

Lexicomp

ฐานข้อมูลที่รวบรวมหนังสืออิเล็กทรอนิกส์สาขาวิชาต่างๆ อาทิ Business, Environment, History, Information and Publishing, Law, Medicine, Nation and World, Religion, Science, Social Science และ Technology สามารถใช้งานได้ไม่จำกัดจำนวนผู้ใช้ แสดงผลในรูปแบบ HTML และ PDF ทุกเล่มในระดับ Chapter มีความสามารถในการอ่านออกเสียงให้ฟัง ทำ Highlight หรือเพิ่ม Note ลงในเนื้อหา บรรณานุกรมอัตโนมัติ และแปลเนื้อหาเป็นภาษาต่างๆ ได้ รวมทั้งภาษาไทย ใช้งานได้ทั้งบน PC หรือ Smart Phone ที่มี Browser ได้เป็นอย่างดี และยังสามารถใช้งานร่วมฐานข้อมูล Academic OneFile ได้พร้อม Function Interlinks เชื่อมเนื้อหาสาระหว่างกันอีกด้วย

การสืบค้นจากหน้าแรก

1. Accept button

2. Search Lexicomp input field

3. Search button

4. Navigation menu

1. คลิก I Accept เพื่อยอมรับข้อตกลง
2. ใส่คำค้น เช่น ชื่อยา, ห้องปฏิบัติการ และโรค เป็นต้น ในช่องค้นหา
3. คลิกไอคอนค้นหา เพื่อช่วยในการค้นหา คำหลักที่เป็นไปได้จะปรากฏขึ้นหลังจากที่คุณป้อนอักขระอย่างน้อย 2 ตัว หากต้องการเลือกคำที่แนะนำเพียงคลิกที่คำค้นหาที่ต้องการ ระบบจะทำการค้นหาและแสดงผลพร้อมอัตโนมัติ
4. แถบเครื่องมือสีน้ำเงิน ช่วยให้เข้าถึงเครื่องมือทางคลินิกได้ ซึ่งแถบนี้สามารถใช้ได้จากทุกหน้าจอในแอปพลิเคชัน
 - Home ข้อคำค้นหาจากหน้าหลัก
 - Trissel's IV Compatibility การเข้าถึงชุดเนื้อหาทางเภสัชศาสตร์
 - Interactions ปฏิกริยาระหว่างยาและยา, ยาและการแพ้, ยาและสมุนไพร เป็นต้น ซึ่งเป็นเครื่องมือที่ใช้วิเคราะห์การบำบัดรักษาที่ซ้ำๆกัน
 - Drug ID ระบุผลิตภัณฑ์ยาที่ไม่ทราบได้หลากหลายชนิด โดยอ้างอิงจากรอยประทับ, ปริมาณยาที่ใช้, รูปร่าง หรือสี
 - Patient Education เพื่อเข้าถึงสื่อการสอนเกี่ยวกับผู้ป่วยหลากหลายภาษา สำหรับการแพทย์ โรค วิธีการ คำแนะนำ ผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ และการใช้ชีวิตให้มีสุขภาพดี เป็นต้น
 - Calculators เข้าถึงการคำนวณทางการแพทย์มากกว่า 130 รายการประกอบไปด้วย ปริมาณการใช้ยา อัตราการหยด การประเมินการทำงานของอวัยวะทั้งเด็กและผู้ใหญ่
 - เครื่องมือทางคลินิกอื่นๆ เช่น Drug Comparisons, Drug Plans, Drug Reports, etc.

ผลการสืบค้น

5. Search results for Warfarin

6. Warfarin (Lexi-Drugs Multinational) details

7. Alerts and warnings for Warfarin

5. หลังจากทำการค้นหา ผลลัพธ์จากชุดเนื้อหาที่มีอยู่ทั้งหมดจะปรากฏขึ้น
6. เมื่อคุณเลือกผลการค้นหาที่ต้องการ เอกสารจะปรากฏขึ้น ที่มุมซ้ายบนของหน้าจอจะมีชื่อเรื่องเอกสารและชุดเนื้อหาซึ่งแสดงเป็นเอกสารอ้างอิงไว้
7. นอกจากเอกสารแล้ว เรายังสามารถเลือกผลการสืบค้นเป็นรูปภาพการศึกษาผู้ป่วยผู้ใหญ่ หรือการศึกษาผู้ป่วยเด็กได้อีกด้วย

Trissel's IV Compatibility

8. Search for drug and solution

9. Compatibility chart results

8. พิมพ์ชื่อยาและสารละลายที่ต้องการลงไป แล้วคลิกปุ่ม Analyze สีน้ำเงินเพื่อทำการวิเคราะห์
9. ผลลัพธ์จะถูกนำเสนอในตารางที่มีชื่อว่าทั้งในแนวตั้งและแนวนอน หลังจากนั้นให้หาตำแหน่งที่ติดกัน หากต้องการการองประเภทความเข้ากันได้ ให้เปลี่ยนตัวกรองเป็น Y-site เท่านั้น

Lexicomp

ฐานข้อมูลที่รวบรวมหนังสืออิเล็กทรอนิกส์สาขาวิชาต่างๆ อาทิ Business, Environment, History, Information and Publishing, Law, Medicine, Nation and World, Religion, Science, Social Science และ Technology สามารถใช้งานได้ไม่จำกัดจำนวนผู้ใช้ แสดงผลในรูปแบบ HTML และ PDF ทุกเล่มในระดับ Chapter มีความสามารถในการอ่านออกเสียงให้ฟัง ทำ Highlight หรือเพิ่ม Note ลงในเนื้อหา บรรณานุกรมอัตโนมัติ และแปลเนื้อหาเป็นภาษาต่างๆ ได้ รวมทั้งภาษาไทย ใช้งานได้ทั้งบน PC หรือ Smart Phone ที่มี Browser ได้เป็นอย่างดี และยังสามารถใช้งานร่วมฐานข้อมูล Academic OneFile ได้พร้อม Function Interlinks เชื่อมเนื้อหาระหว่างกันอีกด้วย

Interactions

Interactions

Selected Items

Drugs

Enter drug name **10** Add

☒ Erythromycin (Systemic)
☒ Lorazepam
☒ Lorazepam

Allergies

Enter allergy name Add

☒ Warfarin

☒ Duplicate Drug Therapy

Analyze **11**

Interaction Analysis

Jump to Section Filter Item Filter Risk Ratings Analyze

☒ No known interaction
☒ No action needed
☒ No action needed
☒ No action needed

Drugs in this analysis: Erythromycin (Systemic), Lorazepam, Lorazepam
View interaction detail by clicking on link

Drop Drug Interactions

☒ Erythromycin (Systemic)
☒ Lorazepam (IV/IM)

Created on September 13, 2019 3:20:24 AM (UTC)

Disclaimer

Readers are advised that decisions regarding drug therapy must be based on the independent judgment of the clinician, changing information about a drug (e.g., as reflected in the literature and manufacturer's most current product information), and changing medical practices.

10. ป้อนรายการยาและการแพ้ยาที่จะวิเคราะห์
11. เมื่อคำที่แนะนำปรากฏขึ้น ให้คลิก Analyze เพื่อวิเคราะห์ข้อมูลสรุปผลการวิเคราะห์และตัวอักษรที่แสดงระดับความเสี่ยงไว้

Patient Education

Patient Education

Packet Contents

Conditions/Procedures
Conditions
Procedures
Discharge Instructions
Healthy Living

Search **Browse** **Stored Packets**

Conditions
Alphabetically
By Category **16**

Procedures
Alphabetically
By Category

Discharge Instructions
Alphabetically

Healthy Living
Alphabetically

Natural Products
Alphabetically

Adult Medications
Alphabetically

Pediatric Medications
Alphabetically

Abdominal Aortic Aneurysm Printed on 2019-09-13

You must carefully read the "Consumer Information Use and Disclaimer" below in order to understand and correctly use this information.

The Basics
Written by the doctors and editors at UpToDate

What is an abdominal aortic aneurysm? — An "abdominal aortic aneurysm" is a problem in the aorta, the main blood vessel that comes out of the heart. Blood flows through the aorta to the rest of the body. The "abdominal aorta" is the part of the aorta that is located in the belly and branches to supply blood to the legs. In people with an abdominal aortic aneurysm, also known as an "AAA," a part of the abdominal aorta balloons out or bulges (figure 1). If the bulge bursts, the condition becomes very dangerous. A burst aorta causes lots of internal bleeding.

What are the symptoms of an AAA? — Most people with abdominal AAAs have no symptoms. When symptoms do occur, they can include

- Pain in the belly or back
- A small lump in the upper part of the belly that pulses, meaning it swells and shrinks in rhythm with the heartbeat (doctors notice this more often than patients do)

AAAs can burst with no warning. Doctors suggest you get tested if there is a high risk that you might have this condition.

Who is most likely to get an AAA? — Your risk for having an AAA goes up if you

- Smoke

Add To Packet **Print**

16. คลิกลักษณะการสืบค้นที่ต้องการดู เช่น ตามตัวอักษร หรือตามหมวดหมู่
17. คลิกเรื่องที่ต้องการ ก็จะปรากฏแผ่นปลิวตัวอย่างขึ้นมาให้ ซึ่งคุณสามารถพิมพ์หรือเพิ่มไปยังแฟกเก็ตของคุณได้

Drug ID

Drug ID

Search Criteria

Search Results

Exact Match Results

Image	Generic Name	Brand Name	Strength	Form	Route	Control
	Avanafil	Stendra	100 mg	Tablet	Oral	Control
	Avanafil	Stendra	100 mg	Tablet	Oral	Control

Partial Match Results

Image	Generic Name	Brand Name	Strength	Form	Route	Control
	Avanafil	Stendra	100 mg	Tablet	Oral	Control

Search Results **Stendra (Avanafil)**

13

14

15

13. พิมพ์รูปร่าง ลักษณะ หรือสีของยา โดยไม่จำเป็นต้องเติมข้อมูลให้ครบทั้งหมด จากนั้นคลิก Search เพื่อทำการค้นหา

14. คุณสามารถเลือกผลการค้นหาแบบ Generic Name หรือ Brand Name ก็ได้

15. เลือกยาที่ต้องการ จากนั้นรายละเอียดของยาที่จะปรากฏขึ้น

Calculators

Calculators

Calculator Controls

Calculator Lookup

Search

Browse Category

Show All

Browse Results

Drug	mg	mL	mcg/kg/min	mL/hr
Abciximab	400			
Amiodarone		500 mL		
Argatroban	85			
Atracurium	5			
Bivalirudin				
Cisatracurium				
DOBUtamine				
DOPamine				
Dexmedetomidine				
Diltiazem				
Dose Driven IV-Drip Rate Calculator				
EPINEPHrine				
EPINEPHrine, Weight Based				
Epoprostenol (Flolan) Infusion Rate Calculator				
Epifibatide				

18

19

18. เลือกประเภทการคำนวณที่ต้องการ โดยสามารถสืบค้นได้จาก Browse Category

19. ทำการคำนวณโดยใส่ตัวแปรที่จำเป็นลงไป คุณสามารถป้อนค่าและเปลี่ยนหน่วยที่คุณต้องการได้ หลังจากนั้นคลิกปุ่ม Calculate เพื่อทำการคำนวณ