



Clostridium difficile toxin A+B

TMLT CODE 350021

LOINC_NUM 34468-9

CGD_CODE 36017

การเตรียมผู้ป่วย
Patient Preparation

ก่อนการเก็บตัวอย่างอุจจาระ ควรปัสสาวะทิ้งก่อนเพื่อป้องกันการปนเปื้อนของปัสสาวะซึ่งอาจส่งผลให้การตรวจอุจจาระผิดพลาดได้

ตัวอย่างส่งตรวจ
Specimen - Container

อุจจาระประมาณ 5-10 g. (ขนาดเท่าปลายนิ้วก้อย)
กระปุกสีเทามีฝาปิดพร้อมซองซองพลาสติกป้ายอุจจาระ

วันทำการ
Testing Schedule

ทุกวัน (เวลา 8.30 - 23.00 น.)

ประกันเวลา
Turn Around Time

90 นาที

วิธีวิเคราะห์-หลักการ
Methodology-Principle

Chromatographic Immunoassay

ค่าอ้างอิง
Reference

Toxin A Negative (cut off < 5.0 ng/mL)
Toxin B Negative (cut off < 2.0 ng/mL)

หน่วย
Unit

ไม่มี

ระยะเวลาที่สามารถขอตรวจเพิ่มเติม
(Time limit for requesting additional test)

ไม่มี



คำแนะนำเพิ่มเติม

Comment

1. ผลการทดสอบที่เป็นลบ (Negative) ไม่สามารถตัดโอกาสที่จะติดเชื้อ C. Difficile หรือการเกิด C.difficile infection (CDI) ได้ทั้งหมด ควรพิจารณา ร่วมกับอาการทางคลินิกด้วย
2. ผลการทดสอบที่เป็นบวก (positive) จากสิ่งส่งตรวจประเภท solid stool จะต้องวินิจฉัยด้วยความระมัดระวัง เนื่องจากโรค CDI ผู้ป่วยจะมีอาการท้องเสียเป็นอาการที่สำคัญซึ่งจะไม่พบลักษณะของ solid stool ในกลุ่มคนไข้ดังกล่าว
3. การเกิด cross-reaction อาจเกิดจากเชื้อ Entamoeba histolytica ที่อยู่ในอุจจาระปริมาณมาก
4. ในกรณีที่ตัวอย่างอุจจาระมีเลือดปนในปริมาณสูงอาจรบกวนการทดสอบ ทำให้ผลทดสอบ C. difficile เป็นลบ
5. ผลการทดสอบควรแปลผลร่วมกับอาการทางคลินิกของผู้ป่วยโดยแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ