



element RC
 CLINICAL CHEMISTRY ANALYZER
 INTERFERENCE TABLE INFO SHEET



CLINICAL CHEMISTRY



Parameter	Hemolysis		Lipemia		Icterus	
	HEM 3 g/l	HEM 5 g/l	LIP 4 g/l	LIP 10 g/l	ICT 200g/dl	ICT 800 g/dl
ALB	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.
ALP	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
ALT	n.i.	n.i.	n.i.	▲	n.i.	▽
AMY	n.i.	n.i.	n.i.	▲	n.i.	n.i.
AST	▽	▽	▲	▲	n.i.	n.i.
BUN	▲	▲	▲	▲	n.i.	n.i.
CA	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.	▽
CK	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.
CL	▽	▽	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.
CREA	▲	▲	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.
GGT	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
GLU	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.
K	▲	▲	n.i.	▲	n.i.	n.i.
MG	n.i.	n.i.	n.i.	▽	n.i.	n.i.
NA	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.
PHOS	▲	▲	n.i.	▲	▲	▲
TB (Total Bilirubin)	▲	▲	n.i.	▲	n.a.	n.a.
TCO ₂	▲	▲	n.i.	n.i.	n.i.	▽
TP (Total Protein)	n.i.	n.i.	▲	▲	n.i.	▲
TG (Triglycerides)	▲	▲	n.a.	n.a.	▲	▲



▲ = increase
 ▽ = decrease
 n.i. = no influence
 n.a. = not applicable/available