## 検査基準値一覧

一般財団法人 平成紫川会 小倉記念病院 検査技師部 2021年4月 現在

生化学的検査				
		基準値		
<del>切り</del> 総蛋白(TP)		金十屆 6.5∼8.5 (g/dl)		
応虫ロ(TP) アルブミン定量(ALB)		4.1~5.1 (g/dl)		
アルブミン・グロブリン比(A/G比)		1.3~2.2		
77070 710 70 E(A) GE(A)		ALB 59.4~72.3 (%)		
		$\alpha \text{ 1glob } 1.8 \sim 2.9  (\%)$		
蛋白分画		$\alpha \text{ 2glob } 5.5 \sim 9.9  (\%)$		
<b>虽</b> 口万国		$\beta$ glob 6.8~11.2 (%)		
		$\gamma \text{ glob } 10.0 \sim 20.5 \text{ (\%)}$		
カント リ (フTT)		7 glob 10.0~20.5 (%) 0~12.0 (unit)		
クンケル(ZTT) チモール(TTT)				
アルカリフォスファターゼ(ALP(IF))		1.4~3.4 (unit) 38~113 (U/L)		
		0~35 (IU/I)		
ALT(GPT) AST(GOT)		0~35 (IU/I)		
		124~222 (U/L)		
乳酸脱水素酵素(LDH(IF))		0~50 (IU/I)		
$\gamma$ -GTP コリンエステラーゼ(ChE)		178~432 (IU/I)		
クレアチンキナーゼ(CK)(CPK)		30~180 (IU/I)		
70)777-1-E(CK)(CPK)				
CDV로 스포스 /		BB 0~2.4 (%)		
CPKアイソザイム		MB 0~5.8 (%)		
OK MD		MM 94.1~100 (%)		
CK-MB		5.0未満(ng/ml) (カ沫)40、400(NL/V)		
血清アミラーゼ(S-AMY)		(血清) 42~132 (IU/I)		
尿アミラーゼ(U-AMY)		(尿) 30~615 (IU/I)		
膵アミラーゼ(P-AMY)		16~52 (IU/I)		
尿素窒素(BUN)		8~20 (mg/dl)		
クレアチニン(CRE)(Cre)		(血清) 0~1.2 (mg/dl)		
クレアチニン・クリアランス		70~130 (ml/min)		
尿酸(UA)		(M) 2.0~7.0 (mg/dl)		
		(F) 2.0~5.5 (mg/dl)		
アンモニア(NH3)		30~90 (γ/dl)		
血糖(グルコース)(GLU)		70~109 (mg/dl)		
ヘモグロビンA1c(HbA1c)		(JDS) 4.3~5.8 (%)		
		(NGSP) 4.6~6.2 (%)		
ヘモグロビンF(Hb-F)		0.0~0.9 (%)		
グリコアルブミン(GA)	1	11.0~16.0 (%)		
	正常域	空腹時値 110未満 (mg/dl)		
糖負荷試験		2時間値 140未満 (mg/dl)		
	糖尿病域	空腹時値 126以上 (mg/dl)		
		2時間値 200以上(mg/dl)		
コレステロール(CHO)(CHOL)		130~219 (mg/dl)		
中性脂肪(トリグリセライド)(TG)		30~149 (mg/dl)		
HDL(HDL-コレステロール)		40~80 (mg/dl)		
LDL(LDL-コレステロール)		70~139 (mg/dl)		

		(1)+) ( = 0)		
Na(ナトリウム)		(血清) 137~146 (mEq/l)		
		(蓄尿) 120~250 (mEq/day)		
K(カリウム)		(血清) 3.6~4.9 (mEq/I)		
		(蓄尿) 20~40 (mEq/day)		
CI(クロール)		(血清) 100~108 (mEq/l)		
		(蓄尿) 120~250 (mEq/day)		
P(リン)		(血清) 2.4~4.5 (mg/dl)		
		(蓄尿) 500~2000 (mg/day)		
Ca(カルシウム)		(血清) 9.0~11.0 (mg/dl)		
		(蓄尿) 100~300 (mg/day)		
Ca++(カルシウムイオン)		(血清) 0.91~1.18 (mM/I)		
血漿浸透圧		275∼290 (mOsm/l)		
尿浸透圧		50~1300 (mOsm/l)		
総ビリルビン(TーBili)		0~1.1 (mg/dl)		
直接ビリルビン(D-Bili)		0~0.4 (mg/dl)		
鉄(Fe)		(M) 80~180 (γ/dl)		
<b>以</b> (1 C)		(F) 70~160 (γ/dl)		
不飽和鉄結合能(UIBC)		(M) 104~259 (γ/dl)		
		(F) 108~325 (γ/dl)		
総鉄結合能(TIBC)		(M) 253~365 (γ/dl)		
応欽和 ロ 拒(HDC)		(F) 246~410 (γ/dl)		
フェリチン		(M) 21.8~274.6 (ng/ml)		
		(F) 4.6∼204.0 (ng/ml)		
	PO <sub>2</sub>	85 <b>∼</b> 105mmHg		
	рН	7.35~7.45		
血液ガス	PCO <sub>2</sub>	35∼45mmHg		
皿液ガス	BE	$-0.1 \pm 2.3$ mEq/l		
	HCO <sub>3</sub>	23~28mEq/I		
	TCO <sub>2</sub>	25~29mEq/I		
インドシアニングリーン試験(ICG)		0~10 (%)		
血沈(血液沈降速度)		(M) 1時間に10以内 (mm)		
		(F) 1時間に15以内 (mm)		

血液学的検査				
項目			基準値	
白血球数(WBC)		30~89 (10 <sup>2</sup> /μI)		
		(M) 430~559		
赤血球数(RBC)		(F) 380~539 (10 <sup>4</sup> /μ1)		
ヘモグロビン(Hb)		(M) 13.0~1	(M) 13.0~17.9 (g/dl)	
		(F) 11.5∼15.9 (g/dl)		
		(M) 39~52 (%)		
ヘマトクリット(Ht)(HCT)		(F) 34~45 (%)		
血小板数(PLT)		$12\sim39\ (10^4/\muI)$		
網状赤血球数(Reticulocyte)		5.8 <b>~</b> 18.3 (‰)		
	好中球	44~73 (%)	$16\sim67\ (10^2/\muI)$	
	好酸球	1~9 (%)	$0 \sim 5 (10^2 / \mu I)$	
血液像 〈自動血球計数器での算定〉	好塩基球	0~2 (%)	$0 \sim 1 \ (10^2 / \mu  I)$	
	単球	2~8 (%)	$1 \sim 5 (10^2 / \mu I)$	
	リンパ球	19~47(%)	$10\sim32\ (10^2/\muI)$	
	Pathologic	0 (%)		
	Blast	0 (%)		
	Promyelocyte	0 (%)		
	Myelocyte	0 (%)		
	Metamyelocyte	0 (%)		
	Stab	0~6 (%)		
	Seg	50~70 (%)		
血液像 〈顕微鏡による算定〉	Eosin	1~4 (%)		
	Baso	0~1 (%)		
	Monocyte	1~6 (%)		
	Lymphocyte	20~40 (%)		
	Abnormal mono	0 (%)		
	Aty-Lympho	0 (%)		
	ATL-like	0 (%)		
	Erythroblast	0 (%)		
17 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Plasma-like	0 (%)		
好中球アルカリフォスファターゼ染色(NAP)			367、レイト=陽性率 61~99.5(%)	
好酸球数	G St # T	$0 \sim 5 (10^2 / \mu)$		
	骨髄芽球	0.2~2.9 (%)		
	前骨髄球	1.5~8.4 (%)		
	骨髄球	1.0~9.7 (%)		
	後骨髄球 桿状核球	3.6~14.6 (%) 10.6~24.6 (%)		
	分葉核球			
	好酸球	0.4~8.9 (%)	8.5~33.2 (%)	
	好塩基球	0.0~0.8 (%)		
	単球	0.2~6.0 (%)		
骨髄液(骨髄像)	リンパ球	5.0~32.6 (%		
	形質細胞	0.6~1.7 (%)		
	前赤芽球	0.0~0.3 (%)		
	好塩基性赤芽球	0.2~4.4 (%)		
	多染性赤芽球	4.0~24.0 (%)		
	正染正赤芽球	0.2~5.3 (%)		
	網内系細胞	0.0~3.9 (%)		
	骨髄巨核球	0.0~0.2 (%)		
	M/E比	1.2~3.8 (%)		
		5.5 (767		

出血•凝固検査			
項目	基準値		
出血時間(Duke法)	2~5 (分)		
プロトロンビン時間(PT)	10.5~13.5(秒)		
活性化部分トロンボプラスチン時間(APTT)	24.0~34.0(秒)		
フィブリノーゲン	164~355 (mg/dl)		
トロンボテスト(TT)	>70 (%)		
ヘパプラスチンテスト(HPT)	70~130 (%)		
アンチトロンビン皿(AT皿)	80~120 (%)		
フィブリンファイブリノゲン分解産物(FDP)、尿中FDP	(血漿) <5 (μg/ml)		
	(尿)<0.1(μg/ml)		
フィブリンモノマー複合体(SFMC)(FMテスト)	(-)		
Dダイマー	<1 ( µ g/ml)		
凝固時間	8~12 (分)		
$\alpha$ 2 $-$ PI( $\alpha$ 2 $-$ プラスミンインヒビタ $-$ )(アンチプラスミン)	83~120 (%)		
第XⅢ因子活性	>70 (%)		

内分泌検査・腫瘍マーカ-	一•血漿蛋白免疫学的検査
項目	基準値
甲状腺刺激ホルモン(TSH)	0.54~4.54 ( <i>μ</i> IU/ml)
トリヨードサイロニン(T3)	57.0~152.0 (ng/dl)
血清総サイロキシン(T4)	4.5~12.0 ( μ g/dl)
遊離サイロキシン(FT4)	0.78~2.1 (ng/dl)
インスリン(IRI)	5~10 ( μ U/ml)
癌胎児性抗原(CEA)	5 以下 (ng/ml)
CA19-9	37 以下 (U/ml)
AFP(αーフェトプロテイン)	10 以下 (ng/ml)
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)	34~220 (mg/dl)
CH50(血清補体価)	30~42 (U/ml)
C3	85~160 (mg/dl)
C4	16~45 (mg/dl)
CRP(C一反応性蛋白)	0~0.5 (mg/dl)
BNP(ヒト脳性ナトリウム利尿ペプチド)	18.4 以下 (pg/ml)