



# Optimizing in Surgical Endoscopy:

## Save, Simple & Secure



10039270

ห้องสมุด วทบ. สุรินทร์

Authors: Thawatchai Akaraviputh  
Thawee Rattanachu-Ek

## ผู้พิมพ์

### พญ.กรรณิการ์ เลหาวิจิตร

กลุ่มงานศัลยกรรม โรงพยาบาลนพรัตนราชธานี

### อ.ดร.นพ.จิรวรรณ สว่างศรี

หน่วย Minimally Invasive Surgery

ภาควิชาศัลยศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

### นพ.จิรศักดิ์ วรรณประเสริฐ

กลุ่มงานศัลยกรรม โรงพยาบาลราชวิถี

### อ.นพ.ชัยณรงค์ พลาณูสิตกพา

หน่วย Minimally Invasive Surgery

ภาควิชาศัลยศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

### พญ.ชนินยา ห่อเกียรติ

กลุ่มงานศัลยกรรม โรงพยาบาลนพรัตนราชธานี

### พญ.โชติรส อังกุลวราชนก

หน่วย Minimally Invasive Surgery

ภาควิชาศัลยศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

### อ.พญ.ณัฐนิชา สุขสมานพันธ์

สาขาวิชากุมารศัลยศาสตร์

ภาควิชาศัลยศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

### นพ.กวี รัตนชอุก

กลุ่มงานศัลยกรรม โรงพยาบาลราชวิถี

## รศ.นพ.ธวัชชัย อัครวิบูลย์

หน่วย Minimally Invasive Surgery

ภาควิชาศัลยศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

## นพ.ปณต ยิ้มเจริญ

กองศัลยกรรม โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช กรมแพทย์ทหารอากาศ

## นพ.মনเดียส มฤตกรกุล

แผนกศัลยกรรม โรงพยาบาลศิริรินทร์

และกลุ่มงานศัลยกรรม โรงพยาบาลราชบุรี

## อ.ดร.นพ.วิฑูร ชินสว่างวัฒน์กุล

หน่วย Minimally Invasive Surgery

ภาควิชาศัลยศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

## อ.นพ.สุภกานต์ เตชะพงศธร

ภาควิชาศัลยศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

## อ.นพ.สุภกิจ ขมวิสัย

หน่วยศัลยศาสตร์ลำไส้ใหญ่และทวารหนัก

ภาควิชาศัลยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## อ.นพ.อมฤต तालสวต

ภาควิชาศัลยศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล

มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

## สารบัญ

<b>1</b>	<b>Medical Illustrations: History, Media, and How I do it?</b>	<b>1</b>
	ชนินยา ท่อเกียรติ	
<b>2</b>	<b>Nonvariceal Upper Gastrointestinal Bleeding</b>	<b>12</b>
	กรรณิการ์ เลาทวีจิตร ธวัชชัย อัครวิฑูร	
<b>3</b>	<b>Variceal Bleeding</b>	<b>29</b>
	จิรศักดิ์ วรรณประเสริฐ	
<b>4</b>	<b>Esophageal Dilatation</b>	<b>41</b>
	ศุภกานต์ เตชะพงกรร	
<b>5</b>	<b>Achalasia: Which is the Best Choice of Treatment?</b>	<b>71</b>
	ชัยนรงค์ พลาอนุสิตเทพา วิฑูร ชินสว่างวัฒนกุล	
<b>6</b>	<b>Colonic Polyp Resection</b>	<b>89</b>
	สุกกิจ ขมวิสัย	
<b>7</b>	<b>Colorectal Stent</b>	<b>102</b>
	โชติรส อังกูระวรานนท์ ธวัชชัย อัครวิฑูร	
<b>8</b>	<b>Technique of CBD Cannulation in ERCP: How to Prevent Complications?</b>	<b>118</b>
	ชัยนรงค์ พลาอนุสิตเทพา ธวัชชัย อัครวิฑูร	

## สารบัญ

<b>9</b>	<b>Common Bile Duct Stones Extraction</b>	<b>131</b>
	มณฑิยร มรุตกรกุล	
<b>10</b>	<b>Biliary Stenting</b>	<b>142</b>
	ปนต ยิมเจริญ	
<b>11</b>	<b>Technique of ERCP after Roux-en-Y Gastric Bypass: A Short Review</b>	<b>164</b>
	อมฤต ตาลเสวต ชัยณรงค์ พลาบุสิตเกพา	
<b>12</b>	<b>Endoscopic Ultrasonography (EUS) for General Surgeon</b>	<b>174</b>
	ทวี รัตนชูเอก	
<b>13</b>	<b>PEG Push Technique: The Minimally Technique for Palliative Enteral Feeding of Advanced Esophageal Cancer Patients</b>	<b>181</b>
	จิรวัดมน์ สว่างศรี	
<b>14</b>	<b>Management of Foreign Body Ingestion in Children</b>	<b>190</b>
	ณัฐกนิชา สุขสมานพันธ์	
	<b>Index</b>	<b>203</b>