



AST (SGOT) (Aspartate aminotransferase)

TMLT CODE 320150

LOINC_NUM 1920-8

CGD_CODE 32310

การเตรียมผู้ป่วย

Patient Preparation

-

ตัวอย่างส่งตรวจ

Specimen – Container

Lithium Heparin tube (ฟาสีเขียว)

ปริมาตร 3-4 mL

วันทำการ

Testing Schedule

ทุกวัน (ตลอด 24 ชั่วโมง)

ประกันเวลา

Turn Around Time

60 นาที

วิธีวิเคราะห์หลักการ

Methodology-Principle

ใช้หลักการ Enzymatic (NADH (ที่ไม่มี P-5'-P)

โดยเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติ Alinity c

ค่าอ้างอิง

Reference

5 - 34 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. ตัวอย่างที่ห้ามใช้ Ammonium heparin
3. ปั่นแยก Serum หรือ Plasma ออกจากเซลล์เม็ดเลือดแดง ภายใน 4 ชั่วโมง
4. ห้ามใช้ Hemolyzed specimen

