

聯合醫事檢驗所 危險數據通知

檢驗項目	危險值
血液/鏡檢	
WBC	<1.0 x 10 ³ /uL or >30 x 10 ³ /uL
Hemoglobin	<5.0g/dl or >20g/dl
Hct	<18%
Platelet	<30x10 ³ /uL or >1,000 x10 ³ /uL
Band Neutrophil	>20%
Myelocyte	>6%
Blast	任何發現
Blood Parasite	Plasmodium 陽性(法定傳染病)
Stool Amoeba(Entamoeba histolytica)	Entamoeba histolytica 陽性，法定傳染病
PT/APTT	>40s / >100s
生化	
危險值	
Glucose	<40 mg/dL or >500 mg/dL
GOT/GPT	>500 U/L
γ-GT	>500 U/L
Amylase	>500 U/L
Sodium	<120 mmol/L or >160 mmol/L
Potassium	<2.5 mmol/L or >6.5 mmol/L
Chloride	<80 mmol/L or >120 mmol/L
Calcium	<6.0 mg/dL or >13.0 mg/dL
Phosphorus	<1.0 mg/dL
Osmolality, Serum	<250 or >330 mOsm/kg H ₂ O
Microbilirubin	>18 mg/dL
NH ₃	任何結果
Free Calcium	<0.82 mmol/L or >1.55 mmol/L
血清藥物濃度	
危險值	
Insulin	>300 IU/mL
Digoxin	>2.0 ng/mL
Valproic acid	>200 µg/mL
Carbamazepine	>20.0 µg/mL
Theophylline	>20.0 µg/mL
Phenytoin	>60.0 µg/mL
Phenobarbital	>65.0 µg/mL
Vancomycin	Trough: >20.0 , Peak:>60 µg/mL
Acetaminophen	>200.0 µg/mL
Lithium	>1.5 meq/L
Amikacin	>35 ug /mL
Gentamicin	Trough: >2 , Peak: >12 ug /mL
Salicylate	>30 mg /dL
Ethanol	>100 mg/dL
Cyclosporine	>400 ng/mL
FK506/Tacrolimus	任何結果

檢驗項目	危險值
細菌	危險值
Blood/CSF /Body fluid Gram Stain	抹片陽性
India Ink Stain(CSF)	抹片陽性
Blood /CSF/Body fluid Culture	培養陽性
TB Culture	培養陽性，法定傳染病
Acid-fast stain	抹片陽性，法定傳染病
Burkholderia pseudomallei	培養陽性，法定傳染病
Clostridium tetani	培養陽性，法定傳染病
Clostridium botulinum	培養陽性，法定傳染病
Neisseria meningitidis	培養陽性，法定傳染病
Neisseria gonorrhoeae	培養陽性，法定傳染病
Streptococcus pneumoniae	血液、腦脊髓液、無菌體液培養陽性，法定傳染病
Salmonella typhi	培養陽性，法定傳染病
Salmonella paratyphi A/B/C	培養陽性，法定傳染病
Shigella boydii/dysenteriae/flexneri/sonnei	培養陽性，法定傳染病
Vibrio cholera	培養陽性，法定傳染病
TB PCR	(+)法定傳染病
Neisseria gonorrhoeae DNA	(+)法定傳染病
病毒	危險值
HIV	HIV1+2+0(+)/HIV p24>=0.9(+/-)法定傳染病
Anti-HAV IgM	(+)法定傳染病
Anti-HBc IgM	(+)法定傳染病
Anti-Measles IgM	(+)法定傳染病
Anti-Mumps IgM	(+)法定傳染病
Anti-Rubella IgM	(+)法定傳染病
Anti Varicella-Zoster IgM	(+)法定傳染病
Toxoplasma IgM	(+)法定傳染病
血清免疫	危險值
Widal Test	>=1:320(+)
Cryptococcus Ag (須為 CSF)	>=1:1(+)
Legionella Ag , Legionella Ab	(+)法定傳染病
FTA-ABS	(+)法定傳染病
VDRL(+)且 TPHA>=1:320	(+)法定傳染病
STS(+)且 TPHA>=1:320	(+)法定傳染病
Procalcitonin (PCT)	任何結果
Troponin I	任何結果