

項目	材料	検査方法	単位	性別	基準範囲	
					下限	上限
TP	血清	ビュレット法	g/dL		6.6	8.1
	胸水、腹水					
ALB	血清	BCP改良法	g/dL		4.1	5.1
	胸水、腹水					
A/G					1.32	2.23
BUN	血清	酵素法ウリアゼ・アンモニア除去法	mg/dL		8	20
	随時尿、蓄尿					
CRE	血清	酵素法	mg/dL	M	0.65	1.07
				F	0.46	0.79
	随時尿、蓄尿					
UA	血清	酵素法ウリカゼ・ハルホシダゼ法	mg/dL	M	3.7	7.8
				F	2.6	5.5
Na	血清	イオン選択電極法	mEq/L		138	145
K		(希釈法)	mEq/L		3.6	4.8
Cl			mEq/L		101	108
Na,K,Cl	随時尿、蓄尿、胸水、腹水、髄液		mEq/L			
Ca	血清	アルセナソⅢ法	mg/dL		8.8	10.1
	胸水、腹水					
IP	血清	酵素法PNP/XDH法	mg/dL		2.7	4.6
GLU	血清	酵素法ヘキソキナーゼ・UV法	mg/dL		73	109
	随時尿、蓄尿、胸水、腹水、髄液					
TG	血清	酵素比色法(グリセロールを消去)	mg/dL	M	40	234
	胸水、腹水			F	30	117
TC	血清	コレステロール酸化酵素法	mg/dL		142	248
	胸水、腹水					
HDL-C	血清	選択的抑制法	mg/dL	M	38	90
				F	48	103
LDL-C	血清	選択的可溶化法	mg/dL		65	163
T-Bil	血清	バナジン酸酸化法	mg/dL		0.4	1.5
	胸水、腹水					
D-Bil	血清	バナジン酸酸化法	mg/dL		0	0.4

AST	血清	JSCC標準化対応法	U/L		13	30
ALT	血清	JSCC標準化対応法	U/L	M	10	42
				F	7	23
LDH	血清	IFCC標準化対応法	U/L		124	222
	胸水、腹水、髄液					
ALP	血清	IFCC標準化対応法	U/L		38	113
γGT	血清	JSCC標準化対応法	U/L	M	13	64
				F	9	32
ChE	血清	JSCC標準化対応法	U/L	M	240	486
				F	201	421
AMY	血清	JSCC標準化対応法	U/L		44	132
	随時尿、蓄尿、胸水、腹水					
P-AMY	血清	JSCC標準化対応法	U/L		18	53
CK	血清	JSCC標準化対応法	U/L	M	59	248
				F	41	153
CRP	血清	ラテックス免疫測定法（比濁法）	mg/dL		0	0.14
	胸水、腹水、髄液					
Fe	血清	直接比色法	μg/dL	M	40	188
				F		
UIBC	血清	2-ニトロ-5フェノール法	μg/dL		139	297
IgG	血清	TIA法(免疫比濁法)	mg/dL		861	1747
IgA	血清		mg/dL		93	393
IgM	血清		mg/dL	M	33	183
			F	50	269	
Cu	血清	直接法（3,5-DiBrPAESA）	μg/dL	M	80	130
				F	100	150
Mg	血清	酵素法	mg/dL		1.8	2.6
A D A	血清	アデニン・GLDH法	IU/L		5	20
	胸水、腹水					
U-T P	随時尿、蓄尿、髄液	ヒロルット法	mg/dL			
R P R	血清	ラテックス凝集法	R.U.		陰性（cut off 1.0未満）	
T P 抗体	血清	ラテックス凝集法	COI		陰性（cut off 1.0未満）	
β2-M G	血清	ラテックス凝集法	mg/L		2.00未満	
K L -6	血清	ラテックス凝集法	U/mL		500未満	

HbA1c	全血	HPLC法	%(NGSP)		4.9	6	
フェリチン	血清	CLIA法	ng/mL	M	22	275	
				F	4.6	204	
BNP	血清		pg/mL		0	18.4	
TSH	血清		μIU/mL		0.35	4.94	
FT3	血清		pg/mL		1.88	3.18	
FT4	血清		ng/dL		0.7	1.48	
HBsAg	血清		IU/mL		0.05未満		
HBsAb	血清		mIU/mL		10.00未満		
HCVAb	血清		COI		1.00未満		
CEA	血清		ng/mL		5.0以下		
CA19-9	血清		U/mL		37.0以下		
AFP	血清		ng/mL		10.0以下		
PSA	血清		ng/mL		4.0以下		
F ree-PSA	血清		ng/mL		-		
F/T比			%		cut off 26		
PIVKA II	血清		mAU/mL		40以下		
シフラ	血清		ng/mL		3.5以下		
ProGRP	血清		pg/mL		81未満		
SCC	血清		ng/mL		1.5以下		
CA15-3	血清		U/mL		31.3以下		
TPOAb	血清		IU/mL		5.61未満		
TgAb	血清		IU/mL		4.11未満		
AFP-L3	血清		LBA法	%		10.0未満	
WBC	全血		電気抵抗法/FCM	10 <sup>3</sup> /μL	M	3.3	8.6
					F		
RBC				10 <sup>6</sup> /μL	M	4.35	5.55
					F	3.86	4.92
Hb				g/dL	M	13.7	16.8
		F			11.6	14.8	
Ht		%		M	40.7	50.1	
				F	35.1	44.4	
MCV		f L		M	83.6	98.2	
				F			
MCH		p g		M	27.5	33.2	
				F			
MCHC		g/dL		M	31.7	35.3	
				F			

PLT			10 <sup>4</sup> /μL	M	15.8	34.8
				F		
Reti				M	0.2	2.7
				F	0.2	2.6
血液像		視算法				
PT		凝固法	秒		秒 : 10.0~13.0	
					% : 70以上	
					INR : 0.85~1.15	
APTT	血漿	凝固法	秒		25	38
Fig		凝固法	mg/dL		200	400
FDP		免疫比濁法	μg/dL		5以下	
Ddi		免疫比濁法	μg/dL		1以下	
NH3	全血		μg/dL		12	66
Ccr(24時間法)						
尿一般	尿					
尿沈渣 赤血球	尿	鏡検法			4個未満/HPF	
尿沈渣 白血球					4個未満/HPF	
尿沈渣 扁平上皮細胞					4個未満/HPF	
尿沈渣 尿中結晶					設定なし	
尿沈渣 尿円柱					設定なし	
尿沈渣 細菌					(-)	
HCG定性	尿	イムノクロマト				
精液検査	精液					
髄液一般検査	脳脊髄液					
骨髓像	骨髓液					
関節液検査	関節液	鏡検法			陰性	
ICG負荷試験	血清					
潜血反応	便	イムノクロマト			陰性	
蛋白分画	血清	電気泳導法				
血液ガス	全血					
赤沈	全血			M	2	10
				F	3	15
トロポニンT	全血	イムノクロマト			陰性	
インフルエンザ抗原	鼻腔拭い	イムノクロマト			陰性	
アデノウイルス抗原	咽頭拭い	イムノクロマト			陰性	
A群β溶血連鎖球菌抗	原咽頭拭い	イムノクロマト			陰性	

レジオネラ抗原	随時尿	イムノクロマト			陰性	
尿中肺炎球菌莢膜抗原	随時尿	イムノクロマト			陰性	
ノロウイルス抗原	便	イムノクロマト			陰性	
マイコプラズマ抗体	血清	イムノクロマト			陰性	
HIV-1,2抗体	血清	イムノクロマト			陰性	
比重	血清		M	1.052	1.060	
			F	1.049	1.056	
寒冷凝集反応	血清				16倍未満	
血液型 (ABO,Rh)	全血				-	
不規則抗体	血漿				(-)	
交差試験	全血				(-)	
直接クームス	全血				(-)	
間接クームス	血漿				(-)	
Eosino	%	%			0	5
Baso	%	%			0	1.2
Stab	%	%			0	15
Seg	%	%			30	70
Lymph	%	%			18	60
Mono	%	%			3	10
血液ガス HCO3	mmol/L				20	26
尿比重					1.005	1.030
尿 pH					4.5	8.0
尿中グルコース					(-)	
尿中タンパク					(-)	
尿潜血					(-)	
尿中ケトン					(-)	
尿顕微鏡検査					(-)	
随時尿 (尿アルブミン /CRE比)	mg/gCRE				30未満	
尿妊娠検査					(-)	
絨毛性ゴナドトロピン (HCG)	mIU/mL				2.7以下	
FSH 女性 卵胞期	μIU/ml				3.01	14.72
FSH 女性 排卵期	μIU/ml				3.21	16.60
FSH 女性 黄体期	μIU/ml				1.47	8.49
FSH 女性 閉経後	μIU/ml				157.79以下	
FSH 男性	μIU/ml				2.00	8.30
エストラジオール 非妊 婦 女性 卵胞期	pg/ml				28.8	196.8

エストラジオール 非妊 婦 女性 排卵期	pg/ml				36.4	525.9
エストラジオール 非妊 婦 女性 黄体期	pg/ml				44.1	491.9
エストラジオール 非妊 婦 女性 閉経後	pg/ml				47.0	
エストラジオール 男性	pg/ml				14.6	48.8
LDHアイソザイム LDH1	%				21	31
LDHアイソザイム LDH2	%				28	35
LDHアイソザイム LDH3	%				21	26
LDHアイソザイム LDH4	%				7	14
LDHアイソザイム LDH5	%				5	13
CKアイソザイム BB	%				2以下	
CKアイソザイム MB	%				6以下	
CKアイソザイム MM	%				93	99
HBcAb	%				(-)	