

【松下記念病院／パナソニック健康管理センター・臨床検査 基準値一覧表 1】

2023年5月1日現在

(1) 尿・便検査

項目	単位	基準値	方法	装置
尿定性試験	P H	4.5~8.0	試験紙法	7-クレイ オーション 4061
	蛋白	—		
	糖	—		
	カビリゲン	±		
	潜血	—		
	ケトン体	—		
	ビリルビン	—		
	比重	1.010~1.025	屈折法	
白血球	—	試験紙法		
亜硝酸塩	—			
一時尿 沈渣	(—)	電気抵抗変動法	UF-5000	
尿蛋白	mg/dL	≤10	ヒコパロール法	日立 Labospect
	g/day	≤0.15		
尿糖	mg/dL	≤20	HK法	
	g/day	≤0.09		
尿アルブミン	μg/mL	≤35.0	免疫比濁法	
	mg/g・cre	≤23.5		
尿NAG	U/L	≤13.5	MTP-NAGレト法	
	U/g・cre	≤10.0		
尿β2MG	μg/g・cre	≤250	リックス免疫比濁法	
尿Na	mEq/day	130~260	ISE法	
尿K	mEq/day	20~40		
尿Cl	mEq/day	84~193		
尿Ca	g/day	0.05~0.30	7メソリⅢ法	
尿iP	g/day	0.50~2.00	酵素法	
尿クレアチニン	g/day	1.0~1.5	ウリカゼPOD法	
尿酸	g/day	0.4~1.2		
クレアチニン	2時間法	mL/min	75≤	酵素法
クレアチニン	24時間法	L/day	108≤	
便潜血	定性	インセイ	リックス免疫比濁法	OCセンサ PLEDIA
免疫法	定量	μg/mL		
便虫卵		インセイ	ヒコパ厚層塗沫+加藤法	用手法

(2) 感染症

項目	単位	基準値	方法	装置
RPR定性		インセイ	リックス比濁法	日立Labospect
TPLA(TPHA)		インセイ	CLIA	ABBOTT Alinity i
HBs抗原	IU/mL	<0.05		
HBs抗体	mIU/mL	<10		
HBc抗原	S/CO	<1.0		
HBc抗体	inhibition %	<50		
HBc抗体	S/CO	<1.00		
HA抗体 (IgG)	S/CO	<1.0		
HA抗体 (IgM)	S/CO	<0.8		
HI Vスクリーニング		インセイ		
HC V抗体	S/CO	<1.0		
COV-2抗原		インセイ	CLEIA	ルミパルス
インフルエンザ 定量		インセイ		
HCV RNA定量	LogIU/mL	検出せず	RT-PCR	
HTLV-I抗体	倍	<16	PA	外注 (SRL)
HBV DNA定量	LogIU/mL	検出せず	PCR	
寒冷凝集	倍	<64	HA	用手法
エンドトキシン定量	pg/mL	≤1.0	比濁時間分析法	外注 (SRL)
βDグルカ	pg/mL	≤11.0	比色法	和光トキメータ
風疹ウイルス	倍	<8	HI	外注 (SRL)
マイコプラズマ	倍	<40	PA	
ASO	IU/mL	≤239	リックス凝集免疫法	

(3) 免疫化学検査

項目	単位	基準値	病態外 変動要因	方法	装置	
総ビリルビン	mg/dL	≤1.2	強い光↓	パナソニック酸法	日立 Labospect	
直接ビリルビン	mg/dL	≤0.3	強い光↓			
A S T (GOT)	U/L	≤35 / ≤30	溶血↑	JSCC標準化法		
A L T (GPT)	U/L	≤40 / ≤30		IFCC標準化法		
L D-IFCC	U/L	124~222	溶血↑			
A L P-IFCC	U/L	38~113	小児↑	L-Leu-pNA基質法		
L A P	U/L	≤100 / ≤80	妊娠↑			
G G T (γ-GTP)	U/L	≤90 / ≤40	飲酒習慣↑	JSCC標準化法		
コリンエステラーゼ	U/L	215~500	有機燐剤↓			
総胆汁酸	μmol/L	≤10.0	飽食↑	酵素法		外注 (SRL)
総蛋白	g/dL	6.7~8.8	安静↓	ビレット法	日立 Labospect	
アルブミン	g/dL	4.0≤	安静↓	BCP改良法		
蛋白分画	ALB	%	55.8~66.1	溶血により 影響あり	キャピラリー電気 泳動法	外注 (SRL)
	α1	%	2.9~4.9			
	α2	%	7.1~11.8			
	β1	%	4.7~7.2			
	β2	%	3.2~6.5			
	γ	%	11.1~18.8			
I g G	mg/dL	870~1700		免疫比濁法	日立 Labospect	
I g A	mg/dL	110~410				
I g M	mg/dL	33~190 / 46~260				
N a	mEq/L	135~147		ISE法		
K	mEq/L	3.6~5.0	溶血↑			
C l	mEq/L	100~110				
C a	mg/dL	8.2~9.8		7メソリⅢ法		
i P	mg/dL	2.0~4.0 / 2.3~4.3	飽食↓	酵素法		
M g	mg/dL	1.8~2.4		ウレアゼ LEDH法		
U N (BUN)	mg/dL	8~20				
クレアチニン	mg/dL	0.66~1.07 / 0.45~0.81		酵素法		
尿酸	mg/dL	2.9~7.2 / 2.3~5.4		ウリカゼPOD法		
血中β2MG	mg/L	0.8~2.4		リックス免疫比濁法		
C R P	mg/dL	≤0.25		リックス凝集法		
赤沈1時間値	mm	0~10 / 0~15		レート法	常光トキメータ	
プロカルシトニン	ng/mL	<0.5		ECLIA	ロニ cobas 8000	
IL-6	pg/mL	≤7.0				
総コレステロール	mg/dL	150~219		オキシゲナーゼPOD法	日立 Labospect	
HDLコレステロール	mg/dL	40~100		直接酵素法		
LDLコレステロール	mg/dL	≤139		LPL・G3P-POD法		
トリグリセリド	mg/dL	≤149	飽食↑			
7本蛋白A-I	mg/dL	119~155 / 126~165		免疫比濁法	外注 (SRL)	
7本蛋白B	mg/dL	73~109 / 66~101				
7本蛋白E	mg/dL	2.7~4.3 / 2.8~4.6				
C K (CPK)	U/L	≤250 / ≤175	運動↑	JSCC標準化法	日立 Labospect	
CK-MB (CPK-MB)	U/L	≤27		免疫阻害法		
CK-MB/T-CK	%	≤6.0		計算		
高感度トロポニンT	ng/mL	≤0.014	溶血↓	ECLIA	ロニ cobas 8000	
NT-proBNP	pg/mL	≤55				
B N P	pg/mL	≤18.4	溶血↓	CLIA	Alinity i	
アミラーゼ	μg/dL	≤65	採血後放置↑	ドライフィルム	DRI-CHEM	
I C G (15分値)	%	≤10		比色法	用手法	
I V型コラーゲン-7S	ng/mL	≤4.4		CLEIA	外注 (SRL)	

データの前にできるマークの内容

- ¥ 再検査
- # 参考値
- & 追加検査
- N 新測定法に変更
- B 溶血のため参考値 < 以下
- C 乳びのため参考値 > 以上
- M M蛋白が認められる
- \$ この項目についてのコメントを付記している