

เอกสารภายในที่ถูกลบคุม		
รหัสเอกสาร : S-LA-004	<input checked="" type="checkbox"/> คัดฉบับ	
แก้ไขครั้งที่ : ๑๕ จำนวนหน้า : ๑	<input type="checkbox"/> สำเนาที่.....	
ประกาศใช้ : 11/12/25๖1		
จัดทำโดย	ทบทวนโดย	อนุมัติโดย
		

CRITICAL LAB VALUE (เกณฑ์การรายงานค่าวิกฤติ)

ลำดับ	รายการ Test	Reference Range ค่าอ้างอิง	Low ค่าต่ำ (<)	High ค่าสูง (>)
	Chemistry			
1	FBS / BS	60-110 mg/dL	60	200
2	Bun	7-21 mg/dL	-	25
3	Creatinine	0.6-1.3 mg/dL	-	1.5
4	Sodium	135-145 mmol/L	130	150
5	Potassium	3.5-5.5 mmol/L	3.0	5.5
6	Carbon Dioxide	22-29 mmol/L	20	30
7	Chloride	98-108 mmol/L	90	120
8	Bilirubin Total	0-1.1 mg/dL	-	2
9	Lithium	0.6-1.2 mmol/L	-	1.5
	Hematology			
10	Hb	ชาย 13.0-16.7 g/dL หญิง 12.0-14.3 g/dL	8.0	17.0
11	Hct	ชาย 40.5-50.8% หญิง 36.0-47.7%	25.0	51.0
12	WBC count	4,600-10,600 cells/mm ³	3500	15,000
13	Platelet count	140,000 - 400,000 cells/mm ³	80,000	500,000
14	Absolute neutrophil count	2,500-8,000 cells	1,500 cells	7,500 cells
15	Absolute lymphocyte count	1,000- 4,000 cells	1,000 cells	3,500 cells
16				
17				
18				
19				
20				
21				

วิธีปฏิบัติสำหรับเจ้าหน้าที่งานตรวจทางห้องปฏิบัติการเทคนิคการแพทย์เมื่อพบค่าวิกฤติ

1. ให้ทำการตรวจวิเคราะห์ซ้ำอีกครั้งหนึ่งเพื่อยืนยันว่าผลการตรวจถูกต้องแน่นอน ลงผลการตรวจโดยพิมพ์คำว่า Repeated ลงในผลการตรวจ ดำเนินการออกผลการตรวจโดยเร็วก่อนรายอื่นๆ
2. โทรศัพท์แจ้งพยาบาลประจำเตียงผู้ป่วยทราบเพื่อรายงานแพทย์
3. ลงบันทึกรายละเอียดในแบบบันทึกการติดต่อทางโทรศัพท์กับหน่วยงานอื่น

ที่มา: กลุ่มงานการแพทย์ โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์ ทบทวน : 18 กันยายน 2561

*หมายเหตุ มีการทบทวนค่าวิกฤติร่วมกับกลุ่มงานการแพทย์ปีละ 1 ครั้ง