

九州臨床検査精度管理研究会 2011

	Specimen 1				Specimen 2				Specimen 3			
	Result	Mean	SDI	評価	Result	Mean	SDI	評価	Result	Mean	SDI	評価
Chemistry												
AST	111	115.2	-1.5	○	69	71.7	-1.8	○	27	28.2	-1.6	○
ALT	116	114.5	0.4	○	70	69.2	0.4	○	24	23.5	0.5	○
ALP	407	405.1	0.3	○	349	346.9	0.3	○	290	288.4	0.3	○
LD	358	352.8	1.0	○	268	266.5	0.4	○	180	178.6	0.4	○
γ-GT	169	171.6	-0.9	○	111	111.5	-0.3	○	53	51.6	1.1	○
AMY	341	344	-0.6	○	222	222.7	-0.3	○	101	102.3	-0.9	○
CK	366	373	-1.0	○	244	244.8	-0.2	○	117	116.4	0.2	○
CHE	255	256.4	-0.4	○	293	294.9	-0.5	○	330	333.1	-0.7	○
TP	6.3	6.22	0.7	○	7.1	7.12	-0.2	○	8	8.02	-0.2	○
ALB	3.6	3.66	-0.5	○	4.2	4.18	-0.5	○	4.7	4.7	0.0	○
GLU	248	247	0.3	○	176	175.5	0.2	○	105	105	0.0	○
BUN	34.2	34.9	-1.0	○	24.8	25.2	-0.7	○	15.4	15.5	-0.2	○
CRE	4.12	4.1	0.3	○	2.5	2.5	0.0	○	0.9	0.91	-0.2	○
UA	7.7	7.78	-0.7	○	6.5	6.58	-0.7	○	5.3	5.39	-0.8	○
T-Bil	3	3.02	-0.2	○	1.8	1.85	-0.8	○	0.7	0.71	-0.2	○
D-Bil	1.9	2.09	-0.6	○	1.1	1.07	0.2	○	0.2	0.22	-0.3	○
T-CHO	154	154.6	-0.3	○	169	184.8	-5.7	×				
HDL-C	47	47.4	-0.2	○	50	58.4	-3.9	×				
LDL-C	79	84.7	-1.7	○	81	106.6	-8.5	×				
TG	90	88.6	0.9	○	251	96.7	77.2	×				
Na	134	134.5	-0.5	○	139	140	-1.1	○	144	145.3	-1.3	○
K	4	4	0.0	○	4.6	4.64	-0.7	○	5.2	5.27	-1.2	○
Cl	100	100.3	-0.2	○	104	104.3	-0.2	○	108	108.5	-0.3	○
Mg	1.87	1.96	-1.3	○	2.99	3.1	-1.3	○	4.13	4.23	-1.1	○
IP	3.5	3.5	0.0	○	5.2	5.16	0.4	○	6.9	6.8	0.9	○
Fe	83	81.5	0.9	○	136	134.3	0.7	○	187	186.7	0.1	○
HbA1c	6.1	5.92	1.1	○	5.5	5.43	0.7	○				
Electrophoresis of protein												
ALB	56.6	61.8	-3.0	-	58.3	63.6	-3.5	-				
α1-G	2.5	2.89	-1.6	-	3.1	2.73	1.8	-				
α2-G	7.5	8.96	-2.3	-	7.8	8.51	-1.1	-				
β-G	10.8	9.26	2.1	-	9.3	7.49	1.9	-				
γ-G	22.6	17.07	5.3	-	21.5	17.84	4.0	-				
Plasma protein & others												
IgG	696	711.3	-0.6	○	1470	1465	0.1	○				
IgA	160	161.1	-0.2	○	349	343.8	0.5	○				
IgM	50	48.6	1.0	○	110	104	1.9	○				
C3	74	72.7	0.6	○	147	146.2	0.2	○				
C4	15	15.7	-0.8	○	30	31.7	-0.9	○				
CH50	18	17.3	0.5	-	43	38.5	0.9	-				
CRP	0.31	0.3	0.8	○	4.73	4.77	-0.3	○				
Hematology												
Hgb	14	14	0.0	-								
Coagulation												
PT sec	12.1	11.5	1.6	-	34.6	33.8	0.1	-				
PT %	96	95.5	0.1	-	22.8	18.5	1.4	-				
PT INR	1.02	1.02	0.0	-	3.01	3.19	-0.6	-				
APTT	29.8	28.4	1.0	-	47.7	46.5	0.3	-				
Fibrinogen	264	269.6	-0.3	-	230	233.1	-0.2	-				

エラーの原因

T-CHO, LDL-C, HDL-C, TG : 正しく測定したが、試料番号4と7を誤認してweb入力してしまった。