

資料3

院内検査基準値一覧
生化学検査

項目名	単位	基準値
TP	g/dL	6.6 ~ 8.1
ALB	g/dL	4.1 ~ 5.1
A/G		1.32 ~ 2.23
総BIL (新生)	mg/dL	
総BIL	mg/dL	0.4 ~ 1.5
直BIL	mg/dL	0 ~ 0.4
AST	U/L	13 ~ 30
ALT	U/L	M 10 ~ 42
		F 7 ~ 23
LD	U/L	124 ~ 222
CK	U/L	M 59 ~ 248
		F 41 ~ 153
ALP	U/L	106 ~ 322
γ-GT	U/L	M 13 ~ 64
		F 9 ~ 32
CHE	U/L	M 240 ~ 486
		F 201 ~ 421
AMY	U/L	44 ~ 132
P-AMY	U/L	21 ~ 64
CKMM	U/L	
CKMB	U/L	0 ~ 25
TG	mg/dL	M 40 ~ 234
		F 30 ~ 117
LDL-C	mg/dL	65 ~ 163
HDL-C	mg/dL	M 38 ~ 90
		F 48 ~ 103
総コレステロール	mg/dL	142 ~ 248
アミノアミド	μg/dL	15 ~ 45
UN	mg/dL	8 ~ 20
CRE	mg/dL	M 0.65 ~ 1.07
		F 0.46 ~ 0.79
UA	mg/dL	M 3.7 ~ 7.8
		F 2.6 ~ 5.5
NA	mmol/L	138 ~ 145
CL	mmol/L	101 ~ 108
K	mmol/L	3.6 ~ 4.8
CA	mg/dL	8.8 ~ 10.1
無機リン	mg/dL	2.7 ~ 4.6
FE	μg/dL	40 ~ 188
血糖 (血清)	mg/dL	73 ~ 109
血糖 (血漿)	mg/dL	73 ~ 109
Ccr値	L/DAY	M 88.5 ~ 155.4
		F 82.3 ~ 111.6
Ccr ml/min	ml/min	M 62 ~ 108
		F 57 ~ 78
尿酸クリアランス	ml/min	6.2 ~ 12.6
HbA1c(N)	%	4.9 ~ 6.0
ICG	%	0 ~ 10

項目名	単位	基準値
CRP	mg/dl	0.00 ~ 0.14
RF	IU/mL	0 ~ 15
浸透圧	mOsm/KgH2O	275 ~ 290
尿浸透	mOsm/KgH2O	50 ~ 1300
蓄尿浸透圧	mOsm/KgH2O	
CA 1 日量	g/day	0.1 ~ 0.3
IP 1 日量	g/day	0.5 ~ 1
UA 1 日量	g/day	0.4 ~ 1.2
UN 1 日量	g/day	6.5 ~ 13
CRE 1 日量	g/day	0.5 ~ 1.5
TP1日量	g/day	0 ~ 0.13
GLU1日量	g/day	0.040 ~ 0.085
K1日量	g/day	1.000 ~ 3.9
NA1日量	g/day	1.6 ~ 5.8
CL1日量	g/day	3 ~ 9
NA (尿)	mmol/L	
CL (尿)	mmol/L	
K (尿)	mmol/L	
CA尿	mg/dl	
CRE尿	mg/dl	
IP尿	mg/dl	
UN尿	mg/dl	
UA尿	mg/dl	
尿蛋白定量	mg/dL	
尿糖定量	g/dL	
T-AMY尿	U/L	65 ~ 700
P-AMY尿	U/L	
穿刺液NA	mEq/L	
穿刺液CL	mEq/L	
穿刺液K	mEq/L	
穿刺液pH		
穿刺液Ht		
穿刺液AMY	U/L	
ジゴキシシン	n g/mL	0.8 ~ 2.0
バルプロ酸	μ g/mL	50.0 ~ 100.0
カルバマゼピン	μ g/mL	4.0 ~ 12.0
フェニトイン	μ g/mL	10.0 ~ 20.0
フェノバルビタール	μ g/mL	10.0 ~ 40.0
TPLA	T.U.	0 ~ 9.9
TP中和	T.U.	
RPR	R.U.	0 ~ 0.9
ケトン体	μmol/L	28 ~ 120
Mg	mg/dl	1.8 ~ 2.6
FENa	%	
FEK	%	
FECl	%	
FEIP	%	
FECa	%	
eGFR		

血液検査

項目名	単位	基準値
WBC	x10 ³ /μl	3.3 ~ 8.6
RBC	x10 ⁶ /μl	M 4.35 ~ 5.55
		F 3.86 ~ 4.92
HGB	g/dl	M 13.7 ~ 16.8
		F 11.6 ~ 14.8
HCT	%	M 40.7 ~ 50.1
		F 35.1 ~ 44.4
MCV	FL	83.6 ~ 98.2
MCH	pg	27.5 ~ 33.2
MCHC	g/dl	31.7 ~ 35.3
血小板	x10 ³ /μl	158 ~ 348
血小板 (MPV)	x10 ³ /μl	158 ~ 348
NEUT	%	32 ~ 79
STAB	%	0 ~ 6
SEG	%	32 ~ 73
EOSIN	%	0 ~ 6
BASO	%	0 ~ 2
MONO	%	0 ~ 8
LYMPH	%	18 ~ 59
赤芽球	/100WBC	
IPF	%	
網状赤血球	%	M 2 ~ 27
		F 2 ~ 26
NAP% ⁺		M 169.5 ~ 335
		F 188.5 ~ 367
患者陽性率	%	M 60.5 ~ 99.5
		F 67.5 ~ 99.5
POX染		
ESR30	mm	
ESR60	mm	M 2 ~ 10
		F 3 ~ 15
ESR120	mm	

凝固検査

項目名	単位	基準値
PT時間		
PT秒	秒	10.5 ~ 13.5
PT%	%	70 ~ 130
INR		0.85 ~ 1.15
FIB	mg/dl	150 ~ 400
APTT	秒	27 ~ 43
Dダイマー	μg/ml	0 ~ 0.9
FDP	μg/ml	0 ~ 4.9
AT-Ⅲ	%	80 ~ 130
APTT補正		

免疫、血清検査

項目名	単位	基準値
HBsAg	IU/mL	0.000 ~ 0.004
HBsAb	mIU/mL	0.0 ~ 9.9
HBc Ab	C.O.I	0.0 ~ 0.9
HCV測定	C.O.I	0.0 ~ 0.9
TSH	μIU/ml	0.541 ~ 4.261
F-T4	ng/dl	0.76 ~ 1.65
F-T3	pg/ml	2.39 ~ 4.06
CEA	ng/mL	0 ~ 5
CA19-9	U/mL	0 ~ 37
AFP	ng/mL	0 ~ 10
PIVKA-II	mAU/mL	0 ~ 39
CA125	U/mL	0 ~ 35
CA15-3	U/mL	0 ~ 25
トロポニン		陰性
BNP	pg/mL	0 ~ 18.4
PSA	ng/mL	0 ~ 4
プロカルシトニン	ng/mL	0.00 ~ 0.49
C-ペプチド	ng/mL	0.61 ~ 2.09
HCG	mIU/mL	0 ~ 2.7

血液ガス

項目名	単位	基準値
pH		7.35 ~ 7.45
PCO2	mmHg	35 ~ 45
PO2	mmHg	80 ~ 100
HCO3	mmol/L	22 ~ 26
BE	mmol/L	-2.2 ~ 2.2
TCO2	mmol/L	22 ~ 30
O2SAT	%	94.0 ~ 99.0
Hct	%	
O2CT	mL/dL	
BP	mmHg	
Na	mmol/L	
K	mmol/L	
Cl	mmol/L	
Ca	mmol/L	
GLU	mg/dL	
P50	mmHg	
t Hb	g/dL	
O2Hb	%	
COHb	%	
Angap	mmol/L	
Lac	mmol/L	0.5 ~ 1.6

尿定性検査

項目名	単位	基準値
色調		
混濁		(-)
PH		4.5 ~ 7.5
尿蛋白		(-)
尿糖性		(-)
カビリゲン		0.1 ~ 1.0
ビリルビン		(-)
ケトン体		(-)
潜血		(-)
尿比重		1.006 ~ 1.030
亜硝酸塩		(-)
尿白血球		(-)

穿刺液検査

項目名	単位	基準値
外観		
比重		
リウマチ反応		
穿刺液糖	mg/dl	
穿刺液LD	U/L	
穿蛋白	g/dl	
細胞数	/ μ L	
多核球	%	
単核球	%	
その他細胞	%	

髄液検査

項目名	単位	基準値
外観		無色透明
細胞数	/3	
多核球	%	
単核球	%	
リウマチCEL	%	
髄液カール	mEq/L	120 ~ 125
髄液蛋白	mg/dl	10 ~ 40
髄液糖	mg/dl	50 ~ 80
パンデ		(-)
比重		1.005 ~ 1.007

骨髄検査

項目名	単位	基準値
NCC	$10^4/\mu$ L	10.0 ~ 25.0
MegK	/ μ L	50 ~ 150

尿沈渣検査

項目名	単位	基準値
赤血球		
白血球		
扁平上皮		
移行上皮		
尿細管上皮		
細菌		

精液検査

項目名	単位	基準値
精子数	10 ⁶ /mL	20 ~
精液量	mL	2 ~
運動率	%	
奇形率	%	
精子赤血球		
精子白血球		
精子細菌		

その他検査

項目名	単位	基準値
U-HCG定性		陰性
虫卵集卵法		陰性
虫卵ヒテブ		陰性
便ヘモ		陰性
便脂肪		陰性
グラム染色		陰性
チルセルゼン		陰性
鼻汁好酸球		陰性
インフルエンザAB		陰性
ステップA		陰性
ロウウイルス		陰性
アノウイルス		陰性
肺炎球菌		陰性
RSウイルス		陰性
ノウイルス		陰性
アプトテスト		陰性
クリテスト		陰性
便アデノ		陰性
便ロタ		陰性
髄膜炎LA		陰性
O-157		陰性
CDトキシ		陰性