

ประสานสายธารแห่งการเรียนรู้ คน งานและความสุขด้วย R2R

สุจิต คุณประดิษฐ์

การประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ จากงานประจำสู่งานวิจัย: R2R เพิ่มคุณค่า พัฒนาคน พัฒนาบริการ
ครั้งที่ 2 วันที่ 17 กรกฎาคม 2552

RNNRH Challenges and Prospects for Future of Research

ประสานสายธารแห่งการเรียนรู้ คน
งานและความสุขด้วย R2R

โครงการ “พัฒนาเครือข่ายวิจัยโรงพยาบาลเขต
ภาคเหนือ”

**Research Network of Northern Region
Hospitals: RNNRH**

Scope

- การดำเนินการของเครือข่ายวิจัย R2R ภาคเหนือ ที่มีจัดกลุ่มกันทำงาน R2R (RNNRH: Research Network of Northern Region Hospital)
- กำหนดเป็น KPI ของหน่วยงาน (การดำเนินการดังกล่าวสามารถประยุกต์ใช้ได้กับรพศ./รพท)
- การใช้พลังของบุคคล/ทีมทำงานและการจัดการ R2R เป็นเครื่องมือ (เป้าหมายคือความสุข ความมีชีวิตชีวา ความก้าวหน้าและคุณค่าต่อการทำงานเพื่อผู้อื่น เพื่อให้เห็นคุณค่าของการพัฒนางานประจำสู่งานวิจัย)

Moving forward for the future



Moving forward to the future of Research in Northern Region Hospital

by

Research Network of Northern
Region Hospital (RNNRH)

We will never walk alone

Research Network of Northern Region Hospital: RNNRH

กระบวนการวิจัยเป็นเครื่องมือหนึ่งที่สามารถนำมา
ประยุกต์ใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ในการพัฒนา
ทรัพยากรบุคคล เพื่อพัฒนางาน ในทุกขั้นตอน ไม่ว่าจะ
จะเป็นการค้นหาปัญหา การแก้ไขปัญหา หรือการ
ประเมินผลการดำเนินงาน

การส่งเสริมให้บุคลากรในโรงพยาบาลมีความรู้ความ
เข้าใจ มีประสบการณ์ในการทำวิจัย จะนำไปสู่การ
พัฒนางาน พัฒนาคุณภาพการให้บริการ พัฒนา
วิชาการ เสริมสร้างการดำเนินงานวิจัยและนวัตกรรม มา
พัฒนางานของโรงพยาบาล ให้บรรลุเป้าหมายของ
โรงพยาบาลได้

Research Network of Northern Region Hospital: RNNRH

โรงพยาบาลในจังหวัดทางภาคเหนือ หลายโรงพยาบาล โดยเฉพาะโรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลทั่วไป มี คณะกรรมการส่งเสริมงานวิจัยเพื่อส่งเสริมการทำวิจัยใน โรงพยาบาล มีการจัดประชุมวิชาการนำเสนอผลงานวิจัยใน โรงพยาบาล

ที่ผ่านมาแต่ละโรงพยาบาลจะทำกิจกรรมเฉพาะภายใน โรงพยาบาลเอง แต่อาจมีการแลกเปลี่ยนบุคลากรในการ เป็นผู้วิพากษ์งานวิจัยของโรงพยาบาลใกล้เคียงใน ภาคเหนือ ระหว่าง โรงพยาบาลลำปาง เชียงใหม่ และ ลำพูน จากการทำกิจกรรมร่วมกัน ทำให้เห็นประโยชน์ของ การทำงานร่วมกันเป็นเครือข่าย ดังนั้นจึงมีโครงการจัดตั้ง “เครือข่ายวิจัยโรงพยาบาลเขตภาคเหนือ” ขึ้น

เครือข่ายวิจัยโรงพยาบาลเขตภาคเหนือ (Research Network of Northern Region Hospitals: RNNR)

เริ่มก่อตั้ง 18 กันยายน 2550

- ลำปาง
- ลำพูน
- นครพิงค์ จ.เชียงใหม่



เครือข่ายวิจัยโรงพยาบาลเขตภาคเหนือ(Research Network of Northern Region Hospitals: RNNR)

23 พฤษภาคม 2551

- ลำพูน
- ลำปาง
- นครพิงค์ จ.เชียงใหม่
- แพร่
- กำแพงเพชร
- ศรีสังวร จ.สุโขทัย
- สวรรค์ประชารักษ์ จ.นครสวรรค์



RNNRH

วัตถุประสงค์

1. เพื่อแลกเปลี่ยนประสบการณ์ทางด้านงานวิจัย
ของบุคลากรระหว่างโรงพยาบาลในเครือข่าย
2. เพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลวิชาการ ผลงานวิจัย และ
ข่าวสารด้านงานวิจัยระหว่างโรงพยาบาลใน
เครือข่าย
3. เพื่อร่วมกันทำวิจัยในโรงพยาบาลในเครือข่าย
ในหัวข้อวิจัยเดียวกัน (Multicenter research)

เครือข่ายวิจัยโรงพยาบาลเขตภาคเหนือ (Research Network of Northern Region Hospitals: RNNRH)

- โรงพยาบาลลำปาง
- โรงพยาบาลนครพิงค์ เชียงใหม่
- โรงพยาบาล ลำพูน
- โรงพยาบาลแพร่
- โรงพยาบาลกำแพงเพชร
- โรงพยาบาลศรีสังวร จังหวัด สุโขทัย
- โรงพยาบาลสุโขทัย
- โรงพยาบาลเชียงใหม่ราชานุเคราะห์
- โรงพยาบาลอุตรดิตถ์
- โรงพยาบาลน่าน
- โรงพยาบาลพะเยา
- โรงพยาบาลเขียงคำ จังหวัดพะเยา
- โรงพยาบาลพุทธชินราช พิษณุโลก
- โรงพยาบาลพิจิตร
- โรงพยาบาลศรีสังวาล แม่ฮ่องสอน
- โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าตากสิน
- โรงพยาบาลแม่สอด ตาก
- โรงพยาบาลสวรรค์ประชารักษ์
- โรงพยาบาลเพชรบูรณ์
- โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชปัว จังหวัดน่าน
- โรงพยาบาลประสาท เชียงใหม่
- ศูนย์อนามัยที่ 10 เชียงใหม่
- ศูนย์บำบัดยาเสพติดภาคเหนือ

ในปัจจุบัน เครือข่ายวิจัยโรงพยาบาลเขตภาคเหนือ มีสมาชิกทั้งสิ้น 23 โรงพยาบาล



Moving together(1)

1. การจัดตั้งเครือข่ายวิจัยโรงพยาบาลเขตภาคเหนือ (Research Network of Northern Region Hospitals: RNNRH) ได้จัดประชุมครั้งที่1 เมื่อวันที่ **18 กันยายน 2550** โดยโรงพยาบาลลำปางมีความเห็นว่าควรมีการดำเนินงานวิจัยในรูปแบบเครือข่าย จึงจัดทำโครงการและเป็นเจ้าภาพในการประชุม เชิญ โรงพยาบาลนครพิงค์ โรงพยาบาลลำพูน เข้าร่วมประชุมเพื่อสร้างเครือข่าย แต่งตั้งคณะกรรมการ วางแนวทางในการดำเนินงาน
2. RNNRH ได้รับอนุมัติในการดำเนินงานตามขั้นตอนจากท่านผู้ตรวจราชการเขต 1 โดยเริ่มจากโรงพยาบาล 3 แห่ง ได้แก่ โรงพยาบาลลำปาง โรงพยาบาลนครพิงค์ และโรงพยาบาลลำพูน
3. วันที่ **23 พฤษภาคม 2551**ได้เชิญโรงพยาบาลกำแพงเพชร โรงพยาบาลศรีสังวร โรงพยาบาลแพร่ และ โรงพยาบาลสวรรค์ประชารักษ์เข้าร่วมประชุมและเป็นสมาชิกในเครือข่ายเพิ่มเติมรวมทั้งสิ้น 7 โรงพยาบาล

Moving together(1)

- ในปัจจุบัน เครือข่ายวิจัยโรงพยาบาลเขตภาคเหนือ มีสมาชิกทั้งสิ้น 23 โรงพยาบาล คือ โรงพยาบาลลำปาง โรงพยาบาลนครพิงค์ เชียงใหม่ โรงพยาบาล ลำพูน โรงพยาบาลแพร่ โรงพยาบาลกำแพงเพชร โรงพยาบาลศรีสังวร จังหวัดสุโขทัย โรงพยาบาลสุโขทัย โรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์ โรงพยาบาลอุตรดิตถ์ โรงพยาบาลน่าน โรงพยาบาลพะเยา โรงพยาบาลเขียงคำ จังหวัดพะเยา โรงพยาบาลพุทธชินราช พิษณุโลก โรงพยาบาลพิจิตร โรงพยาบาลศรีสังวาลย์ แม่ฮ่องสอนโรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าตากสิน โรงพยาบาลแม่สอด ตาก โรงพยาบาลสวรรคภ์ประชารักษ์ โรงพยาบาลเพชรบูรณ์ โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชปัว จังหวัดน่าน โรงพยาบาลประسات เชียงใหม่ ศูนย์อภัยมัยที่ 10 เชียงใหม่ ศูนย์บำบัดยาเสพติดภาคเหนือ

คณะกรรมการเครือข่ายวิจัยโรงพยาบาลเขตภาคเหนือ 3 พฤศจิกายน 2552



คณะกรรมการมีหน้าที่รับผิดชอบ

1. แลกเปลี่ยนประสบการณ์ทางด้านงานวิจัยของบุคลากรระหว่างโรงพยาบาลในเครือข่าย
2. แลกเปลี่ยนข้อมูลวิชาการ ผลงานวิจัยและข่าวสารด้านงานวิจัยระหว่างโรงพยาบาลในเครือข่าย
3. ร่วมกันทำวิจัยในโรงพยาบาลในเครือข่าย ในหัวข้อเดียวกัน (multi-center research)
4. งานอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

Moving together(2)

- Scientific Paper Writing for International Journal Feb 25-26,2008
- การประชุมนำเสนอผลงานวิชาการโรงพยาบาลลำพูน ครั้งที่ 5 (5th Scientific meeting of Lamphun Hospital 2008: Theme: From Research to Practice) 4 มิถุนายน 2551
- 2nd LPAC and Collaboration with 1st RNNRH 23-24 มิถุนายน 2551
- 1 RNNRH Workshop 2008 : Routine practice to clinical research: How to design, conduct & critique 3-5 November 2008

Moving together(3)

- Website ชุมชนคนวิจัยของโรงพยาบาลลำปางในปัจจุบัน จะพิจารณาปรับหัวเป็น ชุมชนคนวิจัย ลำปาง เวชสาร RNNRH และ KM โรงพยาบาลลำปางต่อไป และจะพยายามรวบรวม full text ของลำปางเวชสาร abstract งานวิจัยของ RNNRH upload ไว้บน website เพื่อความสะดวกในการสืบค้น
- web site โรงพยาบาลลำปางเป็น web site ของเครือข่ายด้วย โดยมีที่อยู่คือ <http://www.lph.go.th/research/>



ชุมชนคนวิจัย โรงพยาบาลลำปาง

Research Community

Moving together(4)

- ลำปางเวชสาร Official journal of RNNRH
- วารสารวิชาการโรงพยาบาลแพร่ สวรรค์ประชารักษ์เวชสาร
- สวรรค์ประชารักษ์เวชสาร Sawanpracharak Medical Journal
- High quality article
- Multi-center study

Submit an article
to this journal >>



นิพนธ์ต้นฉบับ

Original Article

กระดูกข้อสะโพกหักในผู้สูงอายุ โรงพยาบาลกำแพงเพชร
Hip Fractures in Eldery at Kamphangphet Hospital

โอภาส ไชยมหาพฤกษ์ พ.บ.
กลุ่มงานศัลยกรรมออร์โธปิดิกส์
โรงพยาบาลสมุทรสาคร
จังหวัดสมุทรสาคร

Opas Chaiyamahapruek M.D.
Department of Orthopaedic Surgery
Samutsakorn Hospital
Samutsakorn

สวารค์ประชารักษ์เวชสาร
ปีที่ 3 ฉบับที่ 2 พฤษภาคม-สิงหาคม 2549

Sawanpracharak Medical Journal
Vol.3 No.2 May-August 2006

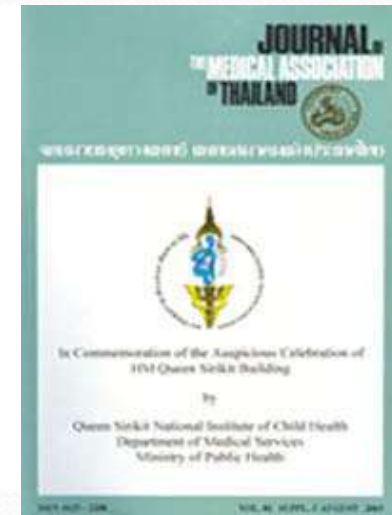
Moving together(5)

Risk Indicators for Cesarean Section due to Cephalopelvic Disproportion in Lamphun Hospital

Suthit Khunpradit MD*,
Jayanton Patumanond MD, DSc**, Chamaiporn Tawichasri MSc**

*Department of Obstetrics & Gynecology, Lamphun Hospital, Lamphun

** Faculty of Medicine, Chiang Mai University, Chiang Mai



doi:10.1111/j.1447-0756.2007.00548.x

J. Obstet. Gynaecol. Res. Vol. 33, No. 4: 445-451, August 2007

Development of risk scoring scheme for prediction of cesarean delivery due to cephalopelvic disproportion in Lamphun Hospital, Thailand

Suthit Khunpradit¹, Jayanton Patumanond² and Chamaiporn Tawichasri²

¹Division of Obstetrics and, Gynecology, Lamphun Hospital, Lamphun, and ²Clinical Epidemiology and Medical Statistics Unit, Faculty of Medicine, Chiang Mai University, Chiang Mai, Thailand



Moving together(5)

- การหมุนเวียนเป็นเจ้าภาพในการประชุมวิชาการเครือข่าย RNNRH เช่น การจัดประชุมนำเสนอผลงานวิชาการ โดย โรงพยาบาลลำปางเป็นเจ้าภาพ ครั้งที่ 1 พศ. 2551
- โรงพยาบาลลำพูนจะเป็นเจ้าภาพครั้งที่ 2 พศ. 2552: 1-3 กรกฎาคม 2551 Gassan Marina Golf Club Lamphun
- โรงพยาบาลนครพิงค์จะเป็นเจ้าภาพ ครั้งที่ 3 พศ. 2553 และมีการสรรหาเจ้าภาพครั้งต่อไปในภายหลัง

Moving together(6)

- **Budget: Registration fee**
- **Indicator of RNNRH**

การดำเนินการที่ผ่านมาของเครือข่ายวิจัย โรงพยาบาลเขตภาคเหนือ

- การประชุมเครือข่ายครั้งที่ 1 ที่จังหวัดลำปาง
- การลงตีพิมพ์ในลำปางเวชสาร และ วารสารวิชาการที่มีอยู่
ของเครือข่าย
- Website
- การประชุม RNNRH Workshop

การประชุมเครือข่ายครั้งที่ 1 ที่ จังหวัดลำปาง

**การประชุมวิชาการโรงพยาบาลลำปาง ครั้งที่ 2
(2nd LPAC)**

**การนำเสนอผลงานเครือข่ายวิจัยโรงพยาบาล
เขตภาคเหนือ ครั้งที่ 1 (1st RNNRH)**

**“Quality Research & Research of Quality”
วันที่ 23-24 มิถุนายน 2551**

ณ ห้องประชุมโรงพยาบาลลำปาง 1

18 Oral Presentations

18 Poster Presentations

1 Symposium, 1 Panel



บทคัดย่อผลงานวิจัย

การประชุมวิชาการโรงพยาบาลลำปาง ครั้งที่ 2 (2nd LPAC)

การนำเสนอผลงานเครือข่ายวิจัยโรงพยาบาลเขตภาคเหนือ ครั้งที่ 1 (1st RNNRH)

“Quality Research & Research of Quality”

วันที่ 23-24 มิถุนายน 2551

ณ ห้องประชุมโรงพยาบาลลำปาง 1



**Scientific Meeting of Lamphun Hospital in
Collaboration
with 2nd RNNRH Meeting 2009
Theme: "RNNRH Challenges and Prospects for
Future of Research"**

**การประชุมวิชาการโรงพยาบาลลำพูน ครั้งที่ 2
การนำเสนอผลงานเครือข่ายวิจัยโรงพยาบาลเขต
ภาคเหนือ ครั้งที่ 2 (2nd RNNRH) 370 คน
3 Workshops
50 Oral Presentations
14 Poster Presentations
1 Symposium, 1 Panel**

RNNRH Website



<http://lph.go.th/main/SBU/Research>

การประชุม RNNRH Workshop

- **Research Synthesis**
- **Principle and how to conduct Cochrane Review**
- **Scientific paper writing for international journal**
- **Routine practice to clinical research: How to design, conduct & critique โรงพยาบาลลำพูน 1-3 พฤศจิกายน 2551**
-

การประชุม RNNRH Workshop

การประชุมวิชาการโรงพยาบาลลำพูน

และการประชุมวิชาการเครือข่ายวิจัยโรงพยาบาลเขตภาคเหนือ
(RNNRH) ครั้งที่ 2 วันที่ 1-3 กรกฎาคม 2552

ณ Gassan Marina Golf Club Lamphun

Scientific Meeting of Lamphun Hospital in Collaboration
with 2nd RNNRH Meeting 2009

Theme: "RNNRH Challenges and Prospects for Future of
Research"

- **Basic Clinical Research Design**
- **Basic Medical Statistics**
- **Advanced Medical Statistics**

Outcome

- **RNNRH Process**
- **RNNRH Indicators**
- **RNNRH Presentation MOPH**

RNNRH - Process

2 Activity

- **RNNRH Workshop**
- **RNNRH Annual Meeting**

RNNRH-Indicator

- **Number of Research and application**
- **Implication**
- **Publication**
- **Award**

ผลสำเร็จ และการพัฒนาอย่างต่อเนื่องของโครงการ

รายการ	2547	2548	2549	2550	2551	2552	รวม
จำนวนผู้เข้าร่วมอบรมวิจัย(คน)	48	60	60	30	30	20	248
จำนวนผลงานวิจัย(เรื่อง)	18	24/33	30/48*	19/25*	19	10	120/153
ผลงานวิชาการที่นำเสนอในการประชุมวิชาการประจำปีกระทรวงสาธารณสุข(เรื่อง)	1	9	7	9	1	27	54
ผลงานวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ(เรื่อง)	1	6	NA.	-	9		16
ผลงานวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการนานาชาติ	-	1	1	1	-		3
ผลงานวิชาการที่ได้รับรางวัลผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข(เรื่อง)	-	1	1	-	-	1	3
ผลงานวิชาการที่ได้รับรางวัลผลงานวิชาการยอดเยี่ยมกระทรวงสาธารณสุข(เรื่อง)	-	-	1	-	-	-	1
ผลงานวิจัยนำเสนอระดับนานาชาติ	3	3	3	-	-	3	12

ผลการประชุมวิชาการกระทรวง สาธารณสุข 2548-2552

- ผลการประชุมวิชาการกระทรวงสาธารณสุข ณ โรงแรมแอมบาสเดอร์ ซิตี้ จอมเทียน จังหวัดชลบุรี วันที่ 24-26 สิงหาคม 2548 และ ผลประชุมวิชาการกระทรวงสาธารณสุข ประจำปี 2549 ณ โรงแรมปรีนซ์พาลาเช่ กรุงเทพฯ ระหว่างวันที่ 4-6 กันยายน 2549.
- 2548 ได้รับรางวัลผลงานวิชาการดีเด่นเรื่อง **ตัวชี้วัดความเสี่ยงของการผ่าตัดคลอดทางหน้าท้องจากภาวะการผิดสัดส่วนกันระหว่างศีรษะทารกและเชิงกราน ในโรงพยาบาลลำพูน**
- ปี 2549 ได้รับรางวัลผลงานวิชาการดีเด่นเรื่อง **Derivation and Validation of the Risk Scoring Scheme for the Prediction of Cesarean Delivery Due To CPD**
- ปี 2550 ได้รับรางวัลผลงานวิชาการยอดเยี่ยมเรื่อง **Derivation and Validation of the Risk Scoring Scheme for the Prediction of Cesarean Delivery Due To CPD**
- 2552 ได้รับรางวัลผลงานวิชาการดีเด่นเรื่อง **การประเมินอายุกระดูกโดยวิธี Gulrich and Pie**

RNNRH

- พลังของบุคคล/ทีมทำงานและการจัดการ R2R
- พลังจากเครือข่ายที่สร้างขึ้นมาจากทีมงานในแต่ละโรงพยาบาล (volunteer)
- Community of Research (CoR)

RNNRH

- ความสุข ความมีชีวิตชีวา
ความก้าวหน้าและคุณค่าต่อการทำงานเพื่อ
ผู้อื่น
- **RNNRH: Volunteer R2R**
- **Value: CoR**
- **R2R to R2P**

RNNRH

- คุณค่าของการพัฒนางานประจำสู่
งานวิจัย
- **Clinical implication**
- **From Research to Practice**

Moving forward for the future of research



We will never walk alone