

อภิธาน์นทาการ



ความเป็นพิษของสาร 4-อัลลิล-ไพโรแคทีคอล ที่แยกจากใบพลูต่อเซลล์ BALB/3T3
โคลน A31 ในหลอดทดลอง

สำนักหอสมุด



วิทยานิพนธ์เสนอบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
หลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาชีวเคมี
มีนาคม 2553
ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยนเรศวร

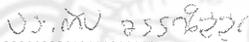
คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ได้พิจารณาวิทยานิพนธ์ เรื่อง "ความเป็นพิษของสาร 4-อัลลิล-ไพโรแคทีคอล ที่แยกจากใบพลูต่อเซลล์ BALB/3T3 โคลน A31 ในหลอดทดลอง" ของ พฤติ บุญยิ้ม เห็นสมควรรับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมีของมหาวิทยาลัยนเรศวร



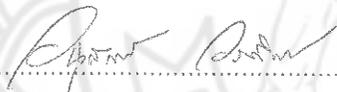
.....ประธาน
(ดร.วิภารัตน์ เชื้อชวด)



.....กรรมการ
(ดร.เนตรนภิต วรณิสสร)



.....กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์ ดร. ประทีป วรณิสสร)

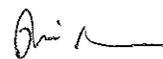


.....กรรมการ
(ดร.อนุสรณ์ วรสิงห์)



.....กรรมการ
(ดร.พุดศักดิ์ สหกิจพิจารณ์)

อนุมัติ



.....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คณินิจ ภูพัฒน์วิบูลย์)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

มีนาคม 2553

ประกาศคุณูปการ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สามารถสำเร็จได้ ผู้วิจัยขอขอบคุณ ดร.เนตรนภิต วรรณนิสสร ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์ ดร.ประทีป วรรณนิสสร และ ดร.อนุสรณ์ วรสิงห์ กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ให้คำปรึกษาและคำแนะนำ ตลอดระยะเวลาของการดำเนินงานวิจัย

ขอขอบคุณทุนอุดหนุนจากโครงการทุนวิจัยมหาบัณฑิต สกว. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สนับสนุนโดย สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (MAG Window II) งบประมาณประจำปีพุทธศักราช 2551 รวมถึงทุนอุดหนุนจากทางคณะแพทยศาสตร์และคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์

ขอขอบคุณเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการ ศูนย์วิจัยเครื่องสำอาง โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร ศูนย์ปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ศูนย์ปฏิบัติการทางนิติวิทยาศาสตร์ โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร ที่ให้ความอนุเคราะห์ในการใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ต่างๆ รวมทั้งอำนวยความสะดวก

ในท้ายที่สุดนี้ขอขอบคุณคุณพ่อและคุณแม่ ที่คอยดูแลและคอยให้ความช่วยเหลือในทุกๆ ด้าน

พฤติ บุญยิ้ม