

改定履歴

[illegible]

2025/04/14現在

施設内検査項目・基準値

	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	1.005-1.030	
	pH		4.5-7.5	4.5-7.5	
	蛋白半定量		-	-	
	糖半定量		-	-	
	ケトン体		-	-	
	潜血反応		-	-	
	ウビリノーゲン		±	±	
	ビリルビン		-	-	
	亜硝酸塩		-	-	
	白血球反応		-	-	
	《尿沈渣》				
	赤血球	/μL	≤28	≤28	(FCM法)
		/HPF	≤4	≤4	(鏡検法)
	白血球	/μL	≤28	≤28	(FCM法)
		/HPF	≤4	≤4	(鏡検法)
	細菌	/μL	≤99	≤99	(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				
	糖定量				
	【検便】				
	潜血人Hb				
	人Hb定量	ng/mL	≤100	≤100	
	【髄液検査】				
	髄液検査 (腰椎,後頭下,脳室,手術採取)				
	細胞数	/3μL	≤15	≤15	
	蛋白定量	mg/dL	8-43	8-43	
	糖定量	mg/dL	50-75	50-75	
	【検血スクリーニング】				

2025/04/14現在

	項目名	単位	基準値		備考
			♂	♀	
【血液・止血検査】	白血球	X10 ³ /μL	3.3-8.6	3.3-8.6	
	赤血球	X10 ⁶ /μL	4.35-5.55	3.86-4.92	
	ヘoglobin	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	f L	83.6-98.2	83.6-98.2	
	MCH	pg	27.5-33.2	27.5-33.2	
	MCHC	g/dL	31.7-35.3	31.7-35.3	
	赤血球分布巾	%	12.3-17.0	12.3-17.0	
	血小板	X10 ³ /μL	158-348	158-348	
	MPV	f L	7.5-11.2	7.5-11.2	
	【白血球分類】				
	桿状核球	%	0.5-6.5	0.5-6.5	〈鏡検法〉
	分節核球	%	38-74	38-74	〈鏡検法〉
	好中球	%	39.7-70.6	39.7-70.6	
	総好中球数	X10 ³ /μL	1.5-4.7	1.5-4.7	
	好酸球	%	0.8-5.4	0.8-5.4	
	総好酸球数	X10 ³ /μL	0.0-0.3	0.0-0.3	
	好塩基球	%	0.2-1.4	0.2-1.4	
	総好塩基球数	X10 ³ /μL	0.0-0.1	0.0-0.1	
	リンパ球	%	23.1-49.9	23.1-49.9	
	総リンパ球数	X10 ³ /μL	1.1-2.9	1.1-2.9	
	単球	%	4.4-10	4.4-10	
	総単球数	X10 ³ /μL	0.2-0.6	0.2-0.6	
	網状赤血球数	‰	8-22	8-22	
	【凝固検査】				
	PT	%	86.0-124.1	86.0-124.1	
	PT (sec)				
	PT比				
	PT (INR)				
	APTT (sec)	秒	23.8-34.4	23.8-34.4	
	FIB	mg/dL	168-355	168-355	
	AtⅢ	%	87.6-127.0	87.6-127.0	
	血中FDP	μg/mL	<2.5	<2.5	
	Dダイマー	μg/mL	<0.6	<0.6	
	【血沈】				
	血沈1時間値	mm/h	2-10	3-15	
【免疫生化学】	TP	g/dL	6.6-8.1	6.6-8.1	
	ALB	g/dL	4.1-5.1	4.1-5.1	
	A/G比	--	1.0-1.5	1.0-1.5	
	T-BIL	mg/dL	0.4-1.5	0.4-1.5	
	D-BIL	mg/dL	0.0-0.2	0.0-0.2	
	【腎機能・電解質検査】				

2025/04/14現在

施設内検査項目・基準値

	項目名	単位	基準値		備考
			♂	♀	
【生化学・免疫検査】	Na	mmol/L	138-145	138-145	
	K	mmol/L	3.6-4.8	3.6-4.8	溶血影響あり
	Cl	mmol/L	101-108	101-108	
	Ca	mg/dL	8.8-10.1	8.8-10.1	
	IP	mg/dL	2.7-4.6	2.7-4.6	
	Mg	mg/dL	1.8-2.4	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	8-20	
	【その他】				
	NH3《血中アンモニア》	μg/dL	12-66	12-66	
	3 HB《ケトン体》	μmol/l	0-74	0-74	
	乳酸	mmol/L	0.4-2.0	0.4-2.0	
	プレアルブミン《トランスサイチン》	mg/dL	23-42	22-34	
	脳性Na利尿ホリパド《BNP》	pg/mL	≤18.4	≤18.4	
	NT-proBNP	pg/mL	≤125	≤125	
	【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	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	65-163	乳び影響あり
	【酵素系検査】				
	AST《GPT》	U/L	13-30	13-30	溶血影響あり
	ALT《GPT》	U/L	10-42	7-23	
	ALP	U/L	38-113	38-113	
	LD (LDH)	U/L	124-222	124-222	溶血影響あり
	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	44-132	
	P-AMY	U/L	16-52	16-52	
	【心筋マーカー】				
	CK-MB	U/L	≤25	≤25	溶血影響あり
	高感度心筋トロポニンI定量	pg/mL	≤26.2	≤26.2	
	【急性相反応物質】				
	CRP	mg/dL	0.00-0.14	0.00-0.14	
	【免疫系検査】				
	IgG	mg/dL	861-1747	861-1747	
	IgA	mg/dL	93-393	93-393	
	IgM	mg/dL	33-183	50-269	
	IgE	IU/mL	≤232	≤232	溶血影響あり
	補体C3	mg/dL	73-138	73-138	

2025/04/14現在

施設内検査項目・基準値

	項目名	単位	基準値		備考
			♂	♀	
【生化学・免疫検査】	補体C4	mg/dL	11-31	11-31	
	RF《リウマトイド因子》	U/mL	≤15	≤15	
	MMP-3《マトリックスメタロプロテアーゼ-3》	ng/mL	36.9-121	17.3-59.7	
	【血糖/グリコ】				
	空腹時血糖	mg/dL	73-109	73-109	
	食後1時間				
	食後2時間				
	食後3時間				
	随時血糖	mg/dL	73-109	73-109	
	HbA1c《グリコヘモグロビンA1c》	%	4.9-6.0	4.9-6.0	
	グリコアルブミン	%	11-16	11-16	溶血影響あり
	【腫瘍マーカー】				
	CEA	ng/mL	≤5.00	≤5.00	
	AFP	ng/mL	≤8.78	≤8.78	
	CA19-9	U/mL	≤37	≤37	
	CA125	U/mL	≤35	≤35	
	CA15-3	U/mL	≤31.3	≤31.3	
	SCC抗原	ng/mL	0.6-2.3	0.6-2.3	
	Pro-GRP	pg/mL	<74.7	<74.7	
	シタ	ng/mL	≤3.5	≤3.5	
	NSE	ng/mL	≤16.3	≤16.3	
	PIVKA-2	mAU/mL	<40	<40	
	可溶性IL-2レプター	U/mL	204-587	204-587	
	【繊維化マーカー】				
	KL-6	U/mL	≤500	≤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	40-188	
	UIBC《不飽和鉄結合能》	μg/dL	191-269	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	197-771	
	葉酸	ng/mL	3.89-26.8	3.89-26.8	溶血不可
	【内分泌検査】				
	PSA	ng/mL	≤4.0	≤4.0	
	PSA F/T比	%	≥26		
	FreePSA				
	TSH	μIU/mL	0.35-4.94	0.35-4.94	
	FreeT4	ng/dL	0.70-1.48	0.70-1.48	
	FreeT3	pg/mL	1.68-3.67	1.68-3.67	
	サロゲート	ng/mL	≤33.7	≤33.7	
	TSHレプター抗体	IU/L	<2.0	<2.0	
	プロカルシトニン	ng/mL	≤0.07	≤0.07	

2025/04/14現在

	項目名	単位	基準値		備考
			♂	♀	
【生化学・免疫検査】	Intact PTH	pg/mL	15-65	15-65	溶血影響あり
	Tg-Ab《抗サイログロブリン抗体》	IU/mL	<28	<28	
	TPO-Ab《甲状腺ペロキシダーゼ抗体》	IU/mL	<16	<16	
	コレステロール	μg/dL	7.07-19.6	7.07-19.6	
	空腹時インスリン《IRI》	μU/mL	5-10	5-10	溶血不可
	食後インスリン				溶血不可
	空腹時C反応性蛋白《CPR》	ng/mL	0.78-5.19	0.78-5.19	
	食後1時間C反応性蛋白				
	食後2時間C反応性蛋白				
	卵胞刺激ホルモン《FSH》	mIU/mL	1.8～12	コトケツメハ	卵胞期 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	コトケツメハ	卵胞期 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)	pg/mL	14.6～48.8	コトケツメハ	卵胞期 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 妊娠 中期 (14週0日-27週6日) 2808-28700 妊娠 後期 (28週0日-38週) 9875-31800
	プロゲステロン (ng/mL)	ng/mL	≤0.2	コトケツメハ	卵胞期 ≤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 妊娠 中期 (14週0日-27週6日) 24.3-82.0 妊娠 後期 (28週0日-38週) 63.5-174.4
	テストステロン (ng/mL)	ng/mL	1.31～8.71	コトケツメハ	卵胞期 0.11-0.47 排卵期 0.11-0.47

2025/04/14現在

施設内検査項目・基準値

	項目名	単位	基準値		備考
			♂	♀	
【生化学・免疫検査】					黄体期 0.11-0.47 閉経後 0.04-0.43
	【薬物検査】				
	《てんかん剤》				
	CRBM《カルバマゼピン》				
	PHNO《フェニバルビタル》				
	PTN《フェニトイン》				
	VALP《バルプロ酸》				
	《強心剤》				
	ジゴキシン前				
	ジゴキシン後				
	《気管支拡張剤》				
	THEO《テオフィリン》				
	《抗生剤・抗ウイルス剤》				
	バンコマイシン（トラフ）				
	バンコマイシン（ピーク）				
	《免疫抑制剤》				
	シクロスポリン				
	タクロリムス				
	エタナセプタム				
	【尿化学・一時尿】				
	尿アルブミン	mg/g・Cr	<30	<30	
	U-Na				
	U-K				溶血影響あり
	U-Cl				
	U-Ca				
	U-IP				
	U-UN				
	U-Cre				
	U-UA				
	U-AMY	U/L	50-500	50-500	
	U-Mg				
	尿蛋白定量				溶血影響あり
	尿糖定量	mg/dL	2-20	2-20	
	U-IgG				
	U-Tf				
	Na排泄率《FENa》				
	UN排泄率《FEUN》				
	尿タリウム量/尿クレアチニン				
	【尿化学・蓄尿】				
	尿アルブミン				
	一日量	mg/日	<30	<30	

2025/04/14現在

	項目名	単位	基準値		備考
			♂	♀	
【生化学・免疫検査】	AER《排泄率》	μg/min	<20	<20	
	U-Na				
	U-K				溶血影響あり
	U-Cl				
	U-Ca				
	U-IP				
	U-UN				
	U-Cre				
	U-UA				
	U-AMY				
	U-Mg				
	尿蛋白定量	mg/日	31.2-120.0	31.2-120.0	溶血影響あり
	尿糖定量	mg/日	40-85	40-85	
	U-CPR《尿中C ¹⁸ プロト》	μg/日	23.74-206.96	23.74-206.96	
	【感染症関連】				
	《梅毒検査》				
	脂質抗原《RPR》・定性				乳び影響あり
	脂質抗原《RPR》・定量				乳び影響あり
	TP抗体《TPLA》・定性				乳び影響あり
	TP抗体《TPLA》・定量				乳び影響あり
	《HBV》				
	HBs抗原スクリーニング				
	HBs抗原《精密測定》				
	HBs抗体				
	HBe抗原				
	HBe抗体				
	HBc抗体				
	HBV-DNA定量				
	結果	LogIU/mL			
	増幅シグナル				
	《HCV》				
	HCV抗体				
	《HTLV》				
	HTLV-I抗体				
	《HIV》				
	HIV抗原・抗体《スクリーニング》				
	【妊娠反応】				
	尿中HCG《定性》				
	血中HCG《定量》				