



国立循環器病研究センター・主な血液検査の基準範囲一覧

項目略語	項目名称	基準範囲		単位
		男性	女性	
生化学検査				
TP	総蛋白	6.6 ～ 8.1		g/dL
ALB	アルブミン	4.1 ～ 5.1		g/dL
GLOB	グロブリン	2.2 ～ 3.4		g/dL
A/G	A/G比	1.32 ～ 2.23		—
T-BIL	総ビリルビン	0.4～1.5		mg/dL
D-BIL	直接型ビリルビン	0.4 以下		mg/dL
I-BIL	間接型ビリルビン	0.8 以下		mg/dL
AST	アスパラギン酸アミノトランスフェラーゼ	13 ～ 30		U/L
ALT	アラニンアミノトランスフェラーゼ	10 ～ 42	7 ～ 23	U/L
ALP	アルカリフォスファターゼ	38～113		U/L
GGT	γ-グルタミルトランスぺプチダーゼ	13 ～ 64	9 ～ 32	U/L
CHE	コリンエステラーゼ	240 ～ 486	201 ～ 421	U/L
LD	乳酸脱水素酵素	124～222		U/L
Ammonia	アンモニア	15～49		μg/dL
CK	クレアチンキナーゼ	59 ～ 248	41 ～ 153	U/L
CK-MB活性	クレアチンキナーゼMB型活性	12未満		U/L
CK-MB蛋白量	クレアチンキナーゼMB型蛋白量	3.1以下		ng/mL
LAP	ロイシンアミノペプチダーゼ	30 ～ 70		U/L
AMY	アミラーゼ	44 ～ 132		U/L
T-CHO	総コレステロール	142 ～ 248		mg/dL
HDL	HDL-コレステロール	38 ～ 90	48 ～ 103	mg/dL
LDL	LDL-コレステロール	65 ～ 163		mg/dL
TG	トリグリセライド（中性脂肪）	40 ～ 234	30 ～ 117	mg/dL
BUN	尿素窒素（血中尿素窒素）	8 ～ 20		mg/dL
CRE	クレアチニン	0.65 ～ 1.07	0.46 ～ 0.79	mg/dL
UA	尿酸	3.7 ～ 7.8	2.6 ～ 5.5	mg/dL
Na	ナトリウム	138 ～ 145		mEq/L
Cl	クロール	101 ～ 108		mEq/L
K	カリウム	3.6 ～ 4.8		mEq/L
iP	無機リン	2.7 ～ 4.6		mg/dL
Ca	カルシウム	8.8 ～ 10.1		mg/dL
Mg	マグネシウム	1.8 ～ 2.3		mg/dL
Fe	血清鉄	40 ～ 188		μg/dL
UIBC	不飽和鉄結合能	170 ～ 250	180 ～ 270	μg/dL
空腹血糖	空腹血糖	73 ～ 109		mg/dL
HbA1c	ヘモグロビンA1c（NGSP）	4.9 ～ 6.0		%
GA	グリコアルブミン	11 ～ 16		%

基準範囲は主に「JCCLS共用基準範囲」を採用しています。

項目略語	項目名称	基準範囲		単位
		男性	女性	
免疫学的検査				
CRP	C反応性蛋白	0.00 ～ 0.14		mg/dL
IgG	免疫グロブリンG	861 ～ 1747		mg/dL
IgA	免疫グロブリンA	93 ～ 393		mg/dL
IgM	免疫グロブリンM	33 ～ 183	50 ～ 269	mg/dL
C3	補体第3成分	73 ～ 138		mg/dL
C4	補体第4成分	11 ～ 31		mg/dL
RF	リウマチ因子	15 以下		IU/mL
N-GAL	好中球ゼラチナーゼ結合性リポカリン	30.5 以下		ng/mL
TnT	心筋トロポニンT	0.014 以下		ng/mL
MYOG	ミオグロビン	28 ～ 72	25 ～ 58	ng/mL
TSH	甲状腺刺激ホルモン	0.61 ～ 4.23		μIU/mL
FT3	遊離トリヨードサイロニン	2.3 ～ 4.0		pg/mL
FT4	遊離サイロキシシン	0.93 ～ 1.70		ng/dL
BNP	脳性ナトリウム利尿ペプチド	18.4未満		pg/mL
ANP	心房性ナトリウム利尿ペプチド	43.0未満		pg/mL
IRI	インスリン	18.7 以下		μU/mL
CPR	C-ペプチド	0.8 ～ 2.5		ng/mL
尿CPR	尿中C-ペプチド	22.8 ～ 155.2		μg/24h
CORTISOL	コルチゾール	7.07 ～ 19.60		μg/dL
CEA	癌胎児性抗原	5.0 以下		ng/mL
AFP	α-フェトプロテイン	7.0 以下		ng/mL
CA19-9	シアリル抗原Le ^a	37 以下		U/mL
FER	フェリチン（女性基準範囲は閉経前）	39.90 ～ 465	6.23 ～ 138	ng/mL
血液算定検査				
WBC	白血球数	3.3 ～ 8.6		x10 ³ /μL
RBC	赤血球数	4.35 ～ 5.55	3.86 ～ 4.92	x10 ⁶ /μL
HGB	ヘモグロビン	13.7 ～ 16.8	11.6 ～ 14.8	g/dL
HCT	ヘマトクリット	40.7 ～ 50.1	35.1 ～ 44.4	%
MCV	平均赤血球容積	83.6 ～ 98.2		fL
MCH	平均赤血球色素量	27.5 ～ 33.2		pg
MCHC	平均赤血球色素濃度	31.7 ～ 35.3		%
PLT	血小板数	158 ～ 348		x10 ³ /μL
RETIC	網赤血球数	0.5 ～ 2.5		%
血液像				
NEUT	好中球	42.0 ～ 75.6		%
STAB	桿状核好中球	—		%
SEG	分葉核好中球	—		%
LYMP	リンパ球	17.4 ～ 48.2		%
MONO	単球	3.4 ～ 9.0		%
EO	好酸球	0.4 ～ 8.6		%
BASO	好塩基球	0.2 ～ 1.4		%
止血検査				
PT%	プロトロンビン時間活性%	79～116		%
PT-INR	PT-国際標準比	0.90～1.14		—
APTT	活性化部分トロンボプラスチン時間	25.0～38.0		秒
Fibrinogen	フィブリノゲン	200～400		mg/dL
AT	アンチトロンビン活性	83～118		%
FDP	フィブリン分解産物	5.0 未満		μg/mL
D-dimer	D-ダイマー	1.0 未満		μg/mL