

## 臨床検査項目基準値一覧 (ダイジェスト版)

久留米大学病院 臨床検査部 2008.6.18 改訂

| 項目CD  | 材料名 | 項目名       | 性差 | 基準値下限 | 基準値上限 | 単位名                         |
|-------|-----|-----------|----|-------|-------|-----------------------------|
| 30100 | 全血  | 血液細胞数     |    |       |       |                             |
| 30101 | 全血  | 赤血球数      | 男  | 430   | 570   | $\times 10^4 / \mu\text{l}$ |
| 30101 | 全血  | 赤血球数      | 女  | 380   | 500   | $\times 10^4 / \mu\text{l}$ |
| 30102 | 全血  | 血色素濃度     | 男  | 14.0  | 18.0  | g/dl                        |
| 30102 | 全血  | 血色素濃度     | 女  | 11.0  | 15.0  | g/dl                        |
| 30103 | 全血  | HCT       | 男  | 40.0  | 52.0  | %                           |
| 30103 | 全血  | HCT       | 女  | 34.0  | 45.0  | %                           |
| 30104 | 全血  | MCV       |    | 80    | 100   | fl                          |
| 30105 | 全血  | MCH       |    | 27.0  | 34.0  | pg                          |
| 30106 | 全血  | MCHC      |    | 31.0  | 36.0  | %                           |
| 30109 | 全血  | 白血球数      |    | 40    | 90    | $\times 10^2 / \mu\text{l}$ |
| 30110 | 全血  | 血小板数      |    | 13.0  | 36.0  | $\times 10^4 / \mu\text{l}$ |
| 31000 | 全血  | 血液像       |    |       |       |                             |
| 31001 | 全血  | 芽球        |    |       | 0.0   | %                           |
| 31002 | 全血  | 前骨髄球      |    |       | 0.0   | %                           |
| 31003 | 全血  | 骨髄球       |    |       | 0.0   | %                           |
| 31004 | 全血  | 後骨髄球      |    |       | 0.0   | %                           |
| 31005 | 全血  | 桿状核球      |    | 4.0   | 14.0  | %                           |
| 31006 | 全血  | 分葉核球      |    | 43.0  | 59.0  | %                           |
| 31007 | 全血  | 好中球%      |    | 40.0  | 70.0  | %                           |
| 31008 | 全血  | 好酸球%      |    | 2.0   | 4.0   | %                           |
| 31009 | 全血  | 好塩基球%     |    | 0.0   | 1.0   | %                           |
| 31010 | 全血  | リンパ球%     |    | 30.0  | 43.0  | %                           |
| 31011 | 全血  | 単球%       |    | 3.0   | 6.0   | %                           |
| 31012 | 全血  | 異型リンパ球    |    |       |       | %                           |
| 32001 | 全血  | RET%      |    | 5.0   | 25.0  | %                           |
| 32002 | 全血  | RET#      |    | 0.8   | 12.0  | $\times 10^4 / \mu\text{l}$ |
| 32003 | 全血  | LFR       |    |       |       | %                           |
| 32004 | 全血  | MFR       |    |       |       | %                           |
| 32005 | 全血  | HFR       |    |       |       | %                           |
| 32006 | 全血  | IRF       |    |       |       | %                           |
| 35200 | その他 | 穿刺液細胞数    |    |       |       |                             |
| 35201 | その他 | 細胞数       |    |       |       | / $\mu\text{l}$             |
| 35202 | その他 | 分葉核       |    |       |       | / $\mu\text{l}$             |
| 35203 | その他 | 単核        |    |       |       | / $\mu\text{l}$             |
| 35204 | その他 | 大型細胞      |    |       |       | / $\mu\text{l}$             |
| 40202 | 血漿  | HPT-%     |    | 70    | 130   | %                           |
| 40302 | 血漿  | PT-%      |    | 60    | 130   | %                           |
| 40303 | 血漿  | PT-比      |    |       |       |                             |
| 40304 | 血漿  | PT-INR    |    |       |       |                             |
| 40600 | 血漿  | APTT      |    | 27.0  | 43.0  | sec                         |
| 40700 | 血漿  | フィブリノーゲン  |    | 200   | 400   | mg/dl                       |
| 40800 | 血漿  | 因子        |    | 70    | 130   | %                           |
| 41000 | 血漿  | Dダイマ-     |    |       | <0.5  | $\mu\text{g}/\text{ml}$     |
| 41500 | 血漿  | FDP       |    |       | <5.0  | $\mu\text{g}/\text{ml}$     |
| 42100 | 血漿  | アンチトロンピン  |    | 84    | 117   | %                           |
| 42200 | 血漿  | 2PI       |    | 90    | 127   | %                           |
| 42300 | 血漿  | プラスミンノーゲン |    | 96    | 117   | %                           |
| 42400 | 血漿  | TAT       |    |       | <3.0  | ng/ml                       |
| 42500 | 血漿  | プロティンC    |    | 70    | 130   | %                           |

| 項目CD   | 材料名 | 項目名     | 性差 | 基準値下限         | 基準値上限 | 単位名                      |
|--------|-----|---------|----|---------------|-------|--------------------------|
| 50100  | 随時尿 | 尿定性     |    |               |       |                          |
| 50101  | 随時尿 | 糖       |    | (-)           |       | g/dl                     |
| 50102  | 随時尿 | ビリルビン   |    | (-)           |       |                          |
| 50103  | 随時尿 | ケトン体    |    | (-)           |       |                          |
| 50104  | 随時尿 | 比重      |    | 1.006 ~ 1.030 |       |                          |
| 50105  | 随時尿 | 潜血      |    | (-)           |       |                          |
| 50106  | 随時尿 | pH      |    | 4.6 ~ 8.0     |       |                          |
| 50107  | 随時尿 | 蛋白      |    | (-)           |       | mg/dl                    |
| 50108  | 随時尿 | ウビリノーゲン |    | 0.1 ~ 1.0     |       | Ehrlich単位/dl             |
| 50109  | 随時尿 | 亜硝酸塩    |    | (-)           |       |                          |
| 50110  | 随時尿 | 白血球反応   |    | (-)           |       |                          |
| 51100  | 随時尿 | 尿沈査     |    |               |       |                          |
| 51101  | 随時尿 | 尿赤血球    |    |               |       | /HPF                     |
| 51102  | 随時尿 | 尿白血球    |    |               |       | /HPF                     |
| 51103  | 随時尿 | 硝子円柱    |    |               |       |                          |
| 51104  | 随時尿 | 顆粒円柱    |    |               |       |                          |
| 51105  | 随時尿 | 扁平上皮    |    |               |       | /HPF                     |
| 51106  | 随時尿 | 移行上皮    |    |               |       | /HPF                     |
| 51107  | 随時尿 | 細菌      |    |               |       |                          |
| 55000  | 便   | 便潜血化学法  |    |               |       |                          |
| 101000 | 血清  | AST     |    | 13            | 33    | U/l                      |
| 103000 | 血清  | ALT     | 男  | 8             | 42    | U/l                      |
| 103000 | 血清  | ALT     | 女  | 6             | 27    | U/l                      |
| 104000 | 血清  | LD      |    | 119           | 229   | U/l                      |
| 106000 | 血清  | ALP     |    | 115           | 359   | U/l                      |
| 108000 | 血清  | -GT     |    | 10            | 47    | U/l                      |
| 110100 | 血清  | CHE     |    | 214           | 466   | U/l                      |
| 112000 | 血清  | 総蛋白     |    | 6.70          | 8.30  | g/dl                     |
| 112900 | 髄液  | 髄液蛋白    |    | 8             | 43    | mg/dl                    |
| 113000 | 血清  | アルブミン   |    | 4.00          | 5.00  | g/dl                     |
| 122000 | 血清  | 蛋白分画    |    |               |       |                          |
| 122001 | 血清  | A/G比    |    | 1.07          | 1.82  |                          |
| 122002 | 血清  | アルブミン   |    | 52.4          | 65.3  | %                        |
| 122003 | 血清  | 1-gI    |    | 2.1           | 3.3   | %                        |
| 122004 | 血清  | 2-gI    |    | 5.3           | 8.4   | %                        |
| 122005 | 血清  | -gI     |    | 9.4           | 13.4  | %                        |
| 122006 | 血清  | -gI     |    | 14.1          | 21.4  | %                        |
| 125000 | 血清  | 総ビリルビン  |    | 0.30          | 1.50  | mg/dl                    |
| 126000 | 血清  | 直ビリルビン  |    | <=0.60        |       | mg/dl                    |
| 131000 | 血清  | チモール    |    | 0.0           | 4.0   | クンケル単位                   |
| 132000 | 血清  | クンケル    |    | 4.0           | 12.0  | クンケル単位                   |
| 141000 | 血清  | 尿素窒素    |    | 8.0           | 22.0  | mg/dl                    |
| 142000 | 血清  | クレアチン   | 男  | 0.60          | 1.10  | mg/dl                    |
| 142000 | 血清  | クレアチン   | 女  | 0.40          | 0.70  | mg/dl                    |
| 151200 | 血清  | 尿酸      | 男  | 3.60          | 7.00  | mg/dl                    |
| 151200 | 血清  | 尿酸      | 女  | 2.30          | 7.00  | mg/dl                    |
| 152000 | 血清  | コラーゲン   |    | <=140.0       |       | ng/ml                    |
| 161000 | 血清  | Na      |    | 138           | 146   | mEq/l                    |
| 162000 | 血清  | K       |    | 3.6           | 4.9   | mEq/l                    |
| 163000 | 血清  | Cl      |    | 99            | 109   | mEq/l                    |
| 3500   | 血清  | HCO3    |    | 22.0          | 26.0  | mEq/l                    |
| 165000 | 血清  | 浸透圧     |    | 270           | 288   | mOsm/kg・H <sub>2</sub> O |
| 165400 | 蓄尿  | 尿浸透圧    |    |               |       | mOsm/kg・H <sub>2</sub> O |
| 165400 | 随時尿 | 尿浸透圧    |    |               |       | mOsm/kg・H <sub>2</sub> O |

| 項目CD   | 材料名 | 項目名                 | 性差 | 基準値下限           | 基準値上限 | 単位名    |
|--------|-----|---------------------|----|-----------------|-------|--------|
| 166500 | 蓄尿  | 尿中NAG               |    | 1.7             | 5.5   | IU/l   |
| 166500 | 随時尿 | 尿中NAG               |    |                 |       | IU/l   |
| 170000 | 血清  | BMG                 |    | 1120            | 1660  | μg/l   |
| 170400 | 蓄尿  | 尿BMG                |    | * 320 μg/day 以下 |       | μg/l   |
| 170400 | 随時尿 | 尿BMG                |    |                 |       | μg/l   |
| 180000 | 血清  | CRP                 |    | <=0.40          |       | mg/dl  |
| 185001 | 全血  | 血沈30分               |    |                 |       | mm     |
| 185002 | 全血  | 血沈60分               | 男  | 0.0             | 10.0  | mm     |
| 185002 | 全血  | 血沈60分               | 女  | 0.0             | 15.0  | mm     |
| 185003 | 全血  | 血沈2時間               |    |                 |       | mm     |
| 191200 | 血清  | カルシウム               |    | 8.70            | 10.30 | mg/dl  |
| 192200 | 血清  | 無機リン                |    | 2.50            | 4.70  | mg/dl  |
| 193200 | 血清  | マグネシウム              |    | 1.50            | 2.50  | mEq/l  |
| 194200 | 血清  | 血清鉄                 |    | 80              | 170   | μg/dl  |
| 195300 | 血清  | UIC                 | 男  | 180             | 274   | μg/dl  |
| 195300 | 血清  | UIC                 | 女  | 221             | 313   | μg/dl  |
| 197000 | 血清  | フェリチン               | 男  | 23.0            | 183.0 | ng/ml  |
| 197000 | 血清  | フェリチン               | 女  | 4.9             | 96.6  | ng/ml  |
| 200200 | 血清  | 血清銅                 |    | 80              | 130   | μg/dl  |
| 201000 | 血清  | セロプラスミン             |    | 22              | 44    | mg/dl  |
| 205000 | 血清  | 血清亜鉛                |    | 80              | 130   | μg/dl  |
| 206000 | 血清  | リチウム                |    | 0.42            | 0.84  | mg/dl  |
| 211300 | 血清  | アミラーゼ               |    | 42              | 132   | U/l    |
| 212300 | 血清  | 膵アミラーゼ              |    | 16              | 67    | U/l    |
| 213300 | 血清  | 唾液アミラーゼ             |    | 8               | 84    | U/l    |
| 214200 | 血清  | リパーゼ                |    | <=140           |       | U/l    |
| 215300 | 血清  | 総胆汁酸                |    | <=10.0          |       | μmol/l |
| 220000 | 血清  | 総コレステロール            |    | 128             | 220   | mg/dl  |
| 221300 | 血清  | HDLコレステロール          |    | 41.0            | 96.0  | mg/dl  |
| 222300 | 血清  | 中性脂肪                | 男  | 38              | 207   | mg/dl  |
| 222300 | 血清  | 中性脂肪                | 女  | 30              | 137   | mg/dl  |
| 223300 | 血清  | リン脂質                |    | 160             | 250   | mg/dl  |
| 224300 | 血清  | LDLコレステロール          |    | 70.0            | 139.0 | mg/dl  |
| 231100 | 血清  | FFA                 |    | 100             | 540   | μEq/l  |
| 235000 | 血清  | リポ蛋白分画              |    |                 |       |        |
| 235001 | 血清  | HDL%                |    | 24.5            | 42.5  | %      |
| 235002 | 血清  | LDL%                |    | 47.5            | 62.0  | %      |
| 235004 | 血清  | VLDL%               |    | 5.6             | 13.5  | %      |
| 236300 | 血清  | アホ <sup>-</sup> -AI |    | 112             | 162   | mg/dl  |
| 238300 | 血清  | アホ <sup>-</sup> -B  |    | 59              | 99    | mg/dl  |
| 241300 | 血清  | アホ <sup>-</sup> -E  |    | 2.9             | 5.3   | mg/dl  |
| 250200 | 血清  | CK                  | 男  | 62              | 287   | U/l    |
| 250200 | 血清  | CK                  | 女  | 45              | 163   | U/l    |
| 251200 | 血清  | CK-MB               |    | 6.0             | 28.0  | U/l    |
| 252200 | 血清  | CK-MM               |    |                 |       | U/l    |
| 255300 | 血清  | T.ACP               |    | 4               | 11    | U/l    |
| 257300 | 血清  | P.ACP               |    | <=3             |       | U/l    |
| 271000 | 血漿  | 血糖                  |    | 80              | 109   | mg/dl  |
| 272000 | 全血  | グリコヘモグロビン           |    |                 |       |        |
| 272001 | 全血  | HbA1                |    |                 |       | %      |
| 272002 | 全血  | HbA1c               |    | 4.3             | 5.8   | %      |
| 272003 | 全血  | HbF                 |    |                 |       | %      |
| 280000 | 血漿  | 総ケトン体               |    |                 |       | μmol/l |
| 280100 | 血漿  | 3ヒドロキシ酪酸(3HB)       |    | 0               | 76    | μmol/l |

| 項目CD   | 材料名 | 項目名           | 性差 | 基準値下限   | 基準値上限 | 単位名     |
|--------|-----|---------------|----|---------|-------|---------|
| 280200 | 血漿  | アセト酢酸         |    | 13      | 69    | μ mol/l |
| 280300 | 血漿  | ケトン体比         |    |         |       |         |
| 286100 | 血清  | IgA           |    | 103     | 409   | mg/dl   |
| 286200 | 血清  | IgM           |    | 40      | 221   | mg/dl   |
| 286300 | 血清  | IgG           |    | 918     | 1742  | mg/dl   |
| 287000 | 血清  | IgE           |    | <=250.0 |       | IU/ml   |
| 288100 | 血清  | C3            |    | 72      | 144   | mg/dl   |
| 288200 | 血清  | C4            |    | 10      | 40    | mg/dl   |
| 289000 | 血清  | IL2R          |    | 220     | 530   | U/ml    |
| 289200 | 血清  | プロカルシトニン      |    | <0.5    |       | ng/ml   |
| 291300 | 蓄尿  | 尿カテコールアミン     |    |         |       |         |
| 291301 | 蓄尿  | 尿ノルアドレナリン     |    | 26      | 121   | μ g/day |
| 291302 | 蓄尿  | 尿アドレナリン       |    | 3       | 15    | μ g/day |
| 291303 | 蓄尿  | 尿ド-パミン        |    | 190     | 740   | μ g/day |
| 292300 | 血漿  | 血カテコールアミン     |    |         |       |         |
| 292301 | 血漿  | 血ノルアドレナリン     |    | 100     | 450   | pg/ml   |
| 292302 | 血漿  | 血アドレナリン       |    | 0       | 100   | pg/ml   |
| 292303 | 血漿  | 血ド-パミン        |    | 0       | 20    | pg/ml   |
| 293400 | 血清  | トトロニンT        |    | <=0.10  |       | ng/ml   |
| 293500 | 血漿  | BNP           |    | <=18.4  |       | pg/ml   |
| 293600 | 血清  | PRL(プロラクチン)   | 男  | 3.6     | 16.3  | ng/ml   |
| 293600 | 血清  | PRL(プロラクチン)   | 女  | 4.1     | 28.9  | ng/ml   |
| 293700 | 血清  | E2(エストラジオール)  |    |         |       | pg/ml   |
| 293800 | 血清  | PRG(プロゲステロン)  |    |         |       | ng/ml   |
| 293900 | 随時尿 | 尿hCG定量        |    |         |       | mIU/ml  |
| 294000 | 随時尿 | 尿レゾネラ         |    | (-)     |       |         |
| 294500 | 随時尿 | 尿肺炎球菌抗原       |    | (-)     |       |         |
| 296100 | 血漿  | アンモニア         |    | 12      | 66    | μ g/dl  |
| 301100 | 血清  | F.T3          |    | 1.9     | 3.5   | pg/ml   |
| 302100 | 血清  | F.T4          |    | 0.88    | 1.56  | ng/dl   |
| 304000 | 血清  | AFP           |    | <=8.7   |       | ng/ml   |
| 304300 | 血清  | AFPL3%        |    | <=10    |       | %       |
| 304500 | 血清  | PIVKA         |    | <=40    |       | mAU/ml  |
| 304700 | 血清  | KL-6          |    | <=499   |       | U/ml    |
| 305000 | 血清  | CEA           |    | <=5.0   |       | ng/ml   |
| 306000 | 血清  | SCC           |    | <=1.5   |       | ng/ml   |
| 307000 | 血清  | CA19-9        |    | <=37    |       | U/ml    |
| 309000 | 血清  | CA15-3        |    | <=22    |       | U/ml    |
| 309100 | 血清  | CA125         |    | <=33.5  |       | U/ml    |
| 309500 | 血清  | シワラ           |    | <=3.5   |       | ng/ml   |
| 310000 | 血清  | PSA           |    | <=4.0   |       | ng/ml   |
| 310100 | 血清  | F-PSA         |    |         |       | ng/ml   |
| 310200 | 血清  | P A S F / T比率 |    |         |       | %       |
| 311000 | 血清  | Tg抗体          |    | <=9.0   |       | IU/ml   |
| 312000 | 血清  | TPO抗体         |    | <=5     |       | IU/ml   |
| 321000 | 血清  | TSH           |    | 0.21    | 3.85  | μ IU/ml |
| 322100 | 血清  | HGH           |    | <=2.10  |       | ng/ml   |
| 324100 | 血清  | LH            |    |         |       | mIU/ml  |
| 325100 | 血清  | FSH           |    |         |       | mIU/ml  |
| 325900 | 血清  | IRI(インスリン)    |    | 5       | 20    | μ U/ml  |
| 327800 | 血清  | CPR(C^p^チド)   |    | 0.8     | 3.0   | ng/ml   |
| 328402 | 蓄尿  | 尿CPR μg / 日   |    | 16.9    | 122.1 | μ g/day |
| 329800 | 血清  | PRL(プロラクチン)   |    |         |       | ng/ml   |
| 331400 | 随時尿 | 妊娠反応          |    | (-)     |       |         |

| 項目CD   | 材料名 | 項目名           | 性差 | 基準値下限 | 基準値上限  | 単位名                     |
|--------|-----|---------------|----|-------|--------|-------------------------|
| 344100 | 血清  | TP抗体定性        |    |       | (-)    |                         |
| 344200 | 血清  | TP抗体定量        |    |       | <10    | S.U/ml                  |
| 344501 | 血清  | 梅毒脂質抗体: STS定性 |    |       | (-)    |                         |
| 344502 | 血清  | 梅毒脂質抗体: STS定量 |    |       | <1.0   | S.U/ml                  |
| 345000 | 血清  | FTA-ABS       |    |       | (-)    |                         |
| 346000 | 血清  | ASO           |    |       | <250   | IU/ml                   |
| 347000 | 血清  | ASK           |    |       | <=1280 | 倍                       |
| 349000 | 血清  | 寒冷凝集          |    |       | <=64   | 倍                       |
| 350101 | 血清  | トキソプラズマIgG定性  |    |       | (-)    |                         |
| 350102 | 血清  | トキソプラズマIgG定量  |    |       | <4     | IU/ml                   |
| 350201 | 血清  | トキソプラズマIgM定性  |    |       | (-)    |                         |
| 350202 | 血清  | トキソプラズマIgM定量  |    |       | <0.55  |                         |
| 351000 | 血清  | マイコプラズマ抗体     |    |       | <=80   | 倍                       |
| 352101 | 血清  | 風疹IgG定性       |    |       | (-)    |                         |
| 352102 | 血清  | 風疹IgG定量       |    |       | <10    | IU/ml                   |
| 352201 | 血清  | 風疹IgM定性       |    |       | (-)    |                         |
| 352202 | 血清  | 風疹IgM定量       |    |       | <0.8   |                         |
| 361001 | 血清  | HTLV 定性       |    |       | (-)    |                         |
| 361002 | 血清  | HTLV 定量       |    |       | <1.0   | COI                     |
| 363001 | 血清  | HIV定性         |    |       | (-)    |                         |
| 363002 | 血清  | HIV定量         |    |       | <1.0   | COI                     |
| 364100 | 血清  | RA            |    |       | <20    | IU/ml                   |
| 365000 | 血清  | RAPA          |    |       | <40    | 倍                       |
| 381101 | 血清  | HBsAg定性       |    |       | (-)    |                         |
| 381102 | 血清  | HBsAg定量       |    |       | <1.0   | COI                     |
| 381201 | 血清  | HBs抗体定性       |    |       |        |                         |
| 381202 | 血清  | HBs抗体定量       |    |       |        | mIU/ml                  |
| 382101 | 血清  | HBeAg定性       |    |       | (-)    |                         |
| 382102 | 血清  | HBeAg定量       |    |       | <1.0   | COI                     |
| 382201 | 血清  | HBeAb定性       |    |       | (-)    |                         |
| 382202 | 血清  | HBeAb定量       |    |       | <60.0  | %INH                    |
| 383201 | 血清  | HBcAb定性       |    |       | (-)    |                         |
| 383202 | 血清  | HBcAb定量       |    |       | <50.0  | %INH                    |
| 385100 | 血清  | HCV RNA定性     |    |       |        |                         |
| 385201 | 血清  | HCV RNA定量     |    |       |        | KIU/ml                  |
| 386100 | 血清  | HCVAb定性       |    |       | (-)    |                         |
| 386300 | 血清  | HCVAb定量       |    |       | <1.0   | COI                     |
| 387001 | 血清  | HBV DNA       |    |       |        | log <sub>10</sub> IU/ml |
| 395100 | 血漿  | インドキシシ        |    |       | <5.0   | pg/ml                   |
| 395200 | 血漿  | Dゲルカ          |    |       | <11.0  | pg/ml                   |
| 396100 | その他 | ピロリ検査         |    |       |        |                         |
| 396101 | その他 | 呼気定性          |    |       | (-)    |                         |
| 396102 | その他 | CO2変化量        |    |       | <2.5   | ‰                       |