

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี
รายละเอียดและคุณลักษณะ ซ่อมเครื่องตรวจวิเคราะห์หินนิ่ว (Stone Analysis)
ยี่ห้อ Thermo Fisher Scientific แบบ/รุ่น Thermo Fisher Scientific
ID : ๔๙๒๐๓ หมายเลขเครื่อง AKX๐๙๐๑๔๑๗
หมายเลขครุภัณฑ์ : ๖๕๑๕-๐๓๕-๑๒๒๐/๐๐๐๓/๒๕๕๒ จำนวน ๑ เครื่อง

๑. เป็นอะไหล่ที่อยู่ภายในตัวเครื่อง FT-IR model Nicolet iS10 มีคุณสมบัติสามารถแยกความถี่ แสง ในช่วง อินฟราเรด ได้
๒. มีช่วงการใช้งาน ตั้งแต่ ๗๘๐๐ ถึง ๓๕๐ cm-๑
๓. ชนิดของสารในส่วนของการแยกแสงทำจากโปรแตสเซียมโบรไมด์ (KBr)
๔. ระบบการแยกแสง เป็นแบบ Michelson Interferometer
๕. ระบบการปรับแสงเป็นแบบ Dynamic Alignment ควบคุมการทำงานด้วยโปรแกรม OMNIC
๖. อุปกรณ์ประกอบ กล่องควบคุมความชื้นสำหรับเครื่อง FT-IR model Nicolet iS๑๐
 - วัสดุทำจากอคริลิกใส หนา ๘ มม.
 - มีขนาดพอดีกับตัวเครื่อง FT-IR model Nicolet iS๑๐ ๘๐ x ๘๐ x ๔๕ ซม (ก x ย x ส)
 - มีฝา เปิด-ปิด ด้านหน้ากล่อง สามารถล็อกฝาในกรณีที่ไม้ได้ใช้งานเพื่อป้องกันความชื้น

(นายปรีดา อธิธิธรรมบุรณ์)

ปฏิบัติหน้าที่รองผู้อำนวยการโรงพยาบาลฝ่ายการแพทย์

(นายเสวต ศรีศิริ)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

(นายตรี หาญประเสริฐพงษ์)

นายแพทย์ชำนาญการ