

東邦大学医療センター大森病院臨床検査部 基準範囲一覧表
2024年7月1日現在/QT-検体-0502(第12版)より

名称	【オーダー略称】	【測定法】	【基準範囲】		単位
			女性 下限	上限	
末梢血液一般検査	血算一式				
WBC/白血球数	WBC	FCM法	3.3	~ 8.6	個 ¹⁰ ³ /μ L
RBC/赤血球数	RBC	自動化法	4.35 3.86	~ 5.55 ~ 4.92	個 ¹⁰ ⁶ /μ L
Hb/ヘモグロビン	Hb	自動化法	13.7 11.6	~ 16.8 ~ 14.8	g/dL
Ht/ヘマトクリット	Ht	自動化法	40.7 35.1	~ 50.1 ~ 44.4	%
MCV/平均RBC容積	MCV	自動化法	83.6	~ 98.2	fL
MCH/平均RBC色素量	MCH	自動化法	27.5	~ 33.2	pg
MCHC/平均RBC色素濃度	MCHC	自動化法	31.7	~ 35.3	%
PLT/血小板数	PLT	自動化法	158	~ 348	個 ¹⁰ ³ /μ L
網赤血球数	Reti	自動化法	0.8	~ 2.3	%
好中球	NEUT%	自動機械法			%
リンパ球	LYMP%	自動機械法			%
単球	MONO%	自動機械法			%
好酸球	EOSI%	自動機械法			%
好塩基球	BASO%	自動機械法			%
赤血球沈降速度	血沈	WG法			mm/h

プロトロンビン時間(PT)	PT	凝固時間法	9.6	~ 13.1	秒
PT INR	PT INR	凝固時間法			
PT活性(%)	PT活性(%)	凝固時間法	70	~ 130	%
活性化部分トロンボプラスチン時間	APTT	凝固時間法	24.0	~ 39.0	秒
フィブリノゲン定量	フィブリノゲン	凝固時間法	200	~ 400	mg/dL
アンチトロンビン活性	ATⅢ	合成基質法	80	~ 130	%
Dダイマー	Dダイマー	LTIA法	1.0	以下	μ g/mL
フィブリン・フィブリノゲン分解産物(FDP)定量	FDP	LTIA法	5.0	以下	μ g/mL

ナトリウム	Na	ISE法	138	~ 145	mmol/L
カリウム	K	ISE法	3.6	~ 4.8	mmol/L
クロール	Cl	ISE法	101	~ 108	mmol/L
カルシウム	Ca	クロホスホナゾⅢ法	8.8	~ 10.1	mg/dL
無機リン	IP	酵素法	2.7	~ 4.6	mg/dL
鉄	Fe	Nitroso-PSAP法	40	~ 188	μ g/dL
不飽和鉄結合能	UIBC	Nitroso-PSAP法	160 180	~ 240 ~ 270	μ g/dL
総鉄結合能	TIBC	計算	260	~ 370	μ g/dL
フェリチン定量	フェリチン	ECLIA法	39.9 6.2	~ 465.0 ~ 138.0	ng/mL
マグネシウム	Mg	酵素法	1.5	~ 3.0	mg/dL
亜鉛	Zn	酵素法	80.0	~ 130.0	μ g/dL
総蛋白	T-P	Biuret法	6.6	~ 8.1	g/dL
アルブミン	ALB	BCP改良法	4.1	~ 5.1	g/dL
総ビリルビン	T-BIL	酵素法	0.4	~ 1.5	mg/dL
直接ビリルビン	D-BIL	酵素法	0.3	以下	mg/dL
抱合型ビリルビン	C-BIL	酵素法	0.2	以下	mg/dL
胆汁酸	胆汁酸	酵素法	10.0	以下	μ mol/L
尿素窒素	UN	酵素法(アンモニア回避)	8	~ 20	mg/dL
クレアチニン	Cr	酵素法	0.65 0.46	~ 1.07 ~ 0.79	mg/dL
シスタチンC	シスタチンC	LTIA法	0.47	~ 0.91	mg/L
尿酸	UA	酵素法	3.7 2.6	~ 6.9 ~ 6.9	mg/dL
アスパラギン酸アミノトランスフェラーゼ	AST/GOT	JSCC標準化対応法	13	~ 30	U/L

東邦大学医療センター大森病院臨床検査部 基準範囲一覧表
2024年7月1日現在/QT-検体-0502(第12版)より

名称	【オーダー略称】	【測定法】	【基準範囲】		単位
			女性 下限	上限	
アラニンアミノトランスフェラーゼ	ALT/GPT	JSCC標準化対応法	10 ~ 42 7 ~ 23		U/L
乳酸デヒドロゲナーゼ	LD(LDH)-IF	IFCC標準化対応法	124 ~ 222		U/L
アルカリホスファターゼ	ALP-IF	IFCC標準化対応法	38 ~ 113		U/L
γ-グルタミルトランスフェラーゼ	γ-GT(γ-GTP)	JSCC標準化対応法	13 ~ 64 9 ~ 32		U/L
ロイシンアミノペプチダーゼ	LAP	L-ロイシル-p-ニトロアロニト基質	33 ~ 61		U/L
コリンエステラーゼ	ChE	JSCC標準化対応法	240 ~ 486 201 ~ 421		U/L
アミラーゼ	AMY	JSCC標準化対応法	44 ~ 132		U/L
膵アミラーゼ	P-AMY	免疫阻害法	11 ~ 49		U/L
クレアチンキナーゼ	CK	JSCC標準化対応法	59 ~ 248 41 ~ 153		U/L
CK-MB蛋白量	MB蛋白量	CLEIA法	4.8 未満		ng/mL
心筋トロポニンT定量	トロポニンT	ECLIA法	0.100 未満		ng/mL
心筋トロポニンI	トロポニンI	CLEIA法	0.016 未満		ng/mL
ミオグロビン定量	ミオグロビン	LTIA法	97以下 74以下		ng/mL
心臓由来脂肪酸結合蛋白定量	H-FABP	LTIA法	5.0 以下		ng/mL
総コレステロール	T-CHO	酵素法	142 ~ 248		mg/dL
中性脂肪	TG	酵素法	40 ~ 149 30 ~ 149		mg/dL
HDL-コレステロール	HDL-C	選択的抑制法	38 ~ 90 48 ~ 103		mg/dL
LDL-コレステロール	LDL-C	選択的可溶化法	65 ~ 139		mg/dL
アンモニア	アンモニア	酵素法	15 ~ 60		μg/dL
KL-6	KL-6	CLEIA法	500 未満		U/mL
プロカルシトニン定量	PCT	ECLIA法	0.5 未満		ng/mL
グルコース	血糖	GOD電極法	73 ~ 109		mg/dL
ヘモグロビンA1c	HbA1c	HPLC法	4.9 ~ 6.0		%
グリコアルブミン	GA	酵素法	12.4 ~ 16.3		%
eGFR	eGFR	計算	60 以上		mL/分/1.73m ²
ICG	ICG	比色法	10.0 未満		%

C反応性蛋白	CRP	LTIA法	0.0 ~ 0.2		mg/dL
C3	C3	TIA法	73 ~ 138		mg/dL
C4	C4	TIA法	11 ~ 31		mg/dL
免疫グロブリン	Ig-G	TIA法	861 ~ 1747		mg/dL
免疫グロブリン	Ig-A	TIA法	93 ~ 393		mg/dL
免疫グロブリン	Ig-M	TIA法	33 ~ 183 50 ~ 269		mg/dL
β2-マイクログロブリン	β2-MG	LTIA法	1.0 ~ 1.9		mg/L
プレアルブミン	プレALB	TIA法	22.0 ~ 40.0		mg/dL

脳性Na利尿ペプチド	BNP	CLEIA法	18.4 以下		pg/mL
脳性Na利尿ペプチド前駆体N端フラグメント(NT-proBNP)	NT-proBNP	ECLIA法	125 以下		pg/mL
甲状腺刺激ホルモン	TSH	ECLIA法	0.61 ~ 4.23		μIU/mL
遊離トリヨードサイロニン	F-T3	ECLIA法	2.30 ~ 4.30		pg/mL
遊離サイロキシシン	F-T4	ECLIA法	0.90 ~ 1.70		ng/dL
サイログロブリン	サイログロブリン	ECLIA法	32.7 未満		ng/mL
副甲状腺ホルモン	PTH-int	ECLIA法	15 ~ 65		pg/mL
コルチゾール	コルチゾール	ECLIA法	6.24 ~ 18.0		μg/dL
副腎皮質刺激ホルモン	ACTH	ECLIA法	7.2 ~ 63.3		pg/mL
インスリン(IRI)	インスリン	ECLIA法	5.0 ~ 10.0		μIU/mL
C-ペプチド(CPR)	C-ペプチド	CLEIA法	0.61 ~ 2.09		ng/mL

東邦大学医療センター大森病院臨床検査部 基準範囲一覧表
2024年7月1日現在/QT-検体-0502(第12版)より

名称	【オーダー略称】	【測定法】	【基準範囲】		単位
			女性 下限	女性 上限	
C-ペプチド(CPR)	CPR(蓄尿)	CLEIA法	29.2	~ 167.0	μ g/day
プロラクチン	PRL	ECLIA法	※1	参照	ng/mL
卵胞刺激ホルモン	FSH	ECLIA法	※1	参照	mIU/mL
黄体形成ホルモン	LH	ECLIA法	※1	参照	mIU/mL
エストラジオール	E2	ECLIA法	※1	参照	pg/mL
プロゲステロン	PROG	ECLIA法	※1	参照	ng/mL
HCG	HCG	ECLIA法	※1	参照	IU/mL
テストステロン	テストステロン	ECLIA法	※1	参照	ng/dL

癌胎児性抗原	CEA	ECLIA法	5.0	以下	ng/mL
α-フェトプロテイン	AFP	ECLIA法	15.0	以下	ng/mL
PIVKA-II 定量	PIVKA2	CLEIA法	40.0	未満	mAU/mL
扁平上皮癌関連抗原	SCC	ECLIA法	2.5	未満	ng/mL
前立腺特異抗原	PSA	ECLIA法	4.0	未満	ng/mL
遊離型PSA比	PSA F/T比	ECLIA法	18.0	以上	%
CA15-3	CA15-3	ECLIA法	25.0	以下	U/mL
CA19-9	CA19-9	ECLIA法	37.0	以下	U/mL
CA125	CA125	ECLIA法	35.0	以下	U/mL
サイトケラチン19フラグメント	シフラ	CLEIA法	3.5	以下	ng/mL
ガストリン放出ペプチド前駆体	ProGRP	CLEIA法	46.0	未満	pg/mL
可溶性インターロイキン-2レセプター	S-IL2R	CLEIA法	121	~ 613	U/mL

リウマトイド因子定量	RF	LTIA法	15	以下	IU/mL
抗SS-A抗体	抗SS-A抗体	CLEIA法	10.0	未満	U/mL
抗SS-B抗体	抗SS-B抗体	CLEIA法	10.0	未満	U/mL
抗RNP抗体	抗RNP抗体	CLEIA法	10.0	未満	U/mL
抗Sm抗体	抗Sm抗体	CLEIA法	10.0	未満	U/mL
抗Scl-70抗体	抗Scl-70抗体	CLEIA法	10.0	未満	U/mL
マトリックスメタロプロテイナーゼ-3	MMP-3	LTIA法	36.9 17.3	~ 121.0 ~ 59.7	ng/mL
抗シトルリン化ペプチド抗体定量	抗CCP抗体	CLEIA法	4.5	未満	U/mL
抗好中球細胞質プロテイナーゼ3抗体	PR3-ANCA	CLEIA法	3.5	未満	U/mL
抗好中球細胞質ミエロペルオキシダーゼ抗体	MPO-ANCA	CLEIA法	3.5	未満	U/mL
抗サイログロブリン抗体	TgAb	ECLIA法	27.9	以下	IU/mL
抗甲状腺ペルオキシダーゼ抗体	TPOAb	ECLIA法	15.9	以下	IU/mL
抗TSHレセプター抗体	TRAb	ECLIA法	1.9	以下	IU/L

抗ストレプトリジンO(ASO)定量	ASO	LTIA法	200	未満	IU/mL
梅毒血清反応(STS)定性	梅毒定性	LTIA法	陰性		(定性)
梅毒血清反応(STS)定量	梅毒定量	LTIA法	1.0	未満	R.U.
梅毒トレポネーマ抗体定性	TP定性	LTIA法	陰性		(定性)
梅毒トレポネーマ抗体定量	TP定量	LTIA法	10.0	未満	T.U.
HIV抗原/抗体	HIV抗原/抗体	CLEIA法	1.0	未満	C.O.I
HTLV-I/II抗体	HTLV-I/II抗体	CLEIA法	1.0	未満	C.O.I
RSウイルス抗原	RSウイルス抗原	IC法	陰性		(定性)
アデノウイルス抗原	アデノウイルス抗原	IC法	陰性		(定性)
A群溶血性連鎖球菌抗原	A群溶連菌抗原	IC法	陰性		(定性)
尿中レジオネラ抗原	尿中レジオネラ抗原	IC法	陰性		(定性)
尿中肺炎球菌莢膜抗原	尿中肺炎球菌	IC法	陰性		(定性)
インフルエンザウイルス抗原	インフルエンザ抗原	IC法	陰性		(定性)
ロタウイルス抗原(糞便)	ロタ・アデノウイルス抗原	IC法	陰性		(定性)
アデノウイルス抗原(糞便)	ロタ・アデノウイルス抗原	IC法	陰性		(定性)

東邦大学医療センター大森病院臨床検査部 基準範囲一覧表
2024年7月1日現在/QT-検体-0502(第12版)より

名称	【オーダー略称】	【測定法】	【基準範囲】		単位
			女性 下限	女性 上限	
クロストリジウムデフィシル抗原・トキシン (糞便)	CD抗原	IC法	陰性		(定性)
ヒトメタニューモウイルス抗原	hMPV抗原	IC法	陰性		(定性)
ノロウイルス抗原	ノロウイルス抗原	IC法	陰性		(定性)
マイコプラズマ抗原	マイコ抗原	IC法	陰性		(定性)

HBs抗原	HBs抗原	CLEIA法	0.005 未満	IU/mL
HBs抗体	HBs抗体	CLEIA法	10.0 未満	mIU/mL
HBc抗体	HBc抗体	CLEIA法	1.0 未満	C.O.I
HCV抗体	HCV抗体	CLEIA法	1.0 未満	C.O.I

尿中一般物質定性半定量検査	尿一般			
pH(尿)	pH(尿)	試験紙法		(定性)
糖定性(尿)	糖定性(尿)	試験紙法		(定性)
蛋白定性(尿)	蛋白定性(尿)	試験紙法		(定性)
潜血定性(尿)	潜血定性(尿)	試験紙法		(定性)
アセトン体定性(尿)	アセトン体定性(尿)	試験紙法		(定性)
ビリルビン定性(尿)	ビリルビン定性(尿)	試験紙法		(定性)
ウロビリノーゲン定性(尿)	ウロビリノーゲン定性 (尿)	試験紙法		(定性)
比重(尿)	比重(尿)	試験紙法		(定性)
WBC	WBC	試験紙法		(定性)
NIT	NIT	試験紙法		(定性)

アルブミン定量(尿)	U-ALB[定量]	TIA法	0.0 ~ 30.0	mg/g・Cr
N-アセチルグルコサミニダーゼ(NAG) (尿)	U-NAG	人工基質MPT法	0.5 ~ 6.0	IU/L
β 2-マイクログロブリン(尿)	U-β 2MG	LTIA法		μ g/L
L-FABP(新尿)	L-FABP(新尿)	LTIA法	8.4 以下	μ g/g・Cr
L-FABP(畜尿)	L-FABP(畜尿)	LTIA法	8.4 以下	μ g/g・Cr
尿浸透圧(新尿)	浸透圧(新尿)	氷点降下法	50 ~ 1300	mOsm/Kg
浸透圧(血清)	浸透圧(血清)	氷点降下法	280 ~ 290	mOsm/Kg

糞便中ヘモグロビン	便ヘモグロビン	LTIA法	(-)	(定性)
-----------	---------	-------	-----	------

β-Dグルカン	β-Dグルカン	比濁時間分析法	11.0 未満	pg/mL
エンドトキシン	エンドトキシン	比濁時間分析法	5.0 未満	pg/mL

東邦大学医療センター大森病院臨床検査部 基準範囲一覧表
2024年7月1日現在/QT-検体-0502(第12版)より

※1 性別・性周期等で基準範囲が異なるため、下記参照

名称	性別・周期	【基準範囲】		単位
		下限	上限	
プロラクチン(PRL)	男性(20~50歳)	4.3	~ 13.7	ng/dL
	女性(20~40歳)	4.9	~ 29.3	
	女性閉経後	3.1	~ 15.4	
卵胞刺激ホルモン(FSH)	男性	1.5	~ 12.4	mIU/mL
	女性 卵胞期	3.5	~ 12.5	
	女性 排卵期	4.7	~ 21.5	
	女性 黄体期	1.7	~ 7.7	
	女性 閉経後	25.8	~ 134.8	
黄体形成ホルモン(LH)	男性	1.7	~ 8.6	mIU/mL
	女性 卵胞期	2.4	~ 12.6	
	女性 排卵期	14.0	~ 95.6	
	女性 黄体期	1.0	~ 11.4	
	女性 閉経後	7.7	~ 58.5	
エストラジオール(E2)	男性	14.6	~ 48.8	pg/mL
	女性 卵胞期	28.8	~ 196.8	
	女性 排卵期	36.4	~ 525.9	
	女性 黄体期	44.1	~ 491.9	
	女性 閉経後	47.0	以下	
	妊娠 4週 ~ 13週	208.5	~ 4289.0	
	妊娠 14週 ~ 27週	2808.0	~ 28700.0	
	妊娠 28週 ~ 38週	9875.0	~ 31800.0	
プロゲステロン	男性	0.20	以下	ng/mL
	女性 卵胞期	0.30	以下	
	女性 排卵期	5.70	以下	
	女性 黄体期	2.10	~ 24.20	
	女性 閉経後	0.30	以下	
	妊娠 ~ 13週	13.00	~ 51.80	
	妊娠 14週 ~ 27週	24.30	~ 82.00	
	妊娠 28週 ~ 38週	63.50	~ 174.40	
HCG	男性・非妊婦	0.003	以下	IU/mL
	妊娠 1週	0.003	~ 0.05	
	妊娠 2週	0.02	~ 0.5	
	妊娠 3週	0.5	~ 5	
	妊娠 4週	3	~ 19	
	妊娠 2ヶ月	14	~ 169	
	妊娠 3ヶ月	16	~ 160	
	妊娠 6ヶ月	2.5	~ 82	
	妊娠 9ヶ月	2.4	~ 50	
テストステロン	男性	1.31	~ 8.71	ng/dL
	女性 卵胞期	0.11	~ 0.47	
	女性 排卵期	0.11	~ 0.47	
	女性 黄体期	0.11	~ 0.47	
	女性 閉経後	0.04	~ 0.43	