การวิจัยเชิงสำรวจครั้งนี้ มีจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาและเปรียบเทียบสมรรถนะของพยาบาล วิชาชีพที่ปฏิบัติงานในห้องคลอด โรงพยาบาลชุมชนเขตภาคเหนือตอนล่าง จำแนกตามสภานภาพ ของผู้ให้ข้อมูลและจำแนกตามขนาดของโรงพยาบาล กลุ่มตัวอย่างได้แก่ พยาบาลวิชาชีพที่มี ประสบการณ์ทำงาน 5 ปีขึ้นไป จำนวน 117 คน หัวหน้างานห้องคลอด จำนวน 69 คน เครื่องมือที่ ใช้เป็นแบบสอบถามสมรรถนะของพยาบาลวิชาชีพด้านสมรรถนะหลัก สมรรถนะประจำกลุ่มงาน และสมรรถนะเชิงวิชาชีพ แบบมาตราส่วนประมาณค่า มีความตรงตามเนื้อหา คำนวณค่า สัมประสิทธิ์แอลฟาของคอนบราค ได้ค่าความเที่ยงชุด 1 เท่ากับ .96 และชุด 2 เท่ากับ .97 วิเคราะห์ข้อมูลโดยการทดสอบค่าที่ และค่าเอฟ

ผลการวิจัยพบว่า

- สมรรถนะของพยาบาลวิชาชีพ ตามการรับรู้ของตนเองและ ของหัวหน้างานห้องคลอด โรงพยาบาลชุมชนเขตภาคเหนือตอนล่าง โดยรวมอยู่ในระดับ "สูง"
- 2. พยาบาลวิชาชีพ รับรู้สมรรถนะเชิงวิชาชีพของตนเองต่ำกว่าและรับรู้สมรรถนะโดยรวม สูงกว่าการรับรู้ของหัวหน้างาน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และ.05 ตามลำดับ
- 3. พยาบาลวิชาชีพ ในโรงพยาบาลขนาด 90-120 เตียง รับรู้สมรรถนะเชิงวิชาชีพของ ตนเอง สูงกว่าพยาบาลวิชาชีพในโรงพยาบาลขนาด 60 เตียงและ 30 เตียง อย่างมีนัยสำคัญทาง สถิติที่ระดับ .05
- 4. หัวหน้างานในโรงพยาบาลขนาด 90-120 เตียง รับรู้สมรรถนะประจำกลุ่มงาน สมรรถนะเชิงวิชาชีพ และสมรรถนะโดยรวมของพยาบาลวิชาชีพ สูงกว่าหัวหน้างาน โรงพยาบาล ขนาด 30เตียงและ 60 เตียง ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ .01

The purposes of this descriptive research were to identify and compare a competencies of labour room nurses, community hospitals, lower northern region, as perceived by themselves and by head nurses. The research sample were 117 labour room nurses and 69 head nurses. The research instruments were a questionnaire which composed of core, functional and professional competency. By using Conbach's Coeffcient Alfa, the reliability were reported as .96,.97. The data were analyzed by using t-test and F-test.

The results were revealed that;

- 1. Professional nurses and head nurses perceived competency of labour room nurses, community hospitals, lower northern region at "high" level.
- 2. Professional nurses perceived their professional competency lower than, and perceivedtheir competency in total higer than head nurses, significance at the level of .01 and .05.
- 3. Professional nurses who working at 90-120 bed community hospital perceived their professional competency higher than Proffessional nurses working at 60 bed and 30 bed community hospital, significance at .05
- 4. Head nurses who working at 90-120 bed community hospital perceived functional, and professional competency of professional nurses higher than head nurses working at 60 bed community hospital, significance at .01 level; and perceived competency in total higher than head nurses working at 30 and 60 bed community hospital, significance at .01 level.