



ความปวดของผู้ป่วยหลังผ่าตัดหัวใจแบบเปิดในระยะวิกฤต  
POSTOPERATIVE PAIN UNDERGONE OPEN HEART  
SURGICAL PATIENTS IN CRITICAL CARE



ศิวพล ศรีแก้ว

(M.N.S. Adult Nursing, RN)



10037980

ห้องสมุด วทบ.สุรินทร์

โรงพยาบาลศรีมหาสารคาม  
ราชชนก สำนักงานปลัดกระทรวง  
กระทรวงสาธารณสุข

## สารบัญ

	หน้า
ความหมายและชนิดของการผ่าตัดหัวใจ	1
ผลกระทบจากการผ่าตัดหัวใจ	2
แนวคิดเกี่ยวกับความปวดหลังผ่าตัดหัวใจ	9
ความหมายของความปวด	10
ประเภทของความปวด	11
ทฤษฎีความปวด	12
กลไกการเกิดความปวดในผู้ป่วยหลังผ่าตัดหัวใจ	16
ลักษณะของความปวดหลังผ่าตัดหัวใจในระยะวิกฤต	19
ความรุนแรงของความปวดหลังผ่าตัดหัวใจในระยะวิกฤต	20
ปัจจัยที่มีผลต่อความปวดหลังผ่าตัดหัวใจ	23
ผลกระทบของความปวดหลังผ่าตัดหัวใจ	32
การประเมินความปวดหลังผ่าตัดหัวใจ	36
รายการอ้างอิง	45

## สารบัญภาพ

ภาพ	หน้า
1. แผนผังทฤษฎีการควบคุมประตุ	13
2. ระบบการทำงานเกี่ยวกับความปวดเหนือระบบควบคุมประตุ	15
3. ระดับความปวดหลังผ่าตัดหัวใจแบบเปิด	22
4. วงจรของความปวดที่มีความสัมพันธ์กับจิตใจ	35
5. มาตรวัดความปวดด้วยคำพูด	35
6. มาตรวัดความปวดชนิดเป็นตัวเลข	38
7. มาตรวัดความปวดด้วยสายตา	39
8. มาตรวัดความปวดอย่างง่าย	39
9. มาตรวัดความปวดแบบ wong-Bager face pain rating scale	40
10. มาตรวัดความปวดแบบ face pain scale	40
11. มาตรวัดความปวดแบบ pain relief scale	41
12. แบบวัดความปวดรูปใบหน้า	43