



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

ภาคผนวก ก

เอกสารรับรองโครงการวิจัย



เอกสารเลขที่ ๑๕๔/๒๕๕๔

เอกสารรับรองโครงการวิจัย

โดย

คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัย คณะพยาบาลศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัย คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ขอรับรองว่า
โครงการค้นคว้าแบบอิสระเรื่อง : การวิเคราะห์สถานการณ์การดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรในชุมชน
ตำบลศรีเมืองชุม อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย (Situational Analysis of Caring for Person Who Get Injury
from Traffic Accident in Srیمانungchum Subdistrict, Maesai District, Chiangrai Province)

ของ : นางปราณี จันธิมา

สังกัด : นักศึกษาหลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลเวชปฏิบัติชุมชน
แผนก ช. ภาคพิเศษ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ได้ผ่านการพิจารณาแล้ว เห็นว่าไม่มีการล่วงละเมิดสิทธิ สวัสดิภาพ และไม่ก่อให้เกิด
ภัยอันตรายแก่ผู้ถูกวิจัย

จึงเห็นสมควรให้ดำเนินการวิจัยในขอบข่ายของโครงการวิจัยที่เสนอได้ ตั้งแต่วันที่ออก
หนังสือรับรองฉบับนี้จนถึงวันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๕๔

หนังสือออกวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๕๔

ลงนาม.....

(ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.วิจิตร ศรีสุพรรณ)

ประธานคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัย

คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ลงนาม.....

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชนารักษ์ สุวรรณประทีป)

คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์

คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

ภาคผนวก ข

เอกสารการพิทักษ์สิทธิของกลุ่มตัวอย่าง

ดิฉัน นางปราณี จันธิมา นักศึกษาปริญญาโท สาขาการพยาบาลเวชปฏิบัติชุมชน แผนก วิชาการพิเศษ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ขอเชิญท่านเข้าร่วมโครงการค้นคว้าแบบอิสระ “การวิเคราะห์สถานการณ์การดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรในชุมชน ตำบลศรีเมืองชุม จังหวัด เชียงราย” เนื่องจากท่านเป็นบุคลากรที่มีบทบาทเกี่ยวข้องกับการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจร ซึ่งหากท่านมีข้อสงสัยใดๆ เกี่ยวกับการศึกษาครั้งนี้รวมถึงสิทธิของท่าน ท่านสามารถซักถามจากผู้ศึกษาได้ การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่ออธิบายโครงสร้าง กระบวนการและผลลัพธ์การดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรในชุมชน ตำบลศรีเมืองชุม จังหวัดเชียงราย และการศึกษาครั้งนี้จะก่อให้เกิดประโยชน์ต่อท่านโดยตรงคือ ท่านจะได้รับทราบข้อเท็จจริง อย่างครอบคลุมของสถานการณ์การดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรของหน่วยงานท่านและเกิดความเข้าใจในสถานการณ์ที่เกิดขึ้น นอกจากนี้ผลสรุปของการศึกษาครั้งนี้จะเป็นข้อมูลพื้นฐานและเป็นแนวทางแก่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลศรีเมืองชุมและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง วางแผนพัฒนาการจัดบริการการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรตำบลศรีเมืองชุมให้มีคุณภาพต่อไป

เมื่อท่านได้ทราบวัตถุประสงค์และแนวทางปฏิบัติในการเข้าร่วมวิจัย และตกลงที่จะเข้าร่วมวิจัยในครั้งนี้แล้ว ท่านจะได้เซ็นชื่อแสดงความยินยอมการเข้าร่วมวิจัย หลังจากนั้นท่านจะได้รับการสัมภาษณ์รายบุคคล โดยให้ข้อมูลเกี่ยวกับ โครงสร้าง กระบวนการการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจร การปฏิบัติตามขั้นตอนการการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจร ผลลัพธ์ และปัญหา และอุปสรรคหรือความต้องการสิ่งสนับสนุน ซึ่งจะใช้เวลาในการสัมภาษณ์ประมาณ 45 นาที – 1 ชั่วโมง

การศึกษาวิจัยในครั้งนี้จะอยู่ที่การตัดสินใจและความสมัครใจของท่าน การตกลงหรือปฏิเสธการเข้าร่วมโครงการจะไม่มีผลต่อประโยชน์และการประเมินผลการปฏิบัติงาน หากมีกรนัดหมายกลุ่มอาสาสมัครให้ท่านเข้าร่วมโครงการนอกเวลาการทำงาน ผู้ศึกษาจะมีค่าตอบแทนในการเดินทางเข้าร่วมโครงการตามความเป็นจริงและเหมาะสม ท่านมีสิทธิปฏิเสธที่จะเข้าร่วมมีสิทธิขอยกเลิก หรือถอนตัวออกจากการศึกษาได้ทุกขณะ โดยไม่ต้องบอกเหตุผล และหากท่านมีภาวะเจ็บป่วยอื่นใดหรือมีเหตุให้ไม่สามารถเข้าร่วมการศึกษาครั้งนี้ ผู้ศึกษาจะพิจารณาขอยกเลิกการเข้าร่วมโครงการของท่าน ข้อมูลส่วนตัวของท่านจะถูกเก็บเป็นความลับ จะถูกทำลายเมื่อสิ้นสุด

การศึกษาภายใน 1 ปี และจะมีการทำหลายเทปหลังเสร็จสิ้นการศึกษา การนำข้อมูลไปอภิปรายผล หรือพิมพ์เผยแพร่ จะกระทำในภาพรวมเท่านั้น โดยไม่มีการอ้างอิงถึงท่าน และดำเนินการอย่าง รัศकुมปลอดภัย ท่านมีสิทธิที่จะทราบข้อมูลส่วนตัวของท่าน และกรุณาแจ้งให้ผู้ศึกษาทราบ การศึกษานี้และสิทธิประโยชน์อื่นอันเกิดจากผลการศึกษาครั้งนี้เป็นไปตามระเบียบข้อบังคับของ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กรณีที่ท่านมีคำถามเกี่ยวกับการศึกษาครั้งนี้ ท่านสามารถติดต่อกับผู้ศึกษา คือ นางปราณี จันธิมา บ้านเลขที่ 109/1 ม.2 ต.ศรีเมืองชุม อ.แม่สาย จ.เชียงราย รหัสไปรษณีย์ 57130 หมายเลข โทรศัพท์ 08-9954-9044 หรือที่อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุวรงค์ จันทรวิจิตร หมายเลข โทรศัพท์ 055-966743 (ในเวลาราชการ) หรือหากท่านต้องการทราบข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับสิทธิของผู้เข้าร่วมโครงการศึกษา ท่านสามารถติดต่อสอบถามได้ที่ ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.วิจิตร ศรีสุพรรณ ประธานคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัย คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ หมายเลข โทรศัพท์ 0-5394-5033 (ในเวลาราชการ) ขอขอบพระคุณทุกท่านเป็นอย่างสูงที่กรุณาให้ความ ร่วมมือในการศึกษาครั้งนี้

ลงชื่อ.....ผู้ศึกษา

(นางปราณี จันธิมา)

วันที่...../...../.....

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

เอกสารแสดงการยินยอมของอาสาสมัคร/ผู้เข้าร่วมโครงการคั่นคว่ำแบบอิสระ

ข้าพเจ้านาย/นาง/นางสาว.....

ขอให้ความยินยอมของตนเองในการเป็นอาสาสมัครในโครงการคั่นคว่ำแบบอิสระ ซึ่งผู้ศึกษาได้อธิบายให้แก่ข้าพเจ้าเกี่ยวกับการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้จนเข้าใจและผู้ศึกษามีความยินดีที่จะให้คำตอบต่อคำถามเกี่ยวกับการศึกษาทุกประการที่ข้าพเจ้าอาจจะมิได้ตลอดระยะเวลาการเข้าร่วมการศึกษาค้นคว้านี้ หลังจากเข้าใจแล้วจึงได้ลงลายมือยินยอมเข้าร่วมโครงการ

ลงนาม..... (ผู้ยินยอม)

(.....)

ลงนาม..... (ผู้ศึกษา)

(นางปราณี จันธิมา)

ลงนาม..... (พยาน)

(.....)

วันที่...../...../.....

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

**เอกสารคำชี้แจงแก่อาสาสมัคร/ผู้เข้าร่วมโครงการคืนคว่ำแบบอิสระ
(สำหรับผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจร)**

ดิฉัน นางปราณี จันธิมา นักศึกษาปริญญาโท สาขาการพยาบาลเวชปฏิบัติชุมชน แผนก วิชาการพิเศษ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ขอเชิญท่านเข้าร่วมโครงการคืนคว่ำแบบอิสระ “การวิเคราะห์สถานการณ์การดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรในชุมชน ตำบลศรีเมืองชุม จังหวัด เชียงราย” เนื่องจากท่านเป็นผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรที่เคยมารับบริการจากโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลศรีเมืองชุม ซึ่งหากท่านมีข้อสงสัยใดๆ เกี่ยวกับการศึกษาครั้งนี้รวมถึงสิทธิของท่าน ท่านสามารถซักถามจากผู้ศึกษาได้ การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่ออธิบายโครงสร้าง กระบวนการ และผลลัพธ์หลังได้รับการดูแลของผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรในชุมชน ตำบลศรีเมืองชุม จังหวัด เชียงราย และการศึกษาครั้งนี้จะก่อให้เกิดประโยชน์ต่อท่านโดยตรงคือ ท่านจะได้รับทราบ ข้อเท็จจริง อย่างครอบคลุมของสถานการณ์การดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรของ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลศรีเมืองชุม และเกิดความเข้าใจในสถานการณ์ที่เกิดขึ้น นอกจากนี้ผลสรุปของ การศึกษาครั้งนี้จะเป็นข้อมูลพื้นฐานและเป็นแนวทางแก่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลศรีเมือง ชุมและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง วางแผนพัฒนาการจัดบริการการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรตำบล ศรีเมืองชุมให้มีคุณภาพต่อไป

เมื่อท่านได้ทราบวัตถุประสงค์และแนวทางปฏิบัติในการเข้าร่วมวิจัย และตกลงที่จะ เข้าร่วมวิจัยในครั้งนี้แล้ว ท่านจะได้เซ็นชื่อแสดงความยินยอมการเข้าร่วมวิจัย หลังจากนั้นท่านจะ ได้เข้าร่วมการสนทนากลุ่มโดยจะได้แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับโครงสร้าง กระบวนการการดูแล ผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจร ผลลัพธ์ด้านสุขภาพหลังได้รับการรักษา และปัญหาและอุปสรรคหรือ ความต้องการสิ่งสนับสนุน ซึ่งจะใช้เวลาในการสนทนากลุ่มประมาณ 45 นาที – 1 ชั่วโมง

การศึกษาวิจัยในครั้งนี้จะอยู่ที่การตัดสินใจและความสมัครใจของท่าน การตกลงหรือ ปฏิเสธการเข้าร่วมโครงการจะไม่มีผลต่อประโยชน์และการประเมินผลการปฏิบัติงาน ท่านมีสิทธิ ปฏิเสธที่จะเข้าร่วม มีสิทธิยกเลิก หรือถอนตัวออกจากการศึกษาได้ทุกขณะ โดยไม่ต้องบอกเหตุผล และหากท่านมีภาวะเจ็บป่วยอื่นใดหรือมีเหตุให้ไม่สามารถเข้าร่วมการศึกษานี้ ผู้ศึกษาจะ พิจารณายกเลิกการเข้าร่วมโครงการของท่าน ข้อมูลส่วนตัวของท่านจะถูกเก็บเป็นความลับ จะถูก ทำลายเมื่อสิ้นสุดการศึกษาภายใน 1 ปี และจะมีการทำลายเทปหลังเสร็จสิ้นการศึกษา การนำข้อมูล ไปอภิปรายผล หรือพิมพ์เผยแพร่ จะกระทำในภาพรวมเท่านั้น โดยไม่มีการอ้างอิงถึงท่าน และ ดำเนินการอย่างรัดกุมปลอดภัย ท่านมีสิทธิที่จะทราบข้อมูลส่วนตัวของท่าน และกรุณาแจ้งให้ผู้

ศึกษาทราบ การศึกษานี้และสิทธิประโยชน์อื่นอันเกิดจากผลการศึกษาครั้งนี้เป็นไปตามระเบียบ
ข้อบังคับของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กรณีที่ท่านมีคำถามเกี่ยวกับการศึกษาครั้งนี้ ท่านสามารถติดต่อกับผู้ศึกษา คือ นางปราณี
จันทิมา บ้านเลขที่ 109/1 ม.2 ต.ศรีเมืองชุม อ.แม่สาย จ.เชียงราย รหัสไปรษณีย์ 57130 หมายเลข
โทรศัพท์ 08-9954-9044 หรือที่อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุวรงค์ จันทรวิจิตร หมายเลข
โทรศัพท์ 055-966743 (ในเวลาราชการ) หรือหากท่านต้องการทราบข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับสิทธิของ
ผู้เข้าร่วมโครงการศึกษา ท่านสามารถติดต่อสอบถามได้ที่ ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.วิจิตร ศรีสุพรรณ
ประธานคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัย คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ หมายเลข
โทรศัพท์ 0-5394-5033 (ในเวลาราชการ) ขอขอบพระคุณทุกท่านเป็นอย่างสูงที่กรุณาให้ความ
ร่วมมือในการศึกษาครั้งนี้

ลงชื่อ.....ผู้ศึกษา

(นางปราณี จันทิมา)

วันที่...../...../.....

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

เอกสารแสดงการยินยอมของอาสาสมัคร/ผู้เข้าร่วมโครงการคั่นคว่ำแบบอิสระ

ข้าพเจ้านาย/นาง/นางสาว.....

ขอให้ความยินยอมของตนเองในการเป็นอาสาสมัครในโครงการคั่นคว่ำแบบอิสระ ซึ่งผู้ศึกษาได้อธิบายให้แก่ข้าพเจ้าเกี่ยวกับการศึกษาครั้งนี้จนเข้าใจและผู้ศึกษามีความยินดีที่จะให้คำตอบต่อคำถามเกี่ยวกับการศึกษาทุกประการที่ข้าพเจ้าอาจจะมิได้ตลอดระยะเวลาการเข้าร่วมการศึกษาครั้งนี้ หลังจากเข้าใจแล้วจึงได้ลงลายมือยินยอมเข้าร่วม โครงการ

ลงนาม..... (ผู้ยินยอม)

(.....)

ลงนาม..... (ผู้ศึกษา)

(นางปราณี จันธิมา)

ลงนาม..... (พยาน)

(.....)

วันที่...../...../.....

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ภาคผนวก ก

เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา

แบบสัมภาษณ์รายบุคคลสำหรับบุคลากรที่มีสุขภาพเกี่ยวกับข้อมูลด้านโครงสร้าง
กระบวนการและผลลัพธ์ในการดูแลผู้ป่วยบาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจร

ประกอบด้วย 2 ส่วนดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านโครงสร้าง กระบวนการและผลลัพธ์ในการดูแลผู้ป่วยบาดเจ็บจากอุบัติเหตุ
จราจรในชุมชน

ส่วนที่ 1 แบบสอบถาม ข้อมูลทั่วไป

คำชี้แจง ผู้สัมภาษณ์บุคลากรที่มีสุขภาพของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลศรีเมืองชุมและ
โรงพยาบาลชุมชนอำเภอแม่สาย ตามข้อความที่กำหนดให้ใส่เครื่องหมาย / ลงใน () คำตอบให้
ถูกต้องตามความเป็นจริงหรือข้อมูลที่ป็นจริงลงในช่องว่าง ()

ครั้งที่.....ในวันที่.....เดือน.....2555

เริ่มการสัมภาษณ์เวลา.....เสร็จการสัมภาษณ์เวลา.....

รายละเอียดในการสัมภาษณ์

1. เพศ () ชาย () หญิง
2. อายุปัจจุบัน..... ปี
3. ระดับการศึกษา
() ต่ำกว่าปริญญาตรี () ปริญญาตรี
() สูงกว่าปริญญาตรี

4. ตำแหน่งปัจจุบัน

- () แพทย์ () ผู้อำนวยการ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล
 () นักวิชาการสาธารณสุข () พยาบาลวิชาชีพ
 () เจ้าหน้าที่สาธารณสุข () เจ้าหน้าที่เวชกิจฉุกเฉิน

5. สถานที่ปฏิบัติงาน

- () โรงพยาบาลชุมชน () อื่น
- () โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพระดับตำบล

6. ระยะเวลาการปฏิบัติงานถึงปัจจุบัน ปี

ส่วนที่ 2 แบบสัมภาษณ์ข้อมูลด้านโครงสร้าง กระบวนการและผลลัพธ์ในการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจากรถจักรยานยนต์

ด้านโครงสร้างการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจากรถจักรยานยนต์

เครื่องมือ

1. หน่วยงานของท่านมีเครื่องมือ/วัสดุ/อุปกรณ์ในการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจากรถจักรยานยนต์หรือไม่ อย่างไรบ้าง
2. หน่วยงานของท่านมีเครื่องมือ/วัสดุ/อุปกรณ์ในการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจากรถจักรยานยนต์ทันสมัย อะไรบ้าง และเจ้าหน้าที่ทุกคนใช้เป็นหรือไม่ อย่างไร
2. หน่วยงานของท่านได้จัดให้มีห้องดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจากรถจักรยานยนต์ อย่างไร
3. หน่วยงานของท่านมีการนำมาตรฐานคู่มือการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจากรถจักรยานยนต์ มาใช้อย่างไร
4. หน่วยงานของท่านมีแบบฟอร์มในการบันทึกข้อมูลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจากรถจักรยานยนต์ อย่างไร(เก็บแบบฟอร์มมาด้วย)

บุคคล

1. หน่วยงานของท่านมีอัตรากำลัง และมีบุคลากร จำนวนเท่าไร มีคุณวุฒิ หรือ บทบาทหน้าที่อย่างไรบ้าง
2. หน่วยงานของท่านมีบุคลากร ที่มีความรู้ตรงกับงานในการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจากรถจักรยานยนต์ เพียงพอหรือไม่ อย่างไร
3. บุคลากรมีการประชุมวางแผน และ ปฏิบัติตามแผนการดำเนินงานของหน่วยงาน อย่างไร

4. หน่วยงานของท่านมีมีแผนพัฒนาบุคลากรในการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรทางถนนอย่างไร
5. หน่วยงานของท่านมี การซ้อมรับแผนอุบัติเหตุจราจรทางถนนอย่างไร

ลักษณะองค์กร

1. นโยบายและแผนพัฒนาการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรทางถนนของหน่วยงานของท่านเป็นอย่างไร
2. งบประมาณในการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรทางถนน ได้มาจากที่ใด และใช้ในด้านอะไรบ้าง
3. หน่วยงานของท่านมีนโยบายส่งเสริมให้บุคลากรลดขั้นตอนในการปฏิบัติงาน อย่างไร
4. หน่วยงานของท่านให้อำนาจในการตัดสินใจแก่ท่านในการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรทางถนน อย่างไร

ด้านกระบวนการการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรทางถนน

1. ข้อตกลงร่วมกันในการผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรทางถนน ระหว่างโรงพยาบาลชุมชนและโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลเป็นอย่างไร
2. โรงพยาบาลชุมชนและโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมีการจัดทำคู่มือ แนวทางการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรทางถนนร่วมกัน อย่างไร
3. ท่านปฏิบัติตามขั้นตอน แนวทางการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรทางถนน อย่างไร
4. ท่านมีการสังเกต บันทึก ประเมิน และคัดกรองผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรทางถนนอย่างไร
5. หน่วยงานของท่านมีการประสานงานในการดูแลช่วยเหลือผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรทางถนน อย่างไร
6. ท่านมีการให้ความรู้ เรื่องการดูแลแผล การรับประทานยา และขั้นตอนด้านกฎหมายกรณีเกิดอุบัติเหตุ อย่างไร
7. ท่านมีการให้ข้อมูล ข่าวสารแก่ผู้บาดเจ็บและญาติอย่างไร
8. หน่วยงานของท่านมีระบบการส่งต่อผู้บาดเจ็บสู่โรงพยาบาลชุมชน/โรงพยาบาลทั่วไปอย่างไร
9. หน่วยงานของท่านมีระบบติดตามผู้บาดเจ็บจากโรงพยาบาลสู่ชุมชน อย่างไร

ด้านผลลัพธ์ในการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรทางถนน

1. หน่วยงานของท่านมีการติดตามสถานะทางสุขภาพของผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรทางถนน หลังจากได้รับการดูแล อย่างไร
2. หน่วยงานของท่านมีการประเมินความพึงพอใจของผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรทางถนน ที่เคยมาใช้บริการ อย่างไร

โดยรวม ท่านหรือหน่วยงานของท่านมีปัญหาอุปสรรคในการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรทางถนนหรือไม่ อย่างไร ท่านได้ดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวอย่างไร ท่านคิดว่าควรมีการเพิ่มเติมในเรื่องใดบ้าง

แนวทางการสนทนากลุ่ม สำหรับกลุ่มผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจร

ประกอบด้วย 2 ส่วนดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ส่วนที่ 2 แนวคำถามการสนทนากลุ่ม ข้อมูลด้านด้านโครงสร้าง กระบวนการและผลลัพธ์การดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรในชุมชน

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

คำชี้แจง ผู้ตอบโปรดทำเครื่องหมาย / ลงใน () ตามความเป็นจริง คำตอบไม่มีผลกระทบต่อตัวท่านแต่อย่างใด แต่จะเป็นประโยชน์ในการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรในชุมชน ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลศรีเมืองชุมต่อไป

รายละเอียดในการสอบถาม

1. เพศ () ชาย () หญิง
2. อายุปัจจุบัน.....ปี
3. ระดับการศึกษา.....
4. ประเภทผู้บาดเจ็บ
 - () กลุ่มอาการเล็กน้อย () กลุ่มรอได้
 - () กลุ่มเร่งด่วน
5. สถานบริการที่เคยรับบริการเมื่อประสบอุบัติเหตุจราจรครั้งล่าสุด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
 - () โรงพยาบาลชุมชน () โรงพยาบาลทั่วไป
 - () โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพระดับตำบล () อื่น ๆ
6. ระยะเวลาในการบาดเจ็บตั้งแต่ได้รับอุบัติเหตุจนออกจากสถานบริการ.....

แนวคำถามการสนทนากลุ่ม มีดังนี้

ด้านโครงสร้างการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรทางถนน

1. เครื่องมือ/วัสดุ/อุปกรณ์ในการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรทางถนนของสถานบริการสุขภาพที่ท่านไปใช้บริการมีความทันสมัยหรือไม่
2. เครื่องมือ/วัสดุ/อุปกรณ์ในการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรทางถนนของสถานบริการสุขภาพที่ท่านไปใช้บริการเพียงพอหรือไม่อย่างไร

3. ห้องดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรทางถนนเป็นอย่างไร
4. ท่านได้รับการดูแลช่วยเหลือจากเจ้าหน้าที่ต่อการบาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรทางถนน อย่างไร
5. สถานบริการสุขภาพที่ท่านไปใช้บริการเมื่อประสบอุบัติเหตุสะควกในการเดินทางหรือไม่ อย่างไร
6. สถานบริการสุขภาพที่ท่านไปใช้บริการเมื่อประสบอุบัติเหตุเปิดให้บริการในช่วงเวลาใดบ้าง (วันจันทร์-ศุกร์ วันเสาร์-อาทิตย์ วันหยุดนักขัตฤกษ์)

ด้านกระบวนการการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรทางถนน

1. ท่านเห็นด้วยกับการดูแลการบาดเจ็บที่ได้รับ อย่างไร
2. ในมุมมองของท่านที่มีต่อการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรทางถนนของเจ้าหน้าที่เป็นอย่างไร
3. ท่านได้รับการประสานงานหรือส่งต่อในการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรทางถนนอย่างไร
4. ท่านได้รับความรู้ ข้อมูล และคำแนะนำเกี่ยวกับการดูแลการบาดเจ็บ อย่างไร
5. เมื่อกลับไปที่บ้าน ท่านได้รับการติดตามหลังการดูแล อย่างไร

ด้านผลลัพธ์ในการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรทางถนน

1. หลังจากที่ได้รับการดูแลจากเจ้าหน้าที่แล้ว ภาวะเจ็บป่วยของท่านเป็นอย่างไร
2. ท่านมีความพึงพอใจต่อการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรทางถนนของสถานบริการสุขภาพอย่างไร

โดยรวม ท่านมีปัญหาและอุปสรรคในการรับบริการด้านการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรทางถนน หรือไม่อย่างไร ท่านมีข้อเสนอแนะแก่บุคลากรและสถานบริการสุขภาพในการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรทางถนน อย่างไร

แบบบันทึกทางการแพทย์ การดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจากรถ รพ.สต.ศรีเมืองชุม

วันที่.....เดือน.....ปี.....HN.....

ชื่อ-สกุล.....อายุ.....ปี เพศ.....อาชีพ.....กรุ๊ปเลือด.....

การมา รพ.สต. เดินทาง เพลนอน นั่งรถ ญาติอุ้มมา มาโดย EMS ตำรวจ ญาติพามา มาเอง เวลามาถึง.....น.

ประเภท ถูกเงินมาก ถูกเงิน ไม่ถูกเงิน tranma Nontranma Bw.....Kgs.

Vital signs BP.....mmHg P...../min R...../min T C GCS E..... V..... M..... Pupil H.....H Painscor

อาการสำคัญ.....ประวัติเจ็บป่วยในปัจจุบัน.....

ประวัติการเจ็บป่วยในอดีต/โรคประจำตัว.....ประวัติแพ้ยาอาหาร/ผื่นคัน.....

ภาวะจิตใจ.....อารมณ์.....สังคม.....จิตวิญญาณ.....

อุบัติเหตุจากรถ.....สถานที่เกิดเหตุ.....เวลาเกิดเหตุ.....วันที่.....

1.1 ผู้บาดเจ็บเป็น คนเดินเท้า คนขี่จักรยาน คนโดยสารนั่งหลัง-หน้า

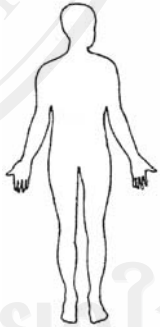
1.2 พาหนะผู้บาดเจ็บ จักรยาน จักรยานยนต์ รถยนต์ รถโดยสาร อื่นๆ

1.3 การบาดเจ็บจาก ตกจากยานพาหนะ พาหนะล้มคว่ำตกลงมม ถูกชนหรือชนกับ..... อื่นๆ

1.4 ปัจจัยเสี่ยง เมาแล้วขับ โทรศัพทขณะขับขี่ ไม่สวมหมวกนิรภัย ไม่คาดเข็มขัดนิรภัย

1.5 บาดเจ็บจากอาชีพ ใช่ ไม่ใช่

ปัญหา/ความต้องการ/ความเสี่ยง	กิจกรรมการพยาบาล	ประเมินผล

การตรวจร่างกาย	บันทึกบาดแผลและการดูแล
ระดับความรู้สึก..... Head/Neck..... Face..... Chest..... Abdomen..... Extremity..... Other..... การวินิจฉัย..... ภาวะแทรกซ้อน.....	

ผลการดูแล D/C Death ไม่สมัครใจรับการดูแล Refer ร.พ.....

โดย ไปเอง รถ..... พยาบาลดูแลขณะเดินทาง

การให้ข้อมูลแก่ญาติผู้ป่วย เหตุผลการ Refer โรค..... การปฏิบัติตัว.....

โทรแจ้ง เอกสาร ใบส่งตัว ตามญาติ แจ้งความ ไม่แจ้งความ

vital signs ก่อน Refer BP.....mmHg P.....ครั้ง/นาที R.....ครั้ง/นาที E..... V..... M.....

Conscious รู้สึกตัวดี สับสน ซึม ซึมลึก ไม่รู้ตัว

การติดตามเยี่ยมบ้าน ต้องการการดูแล.....นัดรักษาคือ..... หายเป็นปกติ ต้องการการช่วยเหลือ.....

จาก ญาติ เจ้าหน้าที่ อบต. แหล่งสนับสนุนอาชีพ

ภาคผนวก ง

ปัญหาอุปสรรค และข้อเสนอแนะในการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจร

1. กลุ่มตัวอย่างเสนอให้มีการจัดสถานที่สำหรับการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจร ให้เป็นสัดส่วนเฉพาะ เหมาะสมและเอื้อต่อการให้บริการดูแลผู้บาดเจ็บดังข้อมูลสนับสนุนต่อไปนี้

“จากการให้ข้อมูลของเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลแม่สาย ก็อยากเสนอเรื่องห้องดูแลผู้บาดเจ็บ แยกเป็นห้องเฉพาะ บ่าเดียนี่ ยะหยั่งฮ้อคนป่วย เห็นกันหมด แต่ได้ยินผอ.ว่าจะสร้าง ตึกใหม่อีกประมาณ 4 – 5 ปี” (ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 7, สัมภาษณ์)

“จากการให้ข้อมูลของผู้บาดเจ็บ อยากให้อุบัติเหตุโรงพยาบาลมีห้องเฉพาะในการดูแลผู้บาดเจ็บ ตั้งวันนี้ประตูเปิดโล่งเวลาให้บริการ จะเห็นกันหมด เสี่ยงก่ดง ยะฮ้อใจปด” (ตัวแทน ผู้บาดเจ็บกลุ่มเร่งด่วน, สันทนาการ)

2. กลุ่มตัวอย่างเสนอให้มีการจัดหาอุปกรณ์ วัสดุให้เพียงพออยู่เสมอ วัสดุ อุปกรณ์ที่ขาดเช่น Hard colla สำหรับเด็ก, ค่ายในลอนขนาดเล็กที่ใช้เย็บแผลบริเวณใบหน้า มือ, ฝือกชนิดต่างๆ และผ้ายืดพันแผล ก็ควรจัดหาไว้ให้ครบถ้วน

“จากการให้ข้อมูลของเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลแม่สาย ในการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรที่ผ่านมา ทางโศงยาแม่สายยังไม่มี Hard colla สำหรับเด็ก น่าจะมีการจัดหาไว้” (ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 9, สัมภาษณ์)

“จากการให้ข้อมูลของเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลศรีเมืองชุม หลังปีงบประมาณ 54 ตางรพ.สตก็ได้ขออุปกรณ์ดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรชุดใหญ่ บู้ว่าจะได้ฮ้อบูนุมตัก...วัสดุบางอย่างเช่นค้ายเย็บแผลขนาดต่าง ๆ อาจจะรวมซ้อกับรพ.สต. อื่น” (ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 1, สัมภาษณ์)

“จากการให้ข้อมูลของผู้บาดเจ็บ อยากให้อรพ.สต.มีอุปกรณ์ครบกว่านี้ เช่น เพื่อกชนิดต่างๆ ผ้ายืดพันแผล อุปกรณ์เย็บแผล ด้วยเฉพาะแผลบริเวณใบหน้า จะได้ไม่ต้องไปเย็บแผลที่โฮงยาแม่สาย...” (ตัวแทนผู้บาดเจ็บกลุ่มเล็กน้อย, สันทนาการกลุ่ม)

“จากการให้ข้อมูลของผู้บาดเจ็บ รพ.สต.น่าจะมีรถคอยรับส่งผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจากราจร ไปยังโฮงยาแม่สายเพราะบางครั้งผู้บาดเจ็บไม่มีรถส่วนตัวต้องเสียเวลาไปเสาะหารถแท็กซี่...” (ตัวแทนผู้บาดเจ็บกลุ่มเร่งด่วน, สันทนาการกลุ่ม)

3. ให้มีการพัฒนาองค์ความรู้ด้านการดูแลผู้บาดเจ็บ เช่น การช่วยฟื้นคืนชีพ การเย็บแผล การปฐมพยาบาลเบื้องต้น การทำแผล การคัดกรองผู้บาดเจ็บให้ทีมสหวิชาชีพสาขาอื่นๆ ด้วย เพราะถ้าพยาบาลติดราชการเจ้าหน้าที่อื่นจะไม่สามารถดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจากราจรแทน โดยพบว่า ส่วนใหญ่มีการพัฒนาความรู้ในการดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจากราจรเฉพาะพยาบาล ดังข้อมูลสนับสนุนต่อไปนี้

“จากการให้ข้อมูลของเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลศรีเมืองชุม กำนันดูแลผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจากราจรเป็นหน้าที่หลักของพยาบาล แต่เมื่อพยาบาลบ่าอยู่คนอื่นต้องทำแทน จึงควรมีการพัฒนาความรู้ที่สาขาวิชาชีพอื่นอย่างต่อเนื่อง โดย เพื่อจะทำให้อุบัติเหตุเกิดความมั่นใจในกานที่อื่บริการ...” (ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 1, สัมภาษณ์)

4. เสนอให้มีการจัดหาคู่มือในการดูแลและส่งต่อผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจากราจรที่ง่ายสะดวกต่อการนำไปใช้ คู่มือนำไปปฏิบัติได้เลย ดังข้อมูลสนับสนุนต่อไปนี้

“จากการให้ข้อมูลของเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลศรีเมืองชุม อยากได้สื่อต่างๆ คู่มือเข้าใจเลย บ่าต้องมานั่งอ่านตำรา เป็นคำบอกเล่าสั้นๆบ่าต้องศึกษาคู่มือเข้าใจเลยเป็นกระดาษแผ่นเดียวซ้ำดี flow chart อะหยังจะอื่” (ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 2, สัมภาษณ์)

“จากการให้ข้อมูลของเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลศรีเมืองชุม หากมีสื่อต่างๆ ไม่ต้องเปิดน้ก เอาไว้อ่านเพิ่มพูนความรู้ไม่ต้องเป็นน้ก ตัวหนังสือใหญ่ ๆ นะ บางทีรับเปิด เขาหาหยังกบ่าปะ” (ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 1, สัมภาษณ์)

5. ควรปรับปรุงระบบบริการให้สามารถดูแลผู้ป่วยได้ต่อเนื่องโดยจัดสรรบุคลากรปฏิบัติงานด้านอุบัติเหตุฉุกเฉินให้เพียงพอ ปัจจุบันจำนวนเจ้าหน้าที่น้อยแต่ภาระงานมาก และเนื่องจากเป็นเมืองท่องเที่ยวและอยู่ใกล้กับต่างประเทศ ทำให้จำนวนผู้รับบริการมีจำนวนมาก โดยเฉพาะเวรป่วย ดังข้อมูลสนับสนุนต่อไปนี้

“จากการให้ข้อมูลของเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลแม่สาย ปกติอยู่เวร มีเจ้าหน้าที่หลัก 4 คน ต้องให้บริการหลายอย่างทั้งตรวจโรค ฉีดยา ทำแผล และดูแลผู้ป่วยฉุกเฉิน ทำแทบ่าตัน” (ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 10, สัมภาษณ์)

“จากการให้ข้อมูลของผู้บาดเจ็บ...ไปรับบริการรพ.แม่สาย ต้องรอเมินขนาดโดยเฉพาะถ้าไปตอนแลง คนป่วยเยอะ” (ตัวแทนผู้บาดเจ็บกลุ่มเล็กน้อย, สนทนากลุ่ม)

“จากการให้ข้อมูลของผู้บาดเจ็บ ได้รับอุบัติเหตุบาดเจ็บมีแผลที่เท้า หนึ่งเปิดมีเลือดออก พอควร รพ.สต.บอกหื้อไปรพ.แม่สายพอไปถึง โสงยา หมอ โสงบาลหื้อรออยู่หน้าห้องจันเลือดแห้ง เพราะผู้ป่วยฉุกเฉินอยู่เต็มห้องขอดูแลก่อน...” (ตัวแทนผู้บาดเจ็บกลุ่มรอได้, สนทนากลุ่ม)

6. การติดตามอาการหลังการบาดเจ็บไม่ต่อเนื่อง ไม่ครบถ้วน โดยเฉพาะผู้ที่มีความพิการหลังการบาดเจ็บ ควรมีการสอนใช้อุปกรณ์สำหรับผู้บาดเจ็บที่พิการจากการได้รับอุบัติเหตุทางถนน ดังข้อมูลสนับสนุนต่อไปนี้

“จากการให้ข้อมูลของเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลแม่สาย การติดตามคนป่วย ส่วนใหญ่จะนัดมาดูอาการที่รพ. บางทีผู้บาดเจ็บบ่กลับมาก ถ้าต้องดูแลต่อดีบ้านจะหื้อฝ่ายเยี่ยมบ้านไปติดตาม บางทีก็ส่งข้อมูลหื้อรพ.สต.ติดตาม” (ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 11, สัมภาษณ์)

“จากการให้ข้อมูลของเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลศรีเมืองชุม...การติดตามดูแลหลังการบาดเจ็บของรพ.สต บ่าได้ทำทุกราย จะติดตามได้เฉพาะคนตีมาศึกษาต่อเนื่อง” (ผู้ให้ข้อมูลคนที่ 1, สัมภาษณ์)

“จากการให้ข้อมูลของผู้บาดเจ็บ...อยากหื้อเจ้าหน้าที่ ช่วยสอนการใช้อุปกรณ์สำหรับ ผู้บาดเจ็บตีพิกการ และมีช่องทางในการช่วยเหลือแหล่งสนับสนุนอุปกรณ์สำหรับคนพิการ เวลาหื้อบริการนสำหรับคนพิการควรมีช่องทางเฉพาะเวลาไปฮับบริการ” (ตัวแทนผู้บาดเจ็บ กลุ่มเร่งด่วน, สนทนากลุ่ม)

7. ควรปรับปรุงระบบบริการให้มีความรวดเร็ว มีประสิทธิภาพ การให้ข้อมูลคำแนะนำ ที่ชัดเจนกว่านี้ ดั่งข้อมูลสนับสนุนต่อไปนี้

“จากการให้ข้อมูลของผู้บาดเจ็บ...ควรหื้อบริการนตามบัตรคิว บ่าใจฮ้องแต่คนต่างชาติดี เก็บสตกค์ได้ คนไทยต้องเสียเวลารอ สุดท้ายไม่ได้ตรวจ ต้องไปตรวจรพ.เอกชนแดน” (ตัวแทนผู้บาดเจ็บกลุ่มเร่งด่วน, สนทนากลุ่ม)

“จากการให้ข้อมูลของผู้บาดเจ็บ...อยากหื้อรพ.แม่สายปรับปรุงบริการหื้อดีกว่านี้ รอเมิน เคนเอกสารก้า โดยเฉพาะกรณีจะส่งต่อ ควรลดขั้นตอนบางอย่างไปผ่อง ก้านหื้อ คำแนะนำกไม่ค้อยจะฮู้หยังนั้” (ตัวแทนผู้บาดเจ็บกลุ่มเร่งด่วน, สนทนากลุ่ม)

ภาคผนวก จ

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเพิ่มเติม

ตารางที่ จ1

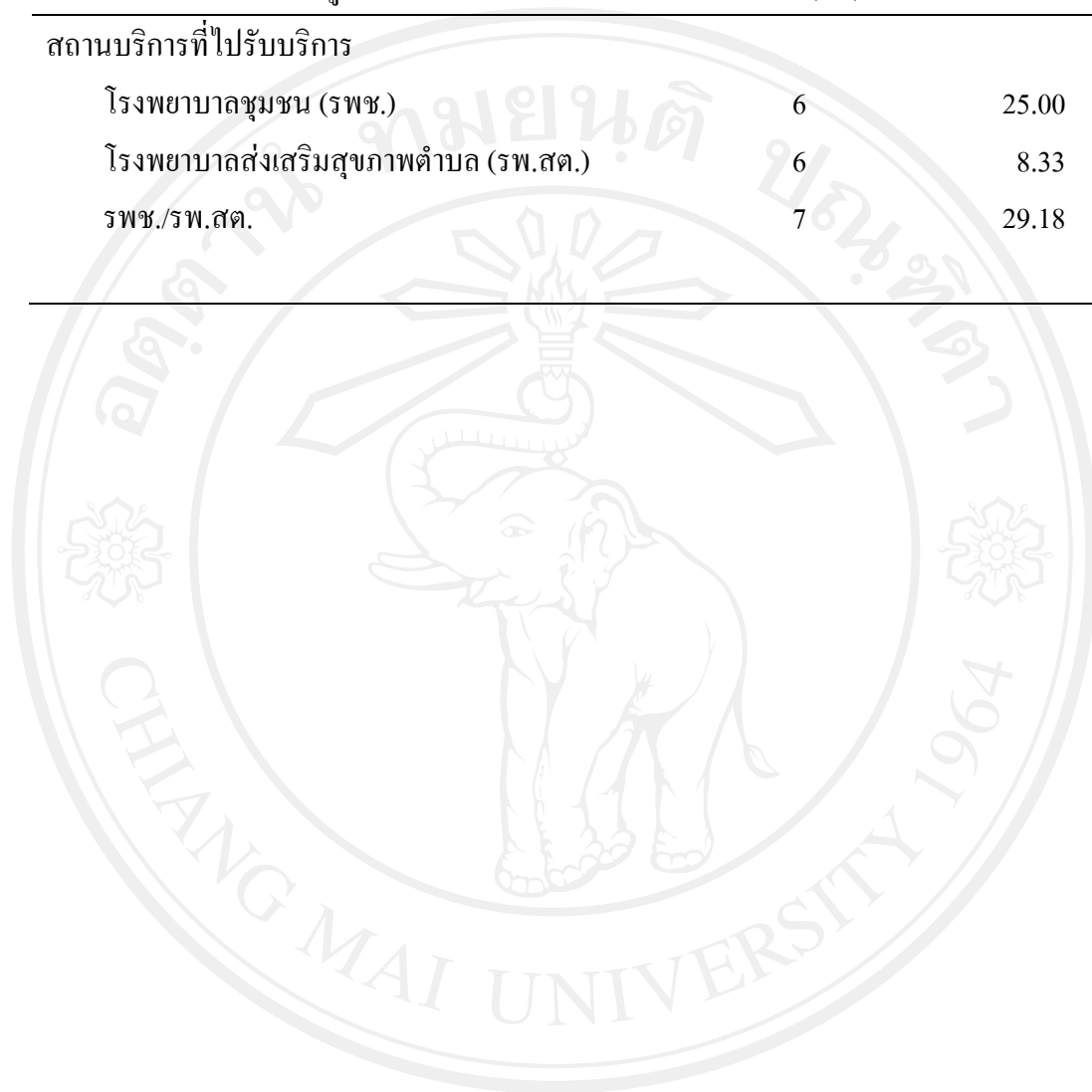
จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างการสนทนากลุ่ม จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษา
ระยะเวลาการบาดเจ็บ สถานบริการที่เคยไปใช้บริการ (n = 19)

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน(คน)	ร้อยละ
เพศ		
ชาย	9	37.50
หญิง	15	62.50
อายุ		
21 – 30 ปี	5	20.83
31 – 40 ปี	-	-
41 – 50 ปี	8	33.34
51 – 60 ปี	6	25.00
60 ปีขึ้นไป	5	20.83
ระดับการศึกษา		
ประถม	15	62.50
มัธยมต้น	3	12.50
มัธยมปลาย	4	16.67
ปริญญาตรี	2	8.33
ระยะเวลาการบาดเจ็บ		
น้อยกว่า 7 วัน	4	16.67
7 – 14 วัน	4	16.67
1 เดือน – 1 ปี	1	62.50
1 ปีขึ้นไป	1	4.16

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

ตารางที่ จ1 (ต่อ)

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน(คน)	ร้อยละ
สถานบริการที่ไปรับบริการ		
โรงพยาบาลชุมชน (รพช.)	6	25.00
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล (รพ.สต.)	6	8.33
รพช./รพ.สต.	7	29.18



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright© by Chiang Mai University
 All rights reserved

ตารางที่ ๒

จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างการสัมภาษณ์ จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษา ระยะเวลาปฏิบัติงาน ($n = 14$)

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน(คน)	ร้อยละ
เพศ		
ชาย	3	21.43
หญิง	11	78.57
อายุ ($x = \text{Max, Min}$)		
21 – 30 ปี	8	33.34
31 – 40 ปี	3	21.43
41 – 50 ปี	3	21.43
ระดับการศึกษา		
ประกาศนียบัตร	2	14.29
ปริญญาตรี	11	78.57
ปริญญาโท	1	7.14
ระยะเวลาปฏิบัติงาน		
1 – 5 ปี	6	42.86
6 – 10 ปี	1	7.14
11 – 15 ปี	3	21.43
16 – 20 ปี	0	0
20 ปีขึ้นไป	4	28.57

ภาคผนวก จ

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ

ผู้ทรงคุณวุฒิ

สังกัด

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศิวพร อึ้งวัฒนา อาจารย์ประจำภาควิชาการพยาบาลสาธารณสุข คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
2. นายแพทย์สาพวุฒิ เหราบัตย์ แพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านเวชศาสตร์ฉุกเฉิน หัวหน้างานอุบัติเหตุฉุกเฉิน โรงพยาบาลศูนย์เชียงราย
3. นางเบญจมาพร อิ่มเอิบ พยาบาลผู้เชี่ยวชาญการพยาบาลชุมชนชั้นสูง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพโป่งแพร่ อำเภอมะเณล

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-สกุล

นางปราณี จันทร์มา

วัน เดือน ปีเกิด

5 กันยายน 2511

ประวัติการศึกษา

พ.ศ. 2532

พยาบาลระดับต้น วิทยาลัยพยาบาลและผดุงครรภ์เชียงใหม่

พ.ศ. 2537

สาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช

พ.ศ. 2541

พยาบาลศาสตร์ (เกียรตินิยมอันดับสอง)

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

พ.ศ. 2551

พยาบาลเวชปฏิบัติชุมชน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประวัติการทำงาน

พยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลศรีเมืองชุม

อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved