

日本医師会臨床検査精度管理調査 2011

参加項目修正点 98.0	Specimen 1		Specimen 2		Specimen 3	
評価項目修正点 98.0	Result	SDI	Result	SDI	Result	SDI
Chemistry						
AST	26	0.3	67	0.2	130	0.0
ALT	25	0.4	63	0.5	121	0.3
ALP	114	-0.7	354	-1.3	755	-1.3
LD	152	0.2	301	-0.1	526	0.3
γ-GT	32	0.3	197	0.5	362	0.3
CHE	124	0.2	260	-0.1	469	0.1
AMY	64	-0.1	165	-0.5	320	-0.2
CK	86	0.6	197	0.5	362	0.3
TP	7.3	0.3	4.6	0.0		
ALB	4.3	0.3	2.2	-0.3		
GLU	96	-0.2	164	0.0	267	0.1
BUN	10.3	-0.2	29	-0.4	57.7	-0.1
CRE	0.83	0.4	2.19	0.7	4.26	0.7
UA	3.7	-0.3	6.8	-0.2	11.5	-0.2
T-Bil	1	0.4	2.8	0.5	5.6	0.8
T-CHO	231	0.3	121	0.2	172	0.1
HDL-C	53	-0.5	35	0.1	50	0.0
LDL-C	148	-0.2	75	-0.1	108	0.0
TG	173	0.4	85	0.6	122	0.7
IP	3.6	0.3	5.8	0.1	9.1	0.2
Ca	8.3	0.3	10.6	-0.1	14.2	-0.2
Fe	64	0.7	145	0.5	268	0.6
HbA1c	5.7	0.1	9.6	0.0		
Neoplasm marker & hormone						
TSH	3	-0.3	8.9	-0.2	15.2	-0.1
FT4	1.66	0.0	2.41	0.1	3.38	0.4
PSA	3	-0.4	15.8	-0.4	28.9	-0.6
AFP	9	0.3	65	-0.1	123	-0.3
CEA	3.2	0.4	16.3	0.2	30.2	0.3
CA19-9	27	0.1	70	0.3	115	-0.1
CA-125	18	0.0	45	0.6	71	0.4
Plasma protein & others						
IgG	1476	-0.1	1967	-0.3		
IgA	209	0.7	286	0.8		
IgM	122	1.4	154	0.7		
CRP	0.28	0.6	1.91			
HBs-Ag	positive	positive	negative	negative		
HCV-Ab	positive	positive	negative	negative		
Hematology						
WBC	113	-1.6	27	-0.4		
RBC	423	-0.2	304	0.1		
Hgb	11.5	0.3	7.7	0.2		
Het	34.4	1.2	23.4	1.3		
Plt	15	-0.9	8.7	-1.6		
Coagulation						
PT ratio	2.52					
PT INR	2.52	0.5				
APTT	31.2	3.1*	42.8	1.0		
Fibrinogen	242	-1.0				

エラーの原因

APTT :原因不明。同一測定系を採用する他施設との試薬ロットの違いが原因として想定され