



มหาวิทยาลัยมหิดล
คณะแพทยศาสตร์
ศิริราชพยาบาล

การระบุความรู้สึก

สำหรับ

หัตถการส่องกล้องระบบทางเดินอาหาร

สมชาย อมรโยธิน

สารบัญ

บทที่ 1	บทนำ Introduction	1
บทที่ 2	ประวัติและความเป็นมา History and Evolution	11
บทที่ 3	การประเมินและเตรียมผู้ป่วย Patient Assessment and Preparation	19
บทที่ 4	การเฝ้าระวังการระงับความรู้สึก Anesthesia Monitoring	43
บทที่ 5	เทคนิคการระงับความรู้สึก Anesthetic Techniques	63
บทที่ 6	การดูแลหลังการระงับความรู้สึก Post-anesthesia Care	127
บทที่ 7	ภาวะแทรกซ้อนจากการระงับความรู้สึก Anesthesia Related Complications	135
บทที่ 8	การส่องกล้องหลอดอาหาร กระเพาะอาหาร และลำไส้เล็กส่วนต้น Esophagogastroduodenoscopy (EGD)	157

บทที่ 9	การส่องกล้องลำไส้ใหญ่ Colonoscopy	175
บทที่ 10	การส่องกล้องลำไส้ใหญ่ส่วนปลาย Flexible Sigmoidoscopy	203
บทที่ 11	การส่องกล้องระบบทางเดินน้ำดีและตับอ่อน Endoscopic Retrograde Cholangio-Pancreatography (ERCP)	211
บทที่ 12	การส่องกล้องเพื่อใส่สายยางให้อาหารลงสู่กระเพาะอาหารหรือ ลำไส้เล็กส่วนกลางผ่านอกทางหน้าท้อง Percutaneous Endoscopic Gastrostomy/Jejunostomy (PEG/PEJ)	229
บทที่ 13	การส่องกล้องระบบทางเดินอาหารร่วมกับ การทำอัลตราซาวด์ Endoscopic Ultrasonography (EUS)	241
บทที่ 14	การส่องกล้องลำไส้เล็กทั้งหมด Small Bowel Enteroscopy	255
บทที่ 15	การส่องกล้องถ่างขยายและใส่ท่อหลอดอาหาร Esophageal Dilation and Stent	267

5	บทที่ 16	การส่องกล้องระบบทางเดินอาหารอื่น	281
		Other Gastrointestinal Endoscopy Procedures	
3	บทที่ 17	การระงับความรู้สึกสำหรับผู้ป่วยกลุ่มพิเศษ	303
		Anesthesia for Special Populations	
	ดัชนี/Index		333