

令和3年度 埼玉県臨床検査精度管理調査 目標値・解答一覧表

令和3年10月7日

臨床化学検査				血液検査				一般検査					細胞診		
No	項 目	試料 1	試料 2	No	項 目	試料11	試料12	No	項 目	方 法	試料51	試料52	設 問	推定病変	
1	AST(JSCC: IU/l 37℃)	27	113	31	白血球数(×10 ⁹ /L)	2.9	6.7	51	蛋白定量(mg/dl)	ビロロレット法	18.4	242.0	1	B	
2	ALT(JSCC: IU/l 37℃)	32	123	32	赤血球数(×10 ¹² /L)	2.27	4.33	52	糖定量(mg/dl)	電極法/酵素法	29	592	2	D	
3	ALP(IFCC: IU/l 37℃)	65	172	33	ヘモグロビン量(g/dl)	5.7	12.1	一般検査フォトサーベイ						3	C
4	GGT(JSCC: IU/l 37℃)	45	160	34	ヘマトクリット値(%)	17.2	35.8	写真	コード(表10)	理由(表11)				4	C
5	AMY(JSCC: IU/l 37℃)	83	240	35	血小板数(×10 ⁹ /L)	57	241	問 1	②					5	C
6	C K(JSCC: IU/l 37℃)	146	421	血液検査フォトサーベイ				問 2	2,111	308,112,327				6	B
7	L D(IFCC: IU/l 37℃)	167	414	写真	コードNo.	分類名		問 3	605	508,323,375				7	C
8	ChE(JSCC: IU/l 37℃)	242	368	1	65, 99	腫瘍性リンパ球(99: ATL細胞)		問 4	260, 261, 262	407,415,416				8	A
9	UN(Ure-UV :mg/dl)	15.8	49.4	2	46	偽ベルゲル核異常		問 5	単核	個数	詳細分類	個数	9	D	
10	CRE(酵素 :mg/dl)	1.0	3.0	3	31	骨髄芽球				2	リンパ球	2	10	E	
11	UA(Uri-POD :mg/dl)	3.6	8.2	4	36	好中球分葉核球					単球	0	11	C	
12	TG(FG消去法:mg/dl)	74	112	5	45	ファゴット細胞					マクロファージ	0	12	E	
13	TCH(酵素法 :mg/dl)	148	226	血 清 検 査				多核	4	好中球	4	13	D		
14	HDL-C(直接法 :mg/dl)	47	68	No	項 目	試料23				好酸球	0	14	D		
15	LDL-C(直接法 :mg/dl)	80	121	52	HBs抗原	陽性				微 生 物 検 査					
16	TB(BOX etc :mg/dl)	1.4	4.6	53	HCV抗体	陽性				写真A	1118	病理フォト			
17	Glu(HK :mg/dl)	94	252	* 注意事項 : 全ての検査機器において結果が確認できているわけでは ありません。機器によっては結果が一致しない場合があります。 す。詳細は後日刊行される報告書をご参照ください。						写真B	1057	設問	解答		
18	TP(ビロレット : g/dl)	5.4	8.2	輸 血 検 査						写真C	1019	1	2		
19	ALB(BCP改良 : g/dl)	3.4	5.1	No	項 目	試料41	試料42	写真D	1301	2	5				
20	Na(ISE :mmol/l)	136	146	61	ABO式血液型	O型	A型	試料61(同定)	1133	3	5				
21	K(ISE :mmol/l)	3.9	5.7	62	Rh式血液型	陽性	陽性	試料62(同定)	1237	4	4				
22	Cl(ISE :mmol/l)	99	113	No	項 目	試料43	試料44	試料63(感受性)	Pseudomonas aeruginosa ATCC27853 ※評価はCLSI判定基準及び集計結果を考慮して行う。	5	4				
23	Ca(アルセナⅢ:mg/dl)	7.2	10.3	63	抗体スクリーニング	陰性	陽性	試料64(感受性)	Haemophilus influenzae BLNAR(臨床分離株) ※評価はCLSI判定基準及び集計結果を考慮して行う。	6	4				
24	Fe(N-PSAP :μg/dl)	95	179	No	項 目	試料45				試料65					
25	IP(酵素法 :mg/dl)	3.2	6.3	64	抗体同定	抗Dia					グラム染色:803 推定菌種:1055				
26	CRP(LTX比濁:mg/dl)	0.50	3.63												
No	項 目	試料 3	試料 4												
27	HbA1c(NGSP : %)	5.8	11.1												

ー臨床化学検査結果注意事項ー

- * ドライケミストリーの測定値は試料のマトリックスの影響により上記結果と一致しない場合があります。
本試料はメーカーにも配布してありますので値の確認はメーカーにお問い合わせください。
- * HDL-C,LDL-C,HbA1c は一部に試薬間差を認めるため、最終報告書の平均値と異なる可能性があります
- * 本結果は研究班施設による代表値ですので集団の平均値とは必ずしも一致しません。
- * 本結果から大きくはずれている施設は早急に機器設定、試薬・標準品の確認等を行ってください。

1. 本結果は①標準化されているもの②埼臨技研究班で値付けができるもの③正解があらかじめ分かっているもの(フォトサーベイ等)のいずれかを満たすもののみを記載します。未記載項目は、2月に発刊される「R3年度報告書」をご参照ください。
2. 本一覧の、濃度・活性で示す結果は「目標値」であり必ずしも集団の平均値とは一致しません。
3. この結果に関するお問い合わせは手引き書に記載されている担当までお願いいたします。
4. 細胞診の結果は埼玉県臨床細胞学会の協力により掲載いたしました。

公益社団法人 埼玉県臨床検査技師会
会 長 神山 清志
精度管理委員長 山口 純也