

# หยิบข้อมูลจากงาน ประจำมาทำวิจัย







# การดำเนินงานศูนย์วิจัย

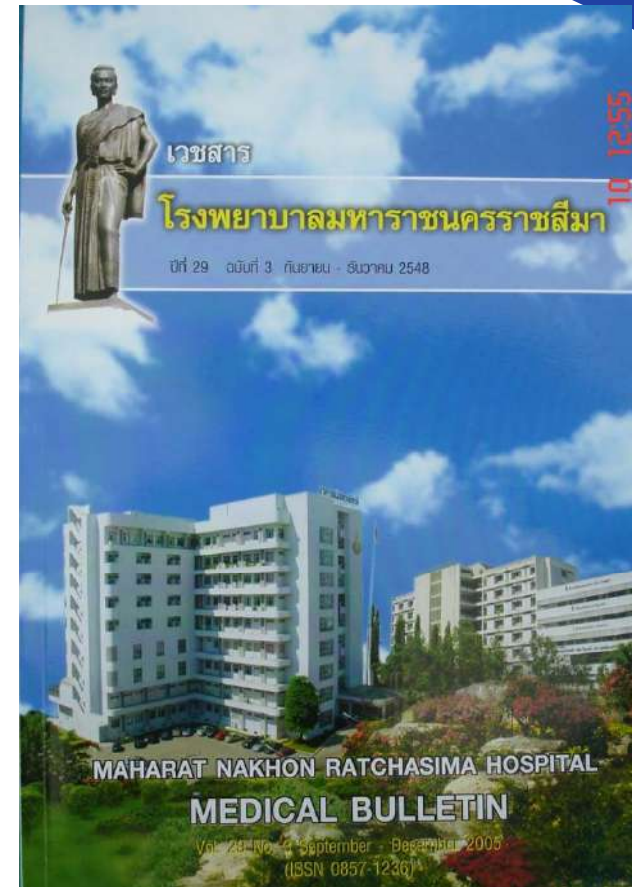
1. สนับสนุนงานวิจัยใน รพ./R2R เน้นหน้างาน

2. ฝึกอบรมบุคลากรด้านการวิจัย ปูพรมหาหน้าใหม่

3. ฝึกอบรมการวิเคราะห์ข้อมูล เน้นแก่งานประจำ

4. เตรียม/ข้อมนำเสนอผลงาน หาข้างเผือก

- ❖ วิพากษ์ เสนอแนะ และให้คำปรึกษางานวิจัย แก่ผู้สนใจทั้งในและนอกโรงพยาบาล
- ❖ พิจารณาบทความที่ลงตีพิมพ์ในเวชสาร โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา



- ❖ **หากดี วิพากษ์ เสนอแนะ**  
**ให้คำปรึกษางานวิจัย เขต 14**
- ❖ **Ethic committee**
- ❖ **ให้ทุนสนับสนุน**
- ❖ **ช่วยเหลือเครือข่ายเขต 14 ให้เข้มแข็ง**





# แนว R2R แบบ นครชัยบุรีรินทร์

- 1 ดำเนินการอย่างเรียบง่าย
- 2 คนทำมีความสุข/ทำเอาหมั่นส์
- 3 ให้ความสำคัญกับทุกคน/ทีม
- 4 เป็นส่วนหนึ่งของงาน/เนียนในงาน







# เราจะตอบเป้าหมาย?

1 ได้องค์ความรู้จาก R2R + KM

2 ได้นวัตกรรมในการดูแลผู้ป่วย

3 ได้งานวิจัยเพื่อแก้ปัญหาหน่วยงาน





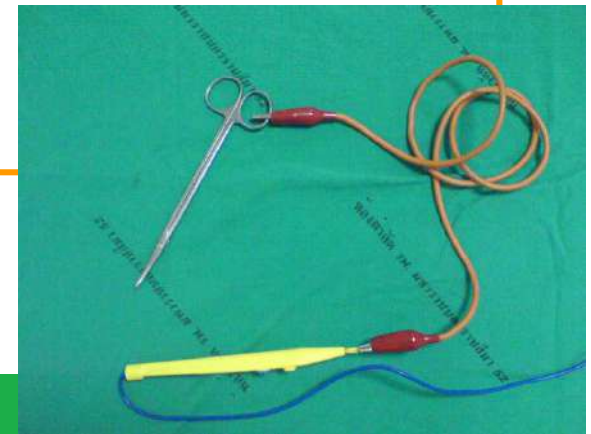
# งานวิจัยเด่น

งานหลายๆ อย่างสบายๆ ถูกๆ

## การลดเวลาการผ่าตัดมะเร็งเต้านม ในโรงพยาบาลมหाराชนครราชสีมา

### รางวัล

Young surgeon investigator awards  
จากราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย  
ปี 2540





# งานวิจัยเด่น

เน้นโรคเดียวเอาเด่นๆ

การผ่าตัดริดสีดวงทวารหนัก  
ในโรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา โดยใช้ Local Anesthesia แบบผู้ป่วยนอก

ภาวะแทรกซ้อน **urinary retention** ของวิธีฉีดยาชาเฉพาะที่  
แบบผู้ป่วยนอก เปรียบเทียบกับ  
การฉีดยาชาเข้าไขสันหลังแบบผู้ป่วยใน  
การผ่าตัดริดสีดวงทวารหนัก, การศึกษาทดลองแบบสุ่ม



การศึกษาเปรียบเทียบระยะเวลากลับไปทำงานหลังผ่าตัดริดสีดวงทวาร  
โดยวิธีการฉีดยาชาเฉพาะที่แบบผู้ป่วยนอก  
ระหว่างการใช้อุปกรณ์ Stepled กับวิธีดั้งเดิม :  
โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา



รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2542, ปี 2543, ปี 2544

ผลงานวิชาการยอดเยี่ยม ปี 2542





# งานวิจัยเด่น

คิดนอกกรอบ

การวิจัยเชิงทดลองแบบสุ่ม การเฝ้าสังเกตอย่างใกล้ชิด  
เพื่อลดการผ่าตัดที่ไม่จำเป็นในบาดแผลหน้าท้องด้านหน้า  
ที่เกิดจากของมีคมร่วมกับมีอวัยวะภายในโผล่ที่แผล  
ในโรงพยาบาลมหाराชนครราชสีมา,  
การวิเคราะห์ระหว่างการวิจัย

## รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข  
ปี 2544





# งานวิจัยเด่น

คิดนอกกรอบ

## เครื่องมือช่วยถึงท่างบาดแผลไทยประดิษฐ์ Santichatngam's Retractor ราคาถูก เปรียบเทียบกับ Army-Navy Retractor



### รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2544





# งานวิจัยเด่น

คิดนอกกรอบ

## ระดับอีริโทรพอยอิทิน ในเลือดของผู้ป่วยไตวายเรื้อรัง

รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2554





# งานวิจัยเด่น

คิดนอกกรอบ

**ธาลาสซีเมียและฮีโมโกลบินผิดปกติ โดยโลหิต และ  
ขนาดเม็ดเลือดแดงปกติ**

**รางวัล**

ผลงานวิชาการชนะเลิศเขต ปี 2555





# งานวิจัยเด่น

คิดนอกกรอบ

- นวัตกรรมซ่อมสายยางลมสองชั้น
- นวัตกรรมซ่อมใบพัดสร้างพลังส่วนลม

## รางวัล

ผลงานวิชาการรองชนะเลิศเขต ปี 2554







# งานวิจัยเด่น

คิดนอกกรอบ

**วิธีการตั้งพื้นเพื่อเพื่อความกว้างของสันกระดูกเข้าพื้น  
ด้วยเครื่องมือชนิดถอดได้  
ก่อนการปลูกถ่ายพื้น**

**รางวัล**

ผลงานวิชาการรองชนะเลิศเขต ปี 2554





# งานวิจัยเด่น

คิดนอกกรอบ



โรงพยาบาลนครราชสีมา  
MAHARAT NAKHONRATCHASIMA HOSPITAL

## นวัตกรรมการประยุกต์อุปกรณ์ใช้แทนเครื่องควบคุม การดูดหรือจ่ายน้ำภายในช่องท้อง (High Pressure Irrigation)

ชื่อผู้ประดิษฐ์ อัจฉราวรรณ กิพยธิชัย, วิรุณ จอมประทุม, อรรสกา วงศ์วิวัฒน์ฤกษ์  
ชื่อผู้นำเสนอ วิรุณ จอมประทุม  
สถานที่ติดต่อ หน่วยผ่าตัด อภ. ชั้น 3 โรงพยาบาลนครราชสีมา โทร. 044235937 มือถือ 081-3930313  
E-mail :Tacharawan13@gmail.com

บทนำ

ปัจจุบันการผ่าตัดทางศัลยกรรมทั่วไป มีความยุ่งยากซับซ้อนและมีการใช้ เทคโนโลยีที่ทันสมัยช่วยในการผ่าตัดมากขึ้น การผ่าตัดผ่านกล้องทางช่องท้อง

## รางวัล

### ผลงานโปสเตอร์นวัตกรรมชนะเลิศเขต ปี 2555



การเตรียมเครื่องควบคุมการดูดหรือจ่ายน้ำภายในช่องท้อง (Irrigation)



#### วิธีการพัฒนาลงบ่งเสนอ

ศึกษาการทำงานของเครื่องควบคุมการดูดหรือจ่ายน้ำภายในช่องท้อง (High Pressure Irrigation) พบว่าเครื่องทำงานโดยใช้แรงดันถึง 200 มิลลิเมตรปรอท ในการสูบลมเข้าให้ได้ 250 มิลลิเมตร/นาที จัดหาอุปกรณ์ที่มีในท้องผ่าตัดมาใช้แทนเครื่อง Irrigation ได้แก่ Pressure bag, 0.9% NSS 1000 cc., Set ให้เลือด เมื่อจะใช้งานส่งปลาย Set ให้เลือดต่อกับ 0.9% NSS. แล้วสวมด้วย Pressure bag มัดขึ้นแรงดันที่ 200 มิลลิเมตรปรอท ส่วนปลายอีกด้าน ต่อกับอุปกรณ์ Suction & Irrigation แบบเตียงผ่าตัด เปิดวาล์วทดสอบการทำงาน เมื่อเสร็จผ่าตัดสามารถปิดวาล์วของSet ให้เลือดและเก็บ Setทิ้งได้เลย

#### การทดสอบประสิทธิภาพสิ่งประดิษฐ์

การเปรียบเทียบการใช้งานระหว่างการใช้เครื่อง ควบคุมการดูดหรือจ่ายน้ำภายในช่องท้อง (Irrigation) และการใช้อุปกรณ์ที่ประยุกต์ใช้แทนเครื่องจำนวน 30 ราย โดยการวัดปริมาณน้ำที่ไหลออกจากเครื่องมือก่อนที่พบว่าความแรงและปริมาณของน้ำขณะใช้งานไม่แตกต่างกัน

#### ตารางแสดงการเปรียบเทียบระหว่างการใช้อุปกรณ์ Irrigation กับสิ่งประดิษฐ์





# งานวิจัยเด่น

ถ่ายทอด KM

## ข้อบ่งชี้ในการผ่าตัดท่อน้ำในผู้ป่วยอุกแทงที่หน้าท้อง: ของจริงหรือของปลอม

### รางวัล

- รางวัลกิตติมศักดิ์ นักวิชาการอาวุโส เขต ปี 2548
- รางวัลผลงานวิชาการดีเด่น กระทรวงสาธารณสุข ปี 2548





# งานวิจัยเด่น

ถ่ายทอด KM

## แนวปฏิบัติการดูแลผู้ป่วยถอนพิษสุรา โดยใช้กระบวนการจัดการความรู้

### รางวัล

- รางวัลผลงานวิชาการรองชนะเลิศเขต ปี 2555





# งานวิจัยเด่น

พัฒนาระบบ IC

**การปรับเปลี่ยนการเฝ้าระวังการติดเชื้อใน  
โรงพยาบาลศูนย์ จากแบบ Hospital wide  
เป็น Targeted Surveillance**

**รางวัล**

**ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข  
ปี 2542**







# งานวิจัยเด่น

พัฒนาระบบ IC

**การพัฒนาคุณภาพการดูแลผู้ป่วยใส่เครื่องช่วย  
หายใจให้ลดการติดเชื้อจนมาเป็น 0**

**รางวัล**

ผลงาน R2R ดีเด่น ตติยภูมิ

ปี 2554





# งานวิจัยต้น

พัฒนาระบบความเสี่ยง

## Emergency Response

การพัฒนาระบบการเฝ้าระวังผู้ป่วยที่เสี่ยงต่อภาวะวิกฤต (Near miss)  
ห้องตรวจอายุรกรรมทั่วไป  
แผนกผู้ป่วยนอก  
โรงพยาบาลมหाराชนครราชสีมา

### รางวัล

- รางวัลผลงานวิชาการรองชนะเลิศเขต ปี 2555





# งานวิจัยเด่น พัฒนาระบบ ยา

ผลของการกระจายยาแบบยูนิตโดส ต่อความคลาดเคลื่อนในการใช้ยา และยาค้างบนหอผู้ป่วย  
ในโรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา

**รางวัล** ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2543

การพัฒนาระบบคลังเวชภัณฑ์บนหอผู้ป่วย โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา

**รางวัล** ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2544

การบริหารยาเคมีบำบัดของพยาบาล โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา

**รางวัล** ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2545 ดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2545

การพัฒนาริธีให้ยาเคมีบำบัดโดยระบบปิด (Closed system)

**รางวัล** รางวัลผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2552

การบริหารทางเภสัชกรรมร่วมกับทีมสหวิชาชีพ

ในผู้ป่วยผ่าตัดเปลี่ยนลิ้นหัวใจเทียม ที่ได้รับยารักษาฟาริน โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา

**รางวัล** รางวัลผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวง ปี 2552

ผลการปรับปรุงแนวทางและเกณฑ์การประเมินการใช้ยาด้านจุลชีพ

หอผู้ป่วยอายุรกรรม โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา

**รางวัล** รางวัลผลงานวิชาการดีเด่น เขต ปี 53

PERFECT CARD ผู้พิชิตยาเข้ากันไม่ได้

**รางวัล** รางวัลผลงานวิชาการดีเด่น เขต ปี 53





# งานวิจัยเด่น

พัฒนาระบบภาคี HIV

## การพัฒนาการดูแลผู้ป่วยติดเชื้อ HIV/AIDS งานบริการปรึกษาปัญหาสุขภาพ กลุ่มงานผู้ป่วยนอก โรงพยาบาลมหाराชนครราชสีมา

**รางวัล** ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2547

## การพัฒนาแนวทางการดูแลหญิงตั้งครรภ์ เพื่อลดการติดเชื้อ HIV จากแม่สู่ลูก โรงพยาบาลมหाराชนครราชสีมา ระยะที่ 1, 2, 3

**รางวัล** ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2547

## รูปแบบการดูแลเด็กติดเชื้อ HIV ที่ได้รับยาต้านไวรัส โรงพยาบาลมหाराชนครราชสีมา

**รางวัล** รางวัลผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2552



# งานวิจัยเด่น

พัฒนา/ร้อยเรียงผังพิสัย DM

การพัฒนารูปแบบการดูแลรักษาผู้ป่วยเบาหวานในคลินิกโรคเบาหวาน  
โดยทีมสหสาขาวิชาชีพ โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา

**รางวัล** ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2547

**Class: Camp: Club กับ DM MAHARAT KORAT**

**รางวัล** ผลงานดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2551

การพัฒนาบุคลากรและแนวทางคัดกรอง

ภาวะแทรกซ้อนทางตา ในผู้ป่วยเบาหวาน สำหรับโรงพยาบาลชุมชนจังหวัดนครราชสีมา

**รางวัล** ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2545 ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2545

การคัดกรองเบาหวานเข้าจอตาใน PCU เขตเมือง จ.นครราชสีมา

**รางวัล** ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2547

การลดระยะเวลาการยิงเลเซอร์ในผู้ป่วยเบาหวาน

ชั้นกระจกตา ในจังหวัดนครราชสีมา

**รางวัล** R2R ระดับตติยภูมิ ประจำปี 51







# งานวิจัยเด่น

พัฒนาเครือข่ายอุบัติเหตุ

การปรับปรุงเพื่อลดข้อผิดพลาดด้านการปฐมพยาบาล  
ขณะนำส่งในผู้ป่วยอุบัติเหตุที่ถูกส่งต่อจากโรงพยาบาลชุมชนขนาด 60, 90, 120 เตียง  
ของจังหวัดนครราชสีมา  
โดยใช้การวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วมระยะที่ 1, 2, 3  
กรณีศึกษาในโรงพยาบาลชุมชนแห่งหนึ่งนครราชสีมา

*ทุนวิจัยจากสถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข*

การพัฒนาระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉิน โดยการร่วมภาคีเครือข่าย  
ในการป้องกันและเพิ่มประสิทธิภาพ  
การช่วยเหลือผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรกลุ่มชน ณ จุดเกิดเหตุ จังหวัด  
นครราชสีมา

**รางวัล** ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2550





# งานวิจัยเด่น

พัฒนาระบบดูแลโรคหัวใจ

**“Wafarin online”** เชื่อมโยง  
เครือข่ายดูแลผู้ป่วยโรคหัวใจ  
ที่ได้รับยาต้านการแข็งตัวของเลือด  
อย่างไร้รอยต่อ (Seamless care)  
ในเขตจังหวัด นครชัยบุรินทร์

**รางวัล**

ผลงาน R2R ดีเด่น ตติยภูมิ  
ปี 2555





# งานวิจัยเด่น

พัฒนาระบบดูแลวิกฤต

## การพัฒนา

ระบบการเฝ้าระวังภาวะ **Compartment syndrome**  
ในหอผู้ป่วยศัลยกรรมกระดูกและข้อ  
โรงพยาบาลมหाराชนครราชสีมา

## รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2546





# งานวิจัยเด่น

พัฒนาระบบ

การลดปฏิกิริยาต่อต้าน  
ทางด้านร่างกายและจิตใจของผู้ป่วยเด็ก  
ที่มารับยาระงับความรู้สึก

รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2550





# งานวิจัยเด่น

พัฒนาระบบ

แนวทางการดูแลผู้ป่วยหลังทำ  
Myelogram แบบ OPD case

รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2546





# งานวิจัยเด่น

พัฒนาระบบ

**การพัฒนาคลินิกประกันสังคม กลุ่มงานผู้ป่วยนอก  
โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา**

**รางวัล**

ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2546





# งานวิจัยเด่น

พัฒนาระบบ

**การลดขั้นตอนและระยะเวลาการปฏิบัติราชการใน  
การบริหารงานจังหวัดแบบบูรณาการ ที่ต่างกัน**

**รางวัล**

ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2547







**งานวิจัยเด่น** พัฒนาระบบ

# พัฒนาคุณภาพการดูแล ผู้ป่วยบาดเจ็บไขสันหลัง อย่างต่อเนื่องแบบองค์รวม

**รางวัล**

ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2555





# งานวิจัยเด่น

พัฒนาระบบ

## การบริหารความเสี่ยง กลุ่มงานผู้ป่วยนอก โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา

### รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2549





# งานวิจัยต้น

พัฒนาระบบทางโรคเรื้อรัง

## แนวทาง

การดูแลรักษาช่องปากผู้ป่วยมะเร็งที่ศีรษะและลำคอ  
ที่รับรังสีรักษา ประสพการณ์ ๕ ปี  
ในโรงพยาบาลมหाराชนครราชสีมา

## รางวัล

ชมเชยเขต ปี 2550





# งานวิจัยเด่น

พัฒนาระบบทางโรคเรื้อรัง

ผลการพัฒนาคุณภาพการดูแลผู้ป่วยไตวายเรื้อรังที่ผ่าตัด  
เชื่อมต่อหลอดเลือดในการฟอกเลือด

รางวัล

ผลงานวิชาการคุณภาพ เขต ปี 2552





# งานวิจัยเด่น

พัฒนาระบบทางโรคเรื้อรัง

## การพัฒนารูปแบบการฟื้นฟูสภาพ ผู้ป่วยอัมพาตครึ่งซีก

รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่น เขต ปี 2553





# งานวิจัยเด่น

พัฒนาระบบทางโรคผู้สูงอายุ

การศึกษาเปรียบเทียบคุณภาพชีวิต และภาวะแทรกซ้อน  
หลังการรักษากระดูกสะโพกหักในผู้สูงอายุ  
ด้วยวิธี Home skin traction  
เทียบกับการรักษาโดยการผ่าตัด

รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวง ปี 2552





# งานวิจัยเด่น

พัฒนาเครือข่าย

**การพัฒนากระบวนการดูแลสุขภาพต่อเนื่อง  
ในผู้ป่วยเรื้อรังและผู้พิการ**

**รางวัล**

**ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2547**







# งานวิจัยเด่น

พัฒนาเครือข่าย

**รูปแบบการดูแลสุขภาพตาแบบผสมผสาน  
โดยใช้ชุมชนเป็นฐาน อำเภอด่านขุนทด  
จังหวัดนครราชสีมา**

**รางวัล**

ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2549





# งานวิจัยเด่น

พัฒนาเครือข่าย

การบริการเชิงรุก เพื่อพัฒนาความรู้ สมรรถนะ  
ในการปฐมพยาบาลและการช่วยเหลือฉุกเฉิน  
สำหรับญาติผู้ดูแลและผู้ป่วยเรื้อรัง  
ในเขตเทศบาลนครนครราชสีมา

รางวัล ผลงานดีเด่นเขต ปี 2551





# งานวิจัยเด่น

พัฒนาเครือข่าย

## นวัตกรรมการจัดเครือข่ายบริการปฐมภูมิเมืองย่า อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

### รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2552  
R2R ระดับตติยภูมิ ประจำปี 2552





# งานวิจัยเด่น

พัฒนาเครือข่าย

**การพัฒนากระบวนการฟื้นฟูสมรรถภาพ  
เด็กสมองพิการที่บ้าน (Home program)**

**รางวัล**

ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวง ปี 2552





# งานวิจัยเด่น

พัฒนาเครือข่าย

## “Central Lab Korat” ปฏิบัติการห้องแล็บไร้รอยต่อ

รางวัล

R2R ระดับตติยภูมิ ประจำปี 2552





# งานวิจัยเด่น

พัฒนาเครือข่าย

สอนตกปลา

## โครงการ Echo สัญจรเพื่อเด็กโรคหัวใจ จังหวัดนครราชสีมา

รางวัล

ผลงานดีเด่นเขต ปี 2552





# งานวิจัยเด่น

นอก รพ. ใน รร.

**การศึกษาพฤติกรรมการใช้สารเสพติด และปัจจัย  
ที่เกี่ยวข้องในนักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 3 และ 5 จังหวัดนครราชสีมา**

**รางวัล** ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2542

**ภาวะโภชนาการของเด็กวัยเรียนต่อความฉลาดทางอารมณ์ของนักเรียน  
โรงเรียนชลประทานสงเคราะห์ จ.นครราชสีมา**

**รางวัล** ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2550







# งานวิจัยเด่น

นอกรพ. ขยายสู่ชุมชน

**ผลกระทบต่อสุขภาพจากการสัมผัสสารฟอสเฟตอินทรีย์ (Organophosphate)  
ในเกษตรกร 2 ตำบล อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา พ.ศ. 2542**

**รางวัล** ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2543

**THURINGIENSIS VAR. ISRAELENسيس ต่อลูกน้ำยุงลาย (AEDES AEGYPTI)  
ในภาชนะเก็บน้ำต่างชนิดภายใต้สิ่งแวดล้อมที่ต่างกัน**

**รางวัล** ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2547





# งานวิจัยเด่น

สายตาซีเกียจ/ตาเข  
ปัญหาหน้างาน

การทำแผ่นปิดตาเด็กสายตาซีเกียจ จากพลาสติกไมโครพอร์

รางวัล ชมเชยเขต ปี 2550



กระดุมช่วยฝีกกล้ามเนื้อตา

รางวัล ผลงานวิชาการดีเด่น เขต ปี 53





# งานวิจัยเด่น

เขียน R2R หน้างาน

**ผลการพยาบาลเพื่อฟื้นฟูการทำงานของปอดต่อสมรรถภาพ  
ปอดและภาวะแทรกซ้อนระบบทางเดินหายใจในผู้ป่วย  
บาดเจ็บไขสันหลังระยะแรก**

**รางวัล**

ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2543





# งานวิจัยเด่น

เนียน R2R หน้างาน

ผลของการส่งเสริมญาติมีส่วนร่วมในการดูแลผู้สูงอายุ  
กระดูกสะโพกหักที่ได้รับการผ่าตัดเปลี่ยนข้อสะโพก  
ต่อการฟื้นฟูสภาพหลังผ่าตัด ความวิตกกังวลของญาติ  
และความพึงพอใจของผู้ป่วยและญาติ

## รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2543





# งานวิจัยเด่น

เขียน R2R หน้างาน

## ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการเกิดโรคข้อเข่าเสื่อม (Risk Factors Associated with Osteoarthritis of the Knee)

รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2544





# งานวิจัยเด่น

เนี่ยน R2R หน้างาน

การปรับปรุงคุณภาพการดูแลผู้ป่วยที่มีภาวะ  
คุกคามต่อชีวิต หอผู้ป่วยเด็กสามัญ

## รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2544

ผลงานวิชาการยอดเยี่ยม ปี 2544





# งานวิจัยเด่น

เขียน R2R หน้างาน

**ความรู้และทัศนคติของผู้ปกครองเด็กสมองพิการ  
โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา**

**รางวัล**

ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2550







# งานวิจัยเด่น

จาก cell สู R2R

**ผลของสารแคปไซซิน ต่อเซลล์ไฟโบรบลาส  
ที่เพาะเลี้ยงจากเหงือกของคน**

## รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2544

ผลงานวิชาการยอดเยี่ยม ปี 2544





# งานวิจัยเด่น

จาก cell สู R2R

**การใช้เจลเกร็ดเลือดที่ผลิตจาก Thrombin ของมนุษย์ใน  
การผ่าตัดปลูกกระดูกเพื่อเสริมสร้างกระดูกขากรรไกรล่าง :  
รายงานผู้ป่วย 1 ราย**

## รางวัล

- ผลงานวิชาการดีเด่น เขต ปี 2546
- ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวง ปี 2546
- ผลงานวิชาการทรงคุณค่าประจำปี 2546





# งานวิจัยเด่น

มุน่กคคด กับR2R

**การพัฒนาสูตรตำหรับน้ำยาเชื่อมพาราเซตามอล  
โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา**

**รางวัล**

ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2545





# งานวิจัยเด่น

มุน่กคคค ค้บR2R

**การพัฒนาเจลรางจืด  
เพื่อใช้เป็นยาต้านการอักเสบ**

**รางวัล**

ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2546





# งานวิจัยเด่น

มุนักคิด กับ R2R

**การเปรียบเทียบค่าปริมาณรังสีของทารกในครรภ์ในหุ่นจำลอง  
ในระหว่างการรักษามะเร็งเต้านมด้วยการฉายรังสีระยะไกล  
โคบอลต์-60 ในเทคนิคที่มีและไม่มีกำบังรังสี**

**รางวัล**

ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2546





# งานวิจัยเด่น

มุนักคิด กับ R2R

**อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากรังสีจากตะกั่วเหลือใช้**

**รางวัล**

ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2549





# งานวิจัยเด่น

มุนนักคิด กับ R2R

**ปริมาณรังสีใต้ก้อนตะกั่ว จากการฉายรังสีแบบ  
split field ด้วยเครื่องโคบอลต์-60**

**รางวัล**

ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2550





# งานวิจัยเด่น

มูมนักคิด กับ R2R

## โครงยึดตรึงกระดูกนอกกายเอนกประสงค์โคราช Korat Dynamic External Fixator System (KDEFS)

### รางวัล

ผลงานดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2550  
รางวัลนักประดิษฐ์แห่งชาติ







# งานวิจัยเด่น

มนักคิด กับ R2R

## อุปกรณ์ยึดข้อแบบปรับได้โคราช (Korat static progressive splint)

รางวัล

ผลงานดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2551





# งานวิจัยเด่น

มุนักคิด กับ R2R

## **Distraction osteogenesis of malunion fracture mandible : a case report**

**รางวัล**

ผลงานดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2551





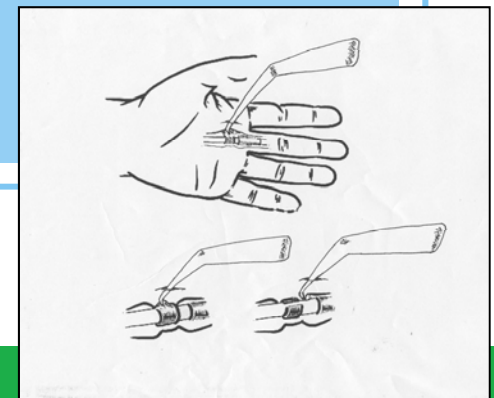
# งานวิจัยเด่น

มุนักคิด กับ R2R

การพัฒนาเครื่องมือรักษาโรคทริกเกอร์ ฟิงเกอร์  
โดยการตัดขยายปลอกเอ็นผ่านทางผิวหนัง

## รางวัล

ผลงานวิชาการคุณภาพเขต ปี 2552  
R2R ระดับตติยภูมิ ประจำปี 2552





# งานวิจัยเด่น

อยากเกษียณแบบ มี R2R

## นวัตกรรม O-ring รัดเส้นเลือดขอดในหลอดอาหาร แบบประหยัด



รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่น เขต ปี 53





# งานวิจัยเด่น

RonR2R

**การพัฒนารูปแบบการประสานงานวิจัยในงานประจำ (R2R)**

**ในการปฏิบัติกรพยาบาล:**

**กรณีศึกษาการพยาบาลผู้ป่วยเด็ก**

**ที่ได้รับความปວด**

**รางวัล**

**ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2550**





# งานวิจัยเด่น

RonR2R

**การสำรวจงาน R2R และการนำไปใช้  
ในโรงพยาบาลมหाराชนครราชสีมา**

ทุนวิจัยจากสถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข ปี 2552





# การสนับสนุนภายใน

เครือข่ายความร่วมมือด้าน  
งานวิจัย เขต 14





# โครงการใหม่

โครงการการจัดการความรู้เพื่อพัฒนา  
นักวิจัยหน้าใหม่







หนองคาย  
Nongkhai

นครพนม  
Nakhonphanom

เลย  
Loey

อุดรธานี  
Udonthani

สกลนคร  
Sakonnakhon

หนองบัวลำภู  
Nongbualaphu

ขอนแก่น  
Khonkaen

กาฬสินธุ์  
Karasin

มุกดาหาร  
Mukdahan

มหาสารคาม  
Maha  
sarakham

ชัยภูมิ  
Chaiyapum

ยโสธร  
Yasotron

อำนาจเจริญ  
Amnatcharoen

ร้อยเอ็ด  
Roi Et

อุบลราชธานี  
Ubonratchathani

นครราชสีมา  
Nakhonratsima

ศรีสะเกษ  
Srisaket

# นครชัยบุรีรินทร์





સર્વસેવકો

