



Phosphorus (Phosphate)

TMLT CODE 320022

LOINC_NUM 2777-1

CGD_CODE 32109

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 Phosphomolybdate

โดยเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติ Alinity c

ค่าอ้างอิง

Reference

2.3 - 4.7 mg/dL

หน่วย

Unit

mg/dL

ระยะเวลาที่สามารถขอตรวจเพิ่มเติม

Time limit for requesting additional test

ภายใน 2 ชั่วโมงหลังจากห้องปฏิบัติการได้รับสิ่งส่งตรวจ

คำแนะนำเพิ่มเติม

Comment

1. สิ่งส่งตรวจที่ Hemolysis จะทำให้ค่าที่ตรวจวัดได้สูงกว่าค่าจริง เนื่องจาก phosphorus ที่ปนเปื้อนมาจากเซลล์เม็ดเลือดแดง
2. ในตัวอย่างที่เป็น Serum หรือ Plasma ควรปั่นแยกออกจากเซลล์เม็ดเลือดแดง ภายในเวลา 4 ชั่วโมง

