

	項目名 (単位)	基準値	備考	
【一般検査】	【検尿】			
	《尿定性》			
	尿色調			
	尿混濁			
	尿比重	1.005-1.030		
	pH	4.5-7.5		
	蛋白	(-)		
	糖	(-)		
	ケトン体	(-)		
	潜血反応	(-)		
	ウビリノーゲン	(±)		
	ビリルビン	(-)		
	亜硝酸塩	(-)		
	白血球	(-)		
	《尿沈渣》			
	赤血球	≤28/μL (FCM法)		
		≤4/HPF (鏡検法)		
	白血球	≤28/μL (FCM法)		
		≤4/HPF (鏡検法)		
	細菌	≤99/μL (FCM法)		
		(-) (鏡検法)		
	扁平上皮 (鏡検法)			
	移行上皮 (鏡検法)			
	尿細管上皮 (鏡検法)			
	卵円形脂肪体 (鏡検法)			
	真菌 (鏡検法)			
	塩類 (鏡検法)			
	円柱類 (鏡検法)			
	【関節液】			
	結晶	(-)		
	蛋白定量 (mg/dL)			
	糖定量 (mg/dL)			
	【検便】			
潜血人Hb	(-)			
人Hb定量 (ng/mL)	≤100			
【髄液検査】				
髄液検査 (腰椎, 後頭下, 脳室, 手術採取)				
細胞数	≤15個/3μL (0-5個/μL)			
蛋白定量 (mg/dL)	8-43			
糖定量 (mg/dL)	50-75			

	項目名 (単位)	基準値	備考	
【血液・止血検査】	【検血スクリーニング】			
	白血球 (×10 ³ /μL)	3.3-8.6		
	赤血球 (×10 ⁶ /μL)	♂ 4.35-5.55 ♀ 3.86-4.92		
	ヘモグロビン (g/dL)	♂ 13.7-16.8 ♀ 11.6-14.8		
	ヘマトクリット (%)	♂ 40.7-50.1 ♀ 35.1-44.4		
	MCV (fL)	83.6-98.2		
	MCH (pg)	27.5-33.2		
	MCHC (g/dL)	31.7-35.3		
	赤血球分布巾 (%)	12.3-17.0		
	血小板 (×10 ³ /μL)	158-348		
	MPV (fL)	7.5-11.2		
		【白血球分類】		
		桿状核球 (鏡検法) (%)	0.5-6.5	
		分節核球 (鏡検法) (%)	38.0-74.0	
		好中球 (%) 【機械値 (×10 ³ /μL)】	39.7-70.6 【1.5-4.7】	
		好酸球 (%) 【機械値 (×10 ³ /μL)】	0.8-5.4 【0.0-0.3】	
		好塩基球 (%) 【機械値 (×10 ³ /μL)】	0.2-1.4 【0.0-0.1】	
		リンパ球 (%) 【機械値 (×10 ³ /μL)】	23.1-49.9 【1.1-2.9】	
		単球 (%) 【機械値 (×10 ³ /μL)】	4.4-10.0 【0.2-0.6】	
		網状赤血球数 (‰)	8-22	
		【凝固検査】		
		PT (%)	86-124.1	
		PT (sec)		
		PT比		
		PT (INR)		
		APTT (sec)	25.7-36.8	
		FIB (mg/dL)	168-355	
		ATⅢ (%)	87.6-127.0	
		血中FDP (μg/mL)	<2.5	
		D-ダイマー (μg/mL)	<0.6	
	【血沈】			
	血沈1時間値 (mm/h)	♂ 2-10 ♀ 3-15		

	項目名 (単位)	基準値	備考	
【 生 化 学 ・ 免 疫 検 査 】	TP (g/dL)	6.6-8.1		
	ALB (g/dL)	4.1-5.1		
	A/G比	1.0-1.5		
	T-BIL (mg/dL)	0.4-1.5		
	D-BIL (mg/dL)	0.0-0.2		
	【腎機能・電解質検査】			
	Na (mmol/L)	138-145		
	K (mmol/L)	3.6-4.8	溶血影響あり	
	Cl (mmol/L)	101-108		
	Ca (mg/dL)	8.8-10.1		
	IP (mg/dL)	2.7-4.6		
	Mg (mg/dL)	1.8-2.4		
	UA (mg/dL)	♂ 3.7-7.8 ♀ 2.6-5.5		
	Cre (mg/dL)	♂ 0.65-1.07 ♀ 0.46-0.79		
	BUN (mg/dL)	8-20		
	【その他】			
	NH3《血中アンモニア》 (μg/dL)	12-66		
	3HB《ケトン体》 (μmol/L)	0-74		
	乳酸 (mmol/L)	0.4-2.0		
	プロアルブミン《トランスサイレチン》 (mg/dL)	♂ 23-42 ♀ 22-34		
	脳性Na利尿ホリハポフト《BNP》 (pg/mL)	≤18.4		
	NT-proBNP (pg/mL)	≤125 (心不全カットオフ値)		
	【脂質検査】			
	TG (mg/dL)	♂ 40-234 ♀ 30-117		
	総コレステロール《T-CHO》 (mg/dL)	142-248		
	HDLコレステロール《HDL-CHO》 (mg/dL)	♂ 38-90 ♀ 48-103		
	LDLコレステロール《LDL-CHO》 (mg/dL)	65-163	乳び影響あり	
【酵素系検査】				
AST《GPT》 (U/L)	13-30	溶血影響あり		
ALT《GPT》 (U/L)	♂ 10-42 ♀ 7-23			
ALP (U/L)	38-113			
LD (LDH) (U/L)	124-222	溶血影響あり		

	項目名 (単位)	基準値	備考	
【生化学・免疫検査】	【酵素系検査】			
	γ-GTP (U/L)	♂ 13-64 ♀ 9-32		
	ChE (U/L)	♂ 240-486 ♀ 201-421		
	CK (U/L)	♂ 59-248 ♀ 41-153		
	T-AMY (U/L)	44-132		
	P-AMY (U/L)	16-52		
		【心筋マーカー】		
		CK-MB (U/L)	≤25	溶血影響あり
		高感度心筋トポロニ定量 (pg/mL)	≤26.2	
		【急性相反応物質】		
		CRP (mg/dL)	0.00-0.14	
		【免疫系検査】		
		IgG (mg/dL)	861-1747	
		IgA (mg/dL)	93-393	
		IgM (mg/dL)	♂ 33-183 ♀ 50-269	
		IgE (U/mL)	≤232	溶血影響あり
		補体C3 (mg/dL)	73-138	
		補体C4 (mg/dL)	11-31	
		RF《リウマトイド因子》 (U/mL)	≤15	
		MMP-3《マトリックスメタロプロテナーゼ-3》 (ng/mL)	♂ 36.9-121.0 ♀ 17.3-59.7	
		【血糖/グリコ】		
		空腹時血糖 (mg/dL)	73-109	
		食後1時間 (mg/dL)		
		食後2時間 (mg/dL)		
		食後3時間 (mg/dL)		
		随時血糖 (mg/dL)	73-109	
		HbA1c《グリコヘモグロビンA1c》 (NGSP)	4.9-6.0	
		グリコアルブミン (%)	11-16	溶血影響あり
	【腫瘍マーカー】			
	CEA (ng/mL)	≤5.00		
	AFP (ng/mL)	≤8.78		
	CA19-9 (U/mL)	≤37		
	CA125 (U/mL)	≤35		

	項目名 (単位)	基準値	備考	
【生化学・免疫検査】	【腫瘍マーカー】			
	CA15-3 (U/mL)	≤31.3		
	SCC抗原 (ng/mL)	0.6-2.3		
	Pro-GRP (pg/mL)	<74.7		
	シワ (ng/mL)	≤3.5		
	NSE (ng/mL)	≤16.3		
	PIVKA-2 (mAU/mL)	<40		
	可溶性IL-2レセプター (U/mL)	204-587		
	【繊維化マーカー】			
	KL-6 (U/mL)	≤500		
	【貧血】			
	フェリチン (ng/mL)	♂ 21.81-274.66 ♀ 4.63-204.00		
	Fe《血清鉄》 (μg/dL)	40-188		
	UIBC《不飽和鉄結合能》 (μg/dL)	191-269		
	Tf《トランスフェリン》 (mg/dL)	♂ 190-300 ♀ 200-340		
	ビタミンB12 (pg/mL)	197-771		
	葉酸 (ng/mL)	3.89-26.8		溶血不可
	【内分泌検査】			
	PSA (ng/mL)	≤4.0		
	PSA F/T比 (%)	≥26		
	FreePSA (ng/mL)			
	TSH (μU/mL)	0.35-4.94		
	FreeT4 (ng/dL)	0.70-1.48		
	FreeT3 (pg/mL)	1.68-3.67		
	サロゲート (ng/mL)	≤33.7		
	TSHレセプター抗体 (U/L)	<2.0		
	プロカルシトニン (ng/mL)	≤0.07		
	Intact PTH (pg/mL)	15-65		溶血影響あり
	Tg-Ab《抗サロゲート抗体》 (U/mL)	<28		
	TPO-Ab《甲状腺ホルモン受容体抗体》 (U/mL)	<16		
	コレステロール (μg/dL)	7.07-19.6		
空腹時インスリン《IRI》 (μU/mL)	5-10		溶血不可	
食後インスリン (μU/mL)			溶血不可	
空腹時C反応性タンパク質《CPR》 (ng/mL)	0.78-5.19			
食後1時間C反応性タンパク質 (ng/mL)				
食後2時間C反応性タンパク質 (ng/mL)				

項目名 (単位)	基準値	備考
【内分泌検査】		
卵胞刺激ホルモン(FSH) (mIU/mL)	♂ 1.8-12 ♀ 卵泡期 3-10 排卵期 5-24 黄体期 1.3-6.2 閉経後 26-120	
黄体形成ホルモン(LH) (mIU/mL)	♂ 2.2-8.4 ♀ 卵泡期 1.4-15 排卵期 8-100 黄体期 0.5-15 閉経後 11-50	
エストラジオール (pg/mL)	♂ 14.6-48.8 ♀ 卵泡期 28.8-196.8 排卵期 36.4-525.9 黄体期 44.1-491.9 閉経後 ≤47.0 妊娠 初期(4週0日-13週6日) 208.5-4289 中期(14週0日-27週6日) 2808-28700 後期(28週0日-38週) 9875-31800	
プロゲステロン (ng/mL)	♂ ≤0.2 ♀ 卵泡期 ≤0.3 排卵期 ≤5.7 黄体期 2.1-24.2 閉経後 ≤0.3 妊娠 初期(4週0日-13週6日) 13.0-51.8 中期(14週0日-27週6日) 24.3-82.0 後期(28週0日-38週) 63.5-174.4	
テストステロン (ng/mL)	♂ 1.31-8.71 ♀ 卵泡期 0.11-0.47 排卵期 0.11-0.47 黄体期 0.11-0.47 閉経後 0.04-0.43	
【薬物検査】		
《てんかん剤》		
CRBM《カルバマゼピオン》 (μg/mL)		
PHNO《フェニバルビタール》 (μg/mL)		
PTN《フェニトイン》 (μg/mL)		

【生化学・免疫検査】

	項目名 (単位)	基準値	備考	
【 生 化 学 ・ 免 疫 検 査 】	【薬物検査】			
	《てんかん剤》			
	VALP《バルプロ酸》 (μg/mL)			
	《強心剤》			
	ジゴキシン前 (ng/mL)			
	ジゴキシン後 (ng/mL)			
	《気管支拡張剤》			
	THEO《テオフィリン》 (μg/mL)			
	《抗生剤・抗ウイルス剤》			
	バンコマイシン (トワ) (μg/mL)			
	バンコマイシン (ヒ-ク) (μg/mL)			
	《免疫抑制剤》			
	シクロスポリン (ng/mL)			
	タクロリムス (ng/mL)			
	イェタリムス (ng/mL)			
	【尿化学・一時尿】			
	尿アルブミン (mg/g・Cr)	<30		
	U-Na (mmol/L)			
	U-K (mmol/L)			溶血影響あり
	U-Cl (mmol/L)			
	U-Ca (mg/dL)			
	U-IP (mg/dL)			
	U-UN (mg/dL)			
	U-Cre (mg/dL)			
	U-UA (mg/dL)			
	U-AMY (U/L)	50-500		
	U-Mg (mg/dL)			
	尿蛋白定量 (mg/dL)			溶血影響あり
	尿糖定量 (mg/dL)	2-20		
	U-IgG			
	U-Tf			
	Na排泄率《FENa》			
	UN排泄率《FEUN》			
	尿タロキ量/尿クレアチン			
	【尿化学・蓄尿】			
	尿アルブミン			
一日量 (mg/日)	<30			
AER《排泄率》 (μg/min)	<20			
U-Na (mmol/L)				
U-K (mmol/L)			溶血影響あり	

	項目名 (単位)	基準値	備考
【生化学・免疫検査】	【尿化学・蓄尿】		
	U-Cl (mmol/L)		
	U-Ca (mg/dL)		
	U-IP (mg/dL)		
	U-UN (mg/dL)		
	U-Cre (mg/dL)		
	U-UA (mg/dL)		
	U-AMY (U/L)		
	U-Mg (mg/dL)		
	尿蛋白定量 (mg/日)	31.2-120.0	溶血影響あり
	尿糖定量 (mg/日)	40-85	
	U-CPR《尿中C ^α ° ^β 》 (μg/日)	23.74-206.96	
	【感染症関連】		
	《梅毒検査》		
	脂質抗原《RPR》・定性 (R.U.)	インセイ (<1.0)	乳び影響あり
	脂質抗原《RPR》・定量 (R.U.)	インセイ (<1.0)	乳び影響あり
	TP抗体《TPLA》・定性 (T.U.)	インセイ (<10)	乳び影響あり
	TP抗体《TPLA》・定量 (T.U.)	インセイ (<10)	乳び影響あり
	《HBV》		
	HBs抗原 (IU/mL)	インセイ (<0.05)	
	HBs抗体 (mIU/mL)	インセイ (<10.00)	
	HBe抗原 (S/CO)	インセイ (<1.00)	
	HBe抗体 (%Inh)	インセイ (<50.0)	
	HBc抗体 (S/CO)	インセイ (<1.00)	
	HBc-IgM抗体 (S/CO)	インセイ (<1.00)	
	《HCV》		
	HCV抗体 (S/CO)	インセイ (<1.00)	
	《HAV》		
	HA-IgM抗体 (S/CO)	インセイ (<0.80)	
	《HTLV》		
	HTLV-I抗体 (S/CO)	インセイ (<1.00)	
《HIV》			
HIV抗原・抗体《スクリーニング》 (S/CO)	インセイ (<1.00)		
《その他の感染症》			
Rubella-IgG抗体《風疹IgG抗体》 (IU/mL)	インセイ (<5.0)	判定保留 (5.0-9.9)	
Rubella-IgM抗体《風疹IgM抗体》 (S/CO)	インセイ (<0.75)	判定保留 (0.75-0.99)	
CMV-IgG抗体 (AU/mL)	インセイ (<6.0)		
CMV-IgM抗体 (S/CO)	インセイ (<0.85)	判定保留 (0.85-0.99)	

	項目名 (単位)	基準値	備考
免(生 疫化 学 検 査)	【妊娠反応】		
	尿中HCG《定性》(U/L)	≤25	
	血中HCG《定量》(mU/mL)		