

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4月10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 <sup>6</sup> /uL	4.35	5.55	3.86	4.92		
	白血球数	10 <sup>3</sup> /uL	3.3	8.6	3.3	8.6		
	ヘマトクリン量	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 <sup>3</sup> /uL	158	348	158	348		
	白血球分画	好酸球	%	0.5	9.6	0.5	9.6	
		好中球	%	39	71.8	39	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	
	恒血球	リンパ球	%	18.9	49.7	18.9	49.7	
		MCV	fL	83.6	98.2	83.6	98.2	
		MCH	pg	27.5	33.2	27.5	33.2	
	球赤網数血状	MCHC	g/dL	31.7	35.3	31.7	35.3	
		網状赤血球数	%	0.5	1.5	0.5	1.5	
		網状赤血球絶対数	10 <sup>4</sup> /uL	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		
HbA <sub>1c</sub>		%	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 (CRC)	
RF		IU/mL	0	15	0	15		
抗CCP抗体		U/mL	4.5未満		4.5未満			
HCG (GLIA)		mIU/mL	—	—	5.0未満			
HCG β-サブユニット		ng/mL			0.1以下		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			
HB <sub>s</sub> 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		外注検査 (LSI)	
HCV-RNA			検出せず	検出せず		外注検査	
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		
	PIVKA-II (ECLIA)	mAU/mL	40未満		40未満		
FSH	FSH	mIU/mL	2.00	8.30		外注検査	
	FSH (卵胞期)	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 斜線箇所は該当なし
		混濁					
		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	5未満	
		尿沈渣白血球	/HPF	5未満	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、日本臨床検査技師会主催の精度管理調査、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。