

## 【不可不知】UpToDate 新功能登場

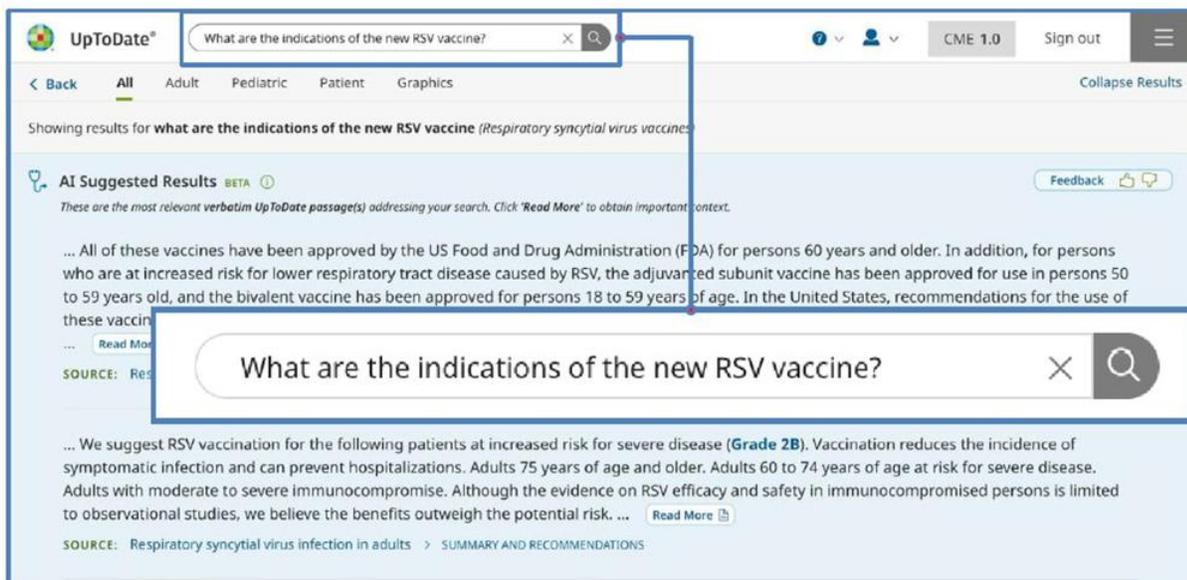
近期 UpToDate 資料庫新增許多新功能，以利使用者更快找到資訊，或提升臨床照護品質，包括 AI 強化搜尋、Pathways、Lab Interpretation、Kidney Dosing Tool、Rx Transitions for Mental Health 等，分別說明如下：

### AI Enhanced Search (AI 強化搜尋功能)

使用者將自然語言或多概念問題，輸入 UpToDate 的搜尋框進行檢索，除了傳統的搜尋結果外，AI 強化搜尋功能亦呈現 UpToDate 內容中的特定段落，提升臨床人員獲取答案的速度。

AI 強化搜尋功能檢出與呈現的內容，與臨床專家撰寫的原始內容維持一致，不作更動，並附上來源資訊，避免 AI 生成錯誤或虛構內容。

### ■ [操作示範短片](#)



The screenshot shows the UpToDate website interface. At the top, a search bar contains the query "What are the indications of the new RSV vaccine?". Below the search bar, the results are displayed under the heading "AI Suggested Results BETA". The text of the suggested result reads: "All of these vaccines have been approved by the US Food and Drug Administration (FDA) for persons 60 years and older. In addition, for persons who are at increased risk for lower respiratory tract disease caused by RSV, the adjuvanted subunit vaccine has been approved for use in persons 50 to 59 years old, and the bivalent vaccine has been approved for persons 18 to 59 years of age. In the United States, recommendations for the use of these vaccines..." A "Read More" link is visible below the text. The source is listed as "Respiratory syncytial virus infection in adults". A blue box highlights the search bar and the AI Suggested Results section.

## Pathways (臨床路徑/診斷流程)

Pathways 係將 UpToDate 的內容與計算器整合，製作成動態的決策樹，引導使用者實證推理，進行疾病的篩檢、診斷與治療，互動式演算法可依據病人的情況提供建議。

UpToDate® Pathways

Abnormal liver tests: Initial evaluation

What is the pattern of liver test abnormalities?

(Enter liver test values in the text panel on the right for assistance determining the pattern)

Mixed injury

Isolated hyperbilirubinemia

Other

Has biliary imaging been obtained?

Yes

No

Conjugated hyperbilirubinemia?

Yes

No

Evaluate for nonhepatic cause

Is the aminotransferase

Next

Reset

What is the pattern of liver test abnormalities?

Hepatocellular injury pattern

Cholestatic injury pattern

Mixed injury pattern

Isolated hyperbilirubinemia

Other (eg, isolated abnormalities in tests of synthetic function with normal aminotransferases, alkaline phosphatase, and bilirubin)

Conjugated hyperbilirubinemia is present when the direct bilirubin fraction is  $\geq 15\%$  of the total serum bilirubin. In practice, patients with conjugated hyperbilirubinemia often have direct fractions  $\geq 50\%$ .

Is there conjugated hyperbilirubinemia?

Yes

No

Review Assessment & Plan

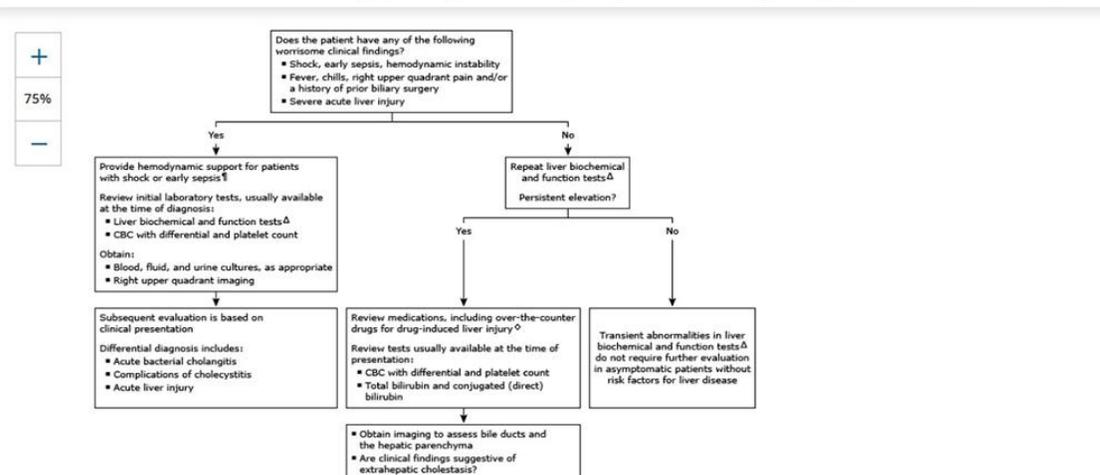
Related Content

Wolters Kluwer © 2026 UpToDate, Inc. and its affiliates and/or licensors. All rights reserved. Disclaimer Support Tag Editorial Policy Send Your Feedback

## Lab Interpretation (檢驗結果異常的行動指引)

引導臨床人員處理與評估異常的檢驗結果，提供症狀診斷與治療的建議。Lab Interpretation 已嵌入於 UpToDate 的內容，若檢索結果有標示燒杯圖示，表示該筆資料有 Lab Interpretation 的圖表。

### Initial evaluation of abnormal liver panel: High alkaline phosphatase and high conjugated bilirubin in adults\*



## **Kidney Dosing Tool (腎功能劑量輔助工具)**

專為腎功能異常的成人病人，提供藥物劑量調整建議，預防不良用藥事件風險。使用者可以在搜尋欄位檢索多種藥物，系統會快速分析與標示。此外亦可快速連結到 eGFR 計算器，方便迅速判斷合適的劑量。

### ■ [操作示範短片](#)

## **Rx Transitions for Mental Health (轉換身心科用藥劑量指引)**

以量身打造的方式規劃抗憂鬱藥物的減量 (tapering) 與劑量調整 (titration) 時程，降低不良反應與復發風險。

使用此工具時，選擇想停用的藥物及目前使用劑量，系統會提供替代用藥建議，以及停藥可能出現的狀況。接著選擇新的用藥，按下「Create Schedules」鍵，系統將產生 3 種轉換方案：Immediate Switch、Rapid Switch、Standard Switch，各方案皆列出轉換的時間安排，以及各階段的藥物劑量。協助臨床人員根據患者狀況，選擇最適合的轉換方案。

### ■ [操作示範短片](#)

## **UpToDate MobileComplete (App 離線使用)**

開啟 UpToDate App，將 UpToDate 內容下載至行動裝置後，即可離線使用，不受網路限制。詳細步驟如下：

1. 安裝 [UpToDate App](#)。
2. 開啟 UpToDate App 主畫面後，點選「Download Content to use UpToDate offline (下載離線觀看內容)」。
3. 選擇您離線時需要的內容：「Topics (主題)」或「Topics and Graphics (主題和圖形)」。



■ 注意事項：

1. 於臺大網域內註冊 UpToDate 個人帳號，可於院外網域使用 UpToDate。  
每隔 90 日，需於臺大網域內登入以延展院外使用的效期。
2. 使用時請務必遵守出版社使用規範及版權聲明，以免觸法而影響全校讀者之使用權益。
3. 若有任何問題與建議，歡迎您隨時與我們連絡，  
電話：2356-2208 或院內分機 262208；  
E-mail：[medlib@ntu.edu.tw](mailto:medlib@ntu.edu.tw)