                       | 18 %                 | od 4 mg/L: 25 %                                    |      |
| 5 - Fosfáty anorganické                       | P: 10 %               | 65 - Fosfáty anorganické                  | 18 %                 | 413 - Permeabilita bariéry                         |      |
|   | N: 15 %               | 66 - Osmolalita                           | 4 %                  | <b>FOB - Okultní krvácení</b>                      |      |
| 6 - Železo celkové                            | 15 %                  | 67 - Močovina                             | 17 %                 | 107 - Hemoglobin 20 %                              |      |
| 7 - Hořčík celkový                            | P: 11 %               | 68 - Kreatinin                            | P: 16 %              | <b>GHP - Glykovaný hemoglobin POCT</b>             |      |
|   | N: 15 %               |   | N: 21 %              | 102 - Hemoglobin A1c P: 12 %                       |      |
| 8 - Lithium                                   | 12 %                  | 69 - Kyselina močová                      | 23 %                 | N: 14 %  |      |
| 9 - Celková bílkovina                         | P: 8 %                | 70 - Glukóza                              | 22 %                 | <b>GLC - Stanovení glukózy (včetně glukometrů)</b> |      |
|   | N: 9 %                | 71 - Celková bílkovina                    |                      | 140 - Glukóza (laboratorní systémy) P: 10 %        |      |
| 10 - Albumin                                  | 10 %                  |   | do 0,1 g/L: 0,03 g/L | N: 15 %  |      |
| 11 - Osmolalita                               | 5 %                   |   | od 0,101 g/L: 30 %   | 141 - Glukóza (Abbott POCT)                        |      |
| 12 - Laktát                                   | 15 %                  | 72 - pH                                   | 5 %                  | do 5,549 mmol/L: 0,83                              |      |
| 13 - Bilirubin celkový                        | P: 20 %               | 73 - Hořčík celkový                       | 20 %                 | mmol/L   |      |
|   | N: 21 %               | <b>BIL - Bilirubin novorozenecký</b>      |                      | od 5,55 mmol/L: 15 %                               |      |
| 15 - Cholesterol                              | P: 8 %                | 215 - Bilirubin celkový                   | 20 %                 | 142 - Glukóza (Arkray POCT)                        |      |
|   | N: 9 %                | <b>BM - Kostní markery</b>                |                      | do 5,549 mmol/L: 0,83                              |      |
| 16 - Glukóza                                  | P: 7 %                | 431 - Parathyrin intaktní (PTH)           | 23 %                 | mmol/L   |      |
|   | N: 8 %                | 432 - Telopeptid kolagenu CTx-beta        | 17 %                 | od 5,55 mmol/L: 15 %                               |      |
| 17 - Kyselina močová                          | P: 10 %               | 433 - P1NP                                | 20 %                 | 143 - Glukóza (Bayer POCT)                         |      |
|   | N: 12 %               | 434 - Osteokalcin                         | 13 %                 | do 5,549 mmol/L: 0,83                              |      |
| 18 - Močovina                                 | P: 13 %               | 435 - 25-hydroxyvitamin D                 | 33 %                 | mmol/L   |      |
|   | N: 15 %               | 436 - Parathyrin biointaktní (PTH 1-84)   | 17 %                 | od 5,55 mmol/L: 15 %                               |      |
| 19 - Kreatinin                                | P: 11 %               | <b>CC - Cystatin C</b>                    |                      | 144 - Glukóza (HemoCue POCT)                       |      |
|   | N: 13 %               | 106 - Cystatin C                          | 18 %                 | do 5,549 mmol/L: 0,83                              |      |
| 20 - Triacylglyceroly                         | P: 13 %               | <b>CRP - Stanovení CRP</b>                |                      | mmol/L   |      |
|   | N: 15 %               | 100 - C-reaktivní protein                 | 24 %                 | od 5,55 mmol/L: 15 %                               |      |
| 21 - ALP                                      | 24 %                  | <b>CRPP - Stanovení CRP systémy POCT</b>  |                      | 145 - Glukóza (LifeScan POCT)                      |      |
| 22 - alfa-amyláza                             | P: 13 %               | 104 - C-reaktivní protein                 | 24 %                 | do 5,549 mmol/L: 0,83                              |      |
|   | N: 15 %               | <b>CSFB - Biochemická analýza likvoru</b> |                      | mmol/L   |      |
| 23 - AST                                      | P: 14 %               | 330 - Celková bílkovina                   | 27 %                 | od 5,55 mmol/L: 15 %                               |      |
|   |                       | 331 - Glukóza                             | 18 %                 | 146 - Glukóza (Roche POCT)                         |      |

| Program EHK<br>Zkouška                             | Dmax                  | Program EHK<br>Zkouška                      | Dmax    | Program EHK<br>Zkouška                | Dmax                    |
|--|-----------------------|---|---------|---------------------------------------|-------------------------|
| <b>GLC - Stanovení glukózy (včetně glukometrů)</b> |                       | <b>RFA - Rizikové faktory aterosklerózy</b> |         | <b>Hematologie</b>                    |                         |
|  | do 5,549 mmol/L: 0,83 | 114 - Apolipoprotein AI                     | 21 %    | <b>AP - Antitrombotické přípravky</b> |                         |
|  | mmol/L                | 115 - Apolipoprotein B                      | 18 %    | 108 - Apixaban                        | 25 %                    |
| 147 - Glukóza (Nova POCT)                          | od 5,55 mmol/L: 15 %  | 116 - Cholesterol LDL (výpočet)             | 15 %    | 109 - Dabigatran                      | 25 %                    |
|  | do 5,549 mmol/L: 0,83 | 117 - Lipoprotein (a) [g/L]                 | 32 %    | 110 - Rivaroxaban                     | 25 %                    |
|  | mmol/L                | 118 - Cholesterol LDL (přímé stan.)         | 15 %    | <b>DA - Diferenciál na automatech</b> |                         |
|  | od 5,55 mmol/L: 15 %  | 119 - Lipoprotein (a) [nmol/L]              | 20 %    | 130 - Leukocyty                       |                         |
| 148 - Glukóza (Infopia POCT)                       |                       | <b>TDM - Léky</b>                           |         |                                       | do 4 · 10(exp9)/L: 18 % |
|  | do 5,549 mmol/L: 0,83 | 81 - Digoxin                                | P: 30 % |                                       | od 4 · 10(exp9)/L: 15 % |
|  | mmol/L                |   | N: 36 % | 160 - Neutrofily                      | 25 %                    |
|  | od 5,55 mmol/L: 15 %  | 82 - Teofylin                               | P: 19 % | 161 - Lymfocyty                       | 25 %                    |
| * 149 - Glukóza (ostatní POCT)                     |                       |   | N: 24 % | 162 - Monocyty                        | 50 %                    |
|  | do 5,549 mmol/L: 0,83 | 83 - Primidon                               | 24 %    | 163 - Eozinofily                      | 50 %                    |
|  | mmol/L                | 84 - Fenobarbital                           | 20 %    | 164 - Bazofily                        | 100 %                   |
|  | od 5,55 mmol/L: 15 %  | 85 - Fenytoin                               | 20 %    | <b>DD - D Dimery</b>                  |                         |
| 159 - Glukóza (MED TRUST POCT)                     |                       | 86 - Karbamazepin                           | 20 %    | 476 - D Dimery (FEU)                  | 27 %                    |
|  | do 5,549 mmol/L: 0,83 | 87 - Etosuximid                             | 24 %    | 477 - D Dimery (DDim)                 | 27 %                    |
|  | mmol/L                | 88 - Kyselina valproová                     | 20 %    | <b>HKG - Hemokoagulace</b>            |                         |
|  | od 5,55 mmol/L: 15 %  | 89 - Amikacin                               | 20 %    | 170 - APTT - poměr                    | 20 %                    |
|  |                       | 90 - Gentamicin                             | 31 %    | 171 - Fibrinogen                      | 25 %                    |
|  |                       | 92 - Vankomycin                             | 28 %    | 172 - Protrombinový test (INR)        | 20 %                    |
|  |                       | 93 - Metotrexát                             | 30 %    | * 173 - Trombinový čas (čas)          | 20 %                    |
| <b>KD - Glykovaný hemoglobin</b>                   |                       | <b>TE - Stanovení stopových prvků</b>       |         | * 174 - Trombinový čas (ratio)        | 20 %                    |
| 220 - Hemoglobin A1c                               | P: 12 %               | 350 - Zn (zinek) - plazma                   | 25 %    | 177 - Antitrombin                     |                         |
|  | N: 14 %               | 351 - Cu (měď) - plazma                     | 25 %    |                                       | do 69,999 %: 25 %       |
| <b>KM - Kardiální markery</b>                      |                       | 352 - Mn (mangan) - plazma                  | 25 %    |                                       | od 70 %: 18 %           |
| 218 - CK MB mass                                   | 27 %                  | 353 - Cd (kadmium) - krev                   | 25 %    | 179 - Protrombinový test (ratio)      | 20 %                    |
| 441 - Myoglobin                                    | 22 %                  | 354 - Pb (olovo) - krev                     | 25 %    | <b>HS - Hemokoagulace speciální</b>   |                         |
| 442 - Troponin I                                   | 27 %                  | 355 - Se (selen) - plazma                   | 25 %    | 479 - Faktor VIII                     |                         |
| 443 - Troponin T                                   | 22 %                  | 356 - Hg (rtuť) - krev                      | 25 %    |                                       | do 5 %: 1,25 %          |
| 444 - Homocystein                                  | 26 %                  | 357 - Cr (chrom) - plazma                   | 25 %    |                                       | od 5 %: 25 %            |
| 447 - NT-proBNP                                    | 27 %                  | 361 - Al (hliník) - plazma                  | 25 %    | 480 - von Willebrandův f. (aktivita)  | 30 %                    |
| 449 - BNP  | 30 %                  |   |         | 481 - von Willebrandův f. (antigen)   | 20 %                    |
| <b>PRO - Proteiny v krevním séru</b>               |                       |   |         | 482 - Faktor IX                       |                         |
| 41 - IgA   | P: 16 %               |   |         |                                       | do 5 %: 1,25 %          |
|  | N: 20 %               |   |         |                                       | od 5 %: 25 %            |
| 42 - IgG   | P: 15 %               |   |         | 483 - Faktor XI                       | 25 %                    |
|  | N: 18 %               |   |         | 484 - Faktor XII                      |                         |
| 43 - IgM   | P: 18 %               |   |         |                                       | do 5 %: 1,25 %          |
|  | N: 21 %               |   |         |                                       | od 5 %: 25 %            |
| 44 - Transferin                                    | P: 14 %               |   |         | 485 - Protein C                       | 20 %                    |
|  | N: 17 %               |   |         | 486 - Protein S                       |                         |
| 46 - alfa-1-antitrypsin                            | P: 25 %               |   |         |                                       | do 10 %: 3 %            |
|  | N: 29 %               |   |         |                                       | od 10 %: 30 %           |
| 47 - C3 komplement                                 | P: 17 %               |   |         | 487 - ProC Global (norm. poměr)       | 25 %                    |
|  | N: 20 %               |   |         | 491 - Faktor II                       | 25 %                    |
| 48 - Prealbumin                                    | P: 23 %               |   |         | 492 - Faktor V                        | 25 %                    |
|  | N: 25 %               |   |         | 493 - Faktor VII                      | 25 %                    |
| 49 - Ceruloplazmin                                 | 19 %                  |   |         | 494 - Faktor X                        | 25 %                    |
| 50 - Orosomukoid                                   | P: 20 %               |   |         | <b>INRP - Měření INR systému POCT</b> |                         |
|  | N: 22 %               |   |         | 536 - Protrombinový test (CoaguChek)  | 20 %                    |
| 51 - Haptoglobin                                   | P: 13 %               |   |         | 543 - Protrombinový test (microINR)   | 20 %                    |
|  | N: 16 %               |   |         | 551 - Protrombinový test (Coag-Sense) | 20 %                    |
| 52 - C4 komplement                                 | P: 21 %               |   |         | 552 - Protrombinový test (Xprecia)    | 20 %                    |
|  | N: 25 %               |   |         | <b>KO - Krevní obraz</b>              |                         |
| 53 - alfa-2-makroglobulin                          | P: 21 %               |   |         | 150 - Leukocyty                       |                         |
|  | N: 24 %               |   |         |                                       | do 4 · 10(exp9)/L: 18 % |
| 55 - Celková bílkovina                             | 12 %                  |   |         |                                       | od 4 · 10(exp9)/L: 15 % |
| 56 - Solubilní transferinový receptor              | 30 %                  |   |         | 151 - Erytrocyty                      | 7 %                     |
| <b>RFA - Rizikové faktory aterosklerózy</b>        |                       |   |         | 152 - Hemoglobin                      | 6 %                     |
| 111 - Cholesterol                                  | 8 %                   |   |         |                                       |                         |
| 112 - Triacylglyceroly                             | 15 %                  |   |         |                                       |                         |
| 113 - Cholesterol HDL                              | 15 %                  |   |         |                                       |                         |

| Program EHK<br>Zkouška                        | Dmax   | Program EHK<br>Zkouška                               | Dmax                                    | Program EHK<br>Zkouška                         | Dmax   |
|---|--|--|---|--|--|
| <b>KO - Krevní obraz</b>                      |  | <b>Alergologie a klinická imunologie</b>             |   | <b>Nukleární medicína a klinická biochemie</b> |  |
| 153 - Hematokrit                              | 10 %   | <b>AT - Autoprotilátky u tyreopatií</b>              |   | <b>E1 - Endokrinologie 1</b>                   |  |
| 154 - MCV                                     | 10 %   | 590 - Anti-TSH receptor                              | do 0,999 U/L: 100 %<br>od 1 U/L: 33 %   | 121 - T3 celkový                               | do 1,5 nmol/L: P: 0,225<br>nmol/L<br>N: 0,3 nmol/L   |
| 155 - Trombocyty                              | do 200 · 10(exp9)/L: 27 %<br>od 200 · 10(exp9)/L: 20 % | <b>CD34 - Stanovení populace buněk CD34+</b>         |   | 122 - T4 celkový                               | P: 15 %<br>N: 20 %                                   |
| 156 - RDW                                     | 10 %   | 690 - Leukocyty                                      | 15 %                                    | 123 - TSH                                      | 14 %   |
| 157 - MPV                                     | 18 %   | 691 - CD 34+ (relativní počet)                       | do 0,099 %: 0,025 %<br>od 0,1 %: 25 %   | 124 - T4 volný                                 | 13 %   |
| 158 - PDW [%]                                 | 15 %   | 692 - CD 34+ (absolutní počet)                       | do 4,999 počet/μL: 1,25<br>počet/μL     | 125 - T3 volný                                 | do 4 pmol/L: 0,6 pmol/L<br>od 4 pmol/L: 15 %         |
| 165 - PDW [fL]                                | 15 %   | <b>FC - Kalprotektin ve stolici</b>                  |   | 200 - Feritin                                  | 24 %   |
| 166 - PDW [-]                                 | 15 %   | 223 - Kalprotektin                                   | 50 %                                    | 301 - Kortizol                                 | P: 16 %<br>N: 22 %                                   |
| <b>LMWH - Nízkomolekulární heparin</b>        |  | <b>GP - Gamapatie</b>                                |   | 302 - Estradiol                                | do 200 pmol/L: P: 44 pmol/L<br>N: 60 pmol/L          |
| 103 - Nízkomolekulární heparin                | 25 %   | * 247 - Gamapatie (kvantita)                         | 33 %                                    | 303 - Aldosteron                               | P: 33 %<br>N: 44 %                                   |
| <b>RC - Retikulocyty na analyzátoru</b>       |  | * 248 - Gamapatie (kvantita)                         | 33 %                                    | 304 - Progesteron                              | P: 20 %<br>N: 26 %                                   |
| 213 - Retikulocyty                            | 45 %   | * 249 - Gamapatie (kvantita)                         | 33 %                                    | 305 - Testosteron                              | P: 22 %<br>N: 30 %                                   |
| <b>RET - Retikulocyty mikroskopicky</b>       |  | 279 - Celková bílkovina (plazma)                     | 8 %                                     | 306 - 17-OH-progesteron                        | do 6 nmol/L: P: 1,98 nmol/L<br>N: 2,64 nmol/L        |
| 211 - Retikulocyty                            | 45 %   | * 314 - FLC kappa                                    | do 5,999 mg/L: 100 %<br>od 6 mg/L: 50 % | 307 - DHEA-sulfát                              | od 6 nmol/L: P: 33 %<br>N: 44 %                      |
| <b>SED - Sedimentační rychlost erytrocytů</b> |  | * 315 - FLC lambda                                   | do 5,999 mg/L: 100 %<br>od 6 mg/L: 50 % | <b>E2 - Endokrinologie 2</b>                   |  |
| 541 - Sedimentace erytrocytů za 1 h           | 50 %   | * 545 - Gamapatie (kvantita)                         | 33 %                                    | 193 - Feritin                                  | 24 %   |
| 542 - Sedimentace erytrocytů za 2 h           | 50 %   | * 546 - Gamapatie (kvantita)                         | 33 %                                    | 320 - LH                                       | 15 %   |
|   |  | * 547 - Gamapatie (kvantita)                         | 33 %                                    | 321 - FSH                                      | 15 %   |
|   |  | 550 - Celková bílkovina (moč)                        | 30 %                                    | 322 - Prolaktin                                | do 110 mU/L: 17,6 mU/L<br>od 110 mU/L: 16 %          |
|   |  | <b>IFT - Imunofenotypizace</b>                       |   | 325 - Inzulin                                  | 20 %   |
|   |  | 253 - CD 3+ T lymfocyty                              | 7 %                                     | 326 - Kyselina listová                         | do 5 nmol/L: 1,35 nmol/L<br>od 5 nmol/L: 27 %        |
|   |  | 254 - CD 4+ T lymfocyty                              | 10 %                                    | 327 - Vitamin B12                              | 20 %   |
|   |  | 255 - CD 8+ T lymfocyty                              | 17 %                                    | 328 - hGH                                      | do 8,1 mU/L: 1,54 mU/L<br>od 8,101 mU/L: 19 %        |
|   |  | 256 - B lymfocyty                                    | do 0,999 %: 100 %<br>od 1 %: 30 %       | 329 - IGF-1                                    | 22 %   |
|   |  | 257 - NK buňky                                       | 26 %                                    | 390 - Renin                                    | 20 %   |
|   |  | <b>RF - Diagnostika revmatoidní artritidy a ASLO</b> |   | 392 - IGF-BP3                                  | 20 %   |
|   |  | 237 - anti-streptolysin O (ASLO)                     | 20 %                                    | 393 - C-peptid                                 | 20 %   |
|   |  | <b>TIE - Stanovení celkového IgE</b>                 |   | 394 - SHBG                                     | 20 %   |
|   |  | 280 - IgE celkový                                    | 25 %                                    | 405 - Parathyrin intaktní (PTH)                | do 1,2 pmol/L: 0,276 pmol/L<br>od 1,201 pmol/L: 23 % |
|   |  |  |   | 407 - Parathyrin biointaktní (PTH 1-84)        |  |

| Program EHK<br>Zkouška                            | Dmax                        | Program EHK<br>Zkouška           | Dmax |
|---|-----------------------------|----------------------------------|------|
| <b>E2 - Endokrinologie 2</b>                      |                             | <b>Patologie</b>                 |      |
|   | do 1,2 pmol/L: 0,204 pmol/L | <b>HR - Hormonální receptory</b> |      |
|   | od 1,201 pmol/L: 17 %       | 1076 - ER pozice 1               | 50 % |
| 180 - CA 125                                      | do 10 kU/L: 2 kU/L          | 1077 - ER pozice 2               | 50 % |
|   | od 10 kU/L: 20 %            | 1078 - ER pozice 3               | 50 % |
| 181 - CA 15-3                                     | 18 %                        | 1079 - ER pozice 4               | 50 % |
| 182 - CA 19-9                                     | do 14 kU/L: 2,8 kU/L        | 1080 - ER pozice 5               | 50 % |
|   | od 14 kU/L: 20 %            | 1081 - ER pozice 6               | 50 % |
| 183 - CA 72-4                                     | do 3 kU/L: 0,6 kU/L         | 1082 - ER pozice 7               | 50 % |
|   | od 3 kU/L: 20 %             | 1083 - ER pozice 8               | 50 % |
| 184 - CYFRA 21-1                                  | do 1,3 µg/L: 0,234 µg/L     | 1084 - ER pozice 9               | 50 % |
|   | od 1,301 µg/L: 18 %         | 1085 - ER pozice 10              | 50 % |
| 185 - AFP   | 20 %                        | 1096 - PgR pozice 1              | 50 % |
| 186 - hCG   | do 2,5 U/L: 100 %           | 1097 - PgR pozice 2              | 50 % |
|   | od 2,501 U/L: 18 %          | 1098 - PgR pozice 3              | 50 % |
| 189 - CEA   | 16 %                        | 1099 - PgR pozice 4              | 50 % |
| 191 - PSA celkový                                 | do 0,7 µg/L: 0,105 µg/L     | 1100 - PgR pozice 5              | 50 % |
|   | od 0,701 µg/L: 15 %         | 1101 - PgR pozice 6              | 50 % |
| 194 - NSE   | do 3 µg/L: 0,9 µg/L         | 1102 - PgR pozice 7              | 50 % |
|   | od 3 µg/L: 30 %             | 1103 - PgR pozice 8              | 50 % |
| 195 - SCCA  | do 3 µg/L: 0,7 µg/L         | 1104 - PgR pozice 9              | 50 % |
|   | od 3 µg/L: 23 %             | 1105 - PgR pozice 10             | 50 % |
| 196 - TPA   | do 50 U/L: 12,5 U/L         |                                  |      |
|   | od 50 U/L: 25 %             |                                  |      |
| 198 - PSA volný                                   | do 0,7 µg/L: 0,112 µg/L     |                                  |      |
|   | od 0,701 µg/L: 16 %         |                                  |      |
| 201 - S-100                                       | do 0,04 µg/L: 0,013 µg/L    |                                  |      |
|   | od 0,041 µg/L: 32 %         |                                  |      |
| 206 - Kalcitonin                                  | 27 %                        |                                  |      |
| 207 - Tyreoglobulin                               | 30 %                        |                                  |      |
| 208 - beta-2-mikroglobulin                        | 21 %                        |                                  |      |
| <b>VVV - Diagnostika vrozených vývojových vad</b> |                             |                                  |      |
| 238 - free beta-hCG                               | 15 %                        |                                  |      |
| 239 - PAPP-A                                      | 15 %                        |                                  |      |
| * 240 - free beta-hCG (MoM)                       | 33 %                        |                                  |      |
| * 241 - PAPP-A (MoM)                              | 33 %                        |                                  |      |
| 370 - AFP   | 20 %                        |                                  |      |
| 373 - hCG   | 18 %                        |                                  |      |
| 375 - Estriol volný                               | 33 %                        |                                  |      |
| * 380 - AFP (MoM)                                 | 23 %                        |                                  |      |
| * 382 - hCG (MoM)                                 | 33 %                        |                                  |      |
| * 384 - Estriol volný (MoM)                       | 33 %                        |                                  |      |