



LDH in CSF (Lactate dehydrogenase)

TMLT CODE 320137

LOINC_NUM 60024-7

CGD_CODE 32306

การเตรียมผู้ป่วย

Patient Preparation

-

ตัวอย่างส่งตรวจ

Specimen – Container

CSF ในภาชนะปราศจากเชื้อ

ปริมาตร > 1 ml

วันทำการ

Testing Schedule

ทุกวัน (ตลอด 24 ชั่วโมง)

ประกันเวลา

Turn Around Time

60 นาที

วิธีวิเคราะห์หลักการ

Methodology-Principle

ใช้หลักการ Oxidation of Lactate to pyruvate

โดยเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติ Alinity c

ค่าอ้างอิง

Reference

-

หน่วย

Unit

รายงานผลเป็นตัวเลข (มีหน่วยเป็น U/L)

ระยะเวลาที่สามารถขอตรวจเพิ่มเติม

(Time limit for requesting additional test)

ภายใน 4 ชั่วโมงหลังจากห้องปฏิบัติการได้รับสิ่งส่งตรวจ

คำแนะนำเพิ่มเติม

Comment

- LDH isoenzyme ต่างๆ มีความคงสภาพที่แตกต่างกันเมื่ออยู่ในอุณหภูมิต่างๆ LDH-4 และ LDH-5 มีความไวมากที่สุดต่อการแช่เย็นหรือแช่แข็ง
- ควรหลีกเลี่ยงการทำแช่แข็ง/ทำละลายหลายรอบ

