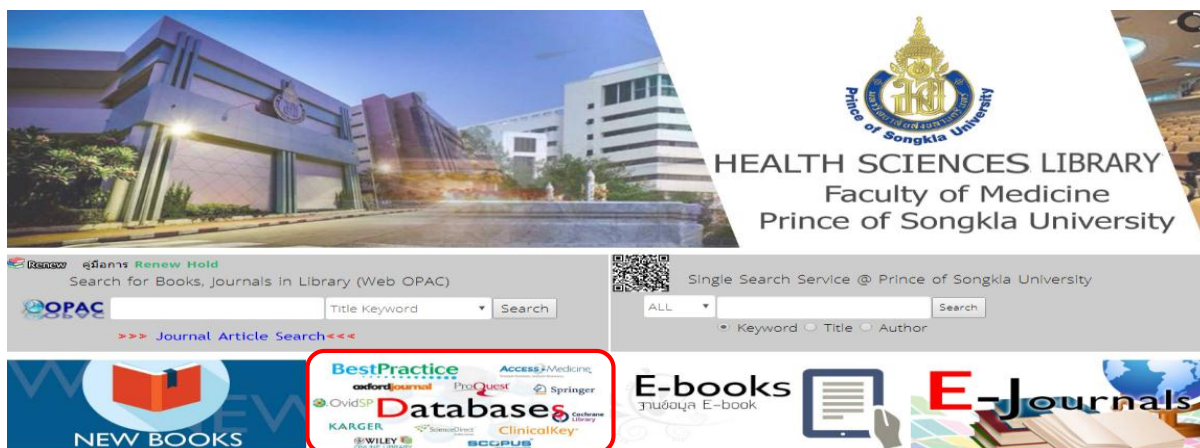


# การอ่าน E-Books รูปแบบ PDF และการสืบค้น E-Books ในฐานข้อมูล ClinicalKey

ฐานข้อมูล ClinicalKey มีข้อมูล E-Books จำนวน 1,300 ชื่อเรื่อง แต่ละชื่อเรื่องจะแสดงเนื้อหาหนังสือในรูปแบบ HTML และ PDF [สำหรับการอ่านเนื้อหาในรูปแบบ PDF](#) ผู้ใช้บริการต้องลงทะเบียน (Register) ก่อน โดยลงทะเบียนเพียงครั้งเดียว

## ขั้นตอนการลงทะเบียน (Register)

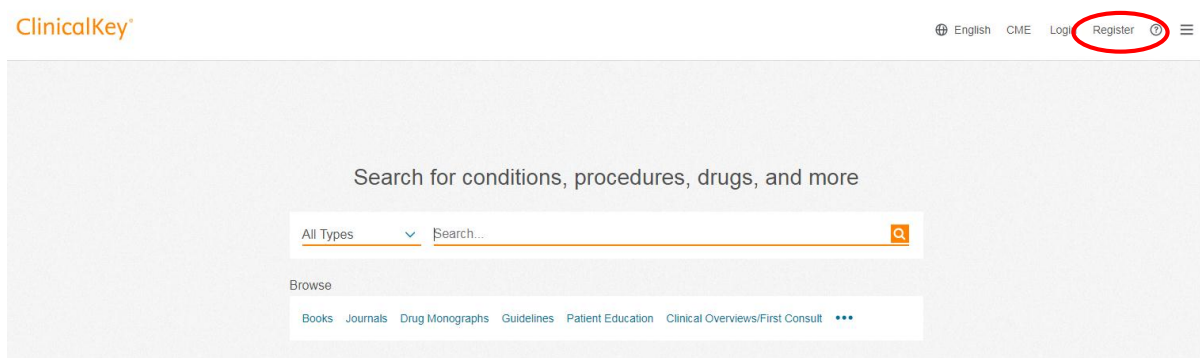
1. ไปที่เว็บไซต์หอสมุดฯ <http://lib.med.psu.ac.th> คลิกที่ฐานข้อมูล **Databases**



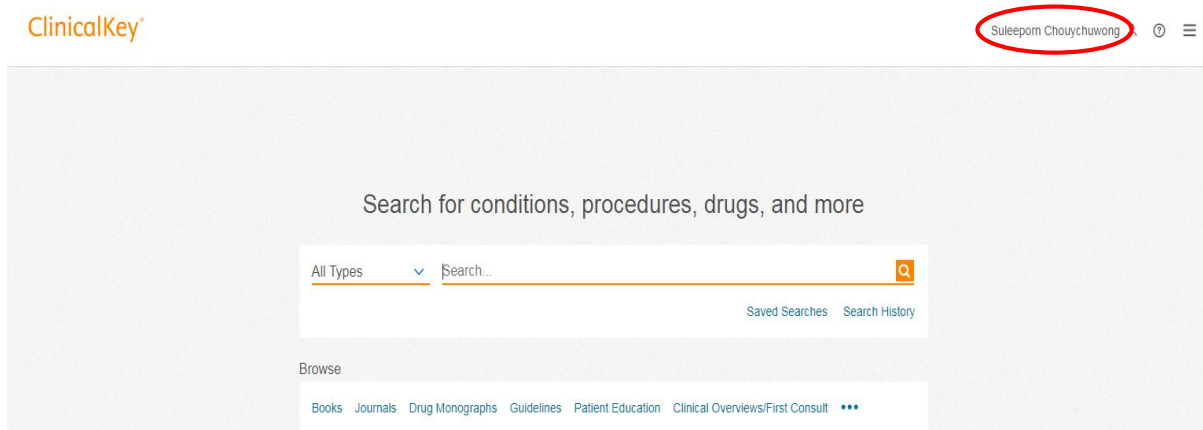
2. คลิกที่ **ClinicalKey**



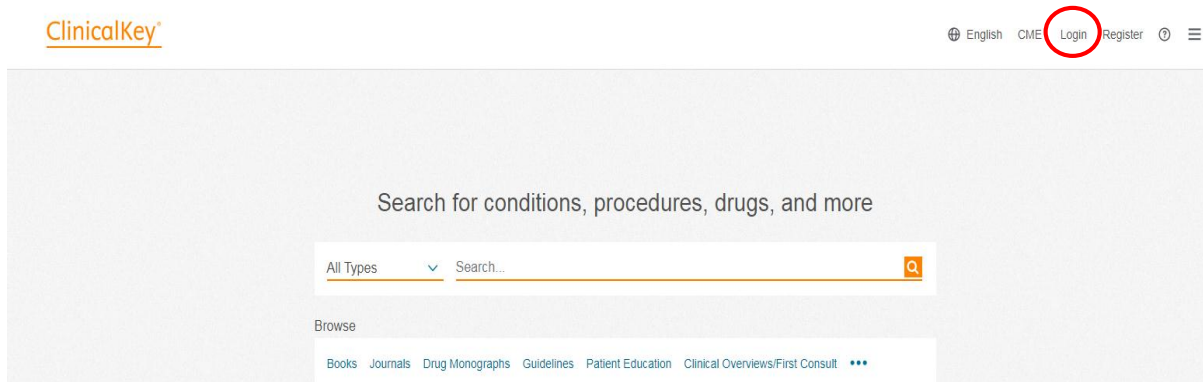
3. ปราบกฏหน้าจอหลักของฐานข้อมูล คลิกที่ **Register** > กรอกรายละเอียดในแบบฟอร์ม และคลิกที่ **Register**



#### 4. ปรากฏชื่อผู้ลงทะเบียนที่มุมบนขวา



**หมายเหตุ:** การลงทะเบียน (Register) จะลงทะเบียนเพียงครั้งเดียวเท่านั้น และทุกครั้งที่ใช้ฐานข้อมูลนี้ควรจะ **Login** ก่อน เพื่อความสะดวกในการอ่านหนังสือรูปแบบ PDF



#### ประโยชน์ของการลงทะเบียน (Register)

การลงทะเบียนในฐานข้อมูล ClinicalKey นอกจากใช้ในการอ่านหนังสือรูปแบบ PDF แล้วยังใช้ในการจัดเก็บรูปภาพเพื่อนำเสนองาน (Presentation Maker) การบันทึกเนื้อหาของหนังสือ (Save Book Chapter) และบันทึกข้อมูลใน CME

**หมายเหตุ :** ถ้าต้องการเข้าใช้ฐานข้อมูล ClinicalKey จากภายนอก หรือ ต้องการติดตั้ง CK Application ต้องลงทะเบียนด้วย Email @ psu.ac.th หรือ @medicine.psu.ac.th เท่านั้น

(ดูที่ขั้นตอนการเข้าใช้ฐานข้อมูล ClinicalKey จากภายนอก IP มหาวิทยาลัย และ CK App.)

## ขั้นตอนการสืบค้น E-Books จากฐานข้อมูล ClinicalKey

1. ไปที่เว็บไซต์หอสมุดฯ <http://lib.med.psu.ac.th> คลิกที่ฐานข้อมูล Databases > ClinicalKey

The screenshot shows the website for the Health Sciences Library at Prince of Songkla University. At the top, there is a search bar with a dropdown menu set to 'Title Keyword' and a 'Search' button. To the right, there is a QR code and a 'Single Search Service @ Prince of Songkla University' section with a search bar and radio buttons for 'Keyword', 'Title', and 'Author'. Below the search bar, there is a banner for 'NEW BOOKS' and a section for 'Database' with logos for BestPractice, ACCESS+Medicine, oxfordjournal, ProQuest, Springer, OvidSP, KARGER, Wiley, and SCOPUS. To the right of this banner, there are sections for 'E-books' and 'E-Journals'. Below the banner, there is a grid of logos for various databases, including Academic Search Complete, ACCESS+Medicine, BMJ Best Practice, BMJ Journals, ClinicalKey (circled in red), CINAHL COMPLETE, Cochrane Library, DENTISTRY & ORAL SCIENCES SOURCE, The JAMA Network, Lexicomp, nature.com, KARGER, oxfordjournal, OvidSP, ProQuest, PubMed, SCOPUS, ScienceDirect, Thieme E-Journals, Springer, Thieme MedOne Education, UpToDate, WILEY ONLINE LIBRARY, and Clarivate Analytics WEB OF SCIENCE.

2. คลิกที่ Books

The screenshot shows the ClinicalKey website. At the top, there is a search bar with the text 'Search for conditions, procedures, drugs, and more'. Below the search bar, there is a 'Browse' menu with options: Books (circled in red), Journals, Drug Monographs, Guidelines, Patient Education, Clinical Overviews/First Consult, and a three-dot menu.

### 3. แสดงหน้าจอรายชื่อหนังสือ (Books) ในฐานข้อมูล เรียงตามลำดับอักษร A-Z และคลิกเลือกเล่มที่ต้องการอ่าน

The screenshot shows the ClinicalKey 'Browse Books' interface. At the top, there are navigation links for 'Books', 'Journals', 'Drug Monographs', 'Guidelines', 'Patient Education', 'Clinical Overviews/First Consult', and 'Multimedia'. A search bar and 'Browse' button are also present. On the left, a 'Filter By:' sidebar lists various specialties with checkboxes. The main content area shows a 'Filter List by Title' dropdown menu with an alphabet index (A-Z) highlighted in a red box. Below this, a list of book titles is displayed, including 'Abdominal Imaging', 'Abeloff's Clinical Oncology', 'Abernathy's Surgical Secrets', 'Accident and Emergency Radiology: A Survival Guide', and 'Acute Coronary Syndromes: A Companion to Braunwald's Heart Disease'. On the right, 'Featured Books' are shown with book covers for 'Abeloff's Clinical Oncology' and 'Current Surgical Therapy'.

## วิธีการสืบค้น E-Book มี 3 วิธี ดังนี้

### 1. การไล่เรียง (Browse)

#### 1.1 ดูรายชื่อหนังสือตามลำดับอักษร A-Z > คลิกที่ชื่อหนังสือที่ต้องการ

This screenshot shows the ClinicalKey 'Browse Books' page with the 'Filter List by Title' dropdown menu open. The alphabet index is visible, and the letter 'N' is highlighted. The list of books is filtered to show titles starting with 'N', including 'Nasal Reconstruction: Art and Practice', 'Nathan and Oski's Hematology and Oncology of Infancy and Childhood', 'National Kidney Foundation Primer on Kidney Diseases', 'Nelson Essentials of Pediatrics' (circled in red), 'Nelson Pediatric Symptom-Based Diagnosis', and 'Nelson Textbook of Pediatrics'. The 'Featured Books' section on the right remains the same as in the previous screenshot.

#### 1.2 ดูรายชื่อหนังสือแยกตามสาขาวิชา (Specialties) คลิกที่ Filter by> เลือกสาขา

This screenshot shows the ClinicalKey 'Browse Books' page with the 'Filter By:' sidebar highlighted in a red box. The sidebar lists various specialties such as 'Advanced Basic Science', 'Allergy and Immunology', 'Anatomy', 'Anesthesia', 'Biochemistry', 'Cardiothoracic Surgery', and 'Cardiovascular'. The main content area shows the 'Filter List by Title' dropdown menu with the alphabet index. The list of books is not yet filtered by specialty. The 'Featured Books' section on the right is also visible.

2. การสืบค้นชื่อหนังสือ (Filter List by Title) ด้วยคำค้น กรณีที่ไม่ทราบชื่อหนังสือ หรือทราบบางส่วน  
ของชื่อหนังสือ ให้ใส่คำค้นในช่องสืบค้น (Filter List by title) > คลิกที่สืบค้น จะแสดงรายชื่อหนังสือ ที่  
ตรงกับคำค้น > คลิกที่ชื่อหนังสือ

Browse Books

Filter By:  x

Specialties

- Internal Medicine 1
- Pediatrics 4
- Subscribed Content

# A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z | x

- Nelson Essentials of Pediatrics
- Nelson Pediatric Symptom-Based Diagnosis
- Nelson Textbook of Pediatrics
- Netter's Pediatrics

Featured Books

- 

Abeloff's Clinical Oncology
- 

Current Surgical Therapy

3. การสืบค้นเนื้อหาในหนังสือด้วยคำค้น (Keyword) ไปที่หน้าจอสืบค้นหลักของ Clinical Key และใส่คำค้นในช่องสืบค้น จะปรากฏชื่อของหนังสือ ที่มีเนื้อหาตามคำค้น > คลิกที่ **Books**

Search for conditions, procedures, drugs, and more

All Types  x

glomerulus

Browse

Books Journals Drug Monographs Guidelines Patient Education Clinical Overviews/First Consult

All Types  x

- Books
- Journals
- Clinical Trials
- Drug Monographs
- Guidelines
- Patient Education
- Clinical Overviews/First Consult
- Multimedia
- Procedures Consult
- Clinical Focus

CHAPTER EXCERPT

**Structure of the Glomerular Microcirculation**

The Renal Circulations and Glomerular Ultrafiltration > Intrarenal Blood Flow Distribution

The glomerulus and glomerular filtration are discussed in detail later in this chapter. Figure 3.12 shows a scanning electron micrograph of a resin-filled cast of a glomerulus with the afferent arteriole branching from the interlobular artery, the...

Brenner and Rector's The Kidney, Munger, Karen A.; Maddox, David A.; Brenner, Barry M.... Show all... Published January 1, 2016. © 2016.

See more results from this chapter

CHAPTER EXCERPT

**Alterations in Glomerular Physiology**

Adaptation to Nephron Loss and Mechanisms of Progression in Chronic Kidney Disease > Structural ...

Glomerular hemodynamic responses to nephron loss have been studied largely in animals subjected to surgical ablation of renal mass. It was recognized several decades ago that unilateral nephrectomy in rats resulted in a rapid increase in function ...

Brenner and Rector's The Kidney, Tjal, Maarten W.... Published January 1, 2016. © 2016.

See more results from this chapter

CHAPTER EXCERPT

**Anatomy of the Glomerulus**

Introduction to Glomerular Diseases

การจำกัดผลการสืบค้น (Filter by)

ผู้ให้บริการสามารถจำกัดผลการสืบค้นภายใต้สาขาวิชา (Specialties) หรือ ปีพิมพ์ (Date) โดยคลิกเลือกสาขาวิชา หรือ ปีพิมพ์ที่ต้องการ ซึ่งทำให้ผลการสืบค้นลดลงตามการจำกัดผลการสืบค้น

Books glomerulus

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Source Type                      | Count |
| Journal Articles                 | 9659  |
| Full Text Only                   |       |
| Full Text and MEDLINE            |       |
| Systematic Reviews               | 48    |
| Meta-analyses                    | 41    |
| Randomized Control Trials        | 150   |
| Narrative Reviews                | 2540  |
| Books                            | 7716  |
| Images                           | 6119  |
| Clinical Trials                  | 160   |
| Guidelines                       | 19    |
| Clinical Overviews/First Consult | 16    |
| Videos                           | 13    |
| Patient Education                | 3     |
| Drug Monographs                  | 1     |
| Specialties                      |       |

**CHAPTER EXCERPT**  
**Structure of the Glomerular Microcirculation**  
 The Renal Circulations and Glomerular Ultrafiltration > Intrarenal Blood Flow Distribution  
 The glomerulus and glomerular filtration are discussed in detail later in this chapter. Figure 3.12 shows a scanning electron micrograph of a resin-filled cast of a glomerulus with the afferent arteriole branching from the interlobular artery, the...  
 Brenner and Rector's The Kidney.  
 Munger, Karen A.; Maddox, David A.; Brenner, Barry M.... Show all... Published January 1, 2016. © 2016.  
 See more results from this chapter

**CHAPTER EXCERPT**  
**Alterations in Glomerular Physiology**  
 Adaptation to Nephron Loss and Mechanisms of Progression in Chronic Kidney Disease > Structural ...  
 Glomerular hemodynamic responses to nephron loss have been studied largely in animals subjected to surgical ablation of renal mass. It was recognized several decades ago that unilateral nephrectomy in rats resulted in a rapid increase in function ...  
 Brenner and Rector's The Kidney.  
 Taal, Maarten W.... Published January 1, 2016. © 2016.  
 See more results from this chapter

**CHAPTER EXCERPT**  
**Anatomy of the Glomerulus**  
 Introduction to Glomerular Diseases  
 The kidneys lie in the retroperitoneal space slightly above the level of the umbilicus. They range in length and weight, respectively, from approximately 6 cm and 24g in a full-term newborn to 3.5 cm and 100g in an adult. The kidney / Elsevier.  
 See more results from this chapter

**การแสดงผลการสืบค้น**

ผลการสืบค้น E-Books ในฐานข้อมูล ClinicalKey แสดงเนื้อหาในหนังสือ 2 รูปแบบ คือ รูปแบบ HTML และ PDF file

◆ กรณีที่ต้องการอ่านเนื้อหาในรูปแบบ HTML ผู้ใช้บริการสามารถคลิกที่ชื่อของหนังสือ (Chapter) เพื่อเปิดอ่านเนื้อหาได้ทันที

ClinicalKey®

Books Journals More Suleeporn Chouychu...

Books Kidney Transplantation

Go to: Outline

Incidence and Etiology

Indications

Characteristics of Donors and Recipients

Evaluation and Preparing for Transplantation

Immunosuppression

Induction Therapy

T-Cell Antibodies

Interleukin-2 Receptor Antibodies

Other Induction Therapies

Maintenance Immunosuppression

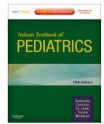
**BOOK CHAPTER**  
**Renal Transplantation**

Minnie M. Sarwal and Cynthia J. Wong  
 Nelson Textbook of Pediatrics, Chapter 530, 1826-1826.e8

For the full continuation of this chapter, please visit the Nelson Textbook of Pediatrics website at [www.expertconsult.com](http://www.expertconsult.com).



Kidney transplantation is recognized as the optimal therapy for children with end-stage renal disease (ESRD). Five-yr survival rates in children who receive a kidney transplant are greater than survival rates of those who remain on hemodialysis or peritoneal dialysis according to U.S. Renal Data System (USRDS) data published in 2007. Children and adolescents with ESRD have special needs that differ from adults, including the need to achieve normal growth and cognitive development. Successful transplantation leads to improvement in their linear growth, allows them to attend school and be free of dietary restrictions. Immunosuppression protocols that employ steroid minimization or avoidance after transplantation demonstrate dramatic improvements in growth patterns for young children after transplantation. Improvements in surgical techniques and a reduction in the early complications in thrombosis have given young children the best long-term outcomes of all age groups among transplant recipients.

The improvement in graft and patient survival in the pediatric age group is due to better



**Nelson Textbook of Pediatrics**  
 Nineteenth Edition  
 Robert M. Kliegman, Bonita F. Stanton, Joseph W. St. Geme, Nina F. Schor and Richard E. Behrman  
 Copyright © 2011, 2007, 2004, 2000, 1996, 1992, 1987, 1983, 1979, 1975, 1969, 1964, 1959 by Saunders, an imprint of Elsevier Inc.

**เนื้อหาในรูปแบบ HTML**

◆ กรณีที่ต้องการอ่านเนื้อหาในรูปแบบ PDF ให้คลิกเลือกไอคอน  หลังชื่อบท กรณีที่ผู้ใช้บริการ Login แล้ว จะปรากฏชื่อผู้ใช้บริการที่มุมบนขวาของหน้าจอ และจะแสดงเนื้อหาในรูปแบบ PDF ทันที กรณีที่ยังไม่ลงทะเบียน จะแสดงข้อความแถบสีดำ  เพื่อให้ใส่ Login หรือ ลงทะเบียนก่อน

## การสืบค้นจากรายชื่อ E-Books ที่หอสมุดฯ รวบรวมไว้

หอสมุดวิทยาศาสตร์สุขภาพ ได้รวบรวมรายชื่อ E-Book ของทุกฐานข้อมูล รวมทั้งฐานข้อมูล ClinicalKey ไว้ที่ E-Books เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้บริการ ในกรณีที่ทราบชื่อหนังสือ และต้องการสืบค้นเฉพาะชื่อหนังสือเล่มนั้นๆ โดยมีขั้นตอนการเข้าสืบค้น ดังนี้

1. ไปที่เว็บไซต์หอสมุดฯ <http://lib.med.psu.ac.th> > คลิกที่ E-Books

2. คลิกที่ E-Books (A-Z) หรือ สืบค้นชื่อหนังสือในช่อง Book Search



# E-Books

Health Sciences Library  
Faculty of Medicine, Prince of Songkla University



Book Search  Search

| #  | Web Link   | Hits |
|----|--|------|
|    | <a href="#">E - Books (A-Z) รวม e-books ทางด้านการแพทย์และวิทยาศาสตร์สุขภาพ จากฐานข้อมูลที่คณะแพทยศาสตร์บ่อกรีน</a> Report Problem | 1920 |
| 1  | <a href="#">AccessMedicine</a> Report Problem  | 2527 |
| 2  | <a href="#">Anesthesia (Clinical Key)</a> Report Problem   | 463  |
| 3  | <a href="#">Anesthesia (Springer)</a> Report Problem   | 276  |
| 4  | <a href="#">Biomedical Science (springer)</a> Report Problem   | 196  |
| 5  | <a href="#">Books@Ovid</a> Report Problem  | 488  |
| 6  | <a href="#">Cardiovascular (Clinical Key)</a> Report Problem   | 360  |
| 7  | <a href="#">Clinical Key (E-Books)</a> Report Problem  | 1701 |
| 8  | <a href="#">Dentistry.(Clinical Key)</a> Report Problem  | 361  |
| 9  | <a href="#">Dermatology. (Clinical Key)</a> Report Problem   | 206  |
| 10 | <a href="#">ebrary</a> Report Problem  | 255  |
| 11 | <a href="#">EBSCO</a> Report Problem   | 762  |

### 3. แสดงรายชื่อ E-Books เรียงตามลำดับอักษร A-Z



# E-Books

Health Sciences Library  
Faculty of Medicine, Prince of Songkla University



Book List

A B C-CN CO-CZ D E F G H I J K L M N O P-PH PI-PZ Q R S T U V W X Y Z

การอ่าน E-Book ของฐานข้อมูล ClinicalKey ในรูปแบบของ PDF ทุกคนต้องลงทะเบียนเพื่อกำหนด Username และ Password(เพียงครั้งเดียว)  
E-Books in ClinicalKey you have to register before reading PDF file

| #  | Web Link   | Hits |
|----|--|------|
| 1  | <a href="#">Ganong s Medical Physiology Examination &amp; Board Review (AccessMedicine) 2018</a> Report Problem                                  | 6    |
| 2  | <a href="#">Ganong s Review of Medical Physiology, 25e (AccessMedicine) 2016</a> Report Problem  | 50   |
| 3  | <a href="#">Gartsman s Shoulder Arthroscopy. (Clinical Key) 2019</a> Report Problem  | 2    |
| 4  | <a href="#">Gass' Atlas of Macular Diseases. (Clinical Key)</a> Report Problem   | 52   |
| 5  | <a href="#">Gastroenterology and Nutrition: Neonatology Questions and Controversies. (Clinical Key).</a> Report Problem                          | 30   |
| 6  | <a href="#">Gastrointestinal and Liver Pathology: A Volume in the Series Foundations in Diagnostic Pathology. (Clinical Key).</a> Report Problem | 40   |
| 7  | <a href="#">Gastrointestinal Endoscopy in Practice. (Clinical Key).</a> Report Problem   | 36   |
| 8  | <a href="#">Gastrointestinal Imaging: The Requisites. (Clinical Key)</a> Report Problem  | 37   |
| 9  | <a href="#">Gastrointestinal Physiology. (Clinical Key)</a> Report Problem   | 39   |
| 10 | <a href="#">Gastrointestinal Physiology, 2e. (AccessMedicine) 2014</a> Report Problem  | 51   |
| 11 | <a href="#">Gene Therapy of Cancer. (Clinical Key)</a> Report Problem  | 22   |

### 4. คลิกเลือกชื่อหนังสือที่ต้องการ



# E-Books

Health Sciences Library  
Faculty of Medicine, Prince of Songkla University



Book List

A B C-CN CO-CZ D E F G H I J K L M N O P-PH PI-PZ Q R S T U V W X Y Z

การอ่าน E-Book ของฐานข้อมูล ClinicalKey ในรูปแบบของ PDF ทุกคนต้องลงทะเบียนเพื่อกำหนด Username และ Password(เพียงครั้งเดียว)  
E-Books in ClinicalKey you have to register before reading PDF file

| #  | Web Link   | Hits |
|----|--|------|
| 1  | <a href="#">RadiationOncology: Rationale, Technique, Results (Clinical Key)</a> Report Problem                           | 36   |
| 2  | <a href="#">Radiology Noninterpretive Skills: The Requisites (Clinical Key) 2018</a> Report Problem                      | 5    |
| 3  | <a href="#">Radiology of the Orbit and Visual Pathways. (Clinical Key)</a> Report Problem                                | 32   |
| 4  | <a href="#">Radiology Secrets Plus. (Clinical Key).</a> Report Problem   | 46   |
| 5  | <a href="#">Rang and Dale's Pharmacology. (Clinical Key).</a> Report Problem   | 52   |
| 6  | <a href="#">Reconstructive Foot and Ankle Surgery: Management of Complications. (Clinical Key)</a> Report Problem        | 33   |
| 7  | <a href="#">Reducing Risks and Complications of Interventional Pain Procedures. (Clinical Key)</a> Report Problem        | 35   |
| 8  | <a href="#">Regenerative Nephrology. (Clinical Key)</a> Report Problem   | 32   |
| 9  | <a href="#">Rehabilitation Engineering Applied to Mobility and Manipulation</a> Report Problem                           | 41   |
| 10 | <a href="#">Rehabilitation of the Hand and Upper Extremity. (Clinical Key)</a> Report Problem                            | 48   |
| 11 | <a href="#">Remington and Klein's Infectious Diseases of the Fetus and Newborn Infant. (Clinical key)</a> Report Problem | 50   |
| 12 | <a href="#">Renal Physiology. (Clinical Key)</a> Report Problem  | 39   |
| 13 | <a href="#">Rennie &amp; Robertson's Textbook of Neonatology. (Clinical Key)</a> Report Problem                          | 104  |



## 5. แสดงชื่อหนังสือ และบทของหนังสือ (Chapters)> คลิกเลือกบทของหนังสือที่ต้องการ

ClinicalKey® Search Browse English CME Login Register

Books Journals Drug Monographs Guidelines Patient Education Clinical Overviews/First Consult Multimedia

BOOK  
Radiology Noninterpretive Skills: The Requisites

Table of Contents

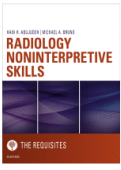
Series Page  
Front Matter  
Copyright  
Dedication  
Contributors  
Foreword  
Preface  
About the Authors

1. History and Current Status of Quality Improvement in Radiology  
2. Key Concepts in Quality

7. Radiology-Related Quality Programs and Organizations  
8. Highly Reliable Organizations/Systems in Healthcare and Radiology  
9. Future of Quality Assurance  
10. Evidence-Based Imaging  
11. Patient-Centered Radiology  
12. Professionalism and Ethics  
13. Communication  
14. Error in Radiology  
15. Error Management and Reduction

21. Noninterpretive Skills in Ultrasound  
22. Noninterpretive Skills in Magnetic Resonance Imaging  
23. Optimizing Radiation Dose for Computed Tomography  
24. Interventional Radiology  
25. Quality Considerations in Children  
26. Emergency Radiology  
27. Malpractice and Radiology : A Hapless Relationship  
28. Leadership : A Manifesto for

Search this Book



Abujudeh, Hani H., MD, MBA, FSIR, FACR; Bruno, Michael A., MS, MD, FACR  
Copyright © 2019 by Elsevier, Inc. All rights reserved.

Want to own this book?  
Buy your copy at Elsevier Health Bookstore today



ศุติพร ช่วยชูวงศ์ บรรณารักษ์ชำนาญการพิเศษ งานบริการตอบคำถามฯ หอสมุดวิทยาศาสตร์สุขภาพ ม. อ.