



آشنایی و جستجو در پایگاه های اطلاعاتی uptodate

مدرس: طاهره هواسی

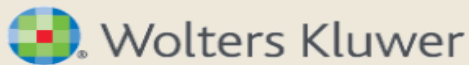
دی 1403

# مقدمه:



## معرفی پایگاه UpToDate

☆ پایگاه UpToDate در سال ۱۹۹۲ توسط Burton D. Rose و با همکاری دکتر Joseph Rush راه اندازی شد. این پایگاه از محصولات موسسه انتشاراتی Wolters Kluwer Health است که خود بخشی از شرکت Wolters Kluwer، که یکی از مراکز پیشگام در زمینه اطلاعات و منابع هوشمند پزشکی و بالینی در حوزه پیشنهادهای درمانی و راه حل های مناسب برای نقطه مراقبت (Point of care) است، می باشد.





☆ UpToDate پایگاهی جامع و به روز است که اطلاعاتی تفصیلی درباره مراقبت از بیمار و موارد بالینی (علائم بالینی، روش های آزمایشگاهی و تشخیص و درمان بیماری ها) ارائه می دهد. این پایگاه در حقیقت یک سیستم پشتیبانی از تصمیم گیری بالینی و مبتنی بر شواهد (EBM) است که به متخصصین بالینی در سراسر جهان کمک می کند تا در مورد تشخیص، درمان و مراقبت از بیمار بهترین تصمیم را اتخاذ کنند.

☆ اطلاعات این پایگاه همگی مبتنی بر جدیدترین شواهد پزشکی است و سوالات پزشکان را در سریع ترین و ساده ترین شکل ممکن پاسخ می دهد که خود موجب صرفه جویی در زمان، تصمیم گیری بهتر و خطای کمتر می شود. در واقع این پایگاه همانند یک مشاور و متخصص بالینی عمل می کند و به سوالات پزشکان در لحظه معاینه و درمان بیمار پاسخ می دهد، ضمن اینکه اطلاعات پزشکان را به روز نگه داشته و دارای شکل ساده و کاربر پسند می باشد.



☆ در پایگاه UpToDate بیش از ۴۶۰ ژورنال توسط ویراستاران و نویسندگان مورد بازبینی قرار گرفته و به محض اینکه مطلب مهم جدیدی منتشر شود، با داده های این مجموعه ترکیب می شود. در واقع مطالعات جدید به طور 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. پیشنهادات درمانی ارائه شده توسط این پایگاه همگی دارای استناد به منابع معتبر بوده و به راحتی می توان به آنها اعتماد کرد.

☆ این مجموعه همچنین شامل اطلاعات ارزشمندی در زمینه پاسخگویی به سوالات بیماران است.



# ویژگی های پایگاه:

## ویژگی های پایگاه UpToDate

- \* پایگاه UpToDate توسط ۶۵۰۰ پزشک که در زمینه موضوعی خود دارای تخصص و مهارت هستند نوشته شده و به طور مداوم محتوای این پایگاه توسط افراد مذکور مورد بازبینی و نظارت قرار می گیرد.
- \* پایگاه UpToDate جامع تر از هر پایگاه مشابه دیگری است. شامل ۱۱ هزار موضوع مختلف در ۲۲ زمینه تخصصی پزشکی است. همچنین بیش از ۷۷ هزار صفحه از متون Peer Reviewed را در بر می گیرد.
- \* این پایگاه با قابلیت جستجوی منحصر به فردی که دارد امکان دستیابی سریع و آسان به پاسخ سوالات بالینی کاربران را فراهم می سازد.
- \* پایگاه UpToDate دارای لینک به چکیده های مدلاین است.



❖ **UpToDate** شامل پیشنهادات درمانی مبتنی بر شواهد پزشکی است. درمان های پیشنهادی در آن، براساس مطالعات جدید و آن دسته از یافته های جدیدی است که تحت عنوان **Practice Changing Updates** مشخص می شوند. بعلاوه، **UpToDate** در حال دسته بندی و نظم دهی به این پیشنهادات درمانی است. بنابراین می توان گستره آنها و کیفیت شواهد را سریع تر ارزیابی کرد.

❖ این پایگاه دارای یک بانک اطلاعات دارویی است و در متن مقالات نام کلیه داروها به صورت لینک ظاهر می شود و تنها با یک کلیک روی عنوان دارو، دسترسی به اطلاعات مشروحاتی درباره آن دارو (شامل نام تجاری، نام علمی، موارد مصرف و ...) میسر می شود.

❖ علاوه بر بانک اطلاعات دارویی، بخشی با عنوان **Drug Interaction** وجود دارد که با وارد کردن نام هر دارو دسترسی به اطلاعات کاملی در مورد تداخلات دارویی امکان پذیر است.



\* این پایگاه همچنین شامل هزاران تصویر گرافیکی رنگی و نمودار است که می توان آنها را پرینت کرده و یا در قالب پاورپوینت از آنها استفاده کرد.

\* هر ۴ ماه یکبار اطلاعات ارائه شده در این پایگاه روزآمد می شود.

\* UpToDate به ۱۰ زبان زنده دنیا قابل استفاده است.

\* این پایگاه برای تصمیم گیری های درمانی، سیستم Grade را به کار برده است. بدین ترتیب که جهت بیان پیشنهاد و راه حل درمانی از عدد (۱ و ۲) و جهت انعکاس میزان کیفیت منابع مبتنی بر شواهد برای آن موضوع خاص از حروف (A, B, C, D, X) استفاده می نماید.



## راه های دسترسی به uptodate

از طریق آدرس زیر : [www1.utdos.ir](http://www1.utdos.ir)

از طریق کتابخانه دیجیتال [www.diglib.medilam.ac.ir](http://www.diglib.medilam.ac.ir)

از طریق دانش لینک <http://medilam.daneshlink.ir/>



# از طریق کتابخانه دیجیتال:



Browser address bar: <https://diglib.medilam.ac.ir>

Page Title: کتابخانه دیجیتال پزشکی  
معاونت تحصیلات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی ایلام

Navigation Menu:

- صفحه اصلی دانشگاه
- صفحه اصلی
- معرفی
- دستورالعمل
- لیست پایگاه های اطلاعاتی
- محتوای آموزشی
- کتابدار دیجیتال
- از کتابدار بپرس
- تماس با ما
- نظرسنجی
- Vpn
- نرم افزار کتابخانه ای
- ارتقای خدمات دیجیتال در کتابخانه ها

سامانه ها

Navigation Buttons:

- Web Of Science
- منبع یاب
- UpToDate
- سامانه نوب
- Guideline
- دانش لینک
- ترجمان دانش
- علم سنجی اعضای هیات علمی
- سامانه نتایج طرح های تحقیقاتی کشور
- نرم افزار جامع کتابخانه
- مرکز کاربرین ایران
- مجلات دانشگاه
- Eprint

Footer:

Activate Windows  
Go to Settings to activate Windows.  
پانگاههای اطلاعاتی

# دسترسی از طریق دانش لینک:

← ↻ ⚠ Not secure | medilam.daneshlink.ir

🔍 Enter Title, DOI & Keyword(Only Latin Article)

کاربر گرامی لطفاً از به اشتراک گذاشتن نام کاربری یا دانلود بیش از حد از پایگاهها اجتناب نمایید در غیر اینصورت نام کاربری شما بلاک می گردد.

📖 [پایگاههای آنلاین عمومی](#)

📖 [پایگاههای آنلاین استنادی](#)

 Scopus دسترسی 1 دسترسی 2 دسترسی 3	 WebOfScience دسترسی 1 دسترسی 2 دسترسی 3	 JCR	 ESI	 Incites	 Mathscinet دسترسی 1 دسترسی 2	 Uptodate دسترسی 1 دسترسی 2 دسترسی 3	 Scival
---	---	--	--	---	---	---	---

Activate Windows  
Go to Settings to activate Windows.



## ثبت نام در پایگاه UpToDate

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

UpToDate®

Language | Help

Welcome, University of Medical Sciences | [Log In / Register](#)

[Contents](#) | [Patient Education](#) | [What's New](#) | [Practice Changing UpDates](#) | [Calculators](#) | [Drug Instructions](#)

Search UpToDate





## ورود به پایگاه UpToDate

برای هربار ورود، در صفحه اصلی بر روی گزینه Log in کلیک کرده و با وارد کردن نام کاربری و رمز عبور خود از پایگاه استفاده کنید.

UpToDate®

[Language](#) | [Help](#)

Welcome, University of Medical Science

[Log In / Register](#)

[Contents](#) | [Patient Education](#) | [What's New](#) | [Practice Changing UpDates](#) | [Calculators](#) | [Drug Interactions](#)

Search UpToDate





## ویژگی های جستجو در پایگاه UpToDate

- UpToDate اختصارات و مترادف های رایج را تشخیص می دهد.
- در فرایند جستجو، استفاده از حروف کوچک و بزرگ نتایج یکسانی را بازایی می کند.
- عبارت جستجو به طور خودکار در تمامی تخصص های موضوعی پزشکی تحت پوشش UpToDate جستجو می شود.
- در ، UpToDate ، نام نویسنده، عنوان یک مجله و سال قابل جستجو نمی باشد.
- بهتر است برای بازایی اطلاعات دقیق تر، عبارات اختصاصی وارد شود.
- در داخل متن، لینک هایی از طریق See به سایر متون مرتبط و نیز لینک هایی با شماره رفرنس به مدلاین تعبیه شده است.

# پوشش موضوعی:

## UpToDate شامل ۲۵ حوزه‌ی موضوعی پزشکی است.

UpToDate®

Search UpToDate



University of Medical Sciences

Contents Calculators Drug Interactions UpToDate Pathways

Register

Log In

< Back **Topics by Specialty**

You have access to the entire UpToDate® library of specialties with your subscription. Click on one of the specialties below to see sections associated with each.

Allergy and Immunology  
Anesthesiology  
Cardiovascular Medicine  
Dermatology  
Emergency Medicine (Adult and Pediatric)  
Endocrinology and Diabetes  
Family Medicine and General Practice  
Gastroenterology and Hepatology  
General Surgery

Geriatrics  
Hematology  
Hospital Medicine  
Infectious Diseases  
Nephrology and Hypertension  
Neurology  
Obstetrics, Gynecology and Women's Health  
Oncology  
Palliative Care

Pediatrics  
Primary Care (Adult)  
Primary Care Sports Medicine (Adolescents and Adults)  
Psychiatry  
Pulmonary and Critical Care Medicine  
Rheumatology  
Sleep Medicine



## Browse Search by Topic

UpToDate®



University of Medical Sciences ▾

[Contents](#) ▾ [Calculators](#) [Drug Interactions](#) [UpToDate Pathways](#)

[Register](#)

[Log In](#)

[< Back](#)

**Gastroenterology and Hepatology**

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](#).

[Acid peptic disease](#)  
[Biliary tract disease](#)  
[Cirrhosis](#)  
[Endocrine tumors](#)  
[Esophageal disease](#)  
[Gastrointestinal cancer](#)  
[Gastrointestinal disease](#)

[Gastrointestinal endoscopy](#)  
[Gastrointestinal infections](#)  
[Hepatic disease](#)  
[Hepatitis](#)  
[Inflammatory bowel disease](#)  
[Liver transplantation](#)  
[Malabsorption syndromes](#)

[Pancreatic disease](#)  
[Society guidelines in Gastroenterology and Hepatology](#)  
[What's new in gastroenterology and hepatology](#)  
[Patient Education](#)

# UpToDate®

omperazol|

SEARCH UPTODATE FOR

- Q omeprazole
- Q **omeprazole children**
- Q omeprazole adult
- Q omeprazole dosing
- Q omeprazole pregnancy
- Q omeprazole side effects
- Q omeprazole sodium bicarbonate
- Q omeprazole long term
- Q omeprazole pediatric
- Q omeprazole-amoxicillin-rifabutin



Showing results for **omeprazole**  
Search instead: Proton pump inhibitors

### Proton pump inhibitors: Overview of use and adverse effects in the treatment of acid related disorders

...with **omeprazole**. Cilostazol – **Omeprazole** can increase serum concentrations of cilostazol via inhibition of CYP2C19 metabolism. A dose adjustment of cilostazol is recommended if used with **omeprazole**. Other ...

- Drug interactions
- Intravenous regimen
- Summary and recommendations

### Gastroesophageal reflux in infants

...first meal/feeding of the day. Unlike H2RAs, PPIs do not lose efficacy with prolonged use. The PPIs **omeprazole**, lansoprazole, esomeprazole, and pantoprazole have all been studied in young children, and some ...

- Pharmacotherapy
- Summary and recommendations

### Initial management of gastroesophageal reflux disease in adults

...H2RAs are considered safe in pregnancy. PPIs appear to be safe in pregnancy. We typically use **omeprazole**, lansoprazole, or pantoprazole because they have been more widely studied in pregnancy.

## Omeprazole

**General** Pediatric Patient

### View Full Topic

[Omeprazole: Drug information](#)

### Dosing

#### Adult

- [Kidney Impairment \(Adult\)](#)
- [Liver Impairment \(Adult\)](#)

#### Older Adult

[Pediatric](#) See Pediatric tab above for full pediatric topic

### Adverse Reactions ▾

### Brand Names ▾

### Administration ▾

### Dosage Forms ▾

### Mechanism of Action ▾



UpToDate® omeprazole

Universidad Andres Bello

Contents Calculators Drug Interactions UpToDate Pathways Register Sign in

## Omeprazole: Drug information

**Outline**

- Brand Names
  - US
  - Canada
- Pharmacologic Category
- Dosing
  - Adult
    - Adult Dosing
    - Kidney Impairment
    - Liver Impairment
    - Older Adult
  - Pediatric
    - Pediatric Dosing
    - Kidney Impairment
    - Liver Impairment
- Adverse Reactions
  - Adverse Reactions (significant).
  - Considerations

**UpToDate® Lexidrug™** 2024© UpToDate, Inc. and its affiliates and/or licensors. All Rights Reserved.  
**Access UpToDate Lexidrug** for additional drug information, tools, and databases.

Contributor Disclosures

For additional information see "Omeprazole: Patient drug information" and "Omeprazole: Pediatric drug information"

For abbreviations, symbols, and age group definitions [show table](#)

**Brand Names: US**  
Acid Reducer [OTC]; FT Omeprazole [OTC]; PriLOSEC; PriLOSEC OTC [OTC]

**Brand Names: Canada**  
ACH-Omeprazole; APO-Omeprazole; BIO-Omeprazole; JAMP-Omeprazole DR; Losec; Losec Mups; NAT-Omeprazole DR; NRA-Omeprazole [DSC]; Omeprazole-20; PMS-Omeprazole [DSC]; Priva-Omeprazole [DSC]; RAN-Omeprazole [DSC]; RIVA-Omeprazole DR; SANDOZ Omeprazole; SANDOZ Omperazole; TEVA-Omeprazole

**Pharmacologic Category**  
Proton Pump Inhibitor; Substituted Benzimidazole

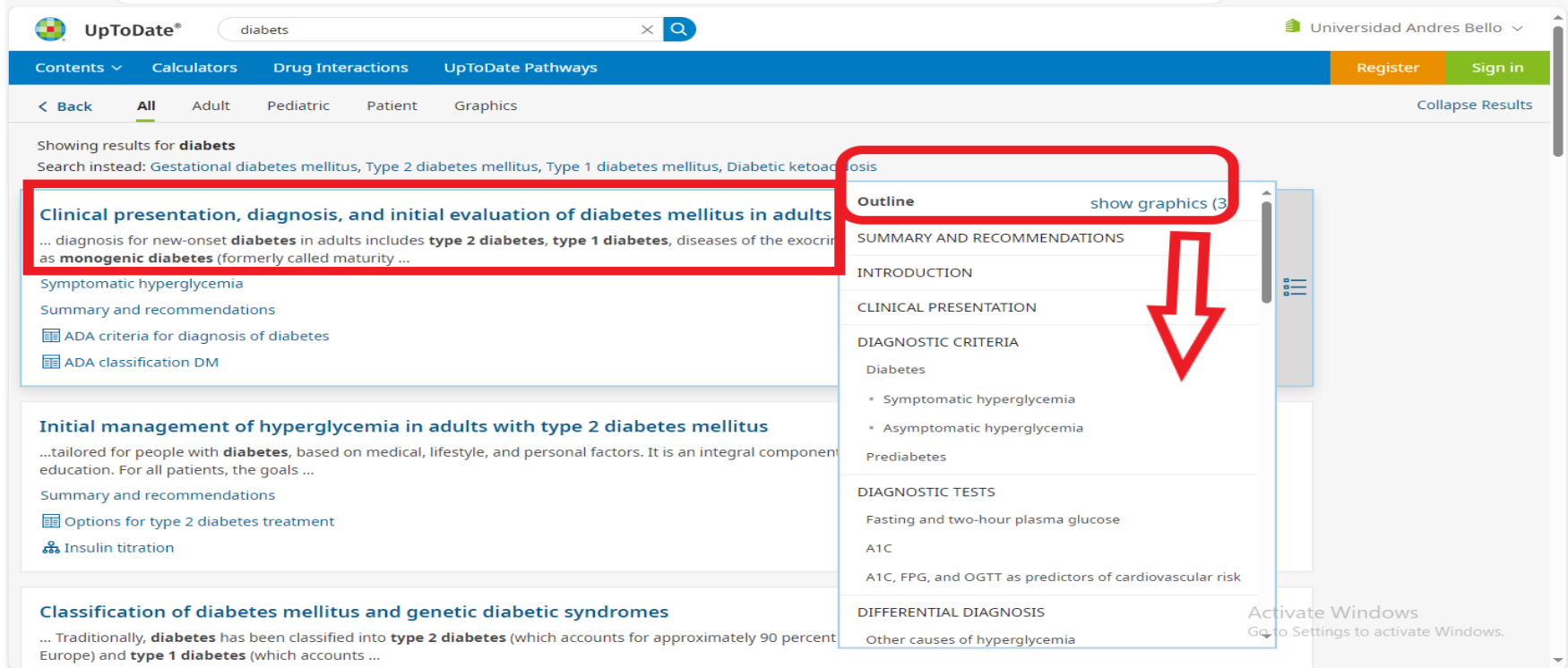
**Dosing: Adult**

**Dosage guidance:**

**Clinical considerations:** Avoid coadministration with other antisecretory agents due to decreased acid-inhibitory effects. If another antisecretory agent is needed, allow a sufficient time interval between administration (ie, morning omeprazole

Activate Windows  
Go to Settings to activate Windows.

# جستجوی یک موضوع:



The image shows a screenshot of the UpToDate website search results for 'diabetes'. The search bar at the top contains the word 'diabetes'. The main content area displays search results for 'diabetes', with the first result highlighted in a red box: 'Clinical presentation, diagnosis, and initial evaluation of diabetes mellitus in adults'. To the right of the main content, a table of contents is visible, with the 'Outline' section highlighted in a red box and a red arrow pointing down to the 'CLINICAL PRESENTATION' item. The table of contents includes sections such as SUMMARY AND RECOMMENDATIONS, INTRODUCTION, CLINICAL PRESENTATION, DIAGNOSTIC CRITERIA, DIAGNOSTIC TESTS, DIFFERENTIAL DIAGNOSIS, and Other causes of hyperglycemia. The UpToDate logo and search bar are at the top left, and the Universidad Andres Bello logo is at the top right.

UpToDate®

Universidad Andres Bello

Contents Calculators Drug Interactions UpToDate Pathways Register Sign in

< Back **All** Adult Pediatric Patient Graphics Collapse Results

Showing results for **diabetes**  
Search instead: Gestational diabetes mellitus, Type 2 diabetes mellitus, Type 1 diabetes mellitus, Diabetic ketoacidosis

**Clinical presentation, diagnosis, and initial evaluation of diabetes mellitus in adults**  
... diagnosis for new-onset **diabetes** in adults includes **type 2 diabetes**, **type 1 diabetes**, diseases of the exocrine pancreas, and **monogenic diabetes** (formerly called maturity-onset diabetes of the young) ...

Symptomatic hyperglycemia  
Summary and recommendations  
 ADA criteria for diagnosis of diabetes  
 ADA classification DM

**Initial management of hyperglycemia in adults with type 2 diabetes mellitus**  
...tailored for people with **diabetes**, based on medical, lifestyle, and personal factors. It is an integral component of diabetes education. For all patients, the goals ...  
Summary and recommendations  
 Options for type 2 diabetes treatment  
 Insulin titration

**Classification of diabetes mellitus and genetic diabetic syndromes**  
... Traditionally, **diabetes** has been classified into **type 2 diabetes** (which accounts for approximately 90 percent of cases in Europe) and **type 1 diabetes** (which accounts for approximately 10 percent of cases in Europe) ...

**Outline** [show graphics \(3\)](#)

- SUMMARY AND RECOMMENDATIONS
- INTRODUCTION
- CLINICAL PRESENTATION
- DIAGNOSTIC CRITERIA
  - Diabetes
    - Symptomatic hyperglycemia
    - Asymptomatic hyperglycemia
  - Prediabetes
- DIAGNOSTIC TESTS
  - Fasting and two-hour plasma glucose
  - A1C
  - A1C, FPG, and OGTT as predictors of cardiovascular risk
- DIFFERENTIAL DIAGNOSIS
  - Other causes of hyperglycemia

Activate Windows  
Go to Settings to activate Windows.



UpToDate®  Universidad Andres Bello

Contents Calculators Drug Interactions UpToDate Pathways Register Sign in

# Overview of the management of type 1 diabetes mellitus in children and adolescents

Topic Graphics (4)

**Outline**

- SUMMARY AND RECOMMENDATIONS
- INTRODUCTION**
- OVERVIEW OF DIABETES EDUCATION
  - Goals
  - Initial management
  - Ongoing management
- OVERVIEW OF INSULIN THERAPY
- AGE-BASED CARE
  - Infants
  - Toddlers
  - Preschool and early school-aged children
  - School-aged children
  - Adolescents
  - Transition into adult care
- OTHER MANAGEMENT ISSUES

**AUTHORS:** Lynne L Levitsky, MD, Madhusmita Misra, MD, MPH  
**SECTION EDITOR:** Joseph I Wolfsdorf, MB, BCH  
**DEPUTY EDITOR:** Jessica Kremen, MD

Contributor Disclosures

All topics are updated as new evidence becomes available and our peer review process is ongoing.

Literature review current through: **Nov 2024**.  
This topic last updated: **Nov 15, 2023**.

## INTRODUCTION

Type 1 diabetes mellitus (T1DM), one of the most common chronic diseases in childhood, is caused by insulin deficiency resulting from the destruction of insulin-producing pancreatic beta cells. (See "Pathogenesis of type 1 diabetes mellitus".)

There are unique challenges in caring for children and adolescents with T1DM that differentiate pediatric from adult care. These include the obvious differences in the size of the patients, developmental issues such as the unpredictability of a toddler's dietary intake and activity level and inability to communicate symptoms of hypoglycemia, and medical issues such as the increased risk of hypoglycemia and diabetic ketoacidosis (DKA). Because of these considerations, the management of a child with T1DM must take into account the age and developmental maturity of the child.

Most children with T1DM present relatively early with the classic signs and symptoms of hyperglycemia and deficient insulin release, including polyuria and polydipsia, sometimes associated with polyphagia and weight loss. Approximately 30 percent of children present with severe insulin deficiency and DKA [1,2]. The topic below provides an overview of the management of T1DM in children who are not in DKA. Details of insulin therapy, including regimens, pumps, and blood glucose monitoring, are presented separately. (See "Insulin therapy for children and adolescents with type 1 diabetes mellitus".)

Rate ☆☆☆☆ Topic Feedback



# References to Medline

UpToDate®

ascites

×

Q



University of Medical Sciences ▾

Contents ▾

Calculators

Drug Interactions

UpToDate Pathways

Register

Log In

## Medline © Abstract for Reference 1 of 'Evaluation of adults with ascites'

1

[Check for full text availability](#) | [PubMed](#)

TI Management of adult patients with ascites caused by cirrhosis.

AU Runyon BA

SO Hepatology. 1998;27(1):264.

Ascites is the most common of the major complications of cirrhosis. The development of ascites is an important landmark in the natural history of cirrhosis and has been proposed as an indication for liver transplantation. The initial evaluation of a patient with ascites should include a history, physical evaluation, and abdominal paracentesis with ascitic fluid analysis. Treatment should consist of abstinence from alcohol, sodium restricted diet, and diuretics. This regimen is effective in approximately 90% of patients. The treatment options for the diuretic-resistant patients include serial therapeutic paracenteses, liver transplantation, and peritoneovenous shunting.

AD Loma Linda Transplantation Institute, CA 92354, USA.

PMID 9425946

What's new:

## What's New

حاوی تعداد کمی از یافته‌های جدید براساس تخصص می‌باشد.

UpToDate®

Search UpToDate



University of Medical Sciences

Contents Calculators Drug Interactions UpToDate Pathways

Register

Log In

< Back

Find

Print

Share



### Topic Outline

#### ENDOSCOPY

Smartphone app for augmenting bowel preparation instructions (June 2020)

#### ESOPHAGEAL AND GASTRIC DISEASE

Lirentelimab and eosinophilic gastroenteritis (November 2020)

Dietary management of eosinophilic esophagitis (July 2020)

Psychologic factors in patients with dysphagia (June 2020)

#### HEPATOLOGY

Physical activity for patients with nonalcoholic fatty liver disease (October 2020)

Ursodeoxycholic acid after liver

## What's new in gastroenterology and hepatology

**Authors:** [Anne C Travis, MD, MSc, FRCG, AGAF](#), [Shilpa Grover, MD, MPH, AGAF](#), [Kristen M Robson, MD, MBA, FRCG](#)

[Contributor Disclosures](#)

All topics are updated as new evidence becomes available and our [peer review process](#) is complete.

Literature review current through: **Nov 2020**. | This topic last updated: **Dec 01, 2020**.

The following represent additions to UpToDate from the past six months that were considered by the editors and authors to be of particular interest. The most recent What's New entries are at the top of each subsection.

### ENDOSCOPY

#### Smartphone app for augmenting bowel preparation instructions (June 2020)

Bowel preparation is important for high quality colonoscopy, and digital tools are increasingly being used to augment the preparation instructions. In a trial of 500 patients who underwent colonoscopy, use of a

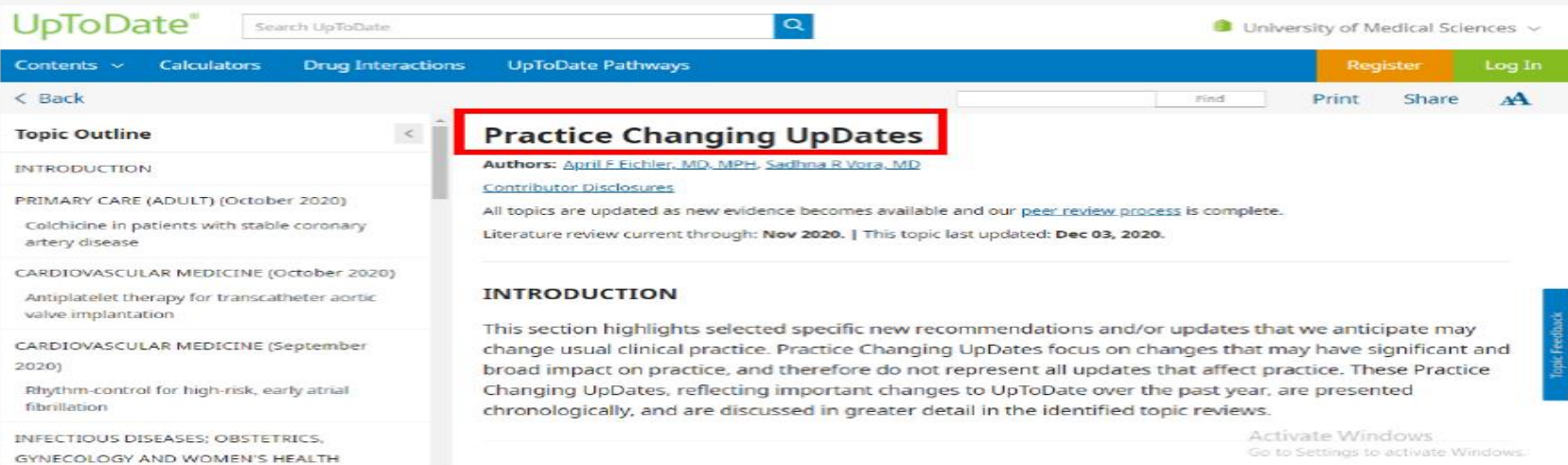
Topic Feedback



# Practice changing update:

## Practice Changing Update

این بخش شامل تغییرات در خصوص عملکردهای بالینی است. تمرکز این بخش روی تغییراتی است که امکان دارد تأثیرات قابل توجه و گسترده‌ای در عملکرد بالینی داشته باشد.



The screenshot displays the UpToDate website interface. At the top, there is a search bar with the text 'Search UpToDate' and a magnifying glass icon. To the right of the search bar, it says 'University of Medical Sciences'. Below the search bar is a navigation menu with options: 'Contents', 'Calculators', 'Drug Interactions', 'UpToDate Pathways', 'Register', and 'Log In'. The main content area is titled 'Practice Changing Updates' and is highlighted with a red box. Below this title, it lists authors: 'April F Fichler, MD, MPH, Sarthna R Vora, MD' and a link for 'Contributor Disclosures'. A paragraph states: 'All topics are updated as new evidence becomes available and our peer review process is complete. Literature review current through: Nov 2020. | This topic last updated: Dec 03, 2020.' Below this is an 'INTRODUCTION' section with the text: 'This section highlights selected specific new recommendations and/or updates that we anticipate may change usual clinical practice. Practice Changing UpDates focus on changes that may have significant and broad impact on practice, and therefore do not represent all updates that affect practice. These Practice Changing UpDates, reflecting important changes to UpToDate over the past year, are presented chronologically, and are discussed in greater detail in the identified topic reviews.' On the right side of the page, there is a vertical blue button labeled 'Topic Feedback'. At the bottom right, there is a watermark for 'Activate Windows' and a link to 'Go to Settings to activate Windows.'



# Graphics

هزاران گرافیک در این پایگاه وجود دارد که شامل تصویر، جدول، نمودار، فیلم، الگوریتم می باشد.

UpToDate<sup>®</sup>

endoscopy



University of Medical Sciences

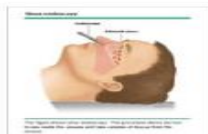
Contents Calculators Drug Interactions UpToDate Pathways

Register

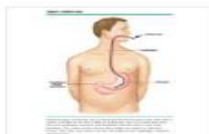
Log In

< Back All Adult Pediatric Patient **Graphics**

Showing results for **endoscopy**



Sinus endoscopy



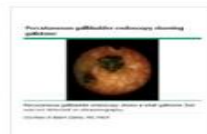
Upper endoscopy



Double balloon endoscopy system



Airway setup for endoscopy



Percutaneous gallbladder endoscopy showing gallstone



Gastric marginal zone lymphoma of mucosa associated lymphoid tissues (MALT) on endoscopy



Activate Windows  
Go to Settings to activate Windows.





# Graphics

UpToDate® endoscopy University of Medical Sciences

Contents Calculator Export to Powerpoint Full View Feedback

© 2020 UpToDate, Inc. and/or its affiliates. All Rights Reserved.

## Upper endoscopy

sinus endoscopy

Upper endoscopy of esophageal diffuse glycogenic acanthosis

**APPEARS IN TOPICS:**

Please view graphics in the context of the topic in which they appear below.

- Patient education: Bloody stools in children (Beyond the Basics)
- Patient education: Carcinoid syndrome (The Basics)
- Patient education: Stomach cancer (The Basics)
- Patient education: Familial adenomatous polyposis (The Basics)
- Patient education: Angiodysplasia of the GI tract (The Basics)
- Patient education: Esophageal varices (The Basics)
- Patient education: Esophageal stricture (The Basics)
- Patient education: Achalasia (The Basics)
- Patient education: Minimally invasive surgery (The Basics)
- Patient education: Swallowed objects (The Basics)
- Patient education: Esophageal



## تهیه پاورپوینت از عکس ها

اگر تمایل به تهیه خروجی به شکل پاورپوینت داشته باشید بر روی تصویر مورد نظر کلیک کرده و سپس گزینه Export to PowerPoint را انتخاب نمایید.

Export to PowerPoint Full View Feedback

© 2013 UpToDate, Inc. and/or its affiliates. All Rights Reserved.

### Heart with hypertrophic cardiomyopathy

Normal	Hypertrophic cardiomyopathy

The heart on the left is normal. The heart on the right has hypertrophic cardiomyopathy. The condition causes the walls of the lower chambers of the heart (called the ventricles) to thicken.

Graphic 50899 Version 5.0

APPEARS IN TOPICS:

Please view graphics in the context of the topic in which they appear below.

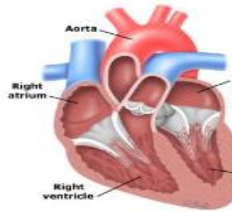
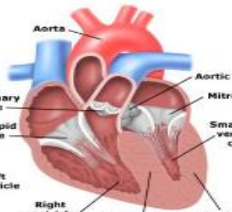
- Patient education: Hypertrophic cardiomyopathy in adults (The Basics)
- Patient education: Hypertrophic cardiomyopathy in children (The Basics)
- Patient education: Hypertrophic cardiomyopathy (Beyond the Basics)
- Patient education: Friedrich ataxia (The Basics)



پس از انجام این مراحل تصویر مورد نظر را در صفحه پاورپوینت مشاهده می نمایید.

Microsoft PowerPoint 2010 interface showing a slide titled "Heart with hypertrophic cardiomyopathy".

### Heart with hypertrophic cardiomyopathy

Normal	Hypertrophic cardiomyopathy
	
Labels: Aorta, Right atrium, Left atrium, Pulmonary valve, Tricuspid valve, Right ventricle, Left ventricle	Labels: Aorta, Aortic valve, Mitral valve, Smaller left ventricular cavity, Thickened left ventricular wall, Thickened ventricular septum, Right ventricle

The heart on the left is normal. The heart on the right has hypertrophic cardiomyopathy. The condition causes the walls of the lower chambers of the heart (called the ventricles) to thicken.

UpToDate®

Copyrights apply



## Contents

در بخش Contents لیست موضوعات موجود در پایگاه را بصورت دسته بندی موضوعی می توان مشاهده کرد.

UpToDate® Language | Help

Welcome, University of Medical Sciences | My UpToDate | CME 9.5 | Log Out

[Contents](#) | [Patient Education](#) | [What's New](#) | [Practice Changing UpDates](#) | [Calculators](#) | [Drug Interactions](#)

Search UpToDate

Show Widget



## Patient Education

این مطالب در ۲ سطح زیر ارائه می‌شود:

- **The Basics**: به زبان ساده و کوتاه نوشته شده است و پاسخگوی چهار یا پنج سوال مهم افراد در خصوص یک مشکل پزشکی می‌باشد. برای افرادی که می‌خواهند دید کلی نسبت به موضوع داشته باشند گزینه مناسبی است.
- **Beyond the Basics**: این سطح طولانی‌تر و مفصل‌تر است و برای افرادی که اطلاعات جزئی را می‌خواهند و با برخی اصطلاحات پزشکی آشنایی دارند، مناسب است.



# Patient Education

UpToDate®

Search UpToDate



University of Medical Sciences ▾

Contents ▾

Calculators

Drug Interactions

UpToDate Pathways

Register

Log In

< Back

Gastrointestinal system

The Basics

Beyond 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.

## Abdominal pain

Appendicitis in adults (The Basics)

View in Spanish

Appendicitis in children (The Basics)

View in Spanish

Stomach ache and stomach upset (The Basics)

View in Spanish

## Anal cancer

Screen Clipping



# Patient Education

UpToDate<sup>®</sup>   University of Medical Sciences

[Contents](#) [Calculators](#) [Drug Interactions](#) [UpToDate Pathways](#)

[Back](#)

**Topic Outline**

- What is constipation?
- What causes constipation?
- What other symptoms should I watch for?
- Is there anything I can do on my own to get rid of constipation?
- Should I see a doctor or nurse?
- Are there tests I should have?
- How is constipation treated?
- Can constipation be prevented?

## Patient education: Constipation in adults (The Basics)

[View in Spanish](#)

[Written by the doctors and editors at UpToDate](#)

### What is constipation?

Constipation is a common problem that makes it hard to have bowel movements. Your bowel movements might be:

- Too hard
- Too small
- Hard to get out
- Happening fewer than 3 times a week

علت بیماری، علائم،  
درمان، تصاویر و  
جدول‌ها و ...





# Patient Education

UpToDate®

Search UpToDate



University of Medical Sciences

Contents Calculators Drug Interactions UpToDate Pathways

Register Log In

< Back

Find

Print

Share



## Topic Outline

CONSTIPATION OVERVIEW

CONSTIPATION DIAGNOSIS

When to seek help

CONSTIPATION TREATMENT

Behavior changes

Increase fiber

• Fiber side effects

LAXATIVES

Bulk forming laxatives

Hyperosmolar laxatives

Saline laxatives

Stimulant laxatives

The content on the UpToDate website is not intended nor recommended as a substitute for medical advice, diagnosis, or treatment. Always seek the advice of your own physician or other qualified health care professional regarding any medical questions or conditions. The use of UpToDate content is governed by the [UpToDate Terms of Use](#). ©2020 UpToDate, Inc. All rights reserved.

## Patient education: Constipation in adults (Beyond the Basics)

Author: [Arnold Wald, MD](#)

Section Editor: [J Thomas Lamont, MD](#)

Deputy Editor: [Shilpa Grover, MD, MPH, AGAF](#)

[Contributor Disclosures](#)

All topics are updated as new evidence becomes available.

Literature review current through: **Nov 2020**

### CONSTIPATION OVERVIEW

Constipation refers to a change in bowel habits...

اطلاعاتی در مورد تشخیص،  
درمان، انواع، داروها، ارجاع  
برای کسب اطلاعات بیشتر،  
تصاویر و جدول‌ها و ...





## Drug interaction

- ❖ یکی از قابلیت‌های کلیدی UpToDate بخش تداخلات دارویی می‌باشد.
- ❖ UpToDate با همکاری Lexicomp بانک اطلاعات دارویی وسیعی را فراهم آورده که به کاهش خطرات و افزایش ایمنی بیمار کمک می‌کند.
- ❖ این بانک قابلیت تحلیل تداخل بین دارو با دارو، دارو با گیاه دارویی، گیاه دارویی - گیاه دارویی را دارد.



## داروهای متداخل براساس میزان خطر به درجه‌های A,B,C,D,X تقسیم می‌شوند:

**A:** نشان دهنده نبود تداخل بین دو دارو است.

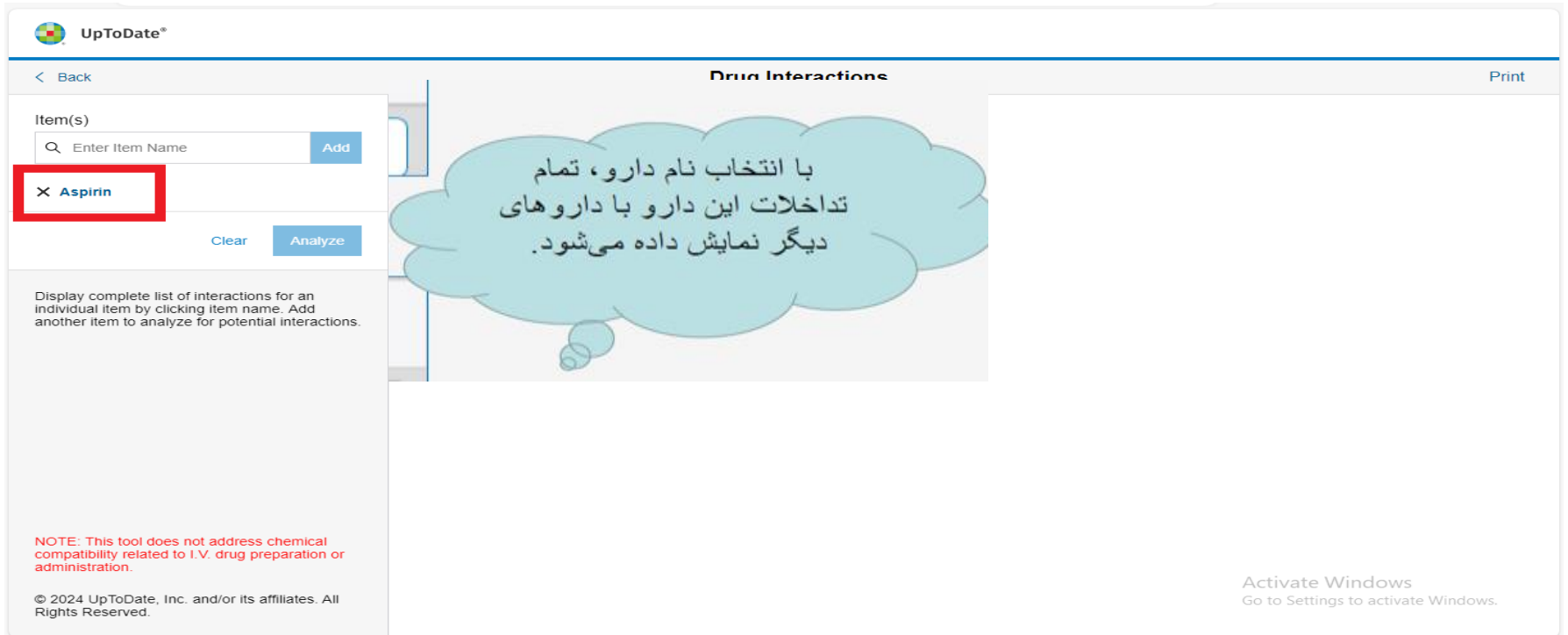
**B:** امکان وجود تداخل بین دو دارو وجود دارد اما نیازی به تغییر یکی از داروها برای بیمار وجود ندارد.

**C:** امکان تداخل بین دو دارو وجود دارد. برای کاهش خطرات، نیاز به تغییر دوز مصرفی در یک یا هر دو دارو نیاز است.

**D:** امکان تداخل بین دو دارو وجود دارد. نیاز به مشاهده دقیق بیمار، تغییر دوز و جایگزینی داروهای معادل وجود دارد.

**X:** وجود تداخل بین دو دارو و نباید با یکدیگر مصرف شوند.

# Drug Interactions:



The image shows a screenshot of the UpToDate website's Drug Interactions tool. The interface includes a search bar for drug names, a list of selected items (with 'Aspirin' highlighted), and an 'Analyze' button. A light blue callout bubble with Persian text is overlaid on the interface, explaining that the tool shows interactions between selected drugs and other drugs.

UpToDate®

< Back Print

Item(s)

Q Enter Item Name Add

X Aspirin Clear Analyze

Display complete list of interactions for an individual item by clicking item name. Add another item to analyze for potential interactions.

**NOTE:** This tool does not address chemical compatibility related to I.V. drug preparation or administration.

© 2024 UpToDate, Inc. and/or its affiliates. All Rights Reserved.

Activate Windows  
Go to Settings to activate Windows.

**Drug Interactions**

با انتخاب نام دارو، تمام تداخلات این دارو با داروهای دیگر نمایش داده می‌شود.



Item(s)

Q Enter Item Name

Add

× Aspirin

× Heparin

Clear

Analyze

Display complete list of interactions for an individual item by clicking item name.

**NOTE:** This tool does not address chemical compatibility related to i.v. drug preparation or administration.

© 2024 UpToDate, Inc. and/or its affiliates. All Rights Reserved.

<b>X</b> Avoid combination	<b>C</b> Monitor therapy	<b>A</b> No known interaction
<b>D</b> Consider therapy modification	<b>B</b> No action needed	<i>More about Risk Ratings</i> ▼

#### Feedback

1 Result

Filter Results by Item ▼

View interaction detail by clicking on link(s) below.

**C** Heparin  
Aspirin

DISCLAIMER: All clinical 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.

NOTE: Readers are advised to check for any changes in drug information.

برای یافتن تداخل بین دو دارو، نام دو دارو را در جعبه جستجو وارد می‌کنیم و سپس Analyze را انتخاب می‌کنیم. تداخل بین دو دارو در کادر روبه‌رو نمایش داده می‌شود.

Activate Windows  
Go to Settings to activate Windows.



# Calculators

UpToDate®



University of Medical Sciences ▾

Contents ▾

Calculators

Drug Interactions

UpToDate Pathways

Register

Log In

< Back **Calculators**

View By Specialty

List Alphabetically

## ALLERGY AND IMMUNOLOGY CALCULATORS

Clinical Criteria

Temperature unit conversions

Weight unit conversions

Medical Equations

Absolute eosinophil count

Conventional (gravimetric, imperial, US) unit to SI unit conversions: Chemistry and endocrine tests

Screen Clipping



[Diglib@medilam.ac.ir](mailto:Diglib@medilam.ac.ir)

با ما از طریق آدرس زیر در ارتباط باشید

