



HDL-c (Cholesterol in HDL)

TMLT CODE 320071

LOINC_NUM 2085-9

CGD_CODE 32503

การเตรียมผู้ป่วย Patient Preparation	ให้ผู้ป่วยอดอาหารข้ามคืนอย่างน้อย 10 ชม.(ดื่มน้ำเปล่าได้)
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 Accelerator Selective Detergent โดยเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติ Alinity c
ค่าอ้างอิง Reference	ค่าปกติคือ 40 – 60 mg/dL
หน่วย Unit	รายงานผลเป็นตัวเลข (มีหน่วยเป็น mg/dL)
ระยะเวลาที่สามารถขอตรวจเพิ่มเติม (Time limit for requesting additional test)	ภายใน 4 ชั่วโมงหลังจากห้องปฏิบัติการได้รับสิ่งส่งตรวจ
คำแนะนำเพิ่มเติม Comment	<ol style="list-style-type: none"> เจาะเลือด Venous whole blood จากหลอดเลือดดำ ปั่นแยกสิ่งส่งตรวจ ภายใน 3 ชั่วโมง หลังการเก็บสิ่งส่งตรวจ ผล HDL cholesterol ที่ต่ำกว่าจาก EDTA พลาสมาเป็นผลกระทบของการเจือจางแบบ osmotic NCEP แนะนำให้คุณผลของ EDTA พลาสมา ด้วยค่าแฟคเตอร์ 1.03 เพื่อแก้ไขผลของ EDTA ให้มีค่าเทียบเท่าซีรัม ควรหลีกเลี่ยงการทำแช่แข็ง/ทำละลายหลายรอบ

