

71 62536

รายงานการวิจัย
โครงการวิจัยปีงบประมาณ 2535
ที่ ทพ 11/2535

ผลของการปั่นเหวี่ยงต่อการตรวจด้วยกล้อง
จุลทรรศน์และการเพาะเชื้อในสิ่งส่งตรวจน้ำในช่อง
ปอด และน้ำในช่องท้องจากผู้ป่วย

จด
QP
519.9
.C44
ร451

C.4

.O.	
.B.	10797622
.I.	16269075

รายงานการวิจัย
โครงการวิจัยปีงบประมาณ 2535
ที่ ทพ 11/2535

ผลของการปั่นเหวี่ยงต่อการตรวจด้วยกล้อง
จุลทรรศน์และการเพาะเชื้อในสิ่งส่งตรวจน้ำในช่อง
ปอด และน้ำในช่องท้องจากผู้ป่วย

อธิบดีพนักงานการแพทย์ ฝ่ายวิจัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

รายงานวิจัย
โครงการวิจัยปีงบประมาณ 2535

เรื่อง ผลของการปั่นเหวี่ยงต่อการตรวจด้วยกล้องจุลทรรศน์
และการเพาะเชื้อ ในสิ่งส่งตรวจน้ำในช่องปอดและน้ำ
ในช่องท้องจากผู้ป่วย

Effect of centrifugation on direct
examination and culture in pleural
fluid and ascitic fluid from patients.

ผู้วิจัย รศ. พิพัฒน์ ศรีบุญจักษณ์
ภาควิชาจุลชีววิทยาคลินิก คณะเทคนิคการแพทย์
มหาวิทยาลัยขอนแก่น

นายโชคชัย วิชาชัย
นางมยุรี ไชยรา
นายมานิต พิทยารัตน์
นางลำไย วงลคร
หน่วยจุลชีววิทยาคลินิก คณะแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัยขอนแก่น

สถานที่ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ทุน ทุนอุดหนุนการวิจัยประเภทเงินอุดหนุนทั่วไป
มหาวิทยาลัยขอนแก่น ปีงบประมาณ 2535