

## COLONIC INJURY

### การบาดเจ็บของลำไส้ใหญ่

CHAIYUT THANAPAISAL (ไชยยุทธ ธนไพศาล) 1, โกวคือ แซ่เซียว 2

Article Option

-  Abstract
-  Fulltext
-  PDF File

Another articles  
in this topic collection

[<More>](#)

This article is under  
this collection.

#### ABSTRACT

During January 1992 through November 1995, 45 patients who sustained colonic injuries were retrospectively analyzed. Thirty-eight were men and 7 were women, their mean age was 29 years. Blunt abdominal injury from traffic accident was the most common cause. The indication to perform laparotomy was based on physical findings more than diagnostic peritoneal lavage or other investigation. Right side colon was the most common location of injury and multiple colonic injuries was found in One-third of cases. Ninety-one percent of patients had associated intra or extra – abdominal injuries. Primary repair, include simple repair and resection with primary anastomosis, was carried out in most cases. Colostomy was performed in 5 cases. Pneumonia and wound infection were common complications.

#### บทคัดย่อ

ตั้งแต่เดือนมกราคม พ.ศ. 2535 ถึง พฤศจิกายน พ.ศ. 2538 ในโรงพยาบาลศรีนครินทร์มีผู้ป่วยบาดเจ็บช่องท้องที่ได้รับการผ่าตัดแล้วพบมีการบาดเจ็บของลำไส้ใหญ่ 45 ราย ได้ทำการศึกษากลุ่มผู้ป่วยดังกล่าวพบว่าเป็นชาย 38 ราย หญิง 7 ราย อายุเฉลี่ย 29 ปี กลไกการบาดเจ็บที่พบบ่อยคืออุบัติเหตุทางการจราจร ข้อบ่งชี้ในการผ่าตัดได้จากการตรวจร่างกายมากกว่าการทำ diagnostic peritoneal lavage (DPL) หรือการตรวจพิเศษอื่นๆ ตำแหน่งการบาดเจ็บที่พบบ่อยที่สุดคือลำไส้ใหญ่ด้านขวาผู้ป่วย 1 ใน 3 มีการบาดเจ็บของลำไส้ใหญ่พร้อมกันหลายตำแหน่ง ผู้ป่วยส่วนใหญ่ถึง 91% มีการบาดเจ็บของอวัยวะอื่นร่วมด้วย ทั้งที่เป็นอวัยวะภายในช่องท้องและภายนอกช่องท้อง การผ่าตัดรักษาส่วนใหญ่ใช้วิธี primary repair ซึ่งหมายถึง simple repair และ resection with primary anastomosis มีผู้ป่วย 5 ราย ที่ทำ colostomy โรคแทรกซ้อนที่พบบ่อยคือ pneumonia และ wound infection.