

**ภาวะอ่อนปี้ในผู้ป่วยเค็กมะเร็งเม็คเล็คขาว
ระหว่างได้รับการรักษาด้วยยาเคมีบำบัด**

เพ็ญกมล กุศล

**วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการพยาบาลกุมารเวชศาสตร์**

**บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
กันยายน 2544**

ภาวะอ่อนเปลี้ยในผู้ป่วยเด็กมะเร็งเม็ดเลือดขาวระหว่างได้รับการรักษาด้วยยาเคมีบำบัด

เพ็ญกมล กุลสุ

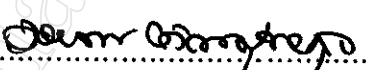
วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการพยาบาลกุมารเวชศาสตร์

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

.....ประธานกรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศรีพรรณ กันธวัง

.....กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ มาลี เอื้ออำนวย

.....กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.รัตนาวดี ชอนตะวัน

.....กรรมการ
อาจารย์ ดร. อวยพร ตันมุกกุล

.....กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ทิพาพร วงศ์หงษ์กุล

20 กันยายน 2544

อธิการบดีของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศรีพรรณ กันธวัง และผู้ช่วยศาสตราจารย์มาลี เอื้ออำนวย อาจารย์ผู้ควบคุมวิทยานิพนธ์ที่กรุณาให้คำแนะนำคำปรึกษา และแนวทางที่เป็นประโยชน์ และช่วยตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆของวิทยานิพนธ์ทุกขั้นตอนของการดำเนินการวิจัย รวมทั้งสนับสนุนให้กำลังใจแก่ผู้วิจัยเสมอมา ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้ง และประทับใจในความกรุณาอย่างดียิ่งจึงขอกราบขอบพระคุณอย่างสูงมา ณ ที่นี้

ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์ทุกท่านที่ได้ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้ในระหว่างศึกษา และกราบขอบพระคุณอาจารย์กรรมการสอบวิทยานิพนธ์ที่กรุณาให้ข้อเสนอแนะในการทำวิทยานิพนธ์ในครั้งนี้

ขอกราบขอบพระคุณผู้ทรงคุณวุฒิทุกท่านที่กรุณาตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย พร้อมทั้งให้ข้อคิดเห็น และข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์อย่างยิ่ง

ขอขอบพระคุณผู้อำนวยการ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ และกลุ่มงานการพยาบาลที่ให้ความร่วมมืออย่างดีในการทดลองใช้เครื่องมือในการวิจัย

ขอขอบพระคุณคณบดีคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ที่อนุญาตให้ดำเนินการเก็บข้อมูล และขอบขอบคุณกลุ่มงานการพยาบาลกุมารเวชกรรมที่ให้ความร่วมมืออย่างดีในการดำเนินเก็บรวบรวมข้อมูล

ขอขอบพระคุณผู้อำนวยการโรงพยาบาลกำแพงเพชร และกลุ่มงานการพยาบาลที่ให้โอกาส และสนับสนุนในการศึกษาค้นคว้าระดับปริญญาโท รวมถึงคุณสุมาลี กิตยานี หัวหน้าหอผู้ป่วยกุมารเวชกรรม และเจ้าหน้าที่ทุกท่านที่ได้กรุณาให้ความช่วยเหลือ และเป็นกำลังใจให้เสมอมา

สุดท้ายนี้ขอกราบขอบพระคุณอย่างสูงต่อบุญคุณของมารดา และญาติพี่น้องที่มีส่วนช่วยเหลือ เป็นกำลังใจ ห่วงใย แก่ผู้วิจัยมาโดยตลอด

คุณความดี และประโยชน์ทั้งหลายที่เกิดจากการวิจัยครั้งนี้ขอมอบแด่ครอบครัว ครู อาจารย์ และผู้ป่วยเด็กโรคมะเร็งเม็ดเลือดขาวทุกท่านที่ทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

เพ็ญกมล กุลสุ