# 船橋市立医療センター　院内検査 基準値一覧（主要項目）

| 検査項目 | 属性 | 下限 | 上限 | 単位 | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|
| ◆生化学◆ | | | | | |
| AST(GOT) | | 13 | 30 | U/L | |
| ALT(GPT) | | 7 | 30 | U/L | |
| LDH(IFCC) | | 124 | 222 | U/L | |
| ALP(IFCC) | | 38 | 113 | U/L | |
| γ-GTP | M | 13 | 64 | U/L | |
| | F | 9 | 32 | U/L | |
| ChE | M | 240 | 486 | U/L | |
| | F | 201 | 421 | U/L | |
| CK(CPK) | M | 59 | 248 | U/L | |
| | F | 41 | 153 | U/L | |
| AMY | | 44 | 132 | U/L | |
| リパーゼ | | 12 | 53 | U/L | |
| UA | M | 3.7 | 7.0 | mg/dL | |
| | F | 2.6 | 7.0 | mg/dL | |
| UN | | 8 | 20 | mg/dL | |
| CRE | M | 0.65 | 1.07 | mg/dL | |
| | F | 0.46 | 0.79 | mg/dL | |
| T-BIL | | 0.4 | 1.5 | mg/dL | |
| D-BIL | | 0.0 | 0.2 | mg/dL | |
| I-BIL | | 0.2 | 0.8 | mg/dL | |
| TP | | 6.6 | 8.1 | g/dL | |
| ALB | | 3.9 | 5.1 | g/dL | |
| Tcho | | 142 | 248 | mg/dL | |
| TG | M | 40 | 149 | mg/dL | |
| | F | 30 | 149 | mg/dL | |
| Ca | | 8.8 | 10.1 | mg/dL | |
| I-P | | 2.7 | 4.6 | mg/dL | |
| Fe | | 40 | 188 | μg/dL | |
| FER | M | 15 | 160 | ng/mL | 2026/10/13変更(試薬メーカー参考基準へ変更) |
| | F | 10 | 60 | ng/mL | 2026/10/13変更(試薬メーカー参考基準へ変更) |
| Mg | | 1.8 | 2.4 | mg/dL | 2026/10/13変更(機器更新による) |
| TIBC | M | 180 | 450 | μg/dL | |
| | F | 170 | 470 | μg/dL | |
| UIBC | M | 120 | 280 | μg/dL | |
| | F | 120 | 320 | μg/dL | |
| HbA1c(NGSP) | | 4.9 | 6.0 | % | |
| GLU | | 73 | 109 | mg/dL | |
| Na | | 138 | 145 | mmol/l | |
| K | | 3.6 | 4.8 | mmol/l | |
| Cl | | 101 | 108 | mmol/l | |
| シスタチンC | M | 0.58 | 0.98 | mg/L | 2026/10/13変更(機器更新による) |
| | F | 0.52 | 0.88 | mg/L | 2026/10/13変更(機器更新による) |
| CKMB | | 0 | 5 | ng/mL | 2026/10/13変更(測定法変更による) |
| GA | | 11.0 | 16.0 | % | |

| 検査項目 | 属性 | 下限 | 上限 | 単位 | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|
| ◆尿生化学◆ | | | | | |
| 尿CRE | | 1.0 | 1.5 | g/day | 2026/10/13変更(機器更新による) |
| 尿UN | | 6.0 | 15.0 | g/day | 2026/10/13変更(試薬メーカー参考基準へ変更) |
| 尿AMY | | 50 | 500 | U/L | |
| 尿Ca | | 0.1 | 0.3 | g/day | 2026/10/13変更(機器更新による) |
| 尿IP | | 0.5 | 2.0 | g/day | 2026/10/13変更(機器更新による) |
| 尿Na | | 4 | 8 | g/day | |
| 尿K | | 2.0 | 2.5 | g/day | |
| 尿Cl | | 6 | 12 | g/day | |
| 尿Mg | | 0.1 | 0.2 | g/day | 2026/10/13変更(機器更新による) |
| 尿UA | | 0.8未満 | | g/day | 2026/10/13変更(機器更新による) |
| 尿中微量ALB(部分尿) | | 0 | 30 | mg/g・CRE | |
| | | | | | |
| ◆コレステロール分画◆ | | | | | |
| HDL定量 | M | 40 | 90 | mg/dL | |
| | F | 40 | 103 | mg/dL | |
| LDL定量 | | 65 | 139 | mg/dL | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| ◆血液学検査◆ | | | | | |
| 血球数算定 | | | | | |
| 白血球数 | | 33 | 86 | $\times 10^2/\mu l$ | |
| 赤血球数 | M | 435 | 555 | $\times 10^4/\mu l$ | |
| | F | 386 | 492 | $\times 10^4/\mu l$ | |
| ﾍﾓｸﾞﾛﾋﾞﾝ | M | 13.7 | 16.8 | g/dL | |
| | F | 11.6 | 14.8 | g/dL | |
| ﾍﾏﾄｸﾘｯﾄ | M | 40.7 | 50.1 | % | |
| | F | 35.1 | 44.4 | % | |
| MCV | | 83.6 | 98.2 | fL | |
| MCH | | 27.5 | 33.2 | pg | |
| MCHC | | 31.7 | 35.3 | g/dL | |
| 血小板数 | | 15.8 | 34.8 | $\times 10^4/\mu l$ | |
| 網赤血球 | | 5 | 25 | ‰ | |
| | | | | | |
| 白血球分画 | | | | | |
| 桿状核球(目視法のみ) | | 0.5 | 6.5 | % | |
| 好中球 | | 42 | 75.6 | % | |
| 好酸球 | | 0.4 | 8.6 | % | |
| 好塩基球 | | 0.2 | 1.4 | % | |
| 単球 | | 3.2 | 9 | % | |
| リンパ球 | | 17.4 | 48.2 | % | |
| 赤血球沈降速度 | M | 2 | 10 | mm/1h | |
| | F | 3 | 15 | mm/1h | |
| | | | | | |

| 検査項目 | 属性 | 下限 | 上限 | 単位 | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|
| ◆凝固線溶系検査◆ | | | | | |
| ﾌﾟﾛﾄﾛﾝﾋﾞﾝ時間 | | 11.8 | 15.5 | sec | |
| ﾌﾟﾛﾄﾛﾝﾋﾞﾝ時間【緊急検査室】 | | 11.8 | 15.5 | sec | |
| PT(%) | | 80 | 120 | % | |
| PT-INR | | 設定なし | | | |
| APTT | | 15 | 35 | sec | |
| APTT【緊急検査室】 | | 15.0 | 35.0 | sec | |
| ﾌｨﾌﾞﾘﾉｰｹﾞﾝ | | 180 | 320 | mg/dL | |
| ﾌｨﾌﾞﾘﾉｰｹﾞﾝ【緊急検査室】 | | 180 | 320 | mg/dL | |
| FDP | | 0 | 5.0 | μg/mL | |
| D-ﾀﾞｲﾏｰ | | 0.0 | 1.0 | μg/mL | |
| ｱﾝﾁﾄﾛﾝﾋﾞﾝ | | 80 | 130 | % | |
| ｱﾝﾁﾄﾛﾝﾋﾞﾝ【緊急検査室】 | | 80 | 130 | % | |
| | | | | | |
| ◆免疫血清検査◆ | | | | | |
| CRP | | 0 | 0.14 | mg/dL | |
| IgG | | 861 | 1747 | mg/dL | |
| IgA | | 93 | 393 | mg/dL | |
| IgM | M | 33 | 183 | mg/dL | |
| | F | 50 | 269 | mg/dL | |
| C3 | | 73 | 138 | mg/dL | |
| C4 | | 11 | 31 | mg/dL | |
| RF定量 | | 0 | 15 | U/mL | |
| 血中HCG | | 0 | 5.0 | mIU/mL | |
| トロポニンⅠ（TnI） | | 0.047以下 | | ng/ml | |
| プロカルシトニン （PCT） | | 0.1未満 | | ng/ml | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| ◆感染症検査◆ | | | | | |
| HBs抗原 | | (-) | | | |
| HBs抗原量 （HBsAg） | | 0.05未満 | | IU/mL | |
| HBs抗体 | | (-) | | | |
| HBs抗体量 （HBsAb） | | 10.0未満 | | mIU/mL | 2026/10/13変更（測定範囲下限→感染防御能目安） |
| HBc抗体 | | (-) | | | |
| HBc抗体量 （HBcAb） | | 1.0未満 | | S/CO | |
| HBe抗原 | | (-) | | | |
| HBe抗原量 （HBeAg） | | 1.0未満 | | S/CO | |
| HBe抗体 | | (-) | | | |
| HBe抗体量 （HBeAb） | | 50未満 | | %INH | |
| IgM-HBc抗体 | | (-) | | | |
| IgM-HBc抗体量 | | 1.0未満 | | S/CO | |
| HCV抗体 | | 1.0未満 | | S/CO | |
| HIV抗体 | | 1.0未満 | | S/CO | |
| | | | | | |
| ASO | | 0 | 160 | IU/mL | 2026/10/13変更（試薬メーカー参考基準へ変更） |
| | | | | | |

| 検査項目 | 属性 | 下限 | 上限 | 単位 | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|
| ◆内分泌学的検査◆ | | | | | |
| TSH | | 0.35 | 4.94 | μIU/mL | |
| FT3 | | 1.68 | 3.67 | pg/mL | |
| FT4 | | 0.70 | 1.48 | ng/dL | |
| 緊F-T4 | 成人 | 0.76 | 1.46 | ng/dL | |
| BNP | | 0 | 18.4 | pg/mL | |
| NT-proBNP | 75歳未満 | 0 | 125 | pg/mL | |
| | 75歳以上 | 0 | 450 | pg/mL | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| ◆腫瘍マーカー◆ | | | | | |
| AFP | | 0 | 12 | ng/mL | |
| CEA | | 0 | 5 | ng/mL | |
| CA19-9 | | 0 | 37.0 | U/mL | |
| CA125 | | 0 | 35.0 | U/mL | |
| T-PSA | | 0 | 4 | ng/mL | |
| F-PSA | | − | − | ng/mL | |
| hs-PSA | | 0 | 4 | ng/mL | |
| SCC | | 0 | 1.5 | ng/mL | |
| CA15-3 | | 0 | 31.3 | U/mL | |
| PIVKA-Ⅱ | | 0 | 40 | mAU/mL | |
| | | | | | |
| ◆尿定性検査◆ | | | | | |
| 尿定性 比重 | | − | − | | |
| 尿定性 PH | | − | − | | |
| 尿定性 蛋白 | | 0 | 20 | mg/dL | |
| 尿定性 糖 | | 0 | 50 | mg/dL | |
| 尿定性 ケトン体 | | 0 | 10 | mg/dL | |
| 尿定性 潜血 | | (−) | (±) | | |
| 尿定性 ウロビリノーゲン | | 0.1 | 1.0 | EU/dL | |
| 尿定性 ビリルビン | | (−) | | | |
| 尿定性 亜硝酸 | | (−) | | | |
| 尿定性 白血球 | | (−) | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| ◆尿定量検査◆ | | | | | |
| 尿蛋白定量 (mg/dL) | | 0 | 6 | mg/dL | |
| 尿蛋白定量 (g/g･CRE) | | 0 | 0.14 | g/g･CRE | |
| 尿蛋白定量/day | | 32 | 120 | mg/day | |
| 尿糖定量 | | 0 | 8 | mg/dL | |
| 尿糖定量/day | | 40 | 85 | mg/day | |
| | | | | | |
| ◆髄液検査◆ | | | | | |
| 髄液 細胞数 | | 0 | 15 | /3mm$^3$ | |
| 髄液 蛋白定量 | | 10 | 40 | mg/dL | |
| 髄液 糖定量 | | 50 | 75 | mg/dL | |
| 髄液 クロール定量 | | 120 | 130 | mEq/L | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| 検 査 項 目 | 属 性 | 下 限 | 上 限 | 単位 | 備　考 |
|---|---|---|---|---|---|
| ◆その他の検査◆ | | | | | |
| 血清浸透圧 | | 275 | 285 | mOsm/Kg | |
| 血漿浸透圧 | | 275 | 285 | mOsm/Kg | |
| 尿浸透圧 | | 50 | 1300 | mOsm/Kg | |
| 便ヘモグロビン定性 | | (-) | | | |
| 便ヘモグロビン精密 | | 0 | 79 | ng/mL | |
| | | | | | |

# EDC用読み替え表

| 尿定性 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | － | ± | ＋ | 2＋ | 3＋ | 4＋ | 5＋ |
| 蛋白 | mg/dl | 0 | 10～20 | 30～70 | 100～200 | 300～600 | | |
| 糖 | mg/dl | 0 | 30～50 | 70～100 | 150～200 | 300～500 | 1000以上 | |
| ケトン体 | mg/dl | 0 | 10 | 20 | 40～60 | 80～100 | 150以上 | |
| 潜血 | | － | ± | ＋ | 2＋ | 3＋ | | |
| ウロビリノーゲン | EU/dl | 0 | 0.1～1.0 | 2.0～3.0 | 4.0～6.0 | 8.0～12.0 | 13.0以上 | |

| 妊娠検査 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | － | ＋ | ＋ | ＋ |
| hCG濃度 | IU/L | 0 | 25 | 100 | 1000 |
| | | | | | |
| ゴールドサイン | | 陰性 | 陽性 | 陽性 | 陽性 |
| ゴナスティック25 | | 陰性 | 陽性 | 陽性 | 陽性 |