



Direct Bilirubin

TMLT CODE 320047

LOINC_NUM 1968-7

CGD_CODE 32207

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

วิธีวิเคราะห์-หลักการ

Methodology-Principle

ใช้หลักการ Diazo-Reaction

โดยเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติ Alinity c

ค่าอ้างอิง

Reference

0.0 - 0.5 mg/dL

หน่วย

Unit

รายงานผลเป็นตัวเลข (มีหน่วยเป็น mg/dL)

ระยะเวลาที่สามารถขอตรวจเพิ่มเติม

(Time limit for requesting additional test)

ภายใน 4 ชั่วโมงหลังจากห้องปฏิบัติการได้รับส่งตรวจ

คำแนะนำเพิ่มเติม

Comment

1. เจาะเลือด Venous whole blood จากหลอดเลือดดำ
2. ควรปั่นแยก Plasma ในสิ่งตัวอย่างที่มีสารกันเลือดแข็ง ภายในเวลา 4 ชั่วโมง
3. ควรป้องกันสิ่งตัวอย่างจากแสงสว่างเนื่องจาก bilirubin จะถูกทำลายโดยแสง
4. ไม่แนะนำให้ใช้หลอดที่มี sodium fluoride/potassium oxalate เนื่องจากสารกันเลือดแข็งนี้สามารถทำให้เกิดการแตกของเม็ดเลือด

