



## Calcium

TMLT CODE 320001

LOINC\_NUM 17861-6

CGD\_CODE 32106

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 Colorimetric method ( Arsenazo III Dye)

โดยเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติ Alinity c

ค่าอ้างอิง

Reference

8.4 – 10.2 mg/dL

หน่วย

Unit

รายงานผลเป็นตัวเลข (มีหน่วยเป็น mg/dL)

ระยะเวลาที่สามารถขอตรวจเพิ่มเติม

(Time limit for requesting additional test)

ภายใน 2 ชั่วโมงหลังจากห้องปฏิบัติการได้รับส่งตรวจ

คำแนะนำเพิ่มเติม

Comment

- เจาะเลือด Venous whole blood จากหลอดเลือดดำ
- สิ่งตัวอย่างจากผู้ป่วยที่นอนป่วยอยู่นานอาจให้ผลการตรวจที่ต่ำกว่าความเป็นจริงประมาณ 3 %
- สิ่งตัวอย่างจากผู้ป่วยที่มีภาวะ Stasis อาจให้ผลการตรวจที่สูงกว่าความเป็นจริง ประมาณ 15 %

