

### 3.6 “Case” คือ กรณีศึกษา

หมายเหตุ: ผู้ใช้งานจะต้องมี Personal Account ถึงใช้งานได้  
วิธีการสร้าง “Personal Account” ดังนี้

ชื่อสถาบัน / โรงพยาบาล

Sign in or Create a Free MyAccess Profile

คลิก “Create a Free MyAccess Profile”  
หลังจากนั้นให้กรอกข้อมูล  
และกำหนด User Name &  
Password

### Cases

Case Files®	Case Files®	Clinical Medicine
Biochemistry Cases	Author(s): Eugene C. Toy, MD	► Anesthesiology
Microbiology Cases	Basic Science	► Emergency Medicine
Pathophysiology Cases	► Anatomy	► Family Medicine
Hurst's Imaging Cases	► Biochemistry	► Internal Medicine
Resident Readiness®: Internal Medicine	► Microbiology	► Neurology
About our Cases	► Neuroscience	► Ob/Gyn
Learn more about the resources from which AccessMedicine Cases are compiled	► Pathology	► Pediatrics
	► Pharmacology	► Psychiatry
	► Physiology	► Surgery

Internal Medicine > Acute Kidney Injury  
Author(s): Eugene C. Toy, MD, John T. Patlan Jr.

< Previous Case | Next Case >

Case Questions Approach Clinical Pearls References Comprehension Questions

**Case 78**

A 54-year-old man with a history of type 2 diabetes and coronary artery disease is admitted to the coronary care unit with worsening angina and hypertension. His pain is controlled with intravenous nitroglycerin, and he is treated with aspirin, beta-blockers to lower his heart rate, and angiotensin-converting enzyme (ACE) inhibitors to lower his blood pressure. Cardiac enzymes are normal. He undergoes coronary angiography, which reveals no significant stenosis. By the next day, his urine output has diminished to 200 mL over 24 hours. Examination at that time reveals that he is afebrile, his heart rate is regular at 56 bpm, and his blood pressure is 109/65 mm Hg. His fundus reveals dot hemorrhages and hard exudates, his neck veins are flat, his chest is clear, and his heart rhythm is normal with an S<sub>4</sub> gallop and no murmur or friction rub. His abdomen is soft without masses or bruits. He has no peripheral edema or rashes, with normal pulses in all extremities. Current laboratory studies include Na 140 mEq/L, K 5.3 mEq/L, Cl 104 mEq/L, CO<sub>2</sub> 19 mEq/L, and blood urea nitrogen (BUN) 69 mg/dL. His creatinine (Cr) level has risen to 2.9 mg/dL from 1.6 mg/dL on admission.

### 3.7 “Self Assessment” คือ แบบฝึกหัดทบทวน (Random)

หมายเหตุ: ผู้ใช้งานจะต้องมี Personal Account ถึงใช้งานได้

Review, 18e

ให้ใส่จำนวนแบบฝึกหัดที่ต้องการลงในช่องว่างแต่ละหัวข้อ

Start Test

คลิกเพื่อสร้างแบบฝึกหัด

Question 1 of 9

A 52-year-old man presents to the emergency department complaining of the worst headache of his life that is unresolving. It began abruptly 3 days before presentation and is worse with bending over. It rapidly increased in intensity over 30 minutes, but he did not seek medical care at that time. Over the ensuing 72 hours, the headache has persisted although lessened in intensity. He has had no loss of consciousness and has no other neurologic symptoms. His vision is normal, but he does report that light is painful to his eyes. His past medical history is notable for hypertension, but he takes his medications irregularly. Upon arrival to the emergency department, his initial blood pressure is 232/128 mmHg with a heart rate of 112 beats/min. No nuchal rigidity is present. A head CT shows no acute bleeding and no mass effect. What is the next best step in the management of this patient?

- Ⓐ. Cerebral angiography
- Ⓑ. CT angiography
- Ⓒ. Lumbar puncture
- Ⓓ. Magnetic resonance angiography
- Ⓔ. Treat with sumatriptan

Submit Answer

End test and return to Self-Assessment home

### 3.8 “Patient Education” คือ คู่มือสำหรับผู้ป่วย

Patient Education Handouts

Adult Advisor	Adult Advisor
Acute Advisor	Language: English
Medicines Advisor	0-9 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
Pediatric Advisor	<ul style="list-style-type: none"> <li>ATC Test for Diabetes</li> <li>Anemia During Pregnancy</li> <li>Abdominal Muscle Strain</li> <li>Anemia of Chronic Disease</li> <li>Abdominal Muscle Strain Exercises</li> <li>Anesthesia</li> <li>Abdominal Pain</li> <li>Aneurysm</li> </ul>

# คู่มือการใช้งาน



## ประเภทของข้อมูล

1. Books - มากกว่า 90 เล่ม
2. Multimedia - วิดีโอ
3. Case
4. Self Assessment – Question & Answer
5. Images - รูปภาพทางการแพทย์
6. Drugs - ฐานข้อมูลยา
7. Patient Education - คู่มือสำหรับผู้ป่วย



<https://accessmedicine.mhmedical.com>

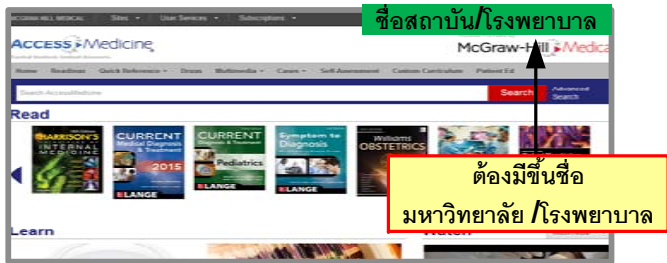


New Knowledge Information Co.,Ltd.  
Contact: Mr. Krairerk S.  
Tel: 02-184-5964 / 085-9109105  
E-mail: krairerk.s@newknowledgeinfo.com,  
patcharasiri.s@newknowledgeinfo.com

# วิธีการใช้งาน

## 1. เข้าเว็บไซต์

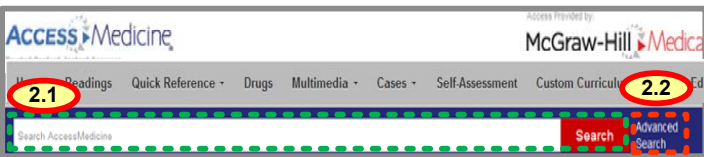
<https://accessmedicine.mhmedical.com>



หมายเหตุ :

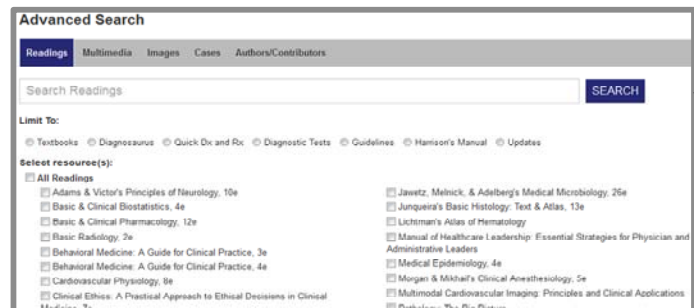
- หากอยู่ในวง IP Address/ Wifi - ใช้งานได้ทันที
  - หากอยู่นอกวง - ให้ "Log in" ใส่ User Name & Password
- วิธีการสร้าง User สามารถดูวิธีการสมัครในข้อ 3.6

## 2. สืบค้นหาข้อมูลผ่าน "Search Box"



**2.1** "Search Box" ผู้สืบค้นสามารถพิมพ์สิ่งที่ต้องการสืบค้นในช่องว่าง

**2.2** "Advanced Search" การสืบค้นข้อมูลเชิงลึก สามารถสืบค้นเฉพาะข้อมูล หรือประเภทข้อมูลที่ต้องการ



## 3. ประเภทและลักษณะข้อมูลอ้างอิงของฐานข้อมูล



**3.1** "Home" คือ หน้าต่างแรกที่ผู้ใช้เข้ามา



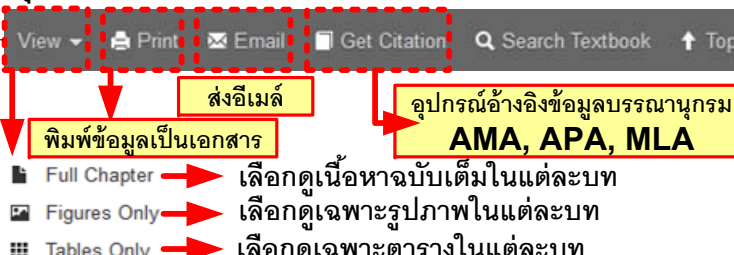
**3.2** "Reading" คือ ข้อมูลประเภทหนังสือออนไลน์ฉบับเต็ม



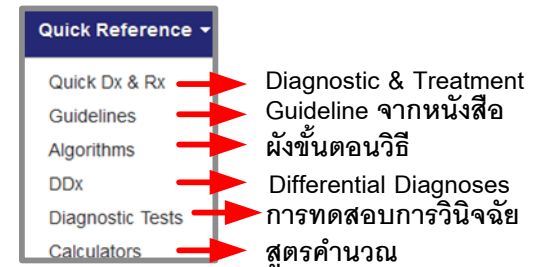
หลังจากที่เลือกหนังสือ หากพบ "+" ให้คลิกเพื่อดูหัวข้อย่อย



### อุปกรณ์ในหนังสือออนไลน์



## 3.3 "Quick Reference"



**3.4** "Drugs" คือ ฐานข้อมูลยา



**3.5** "Multimedia" คือ วิดีโออธิบายการรักษาคือเป็นขั้นตอนต่างๆ



อุปกรณ์การอ่านเนื้อหาของหนังสือ