

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:2025年10月2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 ¹² /uL	4.35	5.55	3.86	4.92	
	白血球数		10 ⁹ /uL	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 ⁹ /uL	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	
	球赤恒血数	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	
	球血赤状	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 ⁹ /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	
	HbA1c		%	4.9	6.0	4.9	6.0	
	IRI（インスリン）		μU/mL	2.1	19.0	2.1	19.0	
	C-peptide		ng/mL	0.74	3.18	0.74	3.18	
	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	
	結核菌特異的インターフェロンγ（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		* 前回記載の4.5以下は誤記
	HCG（CLEIA）		mIU/mL	—	—	0.5未満		
	HCGβ-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	2	37.7	2	37.7	
	Anti-Tg		IU/mL	5.0未満		5.0未満		
	Anti-TPO		IU/mL	3.0未満		3.0未満		
	KL6		U/mL	0	499	0	499	
	β-DGalカン		pg/mL	<11		<11		
	トロポニンT		ng/mL	0	0.014	0	0.014	外注検査（SRL）
	トロポニンI		pg/mL	24以下		24以下		
	BNP		pg/mL	18.4以下		18.4以下		
	HIV抗体定性もしくは定量		COI	<1.00		<1.00		
	HCV抗体定性もしくは定量		COI	<1.00		<1.00		
	HBs抗原定性もしくは定量		IU/mL	0.03未満		0.03未満		
	HBsAb		mIU/mL	5.0未満		5.0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		COI	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	18.4	6	18.4	
	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	39.9	465.0	6.23	138.0	
腫瘍マーカー	AFP	ng/mL	10以下		10以下			
	AFPレクチニン分画（AFP-L3%）	%	0	10.0	0	10.0		
	AFPレクチニン分画（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未満		4.0未満			
	CA125	U/mL	0	35	0	35		

尿 検 査	Ⅰ	CA15-3	U/mL	23.5以下		23.5以下		
		シフラ	ng/mL	3.5未満		3.5未満		
		PRO-GRP	pg/mL	81未満		81未満		
		PIVKA-II (CLEIA)	mAU/mL	40未満		40未満		
		FSH	mIU/mL	2.00	8.30			外注検査 (SRL)
		FSH (卵胞期)	mIU/mL			3.01	14.72	外注検査 (SRL)
		FSH (排卵期)	mIU/mL			3.21	16.60	外注検査 (SRL)
		FSH (黄体期)	mIU/mL			1.47	8.49	外注検査 (SRL)
		FSH (閉経後)	mIU/mL			157.79以下		外注検査 (SRL)
		IgG	mg/dL	861	1747	861	1747	
	IgA	mg/dL	93	393	93	393		
	IgM	mg/dL	33	183	50	269		
	IgE	IU/mL	256以下		256以下			
	C3	mg/dL	73	138	73	138		
	C4	mg/dL	11	31	11	31		
	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		
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						
24時間 蓄尿	各種上皮細胞	/HPF						
	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		
	C-peptide (蓄尿)	μg/day	設定なし		設定なし			
	Cortisol	μg/day	4.3	176	4.3	176		
アルブミン尿クレアチニン補正		mg/gCr	30		30		外注検査 (SRL)	

■ 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。