

大阪国際がんセンター臨床検査科 臨床検査基準値 (20251222)							
採血量	項目名称				単位	外部委託先	
	【血液学検査】		男性	女性			
2.0mL	血小板数(PLT)		158	—	348	$\times 10^3/\mu\text{L}$	
	白血球数(WBC)		3.3	—	8.6	$\times 10^3/\mu\text{L}$	
	赤血球数(RBC)		4.35	—	5.55	$\times 10^6/\mu\text{L}$	
	網赤球数		0.5	—	2.5	%	
	ヘモグロビン(HGB)		13.7	—	16.8	g/dL	
	ヘマトクリット(HCT)		40.7	—	50.1	%	
	MCV(平均赤血球容積)		83.6	—	98.2	fL	
	MCH(平均赤血球色素量)		27.5	—	33.2	pg	
	MCHC(平均赤血球色素濃度)		31.7	—	35.3	g/dL	
	RWD(赤血球粒度分布幅)		11.5	—	14.5	%	
	好中球数		1.5	—	7.5	$\times 10^3/\mu\text{L}$	
	リンパ球数		1.0	—	4.0	$\times 10^3/\mu\text{L}$	
	NEUT% (好中球)		30.0	—	70.0	%	
	LYMP% (リンパ球)		18.0	—	55.0	%	
	MONO% (単球)		0	—	12.0	%	
	EOS% (好酸球)		0	—	8.0	%	
	BASO% (好塩基球)		0	—	2.0	%	
	LUC% (大型非染色細胞)		1.0	—	4.0	%	
1.8mL	好中球 (分葉核球)		38.0	—	74.0	%	
	(桿状核球)		0.5	—	6.5	%	
	リンパ球		16.5	—	49.5	%	
	単球		2.0	—	10.0	%	
	好酸球		0	—	8.5	%	
	好塩基球		0	—	2.5	%	
	[止血・凝固関連検査]						
	PT(プロトロンビン値)		70	—	130	%	
0.5mL (外部委託:頂 目がある場合、 1~2本 追加)	PT-INR		基準値無し		出検のみに対応した基準値 (0.9~1.1)		
	PT(秒)		基準値無し		出検のみに対応した基準値 (11.0~13.0)		
	APTT(活性部分トロンボプラスチン時間)		24.0	—	39.0	秒	
	FBG(フィブリノーゲン)		200	—	400	mg/dL	
	総FDP(血漿)		<5.0		<5.0	$\mu\text{g}/\text{mL}$	
	D-ダマー		<1.0		<1.0	$\mu\text{g}/\text{mL}$	
	AT(アンクトロンビン)		80	—	130	%	
[生化学検査]							
5mL (外部委託:頂 目がある場合、 1~2本 追加)	総タンパク(TP)		6.6	—	8.1	g/dL	
	アルブミン(ALB)		4.1	—	5.1	g/dL	
	中性脂肪(トリグリセリド)		40	—	234	mg/dL	
	総コレステロール		142	—	248	mg/dL	
	HDLコレステロール		38	—	90	mg/dL	
	LDLコレステロール		65	—	163	mg/dL	
	ALP(アルカリフосфатаза)		38	—	113	U/L	
	コレステラーリーゼ(ChE)		240	—	486	U/L	
	AST(GOT)		13	—	30	U/L	
	ALT(GPT)		10	—	42	U/L	
	γ -GTP		13	—	64	U/L	
	LD(LDH: 乳酸脱水素酶)		124	—	222	U/L	
	リバーゼ		13	—	55	U/L	
	AMY(ミラーゼ)		44	—	132	U/L	
	総bilirubin		0.4	—	1.5	mg/dL	
	直接bilirubin(D-Bil)		≤ 0.4		≤ 0.4		mg/dL
	間接bilirubin(I-Bil)		基準値無し		基準値無し		mg/dL
	血糖(グルコース)		73	—	109	mg/dL	
	HbA1c		4.9	—	6.0	$\%$ (NGSP)	
	尿素窒素(BUN)		8	—	20	mg/dL	
	尿酸(UA)		3.7	—	7.8	mg/dL	
	クリアチニン		0.65	—	1.07	mg/dL	
	CRP(反応性蛋白)		≤ 0.14		≤ 0.14		mg/dL
	クリアチン		21.0	—	282.0	mg/mL	BML
	Fe(鉄)		40	—	188	$\mu\text{g}/\text{dL}$	
	Na(ナトリウム)		138	—	145	mmol/L	
	K(カリウム)		3.6	—	4.8	mmol/L	
	Cl(クロロム)		101	—	108	mmol/L	
	Ca(カルシウム)		8.8	—	10.1	mg/dL	
	IP(無機リン)		2.7	—	4.6	mg/dL	
	PL(リノ酸)		150	—	250	mg/dL	BML
	Mg(マグネシウム)		1.8	—	2.4	mg/dL	
	Zn(亜鉛)		80	—	130	$\mu\text{g}/\text{dL}$	
	CK (CPK) クレアチニン・ホキオキーニ		59	—	248	U/L	
	心筋トロポニンI		≤ 0.026		≤ 0.026		ng/mL
	心筋トロポニンT		≤ 0.014		≤ 0.014		ng/mL
	CK-MB		≤ 5.0		≤ 5.0		ng/mL
	トランスフェリン		190	—	320	mg/dL	BML
	不飽和鉄結合能 (UBC)		111	—	255	$\mu\text{g}/\text{dL}$	
	ビタミンB12		233	—	914	pg/mL	BML
	エリスロポエチン(EPO)		4.2	—	23.7	mIU/mL	BML
	葉酸		3.6	—	12.9	ng/mL	BML
	シスタチンC		0.58	—	0.87	0.47	mg/L
[甲状腺・内分泌検査]							
SRL	TSH		0.35	—	4.94	$\mu\text{IU}/\text{mL}$	
	FT3		1.9	—	3.2	pg/mL	
	FT4		0.7	—	1.5	ng/dL	
	TSRレセプター抗体 (TRAb)		<2.0		<2.0		IU/L
	ACTH		7.2	—	63.3	pg/mL	
	コルチゾール		7.07	—	19.6	ng/dL	2025.12.22実更
	卵胞期		3.01	—	14.72		
	排卵期		3.21	—	16.60		
	黄体期		1.47	—	8.49		
	閉経期		≤ 157.79				
	男性		2.00	—	8.30		

<p>5mL (外部委託項目がある場合、1~2本追加)</p>	<p>LH(黄体形成ホルモン)</p> <p>E2(エストラジオール)</p> <p>BNP</p> <p>PTH-インタクト</p>	卵胞期	1.76	—	10.24	<small>mlU/mL</small> SRL		
		排卵期	2.19	—	88.33			
		黄体期	1.13	—	14.22			
		閉経期	5.72	—	64.31			
		男性	0.79	—	5.72			
	<p>テストステロン(血清)</p> <p>DHEA-S</p>		142.4	—	923.1	<small>ng/dL</small> BML		
		卵胞期	28.8	—	196.8			
		排卵期	36.4	—	525.9			
		黄体期	44.1	—	491.9			
		月経後		—	≤47.0			
	<p>男性</p> <p>BNP</p> <p>DHEA-S</p>	男性	14.6	—	48.8	<small>pg/mL</small> BML		
			≤18.4	—	≤18.4			
			10.0	—	65.0			
		男性	1.8~2.0歳	240	—	5370		
		男性	2.1~3.0歳	850	—	6900		
		男性	3.1~4.0歳	1060	—	4640		
		男性	4.1~5.0歳	700	—	4950		
		男性	5.1~6.0歳	380	—	3130		
		男性	6.1~7.0歳	240	—	2440		
		男性	7.1歳以上	50	—	2530		
	<p>女性</p> <p>【免疫血清検査】</p>	女性	1.8~2.0歳	510	—	3210	<small>ng/mL</small> BML	
		女性	2.1~3.0歳	180	—	3910		
		女性	3.1~4.0歳	230	—	2660		
		女性	4.1~5.0歳	190	—	2310		
		女性	5.1~6.0歳	80	—	1880		
		女性	6.1~7.0歳	120	—	1330		
		女性	7.1歳以上	70	—	1770		
		尿中Cペプチド	22.8	—	155.2	22.8	— <small>μg/day</small> BML	
		尿中コルチゾール	4.3	—	176	4.3	— <small>μg/day</small> SRL	
		【自己免疫関連検査】						
<p>5mL (抗核抗体は、1本追加の可能性あり)</p>	<p>C3(補体蛋白)</p> <p>C4(補体蛋白)</p> <p>IL-6(インターロイキン6)</p> <p>β2-マイクログロブリン</p> <p>プロカルシトニン(PCT)</p>	C3(補体蛋白)	80	—	140	80	— <small>mg/dL</small> BML	
		C4(補体蛋白)	11.0	—	34.0	11.0	— <small>mg/dL</small> BML	
		IL-6(インターロイキン6)	≤5.8	—		≤5.8	— <small>pg/mL</small> SRL	
		β2-マイクログロブリン	1.0	—	1.9	1.0	— <small>mg/L</small> SRL	
		プロカルシトニン(PCT)		—	<0.05		<0.05 <small>ng/mL</small>	
	<p>リウマチ因子(RF)定量</p> <p>ANA(抗核抗体)</p> <p>抗D1型コロブリン抗体</p> <p>抗Dコンドラーア抗体</p> <p>抗DNA抗体</p> <p>抗セラチニン受容体(AChR)抗体</p> <p>抗GAD抗体</p> <p>抗TPA抗体(TPO-Ab)</p>	リウマチ因子(RF)定量	0	—	15.0	0	— <small>IU/mL</small> BML	
		ANA(抗核抗体)		—	<40	<40	— <small>dIgs</small> BML	
		抗D1型コロブリン抗体		—	<19.3	<19.3	— <small>IU/mL</small> BML	
		抗Dコンドラーア抗体		—	<20	<20	— <small>dIgs</small> BML	
		抗DNA抗体		—	≤6.0	≤6.0	— <small>IU/mL</small> BML	
		抗セラチニン受容体(AChR)抗体		—	≤0.3	≤0.3	— <small>nmol/L</small> BML	
		抗GAD抗体		—	<5.0	<5.0	— <small>U/mL</small> BML	
		抗TPA抗体(TPO-Ab)		—	<16.0	<16.0	— <small>IU/mL</small> BML	
		【腫瘍マーカー検査】						
<p>5mL (外部委託項目がある場合、1~2本追加)</p>	<p>CEA</p> <p>シフラー</p> <p>CA19-9</p> <p>CA125</p> <p>CA15-3</p> <p>AFP</p> <p>NSE</p> <p>PSA</p> <p>sIL-2R(可溶性インターロイキン2レセプター)</p>	CEA		—	≤5.0	≤5.0	— <small>ng/ml</small>	
		シフラー		—	≤2.8	≤2.8	— <small>ng/ml</small>	
		CA19-9		—	≤37	≤37	— <small>U/mL</small>	
		CA125		—	≤35	≤35	— <small>U/mL</small>	
		CA15-3		—	≤31.3	≤31.3	— <small>U/mL</small>	
		AFP		—	≤10	≤10	— <small>ng/mL</small>	
		NSE		—	≤16.3	≤16.3	— <small>ng/ml</small>	
		PSA		—	≤4.000	≤4.000	— <small>ng/ml</small>	
		sIL-2R	157	—	474	157	— <small>U/mL</small> SRL	
		【免疫グロブリン検査】						
<p>IgG</p> <p>IgA</p> <p>IgM</p>	IgG		861	—	1747	861	— <small>mg/dL</small>	
	IgA		93	—	393	93	— <small>mg/dL</small>	
	IgM		33	—	183	50	— <small>mg/dL</small>	
	<p>【ウイルス関連検査】</p> <p>HIV(抗原抗体スクリーニング判定)</p> <p>HIV-1RNA</p> <p>HBs抗原</p> <p>HBs抗原(判定)</p> <p>HBs抗体</p> <p>HBc抗体</p> <p>HBc抗体(判定)</p> <p>HBs抗体(判定)</p> <p>HBs抗体(判定)</p> <p>HBs抗体(判定)</p> <p>HBV-DNA定量</p> <p>HCV-VB体</p> <p>HCV-VB体(判定)</p> <p>HCV-RNA定量</p> <p>HA-IgG抗体(判定)</p> <p>HA-IgM抗体(判定)</p> <p>HTLV-1(HTLV)抗体</p> <p>EBV-抗VCA IgG</p> <p>EBV-抗VCA IgM</p> <p>EBV-抗EA-DR IgG</p> <p>EBV-抗EA-DR IgA</p> <p>EBV-抗EB-NA IgG</p> <p>EBV PCR</p> <p>CMV IgG</p> <p>CMV IgM</p> <p>CMV PCR</p>	HIV(抗原抗体スクリーニング判定)		(-)		(-)		
		HIV-1RNA		検出せず		検出せず	— <small>コピー/mL</small> BML	
		HBs抗原		<0.05		<0.05	— <small>IU/mL</small>	
		HBs抗原(判定)		(-)		(-)		
		HBs抗体		<10.0		<10.0	— <small>mlU/mL</small>	
		HBc抗体		<1.0		<1.0		
		HBc抗体(判定)		(-)		(-)		
		HBs抗体(判定)		(-)		(-)		
		HBs抗体(判定)		(-)		(-)		
		HBs抗体(判定)		(-)		(-)		
		HBV-DNA定量		検出せず		検出せず	— <small>LogIU/mL</small>	
		HCV-VB体		<1.0		<1.0		
		HCV-VB体(判定)		(-)		(-)		
		HCV-RNA定量		検出せず		検出せず	— <small>LogIU/mL</small>	
		HA-IgG抗体(判定)		(-)		(-)		
		HA-IgM抗体(判定)		(-)		(-)		
		HTLV-1(HTLV)抗体		イエイ		イエイ		
		EBV-抗VCA IgG		<10		<10	— <small>dIgs</small>	
		EBV-抗VCA IgM		<10		<10	— <small>dIgs</small>	
		EBV-抗EA-DR IgG		<10		<10	— <small>dIgs</small>	
		EBV-抗EA-DR IgA		<10		<10	— <small>dIgs</small>	
		EBV-抗EB-NA IgG		<0.5		<0.5	— <small>dIgs</small>	
		EBV PCR		<2X10E2		<2X10E2	— <small>×10E2/mL</small> BML	
		CMV IgG		<6.0		<6.0	— <small>AU/mL</small> BML	
		CMV IgM		<0.85		<0.85	— <small>index</small> BML	
		CMV PCR		検出せず		検出せず	— <small>IU/mL</small>	
	<p>【その他】</p> <p>肺サーファクタントプロテインA(血清)</p> <p>肺サーファクタントプロテインD(血清)</p> <p>KL-6(血清)</p> <p>β-D-グルカン</p> <p>梅毒TP抗体</p> <p>梅毒RPR</p> <p>【尿検査】</p> <p>蛋白定性</p> <p>尿糖定性</p> <p>尿潜血</p> <p>pH</p>	肺サーファクタントプロテインA(血清)		<43.8		<43.8	— <small>ng/mL</small> BML	
		肺サーファクタントプロテインD(血清)		<110.0		<110.0	— <small>ng/mL</small> BML	
		KL-6(血清)		<500		<500	— <small>U/mL</small>	
		β-D-グルカン		≤20		≤20	— <small>pg/mL</small>	
		梅毒TP抗体		<10.0 (-)		<10.0 (-)	— <small>U</small>	
		梅毒RPR		<1.0 (-)		<1.0 (-)	— <small>U</small>	
		【尿検査】						
		蛋白定性		(-)		(-)		
		尿糖定性		(-)		(-)		
		尿潜血		(-)		(-)		
		pH	5.0	—	8.0	5.0	— 8.0	

尿比重		1.006	—	1.030	1.006	—	1.030		
ウロビリノーゲン			normal		normal				
ケト体定性		(-)		(-)	(-)				
ビリルビン定性		(-)		(-)	(-)				
尿Na		基準値無し		基準値無し					
尿K		基準値無し		基準値無し					
尿Cl		基準値無し		基準値無し					
亜硝酸塩		(-)		(-)	(-)				
白血球		(-)		(-)	(-)				
COLOR		基準値無し		基準値無し					
TURB(外觀・濁度)		基準値無し		基準値無し					
尿沈渣(状)		基準値無し		基準値無し					
蛋白定量(新鮮尿)		基準値無し		基準値無し					
尿糖定量(新鮮尿)		基準値無し		基準値無し					
尿クレアチニン(時時尿)		基準値無し		基準値無し					
尿酸(24時間尿)	0.40	—	0.95	0.40	—	0.95	g/day		
UN(24時間尿)	4.0	—	13.8	4.0	—	13.8	g/day		
Mg(24時間尿)	20.00	—	170.00	20.00	—	170.00	mg/day		
クレアチニン(24時間尿)	1.10	—	1.90	0.50	—	1.60	g/day		
Na(24時間尿)	基準値無し		基準値無し				mmol/day		
K(24時間尿)	基準値無し		基準値無し				mmol/day		
Cl(24時間尿)	基準値無し		基準値無し				mmol/day		
IP(24時間尿)	基準値無し		基準値無し				g/day		
Ca(24時間尿)	基準値無し		基準値無し				mg/day		
尿中Cペプチド	【内分泌にあり】	22.8	—	155.2	22.8	—	155.2	μg/day	BM
尿中肉摺合型コルチゾール	【内分泌にあり】	4.3	—	176	4.3	—	176	μg/day	SRL
尿β2-マイクログロブリン		≈230			≈230		μg/L		SRL
NaGN(アセチルβ-D-グルコサミニダーゼ)		≈11.5			≈11.5		U/L		BM
【尿沈渣検査】									
尿沈渣 (FCM)									
—_F-RBC		≈27.77			≈27.77		/μL		
—_F-WBC		≈27.77			≈27.77		/μL		
—_F-EC(上皮細胞)		基準値無し		基準値無し		/μL			
—_F-CAST(円柱)		基準値無し		基準値無し		/μL			
—_F-BACT(細菌)		≈10 ⁵			≈10 ⁵		/mL		
尿沈渣 (HPF, WF)									
赤血球	目視	<5/H		<5/H			/HPF		
白血球	目視	<5/H		<5/H			/μL		
扁平上皮		基準値無し		基準値無し			/HPF		
硝子円柱		基準値無し		基準値無し			/WF		
細胞数算定 (単核細胞)		≈5			≈5				
外観		基準値無し		基準値無し					
潜血		基準値無し		基準値無し					
蛋白定量	8	—	43	8	—	43	mg/dL		
糖定量	50	—	75	50	—	75	mg/dL		
【脳脊髄液】									
有核細胞数	10	—	25	10	—	25	×10 ⁴ μL		
巨核球数	55	—	165	55	—	165	μL		
M/E比	1.1	—	3.5	1.1	—	3.5			
【妊娠検査】									
尿 妊娠検査			(-)		(-)				
5mL 避難HCG-β(HCG-βサブユニット)(血清)		<1.00		<1.00			ng/mL		SRL
HCG(血清)		≈5.0		≈5.0			mIU/mL		
尿 HCG(尿)		≈3.0		≈3.0			mIU/mL		
【便】									
便 便潜血(定性)		(-)		(-)					
【血液ガス検査】									
sO2	動脈血	94.0	—	99.0	94.0	—	99.0	%	
PaCO2	動脈血	35.0	—	45.0	35.0	—	45.0	mmHg	
5mL HCO3(重炭酸イオン)	静脈血	22	—	26	22	—	26	mmol/L	
生理機能検査									
【心エコー検査】									
LVEF(左室駆出率)		59以上 (80以上は過収縮)		59以上 (80以上は過収縮)			%		
【DLCO検査】									
DLCO(DLCOダッシュ)		基準値無し		基準値無し					