

船橋市立医療センター 院内検査 基準値一覧（主要項目）

検査項目	属性	下限	上限	単位	備考
◆生化学◆					
AST(GOT)		13	30	U/L	
ALT(GPT)		7	30	U/L	
LDH(IFCC)		124	222	U/L	
ALP(IFCC)		38	113	U/L	
γ-GTP	M	13	64	U/L	
	F	9	32	U/L	
ChE	M	240	486	U/L	
	F	201	421	U/L	
CK(CPK)	M	59	248	U/L	
	F	41	153	U/L	
AMY		44	132	U/L	
UA	M	3.7	7.0	mg/dL	
	F	2.6	7.0	mg/dL	
UN		8	20	mg/dL	
CRE	M	0.65	1.07	mg/dL	
	F	0.46	0.79	mg/dL	
T-BIL		0.4	1.5	mg/dL	
D-BIL		0.0	0.2	mg/dL	
I-BIL		0.2	0.8	mg/dL	
TP		6.6	8.1	g/dL	
ALB		3.9	5.1	g/dL	
Tcho		142	248	mg/dL	
TG	M	40	149	mg/dL	
	F	30	149	mg/dL	
Ca		8.8	10.1	mg/dL	
I-P		2.7	4.6	mg/dL	
Fe		40	188	μg/dL	男女で統一
FER	M	14.4	303.7	ng/mL	
	F	4.1	120.2	ng/mL	
Mg		1.7	2.6	mg/dL	
TIBC	M	180	450	μg/dL	
	F	170	470	μg/dL	
UIBC	M	120	280	μg/dL	
	F	120	320	μg/dL	
HbA1c(NGSP)		4.9	6.0	%	
GLU		73	109	mg/dL	
Na		138	145	mmol/l	
K		3.6	4.8	mmol/l	
Cl		101	108	mmol/l	
シスタチンC		0.56	1.02	mg/L	
CKMB		0	12	U/L	
GA		11.0	16.0	%	

検査項目	属性	下限	上限	単位	備考
◆尿生化学◆					
尿CRE		0.5	1.5	g/day	
尿UN		15	30	g/day	
尿AMY		50	500	U/L	
尿Ca		150	290	mg/day	
尿IP		0.5	1.0	g/day	
尿Na		4	8	g/day	
尿K		2.0	2.5	g/day	
尿Cl		6	12	g/day	
尿Mg		64	203	mg/day	
尿UA		0.4	1.2	g/day	
尿中微量ALB(部分尿)		30未満		mg/g・CRE	
◆コレステロール分画◆					
HDL定量	M	40	90	mg/dL	
	F	40	103	mg/dL	
LDL定量		65	139	mg/dL	
◆血液学検査◆					
血球数算定					
白血球数		3300	8600	/ μ l	男女で統一
赤血球数	M	435	555	$\times 10^4$ / μ l	
	F	386	492	$\times 10^4$ / μ l	
ヘモグロビン	M	13.7	16.8	g/dL	
	F	11.6	14.8	g/dL	
ヘマトクリット	M	40.7	50.1	%	
	F	35.1	44.4	%	
MCV		83.6	98.2	fL	
MCH		27.5	33.2	pg	
MCHC		31.7	35.3	g/dL	
血小板数		15.8	34.8	$\times 10^4$ / μ l	
網赤血球		3	21	%	
白血球分画					
好中球		38	58	%	
好酸球		3	5	%	
好塩基球		0	1	%	
単球		4	7	%	
リンパ球		25	45	%	
赤血球沈降速度	M	1	7	mm/1h	
	F	3	11	mm/1h	

検査項目	属性	下限	上限	単位	備考
◆凝固線溶系検査◆					
プロトロンビン時間		10.0	13.5	sec	
プロトロンビン時間【緊急検査室】		9.6	13.1	sec	
PT(%)		設定なし		%	
PT-INR		設定なし			
APTT		20	40	sec	
APTT【緊急検査室】		26.9	38.1	sec	
フィブリノーゲン		180	320	mg/dL	
フィブリノーゲン【緊急検査室】		200	400	mg/dL	
FDP		0	5.0	μg/mL	
D-ダイマー		0.0	1.0	μg/mL	
アンチトロンビンⅢ		80	130	%	
◆免疫血清検査◆					
CRP		0.14未満		mg/dL	
IgG		861	1747	mg/dL	
IgA		93	393	mg/dL	
IgM	M	33	183	mg/dL	
	F	50	269	mg/dL	
C3		73	138	mg/dL	
C4		11	31	mg/dL	
RF定量		15未満		IU/mL	
血中HCG		5.0未満		mIU/mL	
トロポニン I (TnI)		0.047以下		ng/ml	
プロカルシトニン (PCT)		0.1未満		ng/ml	
◆感染症検査◆					
HBs抗原		(-)			
HBs抗原量 (HBsAg)		0.05未満		IU/mL	
HBs抗体		(-)			
HBs抗体量 (HBsAb)		2.5未満		mIU/mL	
HBc抗体		(-)			
HBc抗体量 (HBcAb)		1.0未満		S/CO	
HBe抗原		(-)			
HBe抗原量 (HBeAg)		1.0未満		S/CO	
HBe抗体		(-)			
HBe抗体量 (HBeAb)		50未満		%INH	
IgM-HBc抗体		(-)			
IgM-HBc抗体量		1.0未満		S/CO	
HCV抗体		1.0未満		S/CO	
HIV抗体		1.0未満		S/CO	
ASO		239未満		IU/mL	

検査項目	属性	下限	上限	単位	備考
◆内分泌学的検査◆					
TSH		0.35	4.94	μIU/mL	
FT3		1.68	3.67	pg/mL	
FT4		0.70	1.48	ng/dL	
緊F-T4	成人	0.76	1.46	ng/dL	
BNP		18.4未満		pg/mL	
NT-proBNP	75歳未満	0	125	pg/mL	
	75歳以上	0	450	pg/mL	
◆腫瘍マーカー◆					
AFP		12未満		ng/mL	
CEA		5.0未満		ng/mL	
CA19-9		37未満		U/mL	
CA125		35未満		U/mL	
T-PSA		4.0未満		ng/mL	
F-PSA		-	-	ng/mL	
hs-PSA		4.0未満		ng/mL	
SCC		1.5未満		ng/mL	
CA15-3		31.3未満		U/mL	
PIVKA- II		40未満		mAU/mL	
◆尿定性検査◆					
尿定性 比重		-	-		
尿定性 PH		-	-		
尿定性 蛋白		0	20	mg/dL	
尿定性 糖		0	50	mg/dL	
尿定性 ケトン体		0	10	mg/dL	
尿定性 潜血		(-)	(±)		
尿定性 ウロビリノーゲン		0.1	1.0	EU/dL	
尿定性 ビリルビン		(-)			
尿定性 亜硝酸		(-)			
尿定性 白血球		(-)			
◆尿定量検査◆					
尿蛋白定量 (mg/dL)		0	6	mg/dL	
尿蛋白定量 (g/g・CRE)		0	0.14	g/g・CRE	
尿蛋白定量/day		32	120	mg/day	
尿糖定量		0	8	mg/dL	
尿糖定量/day		40	85	mg/day	
◆髄液検査◆					
髄液 細胞数		0	15	/3mm ³	
髄液 蛋白定量		10	40	mg/dL	
髄液 糖定量		50	75	mg/dL	
髄液 クロール定量		120	130	mEq/L	

検査項目	属性	下限	上限	単位	備考
◆その他の検査◆					
血清浸透圧		275	285	mOsm/Kg	
血漿浸透圧		275	285	mOsm/Kg	
尿浸透圧		50	1300	mOsm/Kg	
便ヘモグロビン定性		(-)			
便ヘモグロビン精密		0	79	ng/mL	

削除項目:LDH(JSCC)、ALP(JSCC)、LAP、TTT、ZTT、ICG、HbA1c(JDS)、血糖負荷試験、
 クレアチンクリアランス、尿中微量ALB(畜尿)、HP、梅毒定性、カンジダ抗原、マイコプラズマ抗体、
 乳汁分泌物中CEA、精液検査、BJP定性、便脂肪染色

※変更理由:ISO15189認証取得に際し、基準範囲を設定している検査項目は、その根拠が要求されている。
 JCCLS共用基準範囲等の新基準値を適応。

EDC用読み替え表

尿定性								
		－	±	+	2+	3+	4+	5+
蛋白	mg/dl	0	10～20	30～70	100～200	300～600		
糖	mg/dl	0	30～50	70～100	150～200	300～500	1000以上	
ケトン体	mg/dl	0		10～20	40～60	80～100	150以上	
潜血		－	±	+	2+	3+		
ウロビリノーゲン	EU/dl	0	0.1～1.0	2.0～3.0	4.0～6.0	8.0～12.0	13.0以上	

妊娠検査					
		－	+	+	+
hCG濃度	IU/L	0	25	100	1000
ゴールドサイン		陰性	陽性	陽性	陽性
ゴナスティック25		陰性	陽性	陽性	陽性