

危險臨界值(檢驗異常值)一覽表

類別	檢驗項目	低危險值	高危險值	單位	備註
生化	Albumin	2.0		g/dL	
	Total Bilirubin		10	mg/dL	
	AST/GOT		300	U/L	
	ALT/GPT		300	U/L	
	GGT		500	U/L	
	Amylase		500	U/L	
	BUN		80	mg/dL	
	Creatinine		5.0	mg/dL	
	Glucose AC/PC	60	500	mg/dL	
	Triglyceride		1000	mg/dL	
	Cholesterol		500	mg/dL	
	CPK		800	U/L	
	CK-MB		100	ng/mL	委外
	Troponin-I		男：0.0684 女：0.0312	ng/mL	委外
	Na	110	165	mmol/L	
	K	2.5	6.5	mmol/L	
	Cl	70	120	mmol/L	
	Ca	6.5	12.0	mg/dL	
	P	1.0		mg/dL	
	Osmolarity-Blood	250	330	mOSM/kg	委外
血清 免疫	CA125		500	U/mL	
	CA153		1000	U/mL	
	CA199		1000	U/mL	
	AFP		1000	ng/mL	
	CEA		30	ng/mL	
血液	WBC	2.0	30.0	$\times 10^3/\mu\text{L}$	
	Hb	7.0	19.0	g/dL	
	Hct	18.0		%	
	PLT	50	1000	$\times 10^3/\mu\text{L}$	
	Blast		任何發現	%	
	Prothrombin Time		50	Sec.	委外
	APTT		100	Sec.	委外

危險臨界值(檢驗異常值)一覽表

類別	檢驗項目	低危險值	高危險值	單位	備註
法定傳染病	Anti-HAV IgM	Positive			
	Anti-HBc IgM	Positive			委外
	Rubella IgM	Positive			委外
	Toxoplasma IgM	Positive			委外
	Mumps Virus IgM	Positive			委外
	VZV IgM	Positive			委外
	Measles IgM	Positive			委外
	Anti-HIV	Positive			
	HIV viral load	偵測到病毒			委外
	TPPA/TPLA/TPHA	Positive			委外
	RPR	Positive			
	Widal & Weil Felix	≥ 1:160X(+)			
	Neisseria gonorrhoeae	Positive			培養&核酸 委外
	Legionella Ab	Positive			委外
	Amoeba	疑似 E.histolytica/E.dispar			
血液抹片	Malaria or Microfilaria				
細菌	Blood culture	Positive			委外
病理	Cytology	惡性腫瘤			委外
藥物濃度	Valproic Acid		100	ug/mL	委外
	Vancomycin	Trough:>10.0 ; Peak:>40.0		ug/mL	委外
	Phenytoin		20	ug/mL	委外
	Theophylline		20	ug/mL	委外
	Digoxin		2.0	ng/mL	委外
	Acetaminophen		150	ug/mL	委外
	Gentamycin		12.0	ug/mL	委外
	Amikacin		35	ug/mL	委外
	Phenobarbital Luminal		60	ug/mL	委外
	Lithium		1.5	mmol/L	委外
其他	ProCalcitonin:PCT		0.5	ng/mL	委外