

การบริหารจัดการข้อมูลผู้ป่วย (Pain service) เพื่อสนับสนุนการบริการวิชาการและการวิจัย

สุธันนี สิมะจารีก, วัฒนา ตันทนะเทวินทร์, ศศิวิมล พงศ์จรรยากุล,
มาลินี วงศ์สวัสดิวัฒน์, พนารัตน์ รัตนสุวรรณ ยิ้มแย้ม,
วิมลรัตน์ ศรีราช, สมบูรณ์ เทียนทอง

ภาควิชาวิสัญญีวิทยา

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น



ทีมงานระงับปวด

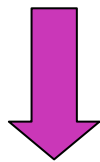


ปัญหาที่พบจากการทำงานประจำ

เริ่มให้บริการระบบปวดหลังผ่าตัด (APS) พ.ศ.2547





มีข้อมูลผู้ป่วยที่ได้รับบริการเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ



ทำอย่างไรจึงจะเก็บรักษาและเพิ่มคุณค่าของข้อมูล
ในแบบบันทึก



วิธีการดำเนินงาน

- ออกแบบบันทึกการระงับปวด APS 
- สร้างโปรแกรมบันทึกฐานข้อมูล
Microsoft Access 
- ติดตามเยี่ยมผู้ป่วยจน off service
- ลงข้อมูลในโปรแกรม



การวัดและการวิเคราะห์ผล

- วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้โปรแกรม Excel
- รายงานผลทุกไตรมาส/ ทุกปี
- การสร้างผลงานวิจัย

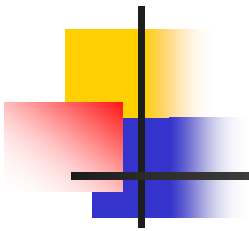
การนำผลการวิจัยกลับมาใช้ประโยชน์

- มีการปรับปรุงพัฒนาการบริการระดับปวดหลังผ่าตัดอย่างต่อเนื่อง โดยที่ทีมงานทั้งในและนอกหน่วยงานเล็งเห็นความสำคัญร่วมกัน



ความภูมิใจ และความสำเร็จ

- เกิดผลงานที่มีคุณค่าจากการทำงานประจำ
สามารถสนับสนุนเป้าหมายขององค์กรทั้งด้าน
การบริการวิชาการ และการวิจัย (5 เรื่อง/3 ปี)
- สิ่งสำคัญที่สุด ได้แก่ มีการพัฒนากระบวนการ
ดูแลผู้ป่วยหลังผ่าตัดที่มีความปลอดภัย ให้มี
ประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้นเรื่อยๆ



ขอบคุณค่ะ