

藤田医科大学病院 臨床検査値 基準値一覧(1)

2025.08.29 改訂

＜血液検査＞

項目	単位	基準範囲	備考
白血球	$\times 10^3/\mu\text{L}$	3.3～8.6	
赤血球	$\times 10^6/\mu\text{L}$	4.35～5.55	男
		3.86～4.92	女
血色素量	g/dL	13.7～16.8	男
		11.6～14.8	女
ヘマトクリット値	%	40.7～50.1	男
		35.1～44.4	女
血小板数	$\times 10^4/\mu\text{L}$	15.8～34.8	
MCV	fL	83.6～98.2	
MCH	pg	27.5～33.2	
MCHC	%	31.7～35.3	
網赤血球数	‰	4～19	
赤沈 1時間値	mm/hr	2～10	男
		3～15	女
好中球絶対数／機械値＃	$\times 10^3/\mu\text{L}$	2.0～6.0	

＜血液像＞

		機械	鏡検
項目	単位	基準範囲	基準範囲
好中球	%	42.4～75.0	－
桿状核球	%	－	0.5～6.5
分葉核球	%	42.4～75.0	38.0～74.0
リンパ球	%	18.2～47.7	16.5～49.5
単球	%	3.3～9.0	2.0～10.0
好塩基球	%	0.2～1.4	0.0～2.5
好酸球	%	0.4～8.6	0.0～8.5

＜凝固・線溶検査＞

項目	単位	基準範囲	備考
PT(活性%)	%	80～100	
PT (INR)	INR	0.90～1.12	
PT (秒)	秒	10.9～13.8	
APTT	秒	25.1～37.4	
フィブリノーゲン	mg/dL	200～400	
血中FDP	$\mu\text{g/mL}$	5.0未満	
D-dimer	$\mu\text{g/mL}$	1.0未満	
アンチトロンビン活性	%	83～118	
TAT	ng/mL	4.0以下	

＜感染＞

項目	単位	基準範囲	備考
HBs抗原 (CLIA)	IU/mL	0.05未満	
HBs抗体 (CLIA)	mIU/mL	10.0未満	
HBc抗体 (CLIA)	S/CO	1.00未満	
HCV抗体 (CLIA)	S/CO	1.0 未満	
HIV抗原・抗体 (CLIA)		(－)	
HTLV- I / II	S/CO	1.00未満	
Taq Man HBV/DNA	LogIU/ml	ケンシュツセス [*]	BML
Taq Man HCV/RNA	LogIU/ml	ケンシュツセス [*]	BML
T-QL	T.U.	10.0未満	
梅毒定量 RPR法	R.U.	1.0未満	

＜血液ガス分析＞

	単位	基準範囲	備考
pH		7.35～7.45	動脈血
PaO2	mmHg	80.0～100.0	動脈血
PaCO2	mmHg	37.0～43.0	動脈血
SaO2	%	92.0～98.5	動脈血
HCO3 ⁻	mmol/L	21.0～27.0	動脈血
BE		－2.0～＋2.0	動脈血
イオン化カルシウム	mmol/L	1.13～1.32	動脈血
乳酸	mg/dL	4.5～18.0	動脈血

* 静脈血は基準範囲なし

＜尿検査＞

項目	単位	基準範囲	備考
尿比重		1.005～1.030	随時尿
尿反応 (PH)		4.6～8.0	随時尿
尿蛋白半定量		(－)～(±)	随時尿
尿糖半定量		(－)	随時尿
尿ウロビリノーゲン半定量		(±)～(1＋)	随時尿
尿潜血半定量		(－)	随時尿
尿ケトン体半定量		(－)	随時尿
尿ビリルビン半定量		(－)	随時尿
尿白血球試験紙法		(－)	随時尿
尿亜硝酸塩定性		(－)	随時尿

＜尿沈査＞

項目	単位	基準範囲	備考
赤血球	個/1視野	4以下	随時尿
白血球	個/1視野	4以下	随時尿
扁平上皮細胞	個/1視野	4以下	随時尿

＜尿化学＞

項目	単位	基準範囲	備考
尿中微量アルブミン	mg/L	設定なし	随時尿
		2～20未満	蓄尿
尿蛋白定量	g/day	設定なし	随時尿
		0.02 ～0.12	蓄尿
尿NAG	IU/L	0.7～11.2	随時尿

＜妊娠反応＞

項目	単位	基準範囲	備考
HCG定性テストパック(尿)		(－)	随時尿
HCG(血清)	mIU/mL	5.0未満	非妊婦

＜糖代謝＞

項目	単位	基準範囲	備考
血糖(空腹時)	mg/dL	73～109	
HbA1c(国際標準)	%	4.6～6.2	

藤田医科大学病院 臨床検査値 基準値一覧 (2)

2025 .08.29 改訂

＜生化学検査＞

項目	単位	基準範囲	備考
CRP	mg/dL	0.00～0.14	
総タンパク	g/dL	6.6～8.1	
アルブミン	g/dL	4.1～5.1	
総ビリルビン	mg/dL	0.4～1.5	* 2
直接ビリルビン	mg/dL	0.0～0.4	* 2
AST (GOT)	U/L	13～30	
ALT (GPT)	U/L	10～42	男
		7～23	女
LDH	U/L	124～222	
ALP	U/L	38～113	
γ-GTP	U/L	13～64	男
		9～32	女
LAP	U/L	30～70	
コリンエステラーゼ	U/L	240～486	男
		201～421	女
アミラーゼ (AMY)	U/L	44～132	
CK (CPK)	U/L	59～248	男
		41～153	女
総コレステロール	mg/dL	142～248	
HDL-コレステロール	mg/dL	38～90	男
		48～103	女
LDL-コレステロール	mg/dL	65～163	
中性脂肪 (TG)	mg/dL	40～234	男
		30～117	女
尿素窒素 (UN)	mg/dL	8～20	
尿酸 (UA)	mg/dL	3.7～7.8	男
		2.6～5.5	女
クレアチニン	mg/dL	0.65～1.07	男
		0.46～0.79	女
eGFRcreat	mL/min/ 1.73m2	60以上	*1
Na	mmol/L	138～145	
K	mmol/L	3.6～4.8	
Cl	mmol/L	101～108	
Ca	mg/dL	8.8～10.1	
無機リン (IP)	mg/dL	2.7～4.6	
Mg	mg/dL	1.8～2.4	
血清鉄 (Fe)	μ g/dL	40～188	
総鉄結合能 (TIBC)	μ g/dL	253～365	男
		246～410	女
不飽和鉄結合能 (UIBC)	μ g/dL	191～269	
フェリチン	ng/mL	15～160	男
		10～60	女
ハプトグロビン	mg/dL	19.0～170.0	
IgG	mg/dL	861～1747	
IgA	mg/dL	93～393	
IgM	mg/dL	33～183	男
		50～269	女
IgE	IU/mL	100以下	

＜心筋マーカー＞

項目	単位	基準範囲	備考
トロポニン T	pg/mL	14.0以下	
CK-MB	ng/mL	5.0以下	
ミオグロビン	ng/mL	97以下	男
		74以下	女

項目	単位	基準範囲	備考
重炭酸塩	mmol/L	22～26	
プロカルシトニン (PCT)	ng/mL	0～0.05	
亜鉛 (Zn)	μ g/dL	80～130	
NT-proBNP	pg/mL	0～125	
β-D- グルカン	pg/mL	11未満	
P-アミラーゼ	U/L	16～52	
シスタチンC	mg/L	0.63～0.94	男
		0.52～0.85	女
eGFRcys	mL/min/ 1.73m2	60以上	*1
RF (リウマチ因子)	IU/mL	15未満	
抗CCP抗体	U/mL	4.5未満	
MMP-3	ng/mL	35.2～123.8	男
		16.1～56.8	女
PTHインタクト (副甲状腺ホルモン)	pg/mL	10～65	
アンモニア (NH3)	μ g/dL	12～66	
ACTH	pg/mL	7.2～63.3	*3
コルチゾール	μ g/dL	午前6時～10時	
		7.07～19.6	*4
		午後4時～8時	
		2.96～9.77	*4
抗核抗体 (定量)	倍	40未満	SRL
銅 (Cu)	μ g/dL	68～128	SRL
リパーゼ	U/L	13～55	SRL

＜腫瘍マーカー＞

項目	単位	基準範囲	備考
KL-6	U/mL	105.3～401.2	
CEA	ng/mL	5.0以下	
CA19-9	U/mL	37.0以下	
SP-D (肺サーファクタントプロテインD)	ng/mL	110未満	SRL
AFP	ng/mL	10.0以下	

＜ホルモン＞

項目	単位	基準範囲	備考
TSH (IFCC)	μ IU/mL	0.61～4.23	
FT3	pg/mL	2.51～4.16	
FT4	ng/dL	0.83～1.77	

- * 1: 18歳以上の日本人の GFR 推算式にて算出
- * 2: 間接ビリルビン＝総ビリルビン－直接ビリルビン
(基準値: 0.0～1.1 mg/dL)
- * 3: 早朝空腹安静時
- * 4: 左記以外の時間帯の基準値の設定はなし