



รายงานการวิจัย

เรื่อง

แบบแผนการแสดงออกของโปรตีนในเซลล์อักเสบต่อแอนติเจน  
ของพยาธิใบไม้ตับ: เพื่อประโยชน์ในการป้องกันรักษา

**Differential protein expression in inflammatory cells to  
*Opisthorchis viverrini* antigen: an application for chemoprevention**

คณะผู้วิจัย นายสมชาย ปิ่นละออ

นางสาวณัฐนันท์ หงษ์ศรีจันทร์

นางพวงรัตน์ ยงวณิชย์

นางพรทิพย์ ปิ่นละออ

---

ทุนอุดหนุนการวิจัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น ประจำปีงบประมาณ 2554