

聖路加国際病院 臨床検査 基準値一覧

2024年05月07日

※この一覧は、治験・臨床試験において高頻度で使用される項目の抜粋版

検査項目	材料	基準値	単位	
血液				
血算				
WBC	血液	3.3-8.6	$\times 10^3 / \mu\text{L}$	
RBC		M 4.35 - 5.55 F 3.86 - 4.92	$\times 10^6 / \mu\text{L}$	
HGB		M 13.7 - 16.8 F 11.6 - 14.8	g/dL	
HCT		M 40.7 - 50.1 F 35.1 - 44.4	%	
MCV		83.6 - 98.2	fL	
MCH		27.5 - 33.2	pg	
MCHC		31.7 - 35.3	g/dL	
PLT		158 - 348	$\times 10^3 / \mu\text{L}$	
血液像(成人男女)				
NE		血液	M 41.3 - 72.8 F 40.9 - 75.0	%
LY	M 18.4 - 47.9 F 17.5 - 49.1			
MO	M 3.4 - 8.8 F 2.9 - 8.3			
EO	M 0.5 - 9.2 F 0.4 - 8.1			
BA	M 0.2 - 1.9 F 0.2 - 2.0			
ST+SEG # EOS # BASO # LY # MONO #	血液		「#」がついている項目:実測値 四捨五入の関係でパーセンテージと実測値で 齟齬が起きる場合がある。 実測値はWBCにより変動する幅が大きい ため、基準値は設定しない。	
Reticulo	血液	0.50 - 2.50 0.0500 - 0.1000	% $\times 10^6 / \mu\text{L}$	
ESR	血液	M 2 - 10 F 3 - 15	mm/hr	
凝固				
PT	血漿	0.80 - 1.20	INR	
APTT	血漿	24.0 - 34.0	秒	
フィブリノーゲン	血漿	200 - 400	mg/dL	
炎症反応				
CRP	血清	0.14以下	mg/dL	
鉄関連検査				
Fe	血清	40 - 188	$\mu\text{g} / \text{dL}$	
TIBC	血清	245 - 410	$\mu\text{g} / \text{dL}$	
フェリチン	血清	M 21.8 - 274.7 F 4.6 - 204.0	ng/mL	
		鉄欠乏性貧血または貧血のない鉄欠乏症の診断基準となる 血清フェリチン値は12ng/mL未満です。【鉄剤の適正使用による貧 血治療指針(日本鉄バイオサイエンス学会)】		

聖路加国際病院 臨床検査 基準値一覧

2024年05月07日

※この一覧は、治験・臨床試験において高頻度で使用される項目の抜粋版

検査項目	材料	基準値	単位
腫瘍マーカー			
CEA	血清	5.0以下	ng/mL
CA15-3	血清	25.0以下	U/mL
生化学			
TP	血清	6.6 - 8.1	g/dL
ALB	血清	4.1 - 5.1	g/dL
A/G	血清	1.32 - 2.23	(計算値)
BUN	血清	8.0 - 20.0	mg/dL
CRNN	血清	M 0.65 - 1.07	mg/dL
		F 0.46 - 0.79	
UA	血清	M 3.7 - 7.8	mg/dL
		F 2.6 - 5.5	
CHO	血清	142 - 248	mg/dL
LDL-CHO	血清	65 - 163	mg/dL
HDL-CHO	血清	M 38 - 90	mg/dL
		F 48 - 103	
TG	血清	M 40 - 234	mg/dL
		F 30 - 117	
T-BIL	血清	0.4 - 1.5	mg/dL
D-BIL	血清	0.4以下	mg/dL
ALP	血清	38 - 113 (IFCC法)	U/L
LDH	血清	124 - 222 (IFCC法)	U/L
AST(GOT)	血清	13 - 30	U/L
ALT(GPT)	血清	M 10 - 42	U/L
		F 7 - 23	
γ-GTP	血清	M 13 - 64	U/L
		F 9 - 32	
CK	血清	M 59 - 248	U/L
		F 41 - 153	
Na	血清	138 - 145	mEq/L
K	血清	3.6 - 4.8	mEq/L
Cl	血清	101 - 108	mEq/L
Ca	血清	8.8 - 10.1	mg/dL
補正Ca値	血清	設定なし	
* 補正Ca=実測Ca+4-(ALB+0.3)			
* ALB 3.4mg/dl以下、かつ、Caが同時にオーダーされている場合に表示			
IP	血清	2.7 - 4.6	mg/dL
Mg	血清	1.7 - 2.4	mg/dL
糖尿病			
血糖	血漿	73 - 109	mg/dL
HbA1c	血漿	4.9 - 6.0	%
GA (グリコアルブミン)	血清	12.3 - 16.5	%
感染症			
HBs抗原	血清	(-) 5.0未満	mIU/mL
HBs抗体	血清	(-) 10.0未満	mIU/mL
HBc抗体	血清	(-) 1.00未満	S/CO値
HCV抗体	血清	(-) 1.0未満	C.O.I
HIV(スクリーニング)	血清	(-) 1.0未満	C.O.I
Tスポット (SRL)	血液	陰性(パネルAとパネルBが5未満)	

聖路加国際病院 臨床検査 基準値一覧

2024年05月07日

※この一覧は、治験・臨床試験において高頻度で使用される項目の抜粋版

検査項目	材料	基準値	単位
尿			
尿定性			
尿ー比重	尿	1.005 - 1.030	
尿ー蛋白		(-)	
尿ー糖		(-)	
尿ー潜血		(-)	
尿ーWBC		(-)	
尿ーウロビリノーゲン		1.0	E.U./以下
尿ーPH		4.5 - 7.5	
尿ーケトン体		(-)	
尿ー亜硝酸塩		(-)	
内分泌・性腺			
LH	血清	M 1.4-8.2	mIU/mL
		F 1.2-12.1 (卵胞期)	
		F 8.0-49.7 (排卵期)	
		F 0.9-10.7 (黄体期)	
		F 1.9-64.1 (閉経期)	
FSH	血清	M 1.1-11.1	mIU/mL
		F 2.4-9.0 (卵胞期)	
		F 0.3-16.9 (排卵期)	
		F 0.4-4.5 (黄体期)	
		F 3.4-84.6 (閉経期)	
E2(エストラジオール)	血清	M 11~44	pg/mL
		F 21~251 (卵胞期)	
		F 38~649 (中間期)	
		F 21~312 (黄体期)	
		F <10 ~28 (閉経後ホルモン補充療法なし)	
		F <10 ~144 (閉経後ホルモン補充療法中)	
内分泌・妊娠検査			
HCG	血清	M 2.0以下	mIU/mL
		F 3.0以下 (非妊婦)	
		F 6.0以下 (閉経後)	
内分泌・その他			
心筋トロポニンT	血清	0.014以下	ng/mL
NT-proBNP	血清	125.0以下	pg/mL

<前版(2024年04月01日付)からの改訂箇所>

APTT・フィブリンノーゲン・尿定性(ウロビリノーゲン)の基準値変更:測定機器・試薬の変更のため。