

| 項目名 | | 性差 | 基準値 | 単位 | 検査材料 | |
|---------------------------|------------------------|------------------|------------|----------------------|------|----------------------|
| 血液・凝固・線溶系検査 | 血球検査 | | 3.3～ 8.6 | X10 ³ /μL | 全血 | |
| | | 白血球数[WBC] | | | | |
| | | | 男 | 4.35～ 5.55 | | X10 ⁶ /μL |
| | | 赤血球数[RBC] | 女 | 3.86～ 4.92 | | X10 ⁶ /μL |
| | | | 男 | 13.7～ 16.8 | | g/dL |
| | | 血色素量《ヘモグロビン[Hb]》 | 女 | 11.6～ 14.8 | | g/dL |
| | | | 男 | 40.7～ 50.1 | | % |
| | | ヘマトクリット[Ht] | 女 | 35.1～ 44.4 | | % |
| | | | | 83.6～ 98.2 | | fl |
| | | 平均赤血球容積[MCV] | | 27.5～ 33.2 | | pg |
| | | 平均赤血球血色素量[MCH] | | 31.7～ 35.3 | | g/dL |
| | | 平均赤血球血色素濃度[MCHC] | | 158～ 348 | | X10 ³ /μL |
| | | 血小板数[Plt] | | 0.20～ 2.30 | | % |
| | | 網赤血球数[Ret] | | 40～ 69 | | % |
| | | 好中球 | | 3～ 12 | | % |
| | | 桿状核好中球 | | 37～ 57 | | % |
| | | 分葉核好中球 | | 26～ 46 | | % |
| | | リンパ球 | | 3～ 9 | | % |
| | | 単球 | | 0～ 2 | | % |
| | | 好塩基球 | | 0～ 5 | | % |
| | 好酸球 | | 1320～5940 | /μL | | |
| | 好中球 | | 100～1040 | /μL | | |
| | 桿状核好中球 | | 1230～4910 | /μL | | |
| | 分葉核好中球 | | 860～3960 | /μL | | |
| | リンパ球 | | 100～780 | /μL | | |
| | 単球 | | 0～180 | /μL | | |
| | 好塩基球 | | 0～430 | /μL | | |
| | 好酸球 | | ～ 5.00 | 分 秒 | 全血 | |
| 凝固・線溶系検査 | 出血時間 | | 24～ 39 | 秒 | 血漿 | |
| | 活性化部分トロンボプラスチン時間[APTT] | | 70～ 130 | % | | |
| | プロトロンビン活性値[PT] | | 0.85～ 1.15 | | | |
| | PT-INR (国際標準化比) | | 200～ 400 | mg/dL | | |
| | フィブリノゲン | | 0～ 5.0 | μg/mL | | |
| | フィブリノゲン分解産物[FDP] | | 0～ 1.0 | μg/mL | | |
| | Dダイマー | | 80～ 130 | % | | |
| アンチトロンビンⅢ[ATⅢ] | | | | | | |
| 赤血球沈降速度(Westergren法) 1時間値 | 男 | 2～ 10 | mm | 全血 | | |
| | 女 | 3～ 15 | | | | |

| 項目名 | | 性差 | 基準値 | 単位 | 検査材料 |
|---------------------------------|--|--------------|----------------------------|--------------------------|------|
| 血清蛋白質 | 血清総蛋白[TP] | | 6.6～ 8.1 | g/dL | 血清 |
| | 血清アルブミン | | 4.1～ 5.1 | g/dL | |
| | アルブミン/グロブリン比(A/G比) | | 1.30～1.90 | | |
| | シスタチン-C[Cys-C] | 男 女 | 0.63～ 0.95 0.56～ 0.87 | mg/L | |
| | プレアルブミン[PA]《トランスサイレチン[TTR]》 | 男 女 | 23～ 42 22～ 34 | mg/dL | |
| 血清酵素 | クレアチンキナーゼ[CK]《クレアチンホスホキナーゼ[CPK]》 | 男 女 | 59～ 248 41～ 153 | U/L | 血清 |
| | クレアチンキナーゼ-MB[CK-MB]《クレアチンホスホキナーゼ-MB[CPK-MB]》 | | 5.0以下 | ng/mL | |
| | AST《GOT》 | | 13～ 30 | U/L | |
| | ALT《GPT》 | 男 女 | 10～ 30 7～ 30 | U/L | |
| | 乳酸脱水素酵素[LD] | | 124～ 222 | U/L | |
| | アルカリホスファターゼ[ALP] | | 38～ 113 | U/L | |
| | γ-GTP(γ-グルタミルトランスぺプチターゼ)《γ-GT》 | 男 女 | 13～ 50 9～ 50 | U/L | |
| | コリンエステラーゼ[ChE] | 男 女 | 240～ 486 201～ 421 | U/L | |
| | ロイシンアミノペプチターゼ[LAP] | | 30～ 80 | U/L | |
| | アミラーゼ | | 44～ 132 | U/L | |
| | 膵型[P型]アミラーゼ | | 18～ 53 | U/L | |
| | リパーゼ | | 5～ 50 | U/L | |
| | ペプシノゲン 1 | | 70.0～ | ng/mL | |
| | 血清ペプシノゲン1/2比 | | 3.0～ | | |
| | アミノ酸・窒素化合物 | 血清クレアチニン[Cr] | 男 女 | 0.65～ 1.00 0.46～ 0.70 | |
| 血清尿酸[UA] | | 男 女 | 3.7～ 7.0 2.6～ 7.0 | mg/dL | |
| 血中尿素窒素[UN] | | | 8～ 20 | mg/dL | |
| アンモニア性窒素 | | 男 女 | 23～ 66 16～ 53 | μg/dL | |
| 血中総分岐鎖アミノ酸/チロシンモル比[BTR] | | | 4.50～ 9.30 | | |
| チロシン | | | 42～ 106 | μmol/L | |
| 分岐鎖アミノ酸 | | | 284～ 669 | | |
| クレアチンクリアランス[Cr]《内因性クレアチンクリアランス》 | | 男 女 | 88.5～ 155.0 82.3～ 111.0 | l/day | |
| クレアチンクリアランス1時間値 | | | 70.0～ 130.0 | ml/min | |
| クレアチンクリアランス2時間値 | | | 70.0～ 130.0 | ml/min | |
| 脂質 | トリグリセリド[TG]《中性脂肪》 | 男 女 | 40～ 149 30～ 149 | mg/dL | 血清 |
| | 総コレステロール | | 142～ 219 | mg/dL | |
| | HDL-コレステロール | 男 女 | 40～ 90 40～ 103 | mg/dL | |
| | LDL-コレステロール | | 65～ 139 | mg/dL | |
| 電解質他 | ナトリウム[Na] | | 138～ 145 | mmol/L | 血清 |
| | カリウム[K] | | 3.6～ 4.8 | mmol/L | |
| | クロール[Cl] | | 101～ 108 | mmol/L | |
| | マグネシウム[Mg] | | 1.9～ 2.6 | mg/dL | |
| | カルシウム[Ca] | | 8.8～ 10.1 | mg/dL | |
| | イオン化カルシウム | | 1.11～ 1.26 | mmol/L | |
| | リン[P]《無機リン[IP]》 | | 2.7～ 4.6 | mg/dL | |
| 鉄代謝 | 鉄[Fe]《血清鉄》 | | 40～ 188 | μg/dL | 血清 |
| | 総鉄結合能[TIBC] | | 231～ 398 | μg/dL | |
| | 不飽和鉄結合能[UIBC] | | 111～ 325 | μg/dL | |
| | フェリチン | 男 女 | 50～ 200 12～ 60 | ng/mL | |
| 血清ビリルビン | 総ビリルビン | | 0.4～ 1.5 | mg/dL | 血清 |
| | 直接ビリルビン | | 0.0～ 0.3 | mg/dL | |
| ビタミン他 | ビタミンB12 | | 180～ 914 | pg/mL | 血清 |
| | 葉酸 | | 4.0以上 | ng/mL | |
| 機能検査 | ICG試験(インドシアニングリーン試験) | | 0～ 10.0 | % | 血漿 |

| 項目名 | | 性差 | 基準値 | 単位 | 検査材料 | | | | | | | |
|---------|--------|-----------|--|-------------------------|------------|-------|--|--------------|--------|--|------------|-------|
| 生化学検査 | 尿生化学 | | β2-ミクログロブリン | 2.0以下 | mg/L | 尿 | | | | | | |
| | | | 随時尿中β2-ミクログロブリン | 150以下 | μg/L | | | | | | | |
| | | | 尿β2-ミクログロブリン指数 | 181.9以下 | μg/g・cr | | | | | | | |
| | | | 蓄尿アルブミン | 2.0～ 20.0 | mg/L | | | | | | | |
| | | | 尿中アルブミン | 設定なし | mg/L | | | | | | | |
| | | | 尿アルブミン指数 | 30.0未満 | mg/g・cr | | | | | | | |
| | | | 尿アミラーゼ | 160～ 960 | U/L | | | | | | | |
| | | | 尿アミラーゼ 1時間補正值 | 1.0～ 29 | U/h | | | | | | | |
| | | | 尿クレアチニン[U-Cr] | 1000.00～ 1500.00 | mg/day | | | | | | | |
| | | | 尿中尿酸[U-UA] | 400～ 1000 | mg/day | | | | | | | |
| | | | 尿素窒素[U-UN] | 7000～ 14000 | mg/day | | | | | | | |
| 内分泌学的検査 | ホルモン関連 | | 副腎皮質刺激ホルモン(ACTH) | 37.2～63.3(午前7時～10時) | pg/mL | 血清 | | | | | | |
| | | 男 | プロラクチン[PRL] | 4.29～ 13.69 | ng/mL | | | | | | | |
| | | | | 女 | | | (閉経前) 4.91～29.32 (閉経後) 3.12～15.39 | | | | | |
| | | 男 | 黄体形成ホルモン[LH] | 2.2～ 8.4 | mIU/mL | | | | | | | |
| | | | | 女 | | | (卵胞期) 1.4～ 15.0 (排卵期) 8.0～ 100.0 (黄体期) 0.5～ 15.0 (閉経後) 11.0～ 50.0 | | | | | |
| | | | | 男 | | | 卵胞刺激ホルモン[FSH] | 1.8～ 12.0 | mIU/mL | | | |
| | | | | | | | | 女 | | (卵胞期) 3.0～ 10.0 (排卵期) 5.0～ 24.0 (黄体期) 1.3～ 6.2 (閉経後) 26.0～ 120.0 | | |
| | | 男 | エストラジオール[E2] | | 14.6～ 48.8 | | | pg/mL | | | | |
| | | | | | 女 | | | | | (卵胞期) 28.8～196.8 (排卵期) 36.4～525.9 (黄体期) 44.1～491.9 (閉経後) <47.0 (妊娠初期4週0日～13週6日) 208.5～4289 (妊娠中期14週0日～27週6日) 2908～28700 (妊娠後期28週0日～38週) 9875～31800 | | |
| | | | | 男 | プロゲステロン | | <0.2 | | ng/mL | | | |
| | | | | | | | 女 | | | (卵胞期) <0.3 (排卵期) <5.7 (黄体期) 2.1～24.2 (閉経後) <0.3 (妊娠初期4週0日～13週6日) 13.0～51.8 (妊娠中期14週0日～27週6日) 24.3～82.0 (妊娠後期28週0日～38週) 63.5～174.4 | | |
| | | | | | | | 男 | | | テストステロン | 1.31～ 8.71 | ng/mL |
| | | | | | | | | | | | 女 | |
| | | | 甲状腺刺激ホルモン[TSH] | | | | | 0.610～ 4.230 | | μIU/mL | | |
| | | | 遊離トリヨードチロニン[FT3]《遊離トリヨードチロニン、遊離T3、フリーT3》 | | | | | 2.30～ 4.00 | | pg/mL | | |
| | | | 遊離サイロキシン[FT4]《遊離チロキシン、遊離T4、フリーT4》 | | 0.90～ 1.70 | | ng/dL | | | | | |
| | | | サイログロブリン[TG] | | 33.7以下 | | ng/mL | | | | | |
| | | | 副甲状腺ホルモン(PTH)-インタクト | | 15～ 65 | | pg/mL | | | | | |
| | | コルチゾール | | 7.07～19.6(午前7時～10時) | μg/dL | | | | | | | |
| | | | 2.96～9.77(午後4時～8時) | μg/dL | | | | | | | | |
| | 糖代謝 | 糖代謝 | | グルコース《血糖》 | 73～ 109 | mg/dL | 全血 | | | | | |
| | | | | HbA1c[ヘモグロビンA1c](NGSP値) | 4.9～ 6.2 | % | | | | | | |
| | | | | インスリン[IRI] | 5.0～ 20.0 | μU/mL | | | | | | |
| | | | | C-ペプチド[CPR] | 1.00～ 2.00 | ng/mL | | | | | | |
| | | | | グリコアルブミン | 11.0～16.0 | % | | | | | | |
| | | 生理活性 | 脳性ナトリウム利尿ペプチド[BNP] | | 18.4以下 | pg/mL | 血漿 | | | | | |
| | | 妊娠反応 | 尿HCG定性 | | 陰性 | | 尿 | | | | | |
| 血清HCG | | | 非妊婦 | 5未満 | mIU/mL | 血清 | | | | | | |
| 免疫血清検査 | | 免疫グロブリン | | 免疫グロブリンG[IgG] | 861～ 1747 | mg/dL | 血清 | | | | | |
| | | | | 免疫グロブリンA[IgA] | 93～ 393 | mg/dL | | | | | | |
| | 男 | | 免疫グロブリンM[IgM] | 33～ 183 | mg/dL | | | | | | | |
| | 女 | | 50～ 269 | mg/dL | | | | | | | | |
| | | IgG4 | | 11～ 121 | mg/dL | | | | | | | |
| | 補体 | 補体価《CH50》 | | 31.6～ 57.6 | U/mL | 血清 | | | | | | |
| | | C3 | | 73～ 138 | mg/dL | | | | | | | |
| C4 | | | 11～ 31 | mg/dL | | | | | | | | |

| 項目名 | | 性差 | 基準値 | 単位 | 検査材料 | | |
|--------|---------------|---------|-----------------------------------|--|------------------------|--------|--------|
| 免疫血清検査 | 腫瘍マーカー・サイトカイン | | CEA(癌胎児性抗原) | 5.0以下 | ng/mL | 血清 | |
| | | | α -フェトプロテイン[AFP] | 10.0以下 | ng/mL | | |
| | | | α -フェトプロテインレクチン分画[AFP-L3%] | 15.0以下 | % | | |
| | | | CA125(糖鎖抗原125) | 35.0以下 | U/mL | | |
| | | | CA15-3(糖鎖抗原15-3) | 31.3以下 | U/mL | | |
| | | | CA19-9(糖鎖抗原19-9) | 37.0以下 | U/mL | | |
| | | | 総PSA<<トータルPSA>> | 4.0以下 | ng/mL | | |
| | | | SCC | 1.5以下 | ng/mL | | |
| | | | シフラ[CYFRA](サイトケラチン19フラグメント) | 2.0以下 | ng/mL | | |
| | | | ヒト精巣上体タンパク4[HE4] | 閉経前 | 70以下 | | pmol/L |
| | | | | 閉経後 | 140以下 | | pmol/L |
| | | | PIVKA-II | | 40未満 | | mAU/mL |
| | | | 可溶性IL-2レセプター(sIL-2R) | | 157~ 474 | | U/mL |
| | | 炎症・自己免疫 | | | リウマチ因子[RF]<<リウマトイド因子>> | | 0~ 15 |
| | | | ロイシンリッチ α 2グリコプロテイン[LRG] | 16未満 | μ g/mL | | |
| | | | 抗甲状腺ペルオキシダーゼ抗体[抗TPO抗体、TPOAb] | 16.0未満 | IU/mL | | |
| | | | 抗サイログロブリン抗体[抗Tg抗体、TgAb] | 28.0未満 | IU/mL | | |
| | | | TSHレセプター抗体 | 2.0未満 | IU/mL | | |
| 感染症検査 | 感染・炎症マーカー | | C反応性蛋白[CRP] | 0.30以下 | mg/dL | 血清 | |
| | | | 血清アミロイド A | 3.0以下 | mg/L | | |
| | | | プロカルシトニン | 0.05以下 | ng/mL | | |
| | | | シアル化糖鎖抗原[KL-6] | 105.3~ 401.2 | U/mL | | |
| | | | | 尿素呼気試験<<13C-ウレアブレステスト>> | 0~ 2.4 | ‰ | 呼気 |
| | | | | 寒冷凝集反応<<寒冷赤血球凝集反応>> | 0~ 32 | 倍 | 血清 |
| | | | | マイコプラズマ・ニューモニエ抗体 | 40未満 | 倍 | |
| | | | | RPR定性 | (-) | | |
| | | | | TP抗体定性 | (-) | | |
| | 真菌 | | | β -Dグルカン<<(1 \rightarrow 3)- β -D-グルカン>> | 0~ 10.9 | pg/mL | 血漿 |
| | ウイルス | | | B型肝炎ウイルスs抗原 | (-) | IU/mL | 血清 |
| | | | | B型肝炎ウイルスs抗体 | (-) | mIU/mL | |
| | | | | B型肝炎ウイルスe抗原 | (-) | S/CO | |
| | | | | B型肝炎ウイルスe抗体 | (-) | INH% | |
| | | | HCV抗体 | (-) | S/CO | | |
| | | | HTLV-1抗体 | (-) | | | |
| | | | HIV抗体 | (-) | S/CO | | |

| 項目名 | | 性差 | 基準値 | 単位 | 検査材料 |
|---------|------------------|----------------|-------------|--------|------|
| 尿検査 | 尿検査 | 尿比重 | 1.010~1.025 | | 尿 |
| | | pH | 5.0~7.5 | | |
| | | 尿糖 | — | | |
| | | 尿蛋白 | — | | |
| | | 尿ビリルビン | — | | |
| | | 尿ケトン体 | — | | |
| | | 尿ウロビリノゲン | ± | | |
| | | 尿潜血 | — | | |
| | | 白血球エステラーゼ | — | | |
| | | 亜硝酸塩 | — | | |
| | | 尿蛋白一日量 | 30~ 120 | mg/day | |
| | 尿糖一日量 | 0.04~ 0.08 | g/day | | |
| | C-ペプチド[CPR](蓄尿) | 8.20~ 116.28 | ng/mL | | |
| | C-ペプチド[CPR](1日量) | 23.74~ 206.96 | μg/day | | |
| | 尿沈査 | 尿沈査(赤血球) | 0~4 | /HPF | |
| | | 尿沈査(白血球) | 0~4 | /HPF | |
| 尿沈査(細菌) | | — | /全視野 | | |
| 尿沈査(結晶) | | — | /全視野 | | |
| 浸透圧 | 尿浸透圧[Uosm] | 50~ 1400 | mOsm/kg | | |
| | 血清浸透圧[Posm] | 285~ 295 | mOsm/kg | | |
| 糞便検査 | 便潜血<<便中ヘモグロビン>> | 0~ 99 | ng/mL | 便 | |
| 髄液検査 | 髄液検査 | 髄液[CSF](総蛋白質) | 15~ 45 | mg/dL | 髄液 |
| | | 髄液[CSF](グルコース) | 50~ 80 | mg/dL | |
| | | 髄液Cl | 120~ 130 | mmol/L | |