



Alkaline Phosphatase

TMLT CODE 320109

LOINC_NUM 6768-6

CGD_CODE 32309

การเตรียมผู้ป่วย

Patient Preparation

-

ตัวอย่างส่งตรวจ

Specimen – Container

Lithium Heparin tube (ฝาสีเขียว)

ปริมาตร 3-4 mL

วันทำการ

Testing Schedule

ทุกวัน (ตลอด 24 ชั่วโมง)

ประกันเวลา

Turn Around Time

60 นาที

วิธีวิเคราะห์-หลักการ

Methodology-Principle

ใช้หลักการ Para-nitrophenyl Phosphate

โดยเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติ Alinity c

ค่าอ้างอิง

Reference

ค่าปกติคือ 40-150 U/L

หน่วย

Unit

รายงานผลเป็นตัวเลข (มีหน่วยเป็น U/L)

ระยะเวลาที่สามารถขอตรวจเพิ่มเติม

(Time limit for requesting additional test)

ภายใน 4 ชั่วโมงหลังจากห้องปฏิบัติการได้รับสิ่งส่งตรวจ

คำแนะนำเพิ่มเติม

Comment

1. เจาะเลือด Venous whole blood จากหลอดเลือดดำ
2. ปั่นแยก Serum หรือ Plasma ออกจากเซลล์เม็ดเลือดแดง ภายใน 4 ชั่วโมง
3. ห้ามใช้ Hemolyzed specimen
4. ตัวอย่างตรวจที่มี Bilirubin ปริมาณสูง อาจมีผลกระทบกับการตรวจ
5. ควรหลีกเลี่ยงการทำแช่แข็ง/ทำลายหลายรอบ
6. วางสิ่งส่งตรวจทิ้งไว้ให้ได้อุ่นหุ้มห้องก่อนทำการตรวจวิเคราะห์

