

当院項目表記名		性差	下限値	上限値	単位		
血液学的検査	血液一般	白血球数(WBC)		3.3	8.6	10 ³ /μL	
		赤血球数(RBC)	男 女	4.35 3.86	5.55 4.92	10 ⁶ /μL	
		ヘモグロビン濃度(Hb)	男 女	13.7 11.6	16.8 14.8	g/dL	
		ヘマトクリット(Ht)	男 女	40.7 35.1	50.1 44.4	%	
		平均赤血球容積(MCV)		83.6	98.2	fL	
		平均赤血球ヘモグロビン量(MCH)		27.5	33.2	pg	
		平均赤血球ヘモグロビン濃度(MCHC)		31.7	35.3	g/dL	
		血小板数(PLT)		158	348	10 ³ /μL	
	血液形態検査	末梢血液像					
		桿状核球(Stab)					
		分葉核球(Seg)					
		好中球(Neutro)					
		好酸球(Eosino)					
		好塩基球(Baso)					
		リンパ球(Lympho)					
		単球(Mono)					
		網赤血球		8	22	%	
	凝固・線溶関連検査	プロトロンビン時間(PT時間)			設定なし	秒	
		(PT%)			80以上	%	
		FDP定量			5以下	μg/mL	
		D-ダイマー			1.0以下	μg/mL	
		アンチトロンビンⅢ活性		83	118	%	
		フィブリノゲン量(FIB)		200	400	mg/dL	
		出血時間		1	3	分	
	血液ガス	血液ガス分析	酸性度(pH)		7.35	7.45	
			二酸化炭素分圧(pCO ₂)	男 女	35 32	48 45	mmHg
			酸素分圧(pO ₂)		83	108	mmHg
	生化学検査	蛋白・膠質反応	総蛋白(TP)		6.6	8.1	g/dL
アルブミン(ALB)				4.1	5.1	g/dL	
蛋白分画(アルブミン)				55.8	66.1		
α1(α1-グロブリン)				2.9	4.9		
α2(α2-グロブリン)				7.1	11.8		
β1(β1-グロブリン)				4.7	7.2		
β2(β2-グロブリン)				3.2	6.5		
γ(γ-グロブリン)				11.1	18.8	%	
酵素および関連物質		クレアチンキナーゼ(CK)	男 女	59 41	248 153	U/L	
		CK-MB			4以下	ng/mL	
		アスパラギン酸アミトランスファーゼ(AST)		13	30	U/L	
		アラニンアミトランスファーゼ(ALT)			30以下	U/L	
		乳酸デヒドロゲナーゼ(LD-IFCC)		124	222	U/L	
		アルカリフォスファターゼ(ALP-IFCC)		38	113	U/L	
		γ-グルタミルトランスぺプチターゼ(γ-GTP)	男 女	13 9	50 50	U/L	
		コリンエステラーゼ(ChE)	男 女	240 201	486 486	U/L	
		アミラーゼ(AMY)		44	132	U/L	

項目名		性差	下限値	上限値	単位	
生化学検査	電解質	ナトリウム(Na)	/	138	145	mmol/L
		カリウム(K)	/	3.6	4.8	mmol/L
		クロール(Cl)	/	101	108	mmol/L
		マグネシウム(Mg)	/	1.7	2.6	mg/dL
		カルシウム(Ca)	/	8.8	10.1	mg/dL
		無機リン(IP)	/	2.7	4.6	mg/dL
	低分子窒素化合物	クレアチニン(CRE)	男	0.65	1.0	mg/dL
			女	0.46	0.7	
		尿酸(UA)	男	3.7	7.0	mg/dL
			女	2.6	7.0	
		尿素窒素(UN)	/	8.0	20.0	mg/dL
		アンモニア(NH3)	/	/	70以下	μg/dL
		eGFR	/	70	130	mL/min/1.73m ²
		24時間クレアチニンクリアランス(Ccr)	/	88	155	mL/min
		クレアチニンクリアランス1時間値	/	70	130	mL/min
	クレアチニンクリアランス2時間値	/	70	130	mL/min	
	脂質・糖質・ビタミン・糖質および関連物質	血糖値(GLU)	/	73	109	mg/dL
		ヘモグロビンA1c(HbA1c)[NGSP値]	/	4.9	6.2	%
		グリコアルブミン	/	11.6	16.4	%
		中性脂肪(TG)	男	40	149	mg/dL
			女	30	149	
		総コレステロール(T-CHO)	/	142	219	mg/dL
		HDLコレステロール(HDL-C)	男	40	90	mg/dL
			女	40	103	
		LDLコレステロール(LDL-C)	/	65	139	mg/dL
		アポリポ蛋白A-I(APO-A1)	男	119	155	mg/dL
			女	126	165	
		アポリポ蛋白B(APO-B)	男	73	109	mg/dL
			女	66	101	
	アポリポ蛋白E(APO-E)	男	2.7	4.3	mg/dL	
		女	2.8	4.6		
	微量生体金属	鉄(Fe)	/	40	188	μg/dL
		不飽和鉄結合能(UIBC)	/	191	267	μg/dL
総鉄結合能(TIBC)		/	設定なし		μg/dL	
生体色素関連物質	総ビリルビン(T-Bil)	/	0.4	1.5	mg/dL	
	直接ビリルビン(D-Bil)	/	/	0.3以下	mg/dL	
	停滞率15分(ICG試験停滞率)	/	/	10以下	%	
内分泌学的検査	視床・下垂体/甲状腺ホルモン及び結合蛋白	甲状腺刺激ホルモン(TSH)	/	0.61	4.23	μIU/mL
		遊離トリヨードサイロニン(FT3)	/	2.30	4.30	pg/mL
		遊離サイロキシシン(FT4)	/	0.90	1.70	ng/dL
	性腺・胎盤ホルモン及び結合蛋白	血中ヒト絨毛性ゴナドトロピン(HCG)	/	/	5.0以下	mIU/mL
		血中HCG定量	/	/	5.0以下	mIU/mL
		尿中HCG定量	/	2.30	3.0以下	mIU/mL
		妊娠反応定性(尿中HCG定性)	/	(-)		/
	膵・消化管ホルモン/内分泌学的(その他)	インスリン(IRI)	/	0.0	17.0	μIU/mL
		C-ペプチド	/	0.8	2.5	ng/mL
		心筋トロポニンI	/	/	26以下	pg/mL
		脳性Na利尿ペプチド(BNP)	/	/	18.4以下	pg/mL
		脳性Na利尿ペプチド前駆体N端フラグメント(NT-proBNP)	/	/	54.5以下	pg/mL
		アルドステロン	/	10.4	142.3	pg/mL
		レニン(ARC)	/	3.2	36.3	pg/mL

項目名		性差	下限値	上限値	単位	
腫瘍関連検査	腫瘍関連抗原	癌胎児性抗原(CEA)		5.0以下	ng/mL	
		α-フェトプロテイン(AFP)		15.0以下	ng/mL	
		CA125		35.0以下	U/mL	
		CA15-3		28.0以下	U/mL	
		CA19-9		37.0以下	U/mL	
		サイトケラチン19フラグメント(シフラ)		3.5以下	ng/mL	
		ガストリン放出ペプチド前駆体(ProGRP)		74.7以下	pg/mL	
		前立腺特異性抗原(PSA)		4.00以下	ng/mL	
		PIVKA-II 定量		39以下	mAU/mL	
		感染症検査	ウイルス検査	HBs抗原測定値		0.05未満
HBs抗体測定値				10.0未満	mIU/mL	
HBe抗原測定値				1.0未満	S/CO	
HBe抗体測定値				50.0未満	% Inh	
HCV抗体測定値				1.0未満	S/CO	
HIV測定値				1.00未満	S/CO	
HBV DNA定量				検出せず	LogIU/mL	
HCV RNA定量				検出せず	LogIU/mL	
感染症迅速検査	咽頭・鼻腔・中耳	コロナ・インフルエンザPCR検査				
		コロナPCR(唾液・咽頭)		(-)		
	尿	迅速PCR コロナ・インフルエンザ(鼻腔・鼻咽頭)				
		尿中肺炎球菌莢膜抗原定性		(-)		
免疫血清学的検査	感染症(非ウイルス)関連検査	H.ピロリ測定値		10.0未満	U/mL	
		マイコプラズマ抗体半定量		40未満	倍	
		β-Dグルカン		11.0以下	pg/mL	
	免疫グロブリン	免疫グロブリンG(IgG)		861	1747	mg/dL
		免疫グロブリンA(IgA)		93	393	mg/dL
		免疫グロブリンM(IgM)	男 女	33 50	183 269	mg/dL
	自己免疫関連検査	リウマトイド因子(RF) 定量		0	15	U/mL
	補体および関連物質	血清補体価(CH50)		31.5	48.4	U/mL
		補体タンパクC3(C3)		73	138	mg/dL
		補体タンパクC4(C4)		11	31	mg/dL
	血漿蛋白・サイトカイン	C反応性蛋白(CRP)		0.00	0.14	mg/dL
		フェリチン定量	男 女	50 12	200 60	ng/mL
		KL-6			499以下	U/mL
一般検査(尿一般検査)	尿中一般物質定性検査	尿比重		1.005	1.030	
		pH		5	8	
		グルコース		(-)		
		蛋白定性		(-)		
		ビリルビン		(-)		
		ケトン体		(-)		
		ウロビリノゲン		(±)		
		潜血反応		(-)		
		亜硝酸塩		(-)		
		尿沈渣			設定なし	

改訂日	変更内容
2018/6/8	ALT(GOT→GPT)訂正
2019/1/24	赤血球数(女):下限値訂正、網状赤血球単位追加、アミラーゼ値上限値訂正、Ccr/Ccr1時間値/Ccr2時間値の単位追加、RLP-コレステロール値の表示形式変更、鉄(女)の上下限値追加、間接ビリルビン削除、FT3上下限値訂正、C-ペプチド単位訂正、β-D-グルカン(外注→院内へ訂正)、β-D-グルカン上下限値訂正、動脈血ガス削除、HCG-βサブユニット(院内→外注へ訂正)、HCG-βサブユニット上下限値訂正/単位追加、尿中/血清中HCG上下限値訂正、尿pH上下限値訂正、便潜血削除
2021/4/1	ALP(JSCC法→IFCC法へ測定方法変更に伴う基準値変更)
2021/11/30	トロンボテスト削除(2020年9月25日を以て中止)、C-ペプチド下限値追加、β-Dグルカン下限値追加、尿中HCG、血清中HCG(CLIA→ECLIAへ測定方法変更に伴う基準値追加)
2022/4/12	CK-MB(酵素活性→蛋白量へ測定対象変更に伴う基準値/単位変更)
2022/5/24	TSH/FT3/FT4(検査方法変更に伴う基準値の変更:CLIA→ECLIA)
2023/7/25	【変更:表記】 ・血液学的検査項目一部、生化学検査項目一部、内分泌学的検査項目一部、腫瘍関連検査項目一部、免疫血清学的検査項目一部、尿中一般物質定性検査項目一部。 【変更:数値・単位】 ・網赤血球、(PT%)、FDP定量、D-ダイマー、AST、ALT、γ-GT、CRE、NH ₃ 、D-Bil、IRI、CEA、AFP、CA125、CA15-3、CA19-9、β-Dグルカン、RF定量、フェリチン定量、尿中一般物質定性検査 【追加:項目】 ・出血時間、血液ガス、eGFR、TIBC、ICG停滞率15分、血中HCG/尿中HCG定量、妊娠反応定性、心筋トロポニンI、NT-proBNP、アルドステロン、レニン、シフラ、ProGRP、PSA、PIVKA-II定量、HBs抗原/HBs抗体/HBe抗原/HBe抗体/HCV抗体測定値、コロナPCR、迅速PCR、尿中肺炎球菌莢膜抗原定性、尿中レジオネラ抗原定性、H.ピロリ測定値、マイコプラズマ抗体半定量、KL-6、尿沈渣 【削除】 ・MDL-LDL、RLP-コレステロール、抗ストレプトリジンO抗体、白血球エステラーゼ
2023/11/29	APO-A1、APO-B、APO-E(外部委託先変更に伴う基準値の変更)
2024/4/1	【変更:表記→黄色】 ・血液学的検査項目一部、生化学検査項目一部、免疫血清学的検査項目一部。 【変更:単位→黄色】 ・WBC、RBC、PLT、RF 【変更:数値→黄色】 ・WBC、RBC、Hb、Ht、MCV、MCH、MCHC、PLT、TP、ALB、蛋白分画(α、β、γ)、CK、CK-MB、AST、LD-IFCC、γ-GTP、ChE、AMY、Na、K、Cl、Ca、IP、CRE、UA、UN、GLU、HbA1c、TG、T-CHO、HDL、LDL、Fe、T-Bil、IgG、IgA、IgM、RF、C3、C4 【変更:試薬メーカー】 積水メディカル(株):TG、T-CHO、HDL-C、LDL-C、CRP、KL-6 アボットジャパン合同会社:CK-MB
2023/11/29	APO-A1、APO-B、APO-E(外部委託先変更に伴う基準値の変更)
2024/7/10	【追加:項目】 HIV測定値、HBV DNA定量、HCV RNA定量