



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی

مدیریت منابع علمی، کتابخانه مرکزی و اسناد

راهنمای استفاده از Uptodate

تهیه کننده:

زهرا دین پژوه

پاییز ۱۳۹۴

Zahra.dinpajuh@gmail.com



UpToDate

❖ یکی از پر استفاده ترین منابع اطلاعات بالینی در دنیاست که شامل پیشنهادات درمانی مبتنی بر بهترین شواهد پزشکی است. در این مجموعه بیش از ۴۴۰ ژورنال توسط ویراستاران و نویسندگان بازمینی می شوند و به محض اینکه مطلب مهم جدیدی منتشر شود، با داده های این مجموعه ترکیب می شود. در واقع مطالعات جدید بطور ساده افزوده نمی شوند بلکه، در میان محتوای موضوعی مرتبطی که قبلا در آن زمینه منتشر شده است قرار گرفته و با آن ترکیب می شوند.

❖ کمک می کند پاسخ سؤالات بالینی خود را در لحظه معاینه و درمان بیمار دریافت کنید هر ساله بیش از ۸۰ میلیون مسئله بالینی مربوط به بیمار توسط UpToDate مورد پژوهش و بررسی است.

❖ پایگاهی جامع و بروز است که شما را در جریان آخرین یافته های بالینی قرار می دهد.

ورود به محیط جستجوی uptodate

۱. از طریق آدرس <http://www.uptodate.com>

۲. از طریق لینک uptodate در سایت کتابخانه مرکزی دانشگاه



جهت ثبت نام در پایگاه، گزینه Log in را از گوشه سمت راست انتخاب کنید و سپس اطلاعات مورد نیاز را در پنجره مربوطه تکمیل کنید.

Welcome, Ministry of Health of Iran | [Log in](#) ورود به پایگاه

[Patient Info](#) | [What's New](#) | [PCUs](#) | [Calculators](#) | [Drug Interactions](#)

Log in

User Name:

Password:

Remember my user name

[Log in](#)

[Log in help](#)

[Athens Log in](#)

[Institutional Sign in](#)

Subscribe

Not yet a subscriber? [Click here.](#) ثبت نام در پایگاه



با وارد کردن کلیدواژه مورد جستجو یا با استفاده از ویژگی پیشنهادی جستجو که توسط پایگاه ارائه می شود می توانید به جستجو بپردازید.

The screenshot shows the UpToDate search page. Key elements are highlighted as follows:

- Search Bar:** A large text input field with the placeholder "New Search:" and a search button.
- Language Selection:** A link "Search in another language" is highlighted.
- Topic Selection:** A dropdown menu is open, showing options: "All Topics" (selected), "Adult", "Pediatric", "Patient", and "Graphics".
- Navigation Menu:** A horizontal menu with items: "Patient Info", "What's New", "PCUs", "Calculators", and "Drug Interactions".
- Header:** The UpToDate logo and "Welcome, Ministry of Health of Iran" are visible.

شامل تغییرات اخیر راهکارهای بالینی نظیر نحوه درمان بیماریها، تجویز دارو و...

Welcome, Ministry of Health of Iran | Log in

Contents

Patient Info | What's New | PCUs | Calculators | Drug Interactions

پایگاه اطلاعات دارویی

شامل جدیدترین اطلاعات اضافه شده به پایگاه در ۶ ماه گذشته

شامل جداولی برای محاسبه موضوعات مختلف پزشکی

انتخاب زبانهای دیگر

عبارت جستجو را در باکس جستجو وارد نمایید.

با کلیک بر روی **All Topics** منوی کشویی باز میشود که جستجو را در هر یک از گروههای زیر انجام میدهد.

- گروه بزرگسالان

- گروه کودکان

- گروه بیماران

- جستجو در فرم گرافیکی موضوعات

❖ عبارت جستجو می تواند شامل نام بیماری، علائم بیماری، نام داروها باشد.



چنانچه اطلاعاتی نظیر : تصویر ، جدول ، فیلم و ... نیاز باشد آیکون Graphics را کلیک کنید.

cardiac catheterization Graphics Contents

Search Results for "cardiac catheterization"

Click related term for **cardiac catheterization**: [coronary angiography](#)

- All Topics
- Adult
- Pediatric
- Patient
- Graphics**

Cardiac catheterization

Diagnostic cardiac catheterization findings and implications for cardiovascular pathogenesis

Cardiac catheterization images of pulmonary atresia with intact...

Cardiac catheterization

Export to PowerPoint Print

Cardiac catheterization

Cardiac catheterization of a newborn infant with scimitar synd...

Diagnostic cardiac catheterization findings and implications f...

Algorithm for treating pulmonary arteriovenous malformations

Cardiac catheterization images of pulmonary atresia with intact...

Algorithm for evaluation of pulmonary hypertension related to

چنانچه تمایل به تهیه خروجی به شکل پاورپوینت داشته باشید بر روی تصویر کلیک نمایید و سپس گزینه Export To PowerPoint را انتخاب نمایید.



مروری بر صفحه نتایج جستجو

سر فصل های کلی نتایج جستجو قرار دارد که با نزدیک کردن موس بر روی سرفصل ها، جزئیات آن در کادر Topic Outline نشان داده می شود.

فهرست مندرجات موضوع مورد نظر

نمایش جزئیات سرفصل

UpToDate®

asthma in pregnancy All Topics Contents

Search Results for "asthma in pregnancy"

Management of asthma during pregnancy

- Safety of specific medications
- Overview of asthma management in pregnancy
- Summary and recommendations
- Medications for acute asthma in pregnancy (Tables)
- Stepwise approach managing asthma in youth ≥ 12 years and adults (Figures)

Physiology and clinical course of asthma in pregnancy

- Summary and recommendations
- Effects of asthma on pregnancy
- Effects of pregnancy on asthma
- Normal physiology during pregnancy

Virus-induced wheezing and asthma: An overview

- Asthma complicated by viral infection
- Development of asthma
- Wheezing due to viral infection
- Summary

Topic Outline Show Graphics (8)

SUMMARY

INTRODUCTION

PATHOGENESIS

WHEEZING DUE TO VIRAL INFECTION

- Children <math>< 2</math> years of age
 - Risk factors for wheezing
- Older children
- Differential diagnosis of wheezing

DEVELOPMENT OF ASTHMA

- Respiratory syncytial virus
- Rhinovirus
- Other viruses

ASTHMA COMPLICATED BY VIRAL INFECTION

- Asthma exacerbations
- Asthma hospitalizations
- Infection susceptibility and severity

SUMMARY

فهرست مندرجات موضوع مورد نظر

نمایش جزئیات سرفصل

Welcome

Patient Info | What's New | PCUs

Collapse Results

نمایش تعداد

تصاویر گرافیکی

All Topics

Adult

Pediatric

Patient

Graphics

این بخش تصاویر، نمودارها و جداول مربوطه را شامل میشود.



با کلیک بر روی هریک از سرفصلها وارد صفحه ی زیر میشویم.

The screenshot shows the UpToDate interface for the topic 'Management of asthma during pregnancy'. Key elements include:

- Search Bar:** Contains the text 'asthma in pregnancy'.
- Navigation:** Includes 'All Topics', 'Contents', 'Patient Info', 'What's New', 'PCUs', 'Calculators', and 'Drug Interactions'.
- Topic Outline:** A sidebar on the left lists sections like 'SUMMARY & RECOMMENDATIONS', 'INTRODUCTION', 'OVERVIEW OF MEDICATIONS IN PREGNANCY', 'GENERAL CARE', and 'SAFETY OF SPECIFIC MEDICATIONS'.
- Article Content:**
 - Section Editors:** Bruce S. Bochner, MD and Charles J. Lockwood, MD, NHCM.
 - Deputy Editor:** Helen Hollingsworth, MD.
 - Disclaimers:** A section listing various medical organizations and their support.
 - Update Information:** 'Literature review current through: Oct 2015. This topic last updated: Oct 13, 2015.'
 - Introduction:** 'Asthma is one of the most common medical conditions encountered during pregnancy, occurring in 3 to 8 percent of pregnant women. [1-5] Asthma may be associated with changes in the course of asthma and asthma may affect the outcome of pregnancy.'
 - Overview:** 'The management of asthma in pregnancy, including general management issues, the safety data for specific asthma medications, and recommended pharmacotherapy for acute and chronic asthma in pregnancy, is reviewed here. The physiology and clinical course of asthma in pregnancy are discussed separately (See "Physiology and clinical course of asthma in pregnancy").'
 - Key Questions:**
 - Are there potential adverse effects of the medication on the developing fetus?
 - Does pregnancy alter the metabolism or the bioavailability of the medication?
 - Potential Adverse Effects:** 'Medications administered during pregnancy have been associated with an increased risk of several adverse outcomes, which are not'.
- Feedback:** A vertical 'Topic Feedback' button is located on the right side of the article content.

فهرست
مندرجات: دسترسی
سریع به سرتیترها
در متن

پیشنهادات دارویی و
درمانی را شامل میشود

شامل اطلاعات
آخرین دریافت

امکان ایمیل مطالب به
دیگران

امکان چاپ از تمام قسمتها
متن، فهرست مأخذ و تصاویر

دسترسی به اطلاعات مورد نیاز بیمار

جستجوی کلمات مورد نظر در متن

دسترسی به چکیده های
Medline

تاریخ آخرین روز آمد
نمودن
موضوع مورد نظر



Management of asthma during pregnancy

asthma in pregnancy

SUMMARY AND RECOMMENDATIONS

- Asthma may improve, worsen, or remain unchanged in severity during pregnancy. The potential mechanisms involved and clinical implications of these findings are discussed separately. (See [Physiology and clinical course of asthma pregnancy](#))
- The two primary goals of asthma therapy during pregnancy are the prevention of acute exacerbations and optimization of ongoing pulmonary function. (See [General care](#) above.)
- The four important components of effective asthma therapy during pregnancy are (see [General care](#) above):
 - Objective monitoring of maternal lung function and fetal well-being as a guide to therapy (see [An overview of asthma management](#), section on [Monitoring patients with asthma](#) and [Overview of antepartum fetal surveillance](#))
 - Proper control of environmental and other triggers for asthma (eg, cigarette smoking, animal allergen exposure) (see [Trigger control to enhance asthma management](#))
 - Patient education (see [What do patients need to know about their asthma?](#))
 - Pharmacologic therapy
- Studies are reassuring regarding a lack of adverse effects on human pregnancy outcomes with albuterol, metacoteremol, theochivline, and inhaled glucocorticoids (especially [beclomethasone](#) and [budesonide](#)). Reassuring animal studies have been conducted with [salmeterol](#), [formoterol](#), [ipratropium](#), [nedocromil](#), [zafirlukast](#), [montelukast](#), and [omalizumab](#), but published experience in human pregnancy with these agents is limited. (See [Summary of asthma management](#).)
- The general principles of pharmacologic therapy for asthma during pregnancy are similar to those in nonpregnant patients and include a stepwise approach as recommended by the The National Asthma Education and Prevention Program (NAEPP) Expert Panel Report ([figure 1](#) and [table 4](#) and [table 5](#)) [Overview of asthma management in pregnancy](#) above and [An overview of asthma management](#).)
- A few medication preferences have been identified for asthma management during pregnancy based on greater experience in treating patients with these medications (see [Chronic asthma](#) above)
 - For relief of acute asthma symptoms, we suggest using the short-acting beta agonist (SABA) [albuterol](#) rather than other SABAs (Grade 2C).
 - For patients who require a long-term controller for asthma, we suggest using [budesonide](#) as the preferred inhaled glucocorticoid (Grade 2C). However, other

دسترسی به مطالب مرتبط برای دریافت اطلاعات بیشتر

با کلیک روی عنوان هر دارو به بانک اطلاعات دارویی متصل می شوید.

مشاهده تصویر و جدول مربوطه

دسترسی به جدول درجه اعتماد به پیشنهادات درمانی

مشاهده تصاویر گرافیکی و جداول بصورت یکجا



Uptodate صد ها موضوع آموزشی را فراهم آورده است که اطلاعات آن هر ۴ ماه یکبار روز آمد می شود و در نتیجه جدیدترین اطلاعات در اختیار بیماران قرار می گیرد. این اطلاعات مربوط به شایعترین بیماریها بوده و به جنبه هایی از بیماری مانند ریسک فاکتورها، علل بیماری، روشهای تشخیص، اقدامات پیشگیرانه و درمانهای پیشنهادی اشاره دارد. Uptodate اطلاعات مورد نیاز بیماران را در دو سطح زیر ارائه می دهد.

Contents: Patient Information

Uptodate offers different levels of patient education materials to meet the varying information needs of your patients.

The Basics

"The Basics" are short (1 to 3 page) articles written in plain language. They answer the 4 or 5 most important questions a person might have about a medical problem. These articles are best for people who want a general overview.

Beyond the Basics

"Beyond the Basics" articles are 5 to 10 pages long and more detailed than "The Basics". These articles are best for readers who want a lot of detailed information and who are comfortable with some technical medical terms.

Specialties

Patient Information

- The Basics
- Beyond the Basics

What's New

Calculators

Authors and Editors

HONOLULU CODE

This site complies with the HONOLULU standard for trustworthy health information: verify here.

To view a list of all available topics, click on the appropriate health category below:

- Allergies and asthma
- Arthritis
- Autoimmune disease
- Blood disorders
- Bones, joints, and muscles
- Brain and nerves
- Cancer
- Children's health
- Diabetes
- Diet and weight
- Ear, nose, and throat
- Eyes and vision
- Gastrointestinal system
- General health
- Heart and blood vessel disease
- HIV and AIDS
- Hormones
- Infections and vaccines
- Kidneys and urinary system
- Liver disease
- Lung disease
- Men's health issues
- Mental health
- Pregnancy and childbirth
- Senior health
- Skin, hair, and nails
- Sleep
- Surgery
- Travel health
- Women's health issues

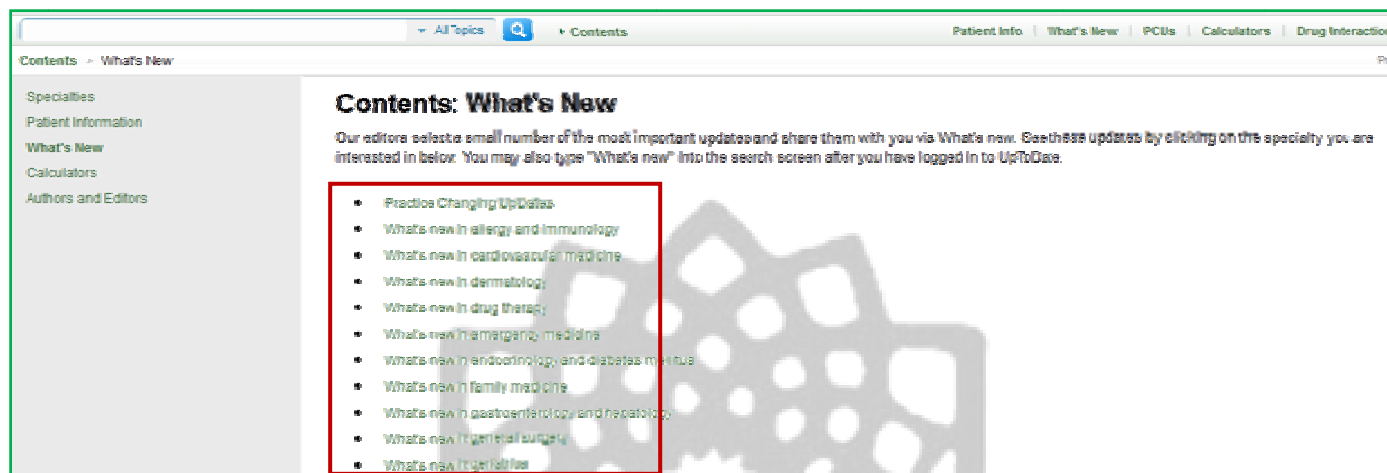
این سطح شامل مقالات ۵ تا ۱۰ صفحه ای است که جزئیات بیشتری را بیان می کند. برای تشخیصی که اطلاعات جامع تر نیاز دارند و یا کسانی که بصورت حرفه ای و تکنیکی بر روی موضوعات کار می کنند، می توانند از این بخش استفاده نمایند.

این سطح شامل مقالات ۲ تا ۳ صفحه ای است که به زبان اصلی نوشته شده و پاسخگوی ۴ تا ۵ سؤال مهم بیماران می باشد. این مقالات برای افرادی است که در واقع به اطلاعات عمومی پیرامون آن بیماری نیاز دارند.

با کلیک بر روی این دو آیکون فوق کليه موضوعات نمایان می گردد.



مهمترین موضوعات که اخیراً به Uptodate اضافه گردیده در این قسمت به تفکیک تخصص موضوعی قرار دارد که با کلیک روی هر یک می توان به اطلاعات تفصیلی جدید پیرامون موضوعات دسترسی یافت.



Practice Changing Up to Dates

با توجه به اینکه مهارت‌های بالینی و نحوه درمان بیماریها یا تجویز داروها در طول زمان ممکن است دستخوش تغییراتی شود ویراستاران این پایگاه به کمک متخصصان موضوعی، مقالاتی را که قبلاً در این سایت قرار گرفته و نتایجشان دچار تغییراتی شده است در غالب یک مقاله جدید در این بخش قرار می دهند. PCUS علاوه بر اطلاعات جدید، راهکارهای بالینی را شامل می شود.



این قسمت شامل جدول هایست برای محاسبه موارد مختلف در موضوعات پزشکی و دیگر نیاز به محاسبه نیست. با قرار دادن اعداد و مشخص کردن واحد آن به محاسبه موضوع مورد نظر رسید.

Contents > Calculators

Specialties
Patient Information
What's New
Calculators
Authors and Editors

Contents: Calculators

You receive the entire UpToDate library of specialties with your subscription. Click on a section below to view a detailed list of topics associated with that particular section. *If you'd like to see the table of contents for other specialties, click here.*

| | | |
|--|--|--|
| <p>Adult and Pediatric Emergency Medicine Calculators</p> <p>Adult Primary Care and Internal Medicine Calculators</p> <p>Cardiovascular Medicine Calculators</p> <p>Endocrinology and Diabetes Calculators</p> <p>Gastroenterology and Hepatology Calculators</p> | <p>General Surgery Calculators</p> <p>Hematology Calculators</p> <p>Hospital Medicine Calculators</p> <p>Infectious Diseases Calculators</p> <p>Nephrology and Hypertension Calculators</p> <p>Neurology Calculators</p> | <p>Gynecology, Gynecology and Women's Health Calculators</p> <p>Oncology Calculators</p> <p>Pediatrics Calculators</p> <p>Psychiatry Calculators</p> <p>Pulmonary, Critical Care, and Sleep Medicine Calculators</p> <p>Rheumatology Calculators</p> |
|--|--|--|

موضوع مورد نظر را انتخاب کنید.

Contents: Cardiovascular Medicine Calculators

Clinical Criteria

- Calculator: 10-year risk of developing cardiovascular disease in men (Patient Information)
- Calculator: 10-year risk of developing cardiovascular disease in women (Patient Information)
- Calculator: Atrial fibrillation CHA2DS2-VASc score for stroke risk
- Calculator: CHA2DS2-VASc risk stratification score for estimation of stroke risk for nonvalvular atrial fibrillation
- Calculator: Clinical characteristics comprising the HAS-BLED bleeding risk score
- Calculator: Framingham 10-year risk of general cardiovascular disease in men (2008 paper)
- Calculator: Framingham 10-year risk of general cardiovascular disease in women (2008 paper)

Calculator: Temperature unit conversions

- Calculator: Thrombolysis in Myocardial Infarction (TIMI) score for unstable angina or non ST elevation myocardial infarction
- Calculator: Weight unit conversions

Medical Equations

- Calculator: Cardiac output

Calculator: Temperature unit conversions

با قرار دادن اعداد و مشخص کردن واحد به محاسبه موضوع مورد نظر

FROM: °C

TO: °F

Set maximal display precision in decimal points:



این پایگاه اطلاعاتی به تحلیل تداخل های مابین دارو با دارو ، گیاه دارویی با دارو ، و گیاه دارویی با گیاه دارویی می پردازد. برای جستجو ، گزینه Drug Interactions را انتخاب کنید.

Patient Info | What's New | PCUs | Calculators | **Drug Interactions**

Lexicomp® Lexi-Interact™

Lookup

نام تجاری داروی مورد نظر خود را وارد نمایید.

Lexi-Comp Online™ Interaction Lookup

Only interactions at or above the selected [risk rating](#) will be displayed. View interaction detail by clicking on link.

Aspirin

- Aspirin
- Aspirin and Caffeine
- Aspirin and Calcium Carbo...
- Aspirin and Diphenhydrami...
- Aspirin and Dipyridamole

Aspirin

Interacting Categories

- [C] [ACE Inhibitors](#)
- [C] [Agents with Antiplatelet Properties](#)
- [C] [Agents with Antiplatelet Properties](#)
- [D] [Alcohol \(Ethyl\)](#)
- [C] [Alendronate](#)
- [C] [Ammonium Chloride](#)
- [B] [Antacids](#)
- [C] [Anticoagulants](#)

با انتخاب نام دارو ، لیستی از داروها و موادی که تداخل دارویی دارند نشان داده میشود . در این پایگاه ، دارو های متداخل به نسبت میزان خطر به هنگام مصرف همزمان در طیف های A, B, C, D, X مطابق تصویر روبرو تقسیم بندی می شوند .

Lexicomp® Lexi-Interact™

Lookup

Enter item name to lookup.

در صورتی که نیاز به بررسی چگونگی تداخل در بین دو داروی خاص وجود داشته باشد نام دو دارو را بصورت جداگانه جستجو و سپس با انتخاب گزینه Analyze وجود و دامنه تداخل در بین دو دارو نشان داده می شود .

Analyze [Aspirin](#) [MetFORMIN](#)

Aspirin
[C] [MetFORMIN](#) (Blood Glucose Lowering Agents)
MetFORMIN
[C] [Aspirin](#) (Salicylates)
Date December 7, 2015
Disclaimer Readers are advised that decisions regarding drug therapy must be based on the independent judgment of the clinician, changing information about a drug (eg, as reflected in the literature and manufacturer's most current product information), and changing medical practices.