

独立行政法人 国立病院機構 九州医療センター 臨床検査基準値一覧 **赤字:2024年10月01日更新**

	項目名	単位	基準値 (男性)		基準値 (女性)		備考	
			下限	上限	下限	上限		
血液学的検査	赤血球数	10 ⁶ /μL	4.35	5.55	3.86	4.92		
	白血球数	10 ³ /μL	3.3	8.6	3.3	8.6		
	ヘマトクリット量	g/dL	13.7	16.8	11.6	14.8		
	ヘマトクリット値	%	40.7	50.1	35.1	44.4		
	血小板数	10 ³ /μL	158	348	158	348		
	白血球分画	好酸球	%	0.5	9.6	0.5	9.6	
		好中球	%	38	71.8	38	71.8	
		分葉核球 (Seg)	%	36	65.8	36	65.8	
		桿状核球 (Stab)	%	3	6	3	6	
		好塩基球	%	0.2	3.6	0.2	3.6	
		単球	%	4.1	11.3	4.1	11.3	
		リンパ球	%	18.9	49.7	18.9	49.7	
	恒血球	MCV	fL	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	
	球赤網数血状	網状赤血球数	%	0.5	1.5	0.5	1.5	
		網状赤血球絶対数	10 ⁴ /μL	2.0	9.0	2.0	9.0	
血液生化学検査	総蛋白	g/dL	6.6	8.1	6.6	8.1		
	アルブミン	g/dL	4.1	5.1	4.1	5.1		
	AST (GOT)	U/L	13	30	13	30		
	ALT (GPT)	U/L	10	42	7	23		
	γ-GTP	U/L	13	64	9	32		
	ALP (IFCC)	U/L	38	113	38	113		
	LD (IFCC)	U/L	124	222	124	222		
	クレアチンキナーゼ (CK)	U/L	59	248	41	153		
	CK-MB	U/L		25		25		
	総ビリルビン	mg/dL	0.4	1.5	0.4	1.5		
	直接ビリルビン	mg/dL	0	0.3	0	0.3		
	間接ビリルビン	mg/dL	0.1	0.8	0.1	0.8		
	ChE (コリンエステラーゼ)	U/L	240	486	201	421		
	アンモニア (NH3)	μg/dL	12	66	12	66		
	クレアチニン	mg/dL	0.65	1.07	0.46	0.79		
	クレアチニンクリアランス	mL/分	90	120	80	110		
	BUN	mg/dL	8	20	8	20		
	尿酸	mg/dL	3.7	7.8	2.6	5.5		
	カリウム	mmol/L	3.6	4.8	3.6	4.8		
	ナトリウム	mmol/L	138	145	138	145		
	クロール	mmol/L	101	108	101	108		
	カルシウム	mg/dL	8.8	10.1	8.8	10.1		
	マグネシウム	mg/dL	1.8	2.3	1.8	2.3		
	無機リン	mg/dL	2.7	4.6	2.7	4.6		
	総コレステロール	mg/dL	142	248	142	248		
	HDLコレステロール定量	mg/dL	38	90	48	103		
	LDLコレステロール	mg/dL	65	163	65	163		
	トリグリセライド	mg/dL	40	234	30	117		
	血糖	mg/dL	73	109	73	109		
	HbA1c	%	4.9	6.0	4.9	6.0		
	IRI (インスリン)	μU/mL	5.0	10.0	5.0	10.0		
	C-peptide	ng/mL	0.78	5.19	0.78	5.19		
	プロトロンビン時間	秒	10.5	13.8	10.5	13.8	※治験での参考値を設定/通常は設定なし	
	INR	—	0.9	1.1	0.9	1.1		
	プロトロンビン活性	%	70	130	70	130.0		
	活性化部分トロンボプラスチン時間	秒	24.0	34.0	24.0	34.0		
	リパーゼ	U/L	13	42	13	42		
	アミラーゼ	U/L	44	132	44	132		
	CRP	mg/dL	0.00	0.14	0.00	0.14		
	ESR (1H)	mm	2	10	3	15		
	T-spot	—	陰性		陰性		外注検査 (SRL)	
	RF	IU/mL	0	15	0	15		
	抗CCP抗体	U/mL	4.5未満		4.5未満			
	HCG (CLIA)	mIU/mL	—		5.0未満			
	HCG β-サブユニット	ng/mL	—		1.0未満		外注検査 (SRL)	
	TSH (甲状腺ホルモン)	μIU/mL	0.61	4.23	0.61	4.23		
	FT3	pg/mL	2.3	4.0	2.3	4.0		
	FT4	ng/dL	0.9	1.7	0.9	1.7		
	Tg	ng/mL	33.7以下		33.7以下			
	Anti-Tg	IU/mL	28未満		28未満			
	Anti-TPO	IU/mL	16未満		16未満			
	KL6	U/mL	0	499	0	499		
	β-Dグルカン	pg/mL	<11		<11			
	トロポニンT	ng/mL	0	0.014	0	0.014	外注検査	
	トロポニンI	pg/mL	26.2未満		26.2未満			
	BNP	pg/mL	18.4以下		18.4以下			
	HIV抗体定性もしくは定量	S/CO	<1.00		<1.00			
HCV抗体定性もしくは定量	S/CO	<1.00		<1.00				
HBs抗原定性もしくは定量	IU/mL	<0.05		<0.05				
HBsAb	mIU/mL	10未満		10未満				
HBeAg	S/CO	1.00未満		1.00未満		外注検査 (LSI)		
HBeAb	%	INHIBITION50未満		INHIBITION50未満		外注検査 (LSI)		
HbcAb	S/CO	1.00未満		1.00未満				
HBV-DNA		検出せず		検出せず				
HCV-RNA		検出せず		検出せず		外注検査 (SRL)		
Cortisol	μg/dL	6.2	18.0	6.2	18.0			
ACTH	pg/mL	7.2	63.3	7.2	63.3			

	Fe	μg/dL	40	188	40	188			
	フェリチン	ng/mL	21.81	274.7	4.63	204.0			
腫瘍マーカー	AFP	ng/mL	0	10.0	0	10.0			
	AFPレクチン分画 (AFP-L3%)	%	0	10.0	0	10.0			
	AFPレクチン分画 (LBA)	ng/mL	0	10.0	0	10.0			
	CEA	ng/mL	0	5	0	5			
	CA19-9	U/mL	0	37	0	37			
	PSA	ng/mL	4.0以下		4.0以下				
	CA125	U/mL	0	35	0	35			
	CA15-3	U/mL	0	31.3	0	31.3			
	シフラ	ng/mL	0	2.08	0	2.08			
	PRO-GRP	pg/mL	81未満		81未満				
P1VKa-II (CLEIA)	MAU/mL	40未満		40未満					
FSH	FSH	mIU/mL	2.00	8.30			外注検査		
	FSH (卵泡期)	mIU/mL			3.01	14.72	外注検査		
	FSH (排卵期)	mIU/mL			3.21	16.60	外注検査		
	FSH (黄体期)	mIU/mL			1.47	8.49	外注検査		
	FSH (閉経後)	mIU/mL			157.79以下		外注検査		
	IgG	mg/dL	861	1747	861	1747			
	IgA	mg/dL	93	393	93	393			
	IgM	mg/dL	33	183	50	269			
	IgE	IU/mL	0	232	0	232			
	C3	mg/dL	73	138	73	138			
	C4	mg/dL	11	31	11	31			
尿検査	尿一般	色					※尿一般、尿沈渣はすべて参考値		
		混濁					斜線箇所は該当なし		
		比重	1.005	1.025	1.005	1.025			
		PH	4.5~7.5		4.5~7.5				
		蛋白半定量							
		糖半定量							
		ウロビリノーゲン							
		ビリルビン							
		ケトン体							
		潜血反応							
	亜硝酸塩								
	白血球反応								
	尿妊娠検査					陰性			
	尿沈渣	CAST	/L (/LPF)						
		尿沈渣赤血球	/HPF	5未満		5未満			
		尿沈渣白血球	/HPF	5未満		5未満			
		硝子円柱	/LPF						
		顆粒円柱	/LPF						
		扁平上皮	/HPF						
		尿路上皮	/HPF						
		細菌		(-)		(-)			
		粘液糸							
		各種円柱	/LPF						
	各種上皮細胞	/HPF							
	24時間蓄尿	尿蛋白定量	g/day	0.03	0.12	0.03	0.12		
		尿中クレアチニン定量	g/day	1.0	1.5	1.0	1.5	※治験での参考値を設定/通常は設定なし	
		C-peptide (蓄尿)	μg/day	23.7	207.0	23.7	207.0		
Cortisol		μg/day	4.3	176	4.3	176	外注検査		
	アルブミン尿クレアチニン補正	mg/gCr	30		30				

■ 臨床検査基準値 一覧

- ・年に2回(4月、10月更新。必要時は随時)、基準値一覧を更新しています。
- ・改訂の際、前回までの改訂箇所は表中に統合しています。
- ・改訂箇所は赤字で記入しています。必要時、備考欄に改訂日等を記入しています。
- ・グレーアウト部分は参考値です。

■ 「臨床検査 精度管理調査」について

当施設は、日本臨床衛生検査技師会主催の精度管理調査、日本医師会精度管理調査及び都道府県主催の精度管理調査に参加しています。詳細内容やご不明な点については、臨床試験支援センターへお問い合わせください。