
UpToDate per Uni Genova

Chiara Taiana
Sr Customer Success & Training
specialist

5 febbraio 2025

 Wolters Kluwer



Agenda

- Che cosa è UpToDate
- Perché UpToDate
- Come individuare rapidamente una risposta
- Nuovi contenuti e funzionalità
- Cosa può essere utile per lo studio
- Come accedere
- Contatti

UpToDate®

uno strumento elettronico di supporto alle decisioni cliniche scritto, controllato e aggiornato da medici di fama internazionale e basato sulle migliori evidenze.



Perché UpToDate?



evidence based medicine

Chiara Taiana CME 500+ Disconnetti Menu

Indietro Tutti gli argomenti Adulto Pediatrico Paziente **Immagini**

Riduci a icona i risultati



From evidence to evidence-based resources

Schematic diagram of components of evidence-based medicine



Schematic diagram of components of evidence-based medicine

- Options for changing clinicians' practice behavior*
- Education
- Practice - Providing information by CME, journals, books, electronic media
- Model - Provide answers to questions as they arise ("Just-in-time learning")
- Change the work environment
- Make it easier to do the right thing
- Goal managers
- Feedback on performance
- Practice pattern reports for clinicians' use only
- Public report cards - HEDIS and others
- Clinical practice guidelines
- Authoritative recommendations, tailored to local situation
- Should include an evidence-based resource
- Local opinion leaders
- Informal, disease specific networks of respected colleagues
- Perquisites
- "Academic detailing" methods similar to salesmanship
- Economic incentives/disincentives
- Captation, risk contracts
- Tying compensation to performance
- Change patients' expectations
- Popular media, family, patient help lines
- Direct-to-patient marketing

Options for changing clinicians' practice behavior*

Components of the "PICO" question

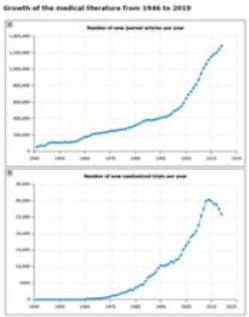
	Topic of the clinical question		
	Intervention	Diagnosis	Prognosis
P	Relevant Patient population	Relevant Patient population	Relevant Patient population
I	Intervention being considered	Test being applied	Risk factor being evaluated
C	Comparison intervention	-	Comparison patient population
O	Outcomes	Outcome/diagnosis	Outcomes

Components of the "PICO" question

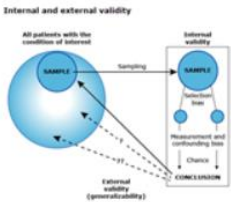
Clinical questions in daily practice

- Is the finding abnormal?
- What is the diagnosis?
- How often does it occur?
- What are the risk factors for the disease?
- What is the pathogenesis?
- What is the natural history?
- How effective (and harmful) is treatment?
- How effective (and harmful) are preventive interventions?

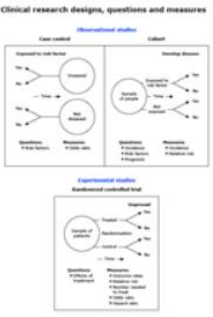
Clinical questions in daily practice



Growth of the medical literature from 1946 to 2019



Internal and external validity



Clinical research designs, questions and measures

Guidelines for feeding advancement - Newborn infants with birth weight <1000 g

Guidelines for feeding advancement - Newborn infants with birth weight 1000 to 1500 g

<https://www.wolterskluwer.com/en/solutions/uptodate/about/our-impact/research>

Come iniziare a usare UpToDate



Cerca in UpToDate



Digita il tuo quesito in italiano e usa UpToDate per:

- supporto alla diagnosi (e diagnosi differenziale)
- terapia e i farmaci
- linee guida e raccomandazioni graduate
- test genetici
- immagini (+38.000) ...

Important Information

- [COVID-19 Homepage](#)
- [COVID-19 Questions and Answers](#)
- [COVID-19 Therapy in Outpatient Adults](#)

Cronologia

Più visualizzati Segnalibri

Today

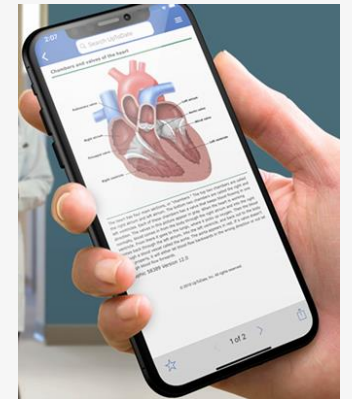
[Primary care of the adult with intellectual and developmental disabilities](#)

April 14, 2023

[What's new in infectious diseases](#)

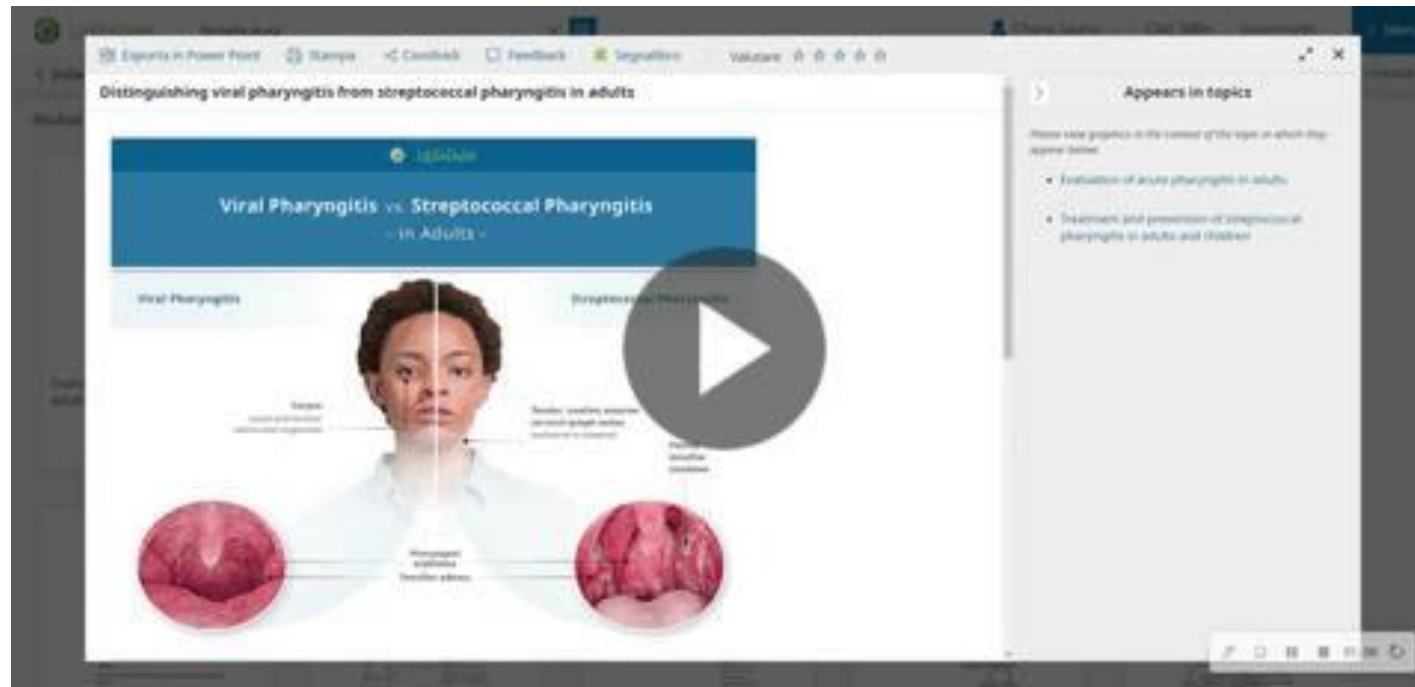
[Infection prevention: Precautions for preventing transmission of infection](#)

[Antimicrobial stewardship in hospital settings](#)



L'applicazione mobile ha anche la **RICERCA VOCALE!!**

Come utilizzare le oltre 38.000 immagini in UpToDate



The screenshot shows a web browser window displaying an UpToDate article. The article title is "Distinguishing viral pharyngitis from streptococcal pharyngitis in adults". The main content area features a central image of a woman's face with a large play button overlay. Below the face are two circular inset images showing the pharynx. The article is displayed in a browser window with a sidebar on the right titled "Appears in topics".







Appears in topics

These are topics in the context of the topic in which the topic below.

- Evaluation of acute pharyngitis in adults
- Treatment and prevention of streptococcal pharyngitis in adults and children



Cronologia Più visualizzati **Segnalibri**

-  Erythema migrans
-  Normal heart
-  Intracardiac echocardiography
- What's new in hematology
- Calculator: Apgar score in newborns
-  Anaphylaxis in infants and children: Rapid overview of emergency management*
-  Distinguishing viral pharyngitis from streptococcal pharyngitis in adults
- What's new in cardiovascular medicine
-  Age-related causes and clinical characteristics of intrinsic shoulder pain
- What's new in sports medicine (primary care)

Novità ^{1/2}

Risposte chiare su argomenti critici emergenti



- Interpretazione test genetici
- Farmacogenomica e medicina personalizzata
- [COVID-19](#)
- [Mpox](#)
- Reazioni avverse ai farmaci/Dosaggio in caso di insuff. renale o epatica / nomi commerciali internazionali

Decisioni allineate tra i membri del team di cura

- Armonizzazione dei contenuti per medici, farmacisti e pazienti
- Integrazione di Formulink (prontuario farmaceutico aziendale)



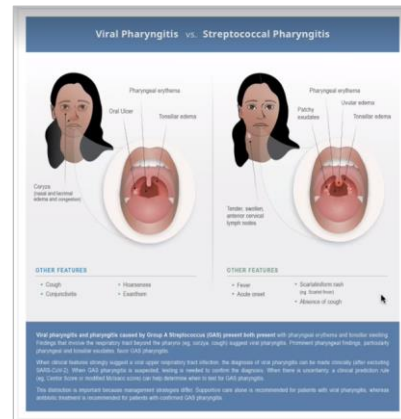
Novità 2/2

Innovazione

- Ricerca vocale
- Incremento numero lingue

Accesso più rapido alle risposte

- Design incentrato sul medico;
- Ricerca vocale su dispositivi mobili
- Oltre 850 raggruppamenti di linee guida specifici per patologia
- Link a linee guida italiane!
- Risposte grafiche



Paziente

- Argomenti di prospettiva paziente
- Video educativi
- Tutti gli opuscoli educativi per il paziente «Basics» sono disponibili in cinese (semplificato), inglese, spagnolo, arabo e cinese. I 400 opuscoli più utilizzati disponibili in 19 lingue: inglese, spagnolo, arabo, cinese (semplificato), cinese (tradizionale), creolo, francese, tedesco, greco, italiano, giapponese, coreano, polacco, portoghese, punjabi, russo, tagalong, turco, vietnamita.



Funzionalità utili per lo studio

EBM e metodo PICO

Digita «EBM», «metodo PICO» ecc. in UpToDate

Casi clinici

Digita per es.: «diabete casi» o «gastroenterologia casi»

ECG tutorial

Basic and advanced!

Immagini, video e audio

Usa il filtro immagini e digita per esempio: «ecocardiogramma video» o «riabilitazione video» o «soffio cardiaco»
Sono materiali esportabili e utilizzabili!

Anki Flashcards

Il nuovo componente aggiuntivo UpToDate for Anki per un percorso di apprendimento dalla scuola di medicina alla pratica clinica



It's study time! Use the UpToDate for Anki add-on.

L'accesso a UpToDate porta le tue flashcard Anki a un nuovo livello.

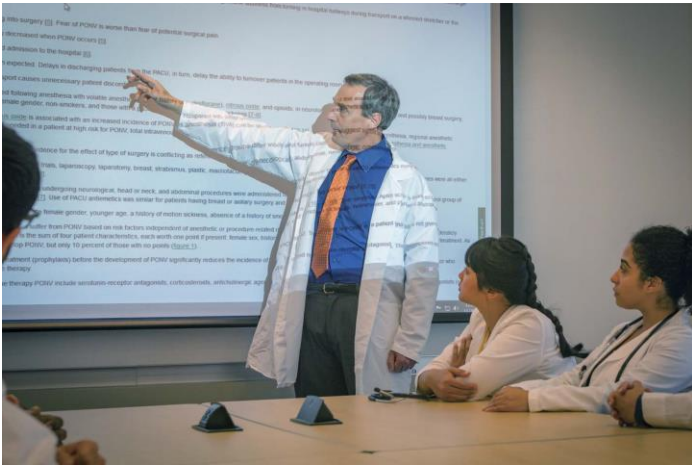
Gli argomenti e i contenuti in UpToDate infatti fanno riferimento alla pratica clinica nel mondo reale. Inoltre, i contenuti UpToDate si adattano a diversi stili di apprendimento.



UpToDate è integrabile nella versione per computer/laptop che è gratuita
<https://apps.ankiweb.net/>

- [UpToDate for Anki add-on | Wolters Kluwer](#) (UpToDate marketing website)
- [UpToDate for Anki Add-on - tip sheet](#) (istruzioni)
- [How to Install the UpToDate for Anki Add-on](#) (Video)

Citing UpToDate



[Cite the UpToDate topic](#) as a chapter in a book titled UpToDate, with "Connor RF" (Rebecca Connor, MD, Senior Director of Clinical Content for UpToDate) always listed as the editor, published by Wolters Kluwer. Since an updated version of UpToDate is released on a continual, rolling basis, the date on which the topic was last accessed should be included. There are no page numbers to cite.

Citation example

- Friedman LS. Approach to the patient with abnormal liver biochemical and function tests. In: UpToDate, Connor RF (Ed), Wolters Kluwer. (Accessed on March 8, 2023.)
- All UpToDate material is protected by copyright. Permission to reproduce material from UpToDate (including figures, tables, and portions of topics) in another publication must be secured in writing. You must obtain from UpToDate express written consent in order to use on your website any content provided on the UpToDate website. See [Permission to use or reproduce UpToDate material \(PDF\)](#).

UpToDate e l'Intelligenza Artificiale

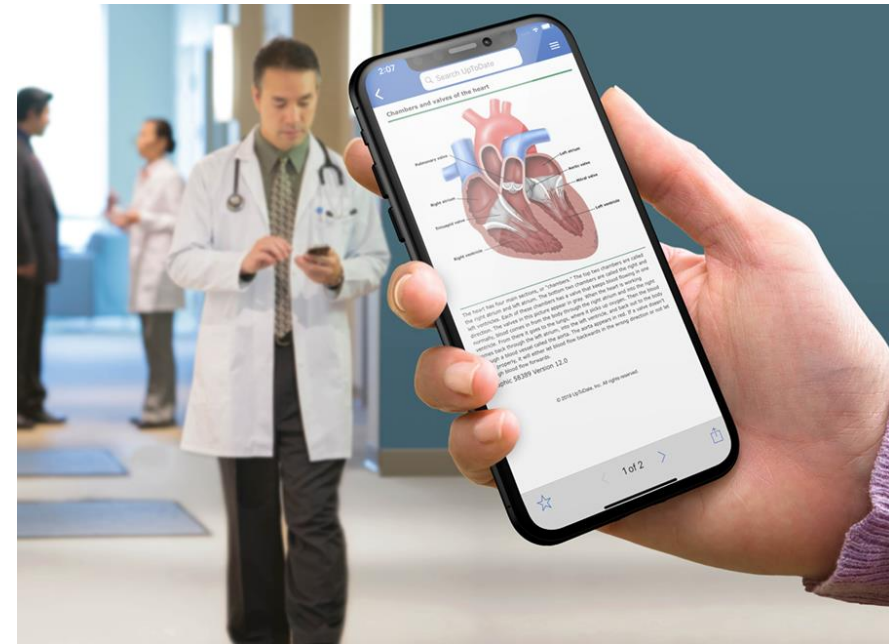


Abbiamo una pagina dedicata al ruolo dell'Intelligenza Artificiale in UpToDate Wolters Kluwer

[AI in Clinical Decision Support | UpToDate | Wolters Kluwer](#)

I contenuti degli esperti sono il fondamento degli interventi di cura, mentre il futuro è rappresentato da una tecnologia responsabile e alimentata dall'intelligenza artificiale.

UpToDate è accessibile ovunque



anche off-campus

Accesso ad UpToDate ovunque



Registrazione

1. Per accedere ad UpToDate* vai su www.uptodate.com/online da un computer collegato alla rete universitaria.
2. Fai clic sul link REGISTRATI nell'angolo in alto a destra dello schermo.
3. Compila tutti i campi del modulo di registrazione.
4. Fai clic su 'Send Verification Code'. il codice verrà inviato all'indirizzo e-mail indicato nel modulo di registrazione.
5. Inserisci il codice ricevuto tramite e-mail nella casella in fondo al modulo di registrazione. Hai a disposizione 10 minuti per recuperare il codice, inserirlo e fare clic su Submit Verification Code.
6. Prendi nota del nome utente e della password.

Registrati

Registrati

Register for an UpToDate account

Make the most of your UpToDate experience. Register for an account and benefit from mobile access to our trusted clinical content. You, your team and readers CAN/CAN/CPO credits while you wait.

Already registered? Please log in with your UpToDate username and password.

First Name

Last Name

Email

You will need access to the email account to complete your registration.

Country

ZIP/Postal Code (optional)

City

Specialty

Role

Create your username and password

Username

Password

Confirm Password

Character limits:
- 4 to 32 characters
- at least 1 alphanumeric
- unique email addresses
- at least 1 number or special character from the following set: ~ ! @ # \$ % ^ & * () _ + = , - . / : ; ' , < > [] { } | ~

Verify Password

Send Verification Code

Send Verification Code

Send New Code

Check the email account you subscribed for a message containing a verification code. If you don't see the email, please check your spam folder. Paste or type the code below. The code is valid for 10 minutes. No account data will be saved until the code is accepted.

Verification Code

Submit Verification Code

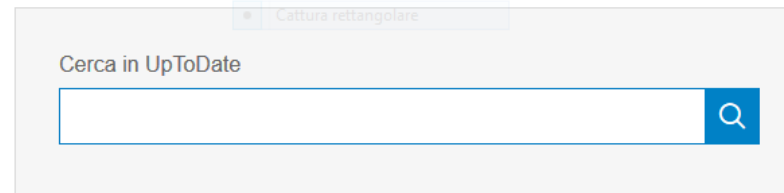
Al termine della procedura di registrazione, UpToDate ti invierà un'e-mail di conferma con le istruzioni per il download dell'app per dispositivi mobili.

Ora la registrazione è completata e puoi scaricare l'app per dispositivi mobili!

Se disponi già di un nome utente e di una password UpToDate da un abbonamento personale o da un accesso precedente, puoi semplicemente fare clic sul pulsante Log In (Accedi) nell'angolo in alto a destra dello schermo.

Come accedere a UpToDate

Collegati a UpToDate dalla rete universitaria e fai clic su **Registrati** se non hai mai avuto un account UpToDate. Compila il modulo e crea la tua username e password. Annotale! Ti servono per accedere a UpToDate ovunque e tramite app



Clicca su **Accedi** se hai già una username e una password UpToDate e fai il login dalla rete aziendale o universitaria per avere accesso anche da remoto e tramite app per 90 giorni

Tutorial UpToDate in italiano

Per contattarmi:

chiara.taiana@wolterskluwer.com

