

# 熊本大学病院 院内基準値一覧

2025年02月21日 作成日

## 血液検査

<b>RBC</b> 赤血球数	2016年4月1日～		2002年～2016年3月31日		
	M	4.35 ~ 5.55	M	4.31 ~ 5.65	
	F	3.86 ~ 4.92	F	3.75 ~ 5.07	
		$\times 10^6/\mu\text{L}$		$\times 10^9/\mu\text{L}$	
<b>Hgb</b> ヘモグロビン濃度	2016年4月1日～		2002年～2016年3月31日		
	M	13.7 ~ 16.8	M	14.0 ~ 17.7	
	F	11.6 ~ 14.8	F	11.4 ~ 15.6	
		<b>g/dL</b>		<b>g/dL</b>	
<b>Hct</b> ヘマトクリット	2016年4月1日～		2002年～2016年3月31日		
	M	40.7 ~ 50.1	M	40.4 ~ 50.8	
	F	35.1 ~ 44.4	F	33.5 ~ 45.3	
		<b>%</b>		<b>%</b>	
<b>MCV</b> 平均赤血球容積	2016年4月1日～		2002年～2016年3月31日		
	83.6 ~ 98.2		M	85.5 ~ 99.6	
		<b>fL</b>		<b>fL</b>	
<b>MCH</b> 平均赤血球色素量	2016年4月1日～		2002年～2016年3月31日		
	27.5 ~ 33.2		M	29.2 ~ 34.5	
		<b>pg</b>		<b>pg</b>	
<b>MCHC</b> 平均赤血球色素濃度	2016年4月1日～		2002年～2016年3月31日		
	31.7 ~ 35.3		M	33.4 ~ 36.1	
		<b>g/dL</b>		<b>%</b>	
<b>RDW</b> 赤血球分布幅	2002年～				
	M	12.0 ~ 14.2			
	F	11.2 ~ 15.5			
		<b>%</b>			
<b>RET-%</b> 網赤血球比率	2002年～				
	M	0.76 ~ 2.18			
	F	0.63 ~ 2.07			
		<b>%</b>			
<b>RET-N</b> 網赤血球数	2002年～				
	M	36.1 ~ 114.7			
	F	26.4 ~ 96.4			
		$\times 10^3/\mu\text{L}$			
<b>PLT</b> 血小板数	2016年4月1日～		2002年～2016年3月31日		
	158 ~ 348		M	145 ~ 325	
			F	136 ~ 352	
		$\times 10^3/\mu\text{L}$		$\times 10^3/\mu\text{L}$	
<b>Pct</b> 血小板容積比率	2002年～				
	M	0.132 ~ 0.268			
	F	0.130 ~ 0.293			
		<b>%</b>			
<b>MPV</b> 平均血小板容積	2002年～				
	M	9.0 ~ 11.1			
	F	9.1 ~ 11.3			
		<b>fL</b>			
<b>PDW</b> 血小板分布幅	2002年～				
	設定なし				
<b>IPF%</b> 幼若血小板比率	2012年7月～				
	$\leq 10\%$				
<b>WBC</b> 白血球数	2016年4月1日～		2002年～2016年3月31日		
	3.3 ~ 8.6		3.5 ~ 8.5		
			$\times 10^3/\mu\text{L}$		
<b>Neut (好中球)</b> 目視分類 (Stab) 目視分類 (Seg)	2016年4月1日～		2002年～2016年3月31日		
	42.4 ~ 75.0		40.7 ~ 74.8		
			<b>%</b>		
		<b>%</b>			
		<b>%</b>			
<b>Eosin (好酸球)</b> 目視分類	2016年4月1日～		2002年～2016年3月31日		
	0.4 ~ 8.6		0.0 ~ 6.6		
			<b>%</b>		
		<b>%</b>			
<b>Baso (好塩基球)</b> 目視分類	2016年4月1日～		2002年～2016年3月31日		
	0.2 ~ 1.4		0.0 ~ 1.5		
			<b>%</b>		
		<b>%</b>			
<b>Lymp (リンパ球)</b> 目視分類	2016年4月1日～		2002年～2016年3月31日		
	18.2 ~ 47.7		19.0 ~ 49.7		
			<b>%</b>		
		<b>%</b>			
<b>Mono (単球)</b> 目視分類	2016年4月1日～		2002年～2016年3月31日		
	3.3 ~ 9.0		1.0 ~ 9.0		
			<b>%</b>		
		<b>%</b>			
<b>血沈</b> 1時間値	2014年8月5日～				
	$\leq 33\text{mm}$				
<b>細胞数</b> (リコール)	2010年7月1日～				
	$\leq 5/\mu\text{L}$				
<b>JAK2V617F</b> /CALR変異	2015年6月1日～				
	変異なし				

凝固検査				
<b>PT (秒)</b> プロトロンビン時間(秒)	2017年2月1日～ 設定なし	2002年～2017年1月31日 11.0 ～ 15.2 秒		
<b>PT (%)</b> プロトロンビン時間(%)	2017年2月1日～ 80 ～ 120 %	2002年～2017年1月31日 130 ～ 70 %		
<b>PT (INR)</b>	設定なし			
<b>APTT (秒)</b> 活性化部分トロンボプラスチン時間(秒)	2015年1月4日～ 24.0 ～ 39.0 sec	2011年12月22日～2015年1月3日 32 ～ 42 sec	2002年～2011年12月21日 正常対照+10秒	
<b>APTT (%)</b> 活性化部分トロンボプラスチン時間(%)	設定なし			
<b>Fib</b> フィブリノゲン	2015年1月4日～ 200 ～ 400 mg/dL	2010年5月6日～2015年1月3日 276 ～ 471 mg/dL	2002年～2010年5月5日 150 ～ 450 mg/dL	
<b>ATⅢ</b> アンチトロンビンⅢ	2017年2月1日～ 80 ～ 130 %	2010年5月6日～2017年1月31日 83 ～ 181 %	2002年～2010年5月5日 81 ～ 121 %	
<b>PLG</b> プラスミノーゲン	2017年2月1日～ 80 ～ 130 %	2010年5月6日～2017年1月31日 82 ～ 118 %	2002年～2010年5月5日 70 ～ 111 %	
<b>α2-PI</b> α2プラスミンインヒビター	2017年2月1日～ 80 ～ 130 %	2010年5月6日～2017年1月31日 77 ～ 120 %	2002年～2010年5月5日 88 ～ 120 %	
<b>P-FDP</b> フィブリン・フィブリノゲン分解産物	2002年～ <5.0 μg/mL			
<b>D-dimer</b>	2002年～ <1.0 μg/mL			
<b>ProC</b> プロテインC	2017年2月1日～ 82 ～ 112 %	2010年5月6日～2017年1月31日 69 ～ 144 %	2002年～2010年5月5日 70 ～ 140 %	
<b>TAT</b> トロンビン・アンチトロンビン複合体	2002年～ <3.0 ng/mL			
<b>PIC</b> プラスミン・α2プラスミンインヒビター複合体	2002年～ <0.8 μg/mL			
<b>SFMC</b> 可溶性フィブリンモノマー複合体	2009年11月16日～院内検査開始 <7.0 μg/mL			
<b>HPT</b>	2018年4月1日～ 保険収載削除に伴い院内検査中止	2017年2月2日～2018年3月31日 70 ～ 130 %	2010年5月6日～2017年2月1日 70 ～ 120 %	2002年～2010年5月5日 70 ～ 130 %

生化学検査

<b>TP</b> 総蛋白	2016年4月1日～ 6.6 ~ 8.1 g/dL	2002年～2016年3月31日 6.5 ~ 8.3 g/dL	
<b>Alb</b> アルブミン	2016年4月1日～ 4.1 ~ 5.1 g/dL	2008年10月1日～2016年3月31日 3.9 ~ 4.9 g/dL	2002年～2008年9月30日 4.1 ~ 5.1 g/dL
<b>ALBI-score</b>	2020年3月27日～ 設定なし		
<b>mALBI-grade</b>	2020年3月27日～ 設定なし		
<b>Fib-4index</b>	2020年10月1日～ 院内カットオフ値2.0(65才以上2.67)	2020年3月27日～2020年9月31日 成人カットオフ値1.3(65才以上2.0)	
<b>Na</b> ナトリウム	2016年4月1日～ 138 ~ 145 mmol/L	2002年～2016年3月31日 138 ~ 146 mEq/L	
<b>K</b> カリウム	2016年4月1日～ 3.6 ~ 4.8 mmol/L	2002年～2016年3月31日 3.5 ~ 5.0 mEq/L	
<b>Cl</b> クロール	2016年4月1日～ 101 ~ 108 mmol/L	2002年～2016年3月31日 99 ~ 109 mEq/L	
<b>Ca</b> カルシウム	2016年4月1日～ 8.8 ~ 10.1 mg/dL	2002年～2016年3月31日 8.3 ~ 10.5 mg/dL	
<b>IP</b> 無機リン	2016年4月1日～ 2.7 ~ 4.6 mg/dL	2002年～2016年3月31日 2.5 ~ 4.8 mg/dL	
<b>Mg</b> マグネシウム	2006年1月14日～ 1.5 ~ 2.5 mg/dL		
<b>BUN</b> 尿素窒素	2016年4月1日～ 8 ~ 20 mg/dL	2002年～2016年3月31日 8 ~ 24 mg/dL	
<b>Crea</b> クレアチニン	2016年4月1日～ M 0.65 ~ 1.07 mg/dL F 0.46 ~ 0.79 mg/dL	2002年～2016年3月31日 M 0.56 ~ 1.18 mg/dL F 0.40 ~ 0.91 mg/dL	
<b>eGFR</b>	2016年4月1日～ 60 <		
<b>Osm</b> 血液浸透圧	2002年～ 260 ~ 280 mOsm/L		
<b>UA</b> 尿酸	2016年4月1日～ M 3.7 ~ 7.8 mg/dL F 2.6 ~ 5.5 mg/dL	2002年～2016年3月31日 M 3.6 ~ 7.0 mg/dL F 2.3 ~ 7.0 mg/dL	
<b>T-Bil</b> 総ビリルビン	2016年4月1日～ 0.4 ~ 1.5 mg/dl	2002年～2016年3月31日 0.3 ~ 1.1 mg/dl	
<b>D-Bil</b> 直接ビリルビン	2010年9月1日～ 0.0 ~ 0.2 mg/dl	2002年～2010年8月31日 0.0 ~ 0.3 mg/dl	
<b>T-BA</b> 総胆汁酸	2006年1月14日～ 0 ~ 8 μmol/L		
<b>NH<sub>3</sub></b> アンモニア	2002年～ 15 ~ 65 μg/dL		
<b>AST</b> (GOT)	2016年4月1日～ 13 ~ 30 U/L	2002年～2016年3月31日 13 ~ 34 U/L	
<b>ALT</b> (GPT)	2016年4月1日～ M 10 ~ 42 U/L F 7 ~ 23 U/L	2002年～2016年3月31日 7 ~ 37 U/L	
<b>LD</b> (LDH)	2016年4月1日～ 124 ~ 222 U/L	2002年～2016年3月31日 112 ~ 213 U/L	
<b>γ-GT</b> (γ-GTP)	2016年4月1日～ M 13 ~ 64 U/L F 9 ~ 32 U/L	2002年～2016年3月31日 9 ~ 47 U/L	
<b>CHE</b> コリンエステラーゼ	2016年4月1日～ M 240 ~ 486 U/L F 201 ~ 421 U/L	2008年10月1日～2016年3月31日 218 ~ 464 U/L	2002年～2008年9月30日 106 ~ 230 U/L
<b>ALP</b> アルカリフォスファターゼ	2023年8月1日～ 38 ~ 113 U/L [21歳以降] 小児基準範囲：図1参照		
	2021年10月1日～2023年7月31日 38 ~ 113 U/L ALP(IFCC)値のみを報告	2021年4月1日～2021年9月30日 38 ~ 113 U/L ALP(JSCC)値とALP(IFCC)値を併記報告	2016年4月1日～2021年3月31日 106 ~ 322 U/L
			2002年～2016年3月31日 106 ~ 350 U/L
<b>Amy</b> アミラーゼ	2016年4月1日～ 44 ~ 132 U/L	2002年～2016年3月31日 32 ~ 116 U/L	
<b>P-Amy</b> 膵型アミラーゼ	2002年～ 18 ~ 53 U/L		
<b>S-Amy</b> 唾液腺型アミラーゼ	2007年10月1日～院内検査開始 設定なし		
<b>Lip</b> リパーゼ	2002年～ 16 ~ 60 U/L		
<b>CK</b> クレアチンキナーゼ	2016年4月1日～ M 59 ~ 248 U/L F 41 ~ 153 U/L	2002年～2016年3月31日 M 57 ~ 284 U/L F 45 ~ 176 U/L	
<b>CK-MB</b> 心筋型クレアチンキナーゼ	2024年4月1日～ ≦5 ng/mL	2005年9月1日～2024年3月31日 ≦25.0 U/L	
<b>Myo-G</b> ミオグロビン	2012年4月24日～ ≦70 ng/mL	2002年～2012年4月23日 M 15 ~ 77 ng/mL F 21 ~ 63 ng/mL	

図1 ALP基準範囲 (U/L)

年齢	男性	女性
0ヶ月～5ヶ月	168～567	168～567
6ヶ月～11ヶ月	147～553	147～553
1歳～	139～468	139～451
2歳～	144～437	144～402
3歳～5歳	147～420	147～395
6歳～11歳	154～430	161～437
12歳～14歳	160～525	105～483
15歳～19歳	95～420	55～315
20歳～	53～143	42～119

※ 21歳以降は、従来とおり 38～113 U/L (男女共通)

生化学検査

<b>CRP</b> C反応性蛋白	2016年4月1日～	2002年～2016年3月31日	
	0.00 ~ 0.14 mg/dL	<0.30 mg/dL	
<b>SAA</b> 血清アミロイドA蛋白	2022年7月1日～	2008年10月1日～2022年6月30日	
	≤3.0 mg/L	≤8.0 μg/mL	
<b>Zn</b> 亜鉛	2022年8月1日～	2008年10月1日～2022年7月31日	
	80 ~ 130 μg/dL	65 ~ 110 μg/dL	
<b>Fe</b> 鉄	2016年4月1日～	2002年～2016年3月31日	
	40 ~ 188 μg/dL	65 ~ 175 μg/dL	
<b>UIBC</b> 不飽和鉄結合能	2006年1月14日～		
	145 ~ 351 μg/dL		
<b>T-CHO</b> 総コレステロール	2016年4月1日～	2002年～2016年3月31日	
	142 ~ 248 mg/dL	128 ~ 220 mg/dL	
<b>HDL-C</b>	2016年4月1日～	2002年～2016年3月31日	
	M 38 ~ 90 mg/dL	40 ~ 108 mg/dL	
	F 48 ~ 103 mg/dL		
<b>LDL-C</b>	2016年4月1日～	2002年～2016年3月31日	
	65 ~ 163 mg/dL	<140 mg/dL	
<b>LDL/HDL</b>	2016年4月1日～		
	≤2.0		
<b>TG</b> 中性脂肪	2016年4月1日～	2002年～2016年3月31日	
	M 40 ~ 234 mg/dL	30 ~ 150 mg/dL	
	F 30 ~ 117 mg/dL		
<b>TTR</b> トランスサイレチン	2006年6月1日～院内検査開始		
	M 23 ~ 42 mg/dL		
	F 22 ~ 34 mg/dL		
<b>GA</b> グリコアルブミン	2007年7月1日～院内検査開始		
	11 ~ 16 %		
<b>HbA1c</b> ヘモグロビンA1c	2016年4月1日～	2012年4月1日～2016年3月31日	2006年1月14日～2012年3月31日
	4.9 ~ 6.0 %(NGSP)	4.6 ~ 6.2 %(NGSP)	4.3 ~ 5.8 %(JDS)
<b>HbF</b> ヘモグロビンF	2006年1月14日～院内検査開始		
	設定無し		
<b>P-Glu</b> 血糖グルコース	2016年4月1日～	2002年～2016年3月31日	
	73 ~ 109 mg/dL	72 ~ 110 mg/dL	
<b>S-Glu</b> 血清グルコース	2016年4月1日～	2002年～2016年3月31日	
	73 ~ 109 mg/dL	72 ~ 110 mg/dL	
<b>総ケトン体</b>	2016年3月1日～	2002年～2016年2月29日	
	<b>T-ケトン体</b>	26 ~ 122 μmol/L	
	<b>AcAc(7α-酢酸)</b>	13 ~ 69 μmol/L	
	<b>3-OHBA(3-ヒドロキシ酢酸)</b>	0 ~ 74 μmol/L	
<b>LA</b> 乳酸	2002年～		
	M 4.0 ~ 14.2 mg/dL		
	F 3.2 ~ 10.9 mg/dL		
<b>PA</b> ビリルビン	2002年～		
	M 0.37 ~ 1.21 mg/dL		
	F 0.23 ~ 0.74 mg/dL		
<b>㊦) TARC</b>	2023年11月30～	2021年9月1日～2023年10月31日	
	院内検査中止 外注へ	㊦)陽性重症化リスク判定補助因子95.0pg/mL	
<b>㊦) IFN-λ3</b> インターフェロンλ3	2023年11月30～	2021年9月1日～2023年10月31日	
	院内検査中止 外注へ	㊦)陽性重症化リスク判定補助因子13.6pg/mL	
<b>IL-6</b> インターロイキン6	2023年11月30～	2021年9月1日～2023年10月31日	
	院内検査中止 外注へ	≤7 pg/mL	
<b>蛋白分画</b>	2015年1月4日～		
	<b>F-A/G比</b>	1.3 ~ 1.9 %	
	<b>F-Alb%</b>	55.8 ~ 66.1 %	
	<b>F-α1%</b>	2.9 ~ 4.9 %	
	<b>F-α2%</b>	7.1 ~ 11.8 %	
	<b>F-β1%</b>	4.7 ~ 7.2 %	
	<b>F-β2%</b>	3.2 ~ 6.5 %	
	<b>F-γ%</b>	11.1 ~ 18.8 %	
	<b>F-Alb</b>	4.13 ~ 4.89 g/dL	
	<b>F-α1</b>	0.21 ~ 0.36 g/dL	
	<b>F-α2</b>	0.53 ~ 0.87 g/dL	
	<b>F-β1</b>	0.35 ~ 0.53 g/dL	
	<b>F-β2</b>	0.24 ~ 0.48 g/dL	
	<b>F-γ</b>	0.82 ~ 1.39 g/dL	

生化学検査

U-TP	2016年4月1日～	
	31.2 ～ 120 mg/day (測定単位mg/dL)	
U-MA	2016年4月1日～	
	0 ～ 20 mg/g・Cr (測定単位mg/L)	
U-Na	2016年4月1日～	
	174 ～ 348 mmol/day (測定単位mmol/L)	
U-K	2016年4月1日～	
	51 ～ 64 mmol/day (測定単位mmol/L)	
U-Cl	2016年4月1日～	
	169 ～ 338 mmol/day (測定単位mmol/L)	
U-Ca	2016年4月1日～	
	100 ～ 300 mg/day (測定単位mg/dL)	
U-IP	2016年4月1日～	
	0.5 ～ 2.0 g/day (測定単位mg/dL)	
U-Mg	2016年4月1日～	
	16 ～ 143 mg/day (測定単位mg/dL)	
U-UN	2016年4月1日～	
	7.5 ～ 15.0 g/day (測定単位mg/dL)	
U-Crea	2016年4月1日～	
	1.0 ～ 1.5 g/day (測定単位mg/dL)	
尿蛋白/ クレアチニン比	2016年4月1日～	
	<0.15 g/g Cr	
U-Glu	2016年4月1日～	
	設定なし (測定単位mg/dL)	
U-Osm	2002年～	
	0 ～ 1300 mOsm/L	
U-UA	2016年4月1日～	
	0.1 ～ 2.0 g/day (測定単位mg/dL)	
U-Amy	2016年4月1日～	
	0 ～ 1100 U/day 34 ～ 423 U/L	
U-MyoG	2012年4月24日～	
	<5 ng/mL (測定単位ng/mL)	
U-BMG β2ミクログロブリン	2016年4月1日～	
	<0.265 mg/L (測定単位mg/L)	
U-NAG Nアセチルグルコサミナーゼ	2008年10月1日～院内検査開始	
	≤11.5 IU/L	
TTT	2010年2月23日～	2002年～2010年2月22日
	院内検査中止 外注へ	0 ～ 4 U
ZTT	2010年2月23日～	2002年～2010年2月22日
	院内検査中止 外注へ	4 ～ 12 U
LAP	2010年2月23日～	2002年～2010年2月22日
	院内検査中止 外注へ	32 ～ 64 U/L
F-CHO	2010年2月9日～	2002年～2010年2月8日
	院内検査中止 外注へ	35 ～ 72 mg/dL
PL	2010年2月9日～	2002年～2010年2月8日
	院内検査中止 外注へ	138 ～ 263 mg/dL
NEFA	2010年2月9日～	2002年～2010年2月8日
	院内検査中止 外注へ	80 ～ 923 μEq/L
Apo A- I	2013年7月1日～	2002年～2013年6月30日
	院内検査中止 外注へ	96 ～ 193 mg/dL
Apo A- II	2013年7月1日～	2002年～2013年6月30日
	院内検査中止 外注へ	22 ～ 46 mg/dL
Apo B	2013年7月1日～	2002年～2013年6月30日
	院内検査中止 外注へ	47 ～ 121 mg/dL
Apo C- II	2013年7月1日～	2002年～2013年6月30日
	院内検査中止 外注へ	1.5 ～ 7.7 mg/dL
Apo C- III	2013年7月1日～	2002年～2013年6月30日
	院内検査中止 外注へ	3.5 ～ 17.2 mg/dL
Apo E	2013年7月1日～	2002年～2013年6月30日
	院内検査中止 外注へ	2.2 ～ 6.5 mg/dL
BCAA	2010年2月16日～	2002年～2010年2月15日
	院内検査中止 外注へ	344 ～ 713 nmol/mL
Tyr	2010年2月16日～	2002年～2010年2月15日
	院内検査中止 外注へ	51 ～ 98 nmol/mL
BTR	2010年2月16日～	2002年～2010年2月15日
	院内検査中止 外注へ	4.41 ～ 10.05

免疫検査

<b>IgG</b>	2016年4月1日～	2002年～2016年3月31日		
	861 ~ 1747 mg/dL	870 ~ 1700 mg/dL		
<b>IgA</b>	2016年4月1日～	2002年～2016年3月31日		
	93 ~ 393 mg/dL	110 ~ 410 mg/dL		
<b>IgM</b>	2016年4月1日～	2002年～2016年3月31日		
	M 33 ~ 183 mg/dL	M 33 ~ 190 mg/dL		
	F 50 ~ 269 mg/dL	F 46 ~ 260 mg/dL		
<b>CH50</b> 血清補体価	2013年7月1日～	2002年～2013年6月30日		
	31.6 ~ 57.6 U/mL	31 ~ 48 CH50U/mL		
<b>C3c</b>	2016年4月1日～	2002年～2016年3月31日		
	73 ~ 138 mg/dL	65 ~ 135 mg/dL		
<b>C4</b>	2016年4月1日～	2002年～2016年3月31日		
	11 ~ 31 mg/dL	13 ~ 35 mg/dL		
<b>IgE</b>	2002年～			
	<400 IU/mL			
<b>RF定量</b> リウマトイド因子定量	2002年～			
	<15 IU/mL			
<b>KL-6</b>	2003年～			
	105.3 ~ 401.2 U/mL			
<b>BMG</b> β2マイクログロブリン	2002年～			
	0.85 ~ 1.65 mg/L			
<b>抗核抗体(CLEIA)</b>	2002年～			
	< 10			
<b>抗ds-DNA</b>	2002年～			
	< 12.0 IU/mL IU/mL			
<b>抗ss-DNA</b>	2002年～			
	< 25.0 AU/mL AU/mL			
<b>RNP</b>	2002年～			
	< 10 U/mL			
<b>Sm</b>	2002年～			
	< 10 U/mL			
<b>SS-A/Ro</b>	2002年～			
	< 10 U/mL			
<b>SS-B/La</b>	2002年～			
	< 10 U/mL			
<b>Scl-70</b>	2002年～			
	< 10 U/mL			
<b>Jo-1</b>	2002年～			
	< 10 U/mL			
<b>抗セントロメア抗体</b>	2002年～			
	< 10 U/mL			
<b>フェリチン</b>	2002年～			
	M 0 ~ 245 ng/mL			
	F 3 ~ 132 ng/mL			
<b>TSH</b> 甲状腺刺激ホルモン	2025年2月21日～	2019年2月1日～2025年2月20日	2009年5月18日～2019年1月31日	2003年～2009年5月17日
	0.610 ~ 4.230 μIU/mL	0.35 ~ 4.94 μIU/mL	0.50 ~ 5.00 μIU/mL	0.6 ~ 4.6 μIU/mL
<b>freeT3</b> 遊離トリヨードサイロニン	2025年2月21日～	2019年2月1日～2025年2月20日	2009年5月18日～2019年1月31日	2003年～2009年5月17日
	2.52 ~ 4.06 pg/mL	1.88 ~ 3.18 pg/mL	2.30 ~ 4.00 pg/mL	1.71 ~ 3.71 pg/mL
<b>freeT4</b> 遊離サイロキシシン	2025年2月21日～	2019年2月1日～2025年2月20日	2009年5月18日～2019年1月31日	2003年～2009年5月17日
	0.75 ~ 1.45 ng/dL	0.70 ~ 1.48 ng/dL	0.90 ~ 1.70 ng/dL	0.70 ~ 1.48 ng/dL
<b>プロカルシトニ</b> プロカルシトニン	2009年9月1日～			
	<0.046 ng/mL			
<b>コルチゾール</b> CORT	2006年1月1日～			
	6～10時 7.07 ~ 19.60 μg/dL			
	16～20時 2.96 ~ 9.77 μg/dL			
<b>ACTH</b> 副腎皮質刺激ホルモン	2006年1月1日～			
	7.20 ~ 63.30 pg/mL			
<b>HGH</b> ヒト成長ホルモン	2006年1月1日～			
	時間内に担当部署へお問い合わせ下さい。			
<b>LH</b> 黄体形成ホルモン	2006年1月1日～			
	時間内に担当部署へお問い合わせ下さい。			
<b>FSH</b> 卵巣刺激ホルモン	2006年1月1日～			
	男性 1.8～12.0 mIU/mL			
	女性 卵胞期 3.0～10.0 mIU/mL 排卵期 5.0～24.0 mIU/mL 黄体期 1.3～6.2 mIU/mL 閉経後 26.0～120 mIU/mL			
	2006年1月1日～			
	男性 (20～50歳) 4.29～13.69 ng/mL 女性 閉経前(20～40歳) 4.91～29.32 ng/mL			
<b>PRL</b> プロラクチン	2006年1月1日～			
	4.29～13.69 ng/mL			
<b>インスリン</b> IRI	2009年5月18日～	2002年～2009年5月17日		
	≦18.7 kaite	8 ~ 23 μIU/mL		

免疫検査

<b>HCG</b> ヒト絨毛性ゴナドトロピン	2025年2月21日～	2002年～2025年2月20日
	≦5.0 mIU/mL	男性 <0.5 mIU/mL 女性 <5.0 mIU/mL
<b>βHCG</b>	2002年～ 成人男性 ≦2.0 mIU/mL 非妊産女性 3.0 mIU/mL 以下 閉経後女性 6.0 mIU/mL 以下	
	2006年1月14日～	男性 14.6～48.8 pg/mL 女性 卵前期 28.8～196.8 pg/mL 排卵期 36.4～525.9 pg/mL 黄体期 44.1～491.9 pg/mL 閉経後 ≦47.0 pg/mL 妊産女性※ 初期 208.5～4,289 pg/mL
<b>E2</b> エストラジオール	2006年1月14日～	※妊産女性 初期：4週0日～13週6日 中期：14週0日～27週6日 後期：28週0日～38週 周期区分は日本産科婦人科学会ガイドライン産科編2014より参照
	男性 14.6～48.8 pg/mL 女性 卵前期 28.8～196.8 pg/mL 排卵期 36.4～525.9 pg/mL 黄体期 44.1～491.9 pg/mL 閉経後 ≦47.0 pg/mL 妊産女性※ 初期 208.5～4,289 pg/mL	
<b>Prog</b> プロゲステロン	2006年1月14日～	初期区分は日本産科婦人科学会ガイドライン産科編2014より参照
	男性 ≦0.2 ng/mL 女性 卵前期 ≦0.3 ng/mL 排卵期 ≦5.7 ng/mL 黄体期 2.1～24.2 ng/mL 妊産女性※ 初期 13.0～51.8 ng/mL 中期 24.3～82.0 ng/mL	
<b>Cペプチド</b>	2006年1月14日～	
<b>BNP</b> 脳性ナトリウム利尿ペプチド	2004年4月1日～	
	≦18.4 pg/mL	
<b>NT-proBNP</b>	2021年5月15日～ 院内検査中止 外注へ	2018年3月～ <65 pg/mL
<b>hs-TnT</b> 高感度トロポニンT	2009年10月1日～院内検査開始	
	≦0.014 ng/mL	
<b>M蛋白同定(IFE)</b> 免疫固定法	2014年3月1日～院内検査開始	
	M蛋白 (-)	
<b>β-Dグルカン</b>	2009年12月21日～院内検査開始	
	<11.0 pg/mL	
<b>S-IL2R</b> 可溶性インターロイキン2レセプター	2017年8月1日～	2010年～2017年7月31日
	121 ～ 613 U/mL	127 ～ 582 U/mL
<b>CA19-9</b>	2009年5月18日～	2002年～2009年5月17日
	≦37.0 U/mL	<37.0 U/mL
<b>CA15-3</b>	2009年5月18日～	2002年～2009年5月17日
	≦25.0 U/mL	<30.0 U/mL
<b>CA125</b>	2009年5月18日～	2002年～2009年5月17日
	≦35.0 U/mL	M 1.8 ～ 24.3 U/mL F 2.5 ～ 37.9 U/mL
<b>CYFRA</b>	2009年5月18日～	2002年～2009年5月17日
	≦2.8 ng/mL	<3.5 ng/mL
<b>PSA</b> 前立腺特異抗原	2009年5月18日～	2002年～2009年5月17日
	≦4.0 ng/mL	<4.0 ng/mL
<b>PIVKA II</b>	2002年～	
<b>AFP</b> アルファフェトプロテイン	2009年5月18日～	2002年～2009年5月17日
	≦7.0 ng/mL	≦20 ng/mL
<b>CEA</b> 癌胎児性抗原	2009年5月18日～	2002年～2009年5月17日
	≦3.4 ng/mL	≦2.0 ng/mL
<b>SCC抗原</b>	2025年2月21日～	2004年～2025年2月20日
	≦2.5 ng/mL	<1.5 ng/mL
<b>ProGRP</b> カストリン放出ペプチド前駆体	2021年1月13日～院内検査開始	
	<81 pg/mL	

免疫検査

<b>RPR</b> 梅毒定性	2002年～ インセイ	
<b>TPLA</b> 血清中抗トレポネーマ抗体	2010年9月1日～ <0.5 COI	
<b>HBs抗原</b>	2025年2月21日～ ｲｲｲ <0.005 IU/mL	2002年～2025年2月20日 ｲｲｲ <0.05 IU/mL
<b>HBs抗体</b>	2025年2月21日～ ｲｲｲ <10.0 mIU/mL	2002年～2025年2月20日 ｲｲｲ <5 mIU/mL
<b>HBe抗原</b>	2025年2月21日～ ｲｲｲ <1.0 C.O.I	2002年～2025年2月20日 ｲｲｲ <1.0 S/CO
<b>HBe抗体</b>	2025年2月21日～ ｲｲｲ <60 %	2002年～2025 ｲｲｲ <50% %inhibition
<b>HBc抗体</b>	2025年2月21日～ ｲｲｲ <1.00 C.O.I	2003年～2025年2月20日 ｲｲｲ <1.00 S/CO
<b>HCV抗体</b>	2025年2月21日～ ｲｲｲ <1.0 C.O.I	2002年～2025年2月20日 ｲｲｲ <1.0 S/CO
<b>HIV-Ag/Ab</b>	2025年2月21日～ ｲｲｲ <1.0 C.O.I	2002年～2025年2月20日 ｲｲｲ <1.0 S/CO
<b>HTLV- I / II 抗体</b>	2002年～ ｲｲｲ <1.0 COI	
<b>尿中HCG</b>	2006年1月14日～院内検査開始 ≤3.0 mIU/mL	
<b>尿中 Cペプチド</b>	2006年1月14日～ 22.8 ~ 155.2 µg/day (測定単位 ng/mL)	
<b>尿総コレチゾール</b>	院内検査中止 外注へ	2006年1月14日～2025年2月20日 2.3 ~ 19.4 µg/dL
<b>TRF</b>	院内検査中止 外注へ	2002年～2010年1月25日 M 190 ~ 300 F 200 ~ 340 mg/dL

遺伝子検査

項目	基準値	備考
<b>HBV-DNA (LogIU)</b>	2017年1月6日～ ケンシュツセス (最小検出感度 1.0LogIU/mL)	※測定日→月、水、木曜日
<b>HIV-1 RNA</b>	2017年1月6日～ ケンシュツセス (最小検出感度 2.0×10 <sup>4</sup> コピー/mL)	※測定日→月、水、木曜日
<b>HCV RNA定量</b>	2017年1月6日～ ケンシュツセス (最小検出感度 1.2LogIU/mL)	※測定日→火、金曜日



尿一般検査		
項目	基準値	備考
U-比重	1.006~1.030	
U-pH	4.5~7.5	
U-WBC	(-)	
U-亜硝酸塩	(-)	
U-タンパク	(-)	(-) : <15mg/dL (±) : 15mg/dL、(+) : 30mg/dL、(2+) : 100mg/dL、(3+) : ≥300mg/dL
U-糖	(-)	(-) : <0.1g/dL (+) : 0.1g/dL、(2+) : 0.25mg/dL、(3+) : 0.5g/dL、(4+) : ≥1.0g/dL
U-ケトン体	(-)	
U-ウロビリノーゲン	(±)	
U-ビリルビン	(-)	
U-潜血	(-)	
U-クレアチニン	50~200 mg/dL	
U-P:C比	<300 mg/g	
U-色調	淡黄色	
U-ニゴリ	透明	
尿沈渣		
項目	基準値	備考
赤血球	<4/HPF	鏡検カウント幅 <1、1-4、5-9、10-19、20-29、30-49、50-99、>100 /HPF
白血球	<4/HPF	
その他		
項目	基準値	備考
Hビリロ	ｲﾂｲ Δ2.5%未満	
便中ヘモグロビン	ｲﾂｲ 100ng/mL以下	(10~100ng/mL)quivocal領域・・・4 生理的な出血か出血性病変があるか判断できない領域