

国立循環器病研究センター・主な血液検査の基準値一覧

2010年07月22日改定

項目略語	項目名称	基準値		単位
		男性	女性	
生化学検査				
TP	総蛋白	6.7~8.3		g/dL
ALB	アルブミン	4.0~5.0		g/dL
GLOB	グロブリン	2.0~3.0		g/dL
A/G	A/G比	1.3~2.5		—
T-BIL	総ビリルビン	0.3~1.2		mg/dL
D-BIL	直接型ビリルビン	0.0~0.4		mg/dL
I-BIL	間接型ビリルビン	0.2~0.8		mg/dL
AST(GOT)	アスパラギン酸アミノトランスフェラーゼ (グルタミン酸オキサロ酢酸トランスアミナーゼ)	13~33		U/L
ALT(GPT)	アラニンアミノトランスアミナーゼ (グルタミン酸ピルビン酸トランスアミナーゼ)	8~42	6~27	U/L
ALP	アルカリフォスファターゼ	115~359		U/L
GGT	γ-グルタミルトランスペプチダーゼ	10~47		U/L
CHE	コリンエステラーゼ	214~466		U/L
LD	乳酸脱水素酵素	119~229		U/L
CK	クレアチンキナーゼ	62~287	45~163	U/L
CK-MB	クレアチンキナーゼ-MB	0~23		U/L
LAP	ロイシンアミノペプチダーゼ	34~69		U/L
AMY	アミラーゼ	37~125		U/L
T-CHO	総コレステロール	128~219		mg/dL
H-CHO	HDL-コレステロール	40~96		mg/dL
LDL-Cho	LDL-コレステロール	0~140		mg/dL
E-CHO	エステル型コレステロール	80~160		mg/dL
F-CHO	遊離コレステロール	40~80		mg/dL
E/T-CHO	エステル/総コレステロール比	68~80		—
TG	トリグリセライド(中性脂肪)	30~149		mg/dL
PL	リン脂質	160~230		mg/dL
FFA	遊離脂肪酸	130~480		μEq/L
BUN	尿素窒素(血中尿素窒素)	8.0~22.0		mg/dL
CRE	クレアチニン	0.60~1.10	0.40~0.70	mg/dL
UA	尿酸	3.6~7.0	2.3~7.0	mg/dL
NA	ナトリウム	138~146		mEq/L
K	カリウム	3.6~4.9		mEq/L
CL	クロール	99~109		mEq/L
IP	無機リン	2.5~4.7		mg/dL
CA	カルシウム	8.7~10.3		mg/dL
FE	血清鉄	54~181	43~172	μg/dL
UIBC	不飽和鉄結合能	191~268		μg/dL
Ammonia	アンモニア	15~49		μg/dL
空腹血糖	空腹血糖	80~112		mg/dL
HbA1c	ヘモグロビンA1c	4.3~5.8		%

免疫学的検査			
CRP	C反応性蛋白	0.0~0.3	mg/dL
IgG	免疫グロブリンG	870~1700	mg/dL
IgA	免疫グロブリンA	110~410	mg/dL
IgM	免疫グロブリンM	33~190 46~260	mg/dL
C3	補体第3成分	50.0~120.0	mg/dL
C4	補体第4成分	13.0~54.0	mg/dL
RF	リウマチ因子	18未満	IU/ml
Trop-T	心筋トロポニンT	0.25未満	ng/mL
MYOG	ミオグロビン	25~72	ng/mL
CKMB PRO	CKMB蛋白量	0.5~3.1	ng/mL
TSH	甲状腺刺激ホルモン	0.5~5.5	μU/mL
FT3	遊離トリヨードサイロニン	2.6~4.6	pg/mL
FT4	遊離サイロキシン	1.1~1.8	ng/dL
BNP	脳性利尿ペプチド	18.4未満	pg/mL
IRI	インスリン	4.0~9.2	μU/mL
CPR	C-ペプチド	1.0~2.0	ng/mL
尿CPR	尿中C-ペプチド	—	μg/24h
CORTISOL	コルチゾール	7~25	μg/mL
CEA	癌胎児性抗原	0.0~5.0	ng/mL
AFP	α-フェトプロテイン	0.0~7.0	ng/mL
CA19-9	シアリル抗原Le ^a	0~37	U/mL
FER	フェリチン	8~429	ng/mL
血液算定検査			
WBC	白血球数	4.00~9.00	x10 ³ /μL
RBC	赤血球数	4.20~5.50 3.80~5.10	x10 ⁶ /μL
HGB	ヘモグロビン	13.5~18.0 12.0~16.5	g/dL
HCT	ヘマトクリット	36.0~54.0 35.0~45.0	%
MCV	平均赤血球容積	85~100	fl
MCH	平均赤血球色素量	27.0~33.0	pg
MCHC	平均赤血球色素濃度	31.0~36.0	%
PLT	血小板数	150~350	x10 ³ /μL
RETICULO	網状赤血球数	5~20	%
血液像			
NEUT	好中球	45.0~70.0	%
STAB	桿状核好中球	—	%
SEG	分葉核好中球	—	%
LYMP	リンパ球	30.0~45.0	%
MONO	単球	3.0~10.0	%
EOS	好酸球	2.0~10.0	%
BASO	好塩基球	0.0~2.0	%
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	24~40	秒
Fibrinogen	フィブリノゲン	150~340	mg/dL
AT	アンチトロンビンⅢ	80~120	%
FDP	フィブリン分解産物	5未満	μg/mL
D-dimer	D-ダイマー	1.0未満	μg/mL