

WILEY

Wiley Online Library

使用手冊

概述

- 瀏覽器相容性.....2
- WOL收錄內容.....2
- 使用權限圖示.....2
- 首頁.....3
- 搜尋.....4
- 其他搜尋功能.....4
- 關鍵字.....5
- 縮小搜尋範圍.....6
- 進階搜尋.....6
- 進階搜尋.....7
- 儲存搜尋結果.....7
- 期刊內容檢視功能.....8
- 書籍內容檢視功能.....10



使用手冊

全新WILEY ONLINE LIBRARY平台使用手冊

全新Wiley Online Library平台擁有強大的整合功能，幫助研究人員、專業人士和其他用戶搜尋並使用最相關的內容，包含：

- 更強大的搜尋功能和最符合時下作法的使用者介面，以提供最好的使用者體驗。
- 更容易使用的平台，讓Wiley能及時提供新的實用性功能。
- 為您的圖書館在平台上爭取更好的品牌行銷機會。

該使用手冊將一步一步地帶您熟悉平台、向您展示簡單且易查詢的搜尋過程、教您管理帳號及瀏覽收錄內容的方法。

(另外，請注意該網站現在的URL開頭為HTTPS，而非HTTP，如此可確保為使用者提供更安全的瀏覽體驗。)

瀏覽器相容性

新的WOL平台與下列瀏覽器相容：

- Internet Explorer 10 與更高的版本
- Chrome (最新的穩定版)
- Firefox (最新的穩定版)
- Safari (最新的穩定版)

WOL收錄內容

- 1,600種以上的同行評審期刊 (超過400萬篇論文)
- 20,000本以上的電子書
- 200 部以上的百科參考工具叢書和指南手冊
- 18 種Current Protocols (超過18,000篇實驗室指南的實驗室操作說明手冊)
- 13 種資料庫 (化學和實證醫學)




瀏覽網站時，您將看到我們提供的廣泛內容，囊括從農學到心理學的龐大範圍主題，以及超過126項子類別，絕對讓您留下深刻印象。

使用權限圖示

您能透過所屬機構的顯示或Open Access來告知您可使用的內容，這是在Wiley Online library上瀏覽內容時最實用的工具之一。

搜尋內容時，若看見下列任一使用權限圖示出現在內容連結的上方，則代表您可以使用該相關論文或書籍章節。

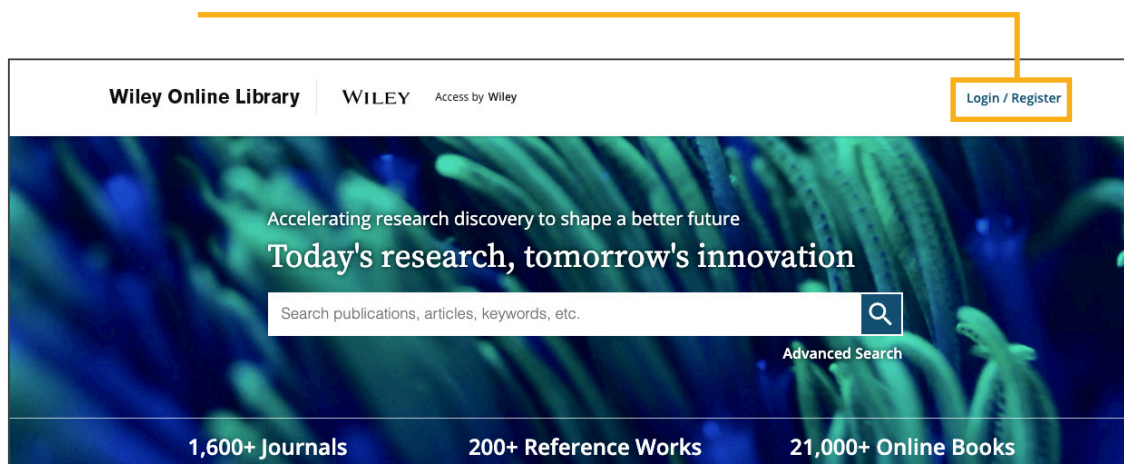
使用手冊

-  **Full Access** **Full Access (完整取用)** - 透過現行的訂閱方式提供
-  **Free Access** **Free Access (免費取用)** - 所有使用者皆可以免費取用
-  **Open Access** **Open Access (開放取用)** - 以開放取用(OA)論文形式提供

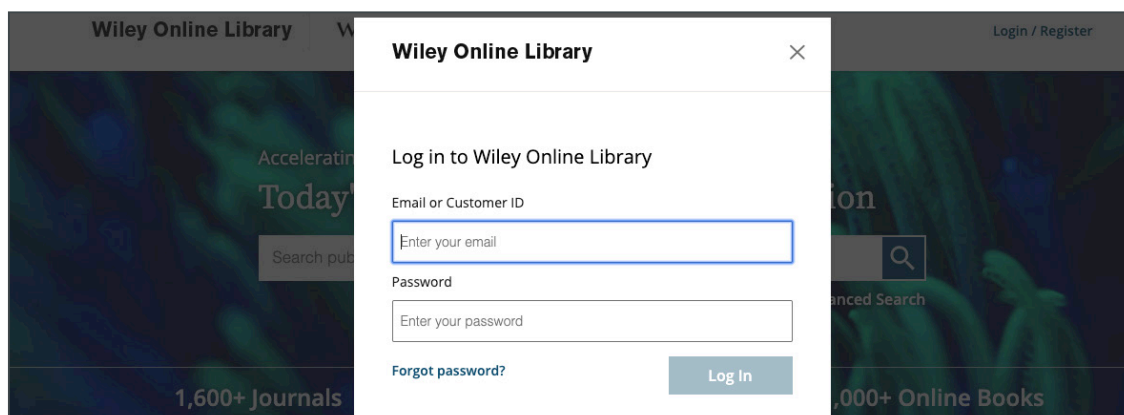
首頁

無須登入, 每個人都可以瀏覽、搜尋並檢視Wiley Online Library上的內容摘要, 已註冊的使用者則還可以儲存書籍文章和搜尋結果、設定內容提醒, 並於「我的帳戶」中管理他們的帳號。

- 「登入和註冊」索引標籤位於首頁左上方, 且無論您瀏覽到網站何處, 都可以在同樣的位置找到它。

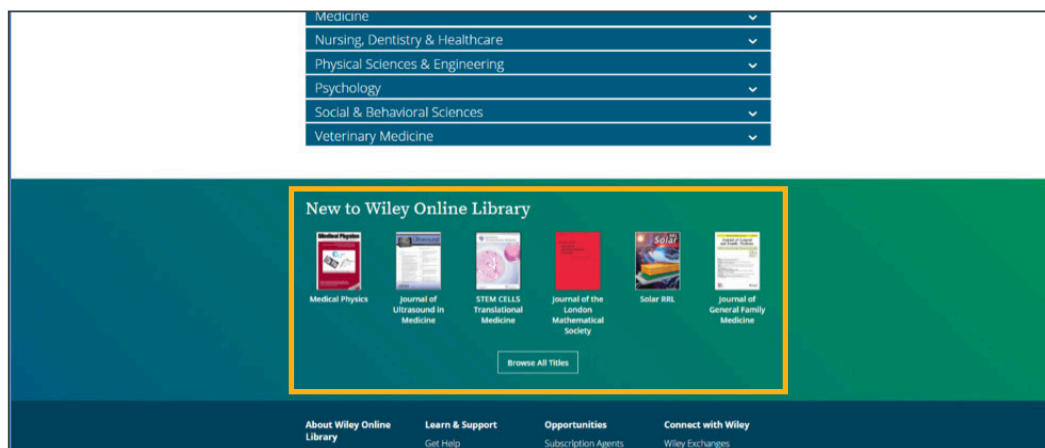


- 點選時, 您可以使用電子郵件和密碼以個人身分或透過機構登入(如果您的機構是以此存取方式設定的話)。
- 新使用者可以選擇下方的「新使用者」選項進行註冊。
- 圖書館管理員不用再分別造訪特定圖書館管理登入頁面, 只要透過首頁並使用機構的客戶ID和密碼就能登入。



使用手冊

在搜尋列下方，為四大使用者提供的必要資訊現已區隔開來，並藉由比舊平台更清楚的方式呈現：

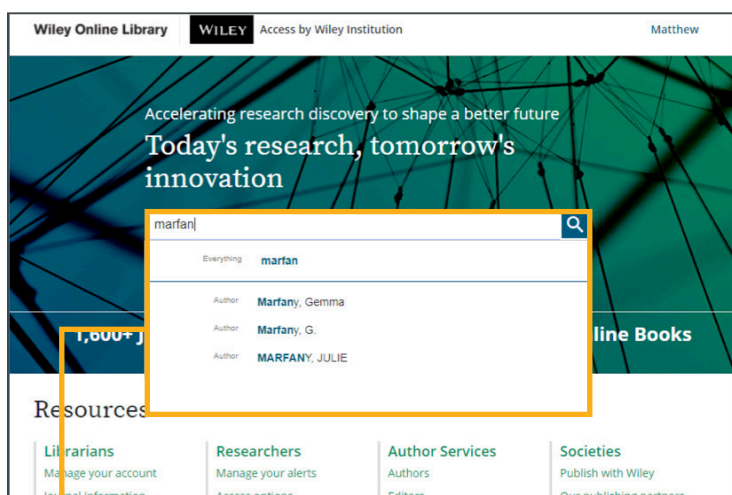


向下捲動時，您將看見帶著副標題的不同學科主題，這些頁面將引導您至與學科主題相關的內容中>>

學科主題區的下方稱為「Wiley Online Library新書區」，也提供一個瀏覽全部期刊、且按字母排序書籍內容的查找選項。

搜尋功能

搜尋列位於首頁中心處>>

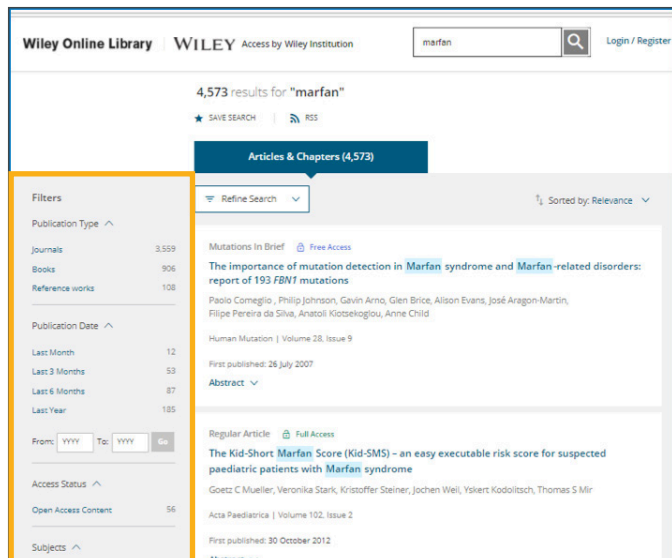


簡易的搜尋列

全新的聯想功能可提供如包含搜索詞的作者或出版物標題等選項，同時也提供一般搜尋功能，讓您在平台上自由搜尋內容。

使用手冊

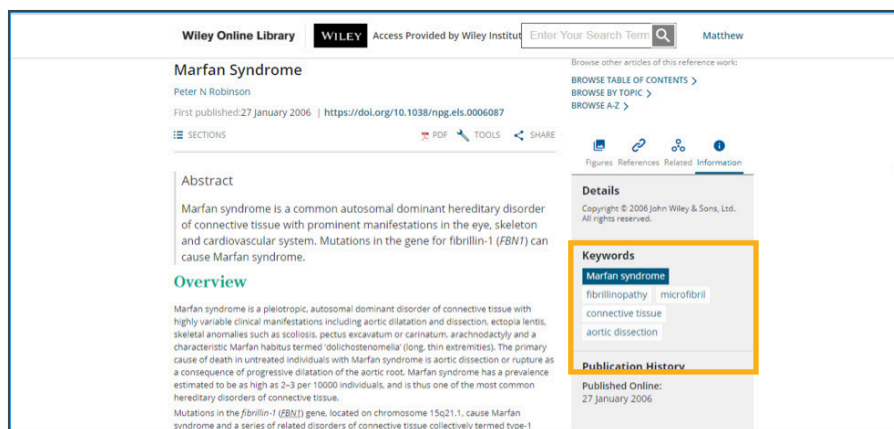
其他搜尋功能



The screenshot shows the Wiley Online Library search results page for the term "marfan". The search bar at the top contains "marfan" and shows 4,573 results. On the left side, there is a "Filters" panel with several categories highlighted in orange: "Publication Type" (Journals: 3,559; Books: 906; Reference works: 108), "Publication Date" (Last Month: 12; Last 3 Months: 53; Last 6 Months: 87; Last Year: 185), "Access Status" (Open Access Content: 56), and "Subjects". The main content area displays two search results. The first is a "Mutations In Brief" article titled "The importance of mutation detection in Marfan syndrome and Marfan-related disorders: report of 193 FBN1 mutations" published in Human Mutation, Volume 28, Issue 9, first published on 26 July 2007. The second is a "Regular Article" titled "The Kid-Short Marfan Score (Kid-SMS) - an easy executable risk score for suspected paediatric patients with Marfan syndrome" published in Acta Paediatrica, Volume 102, Issue 2, first published on 30 October 2012.

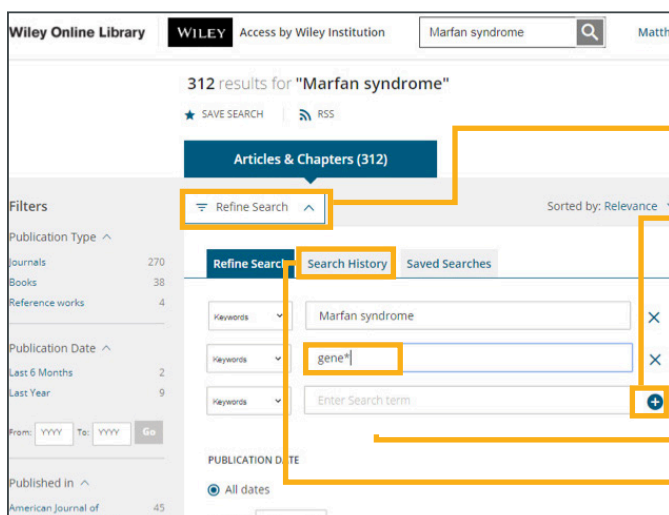
依內容類型、出版年份、主題、出版名稱、作者或開放取用 (Open Access) 進行篩選。

關鍵字提示



The screenshot shows the Wiley Online Library article page for "Marfan Syndrome" by Peter N Robinson, published on 27 January 2006. The page includes an abstract, an overview, and a right-hand sidebar with several sections. The "Keywords" section is highlighted with an orange box and lists: "Marfan syndrome", "fibrillinopathy", "microfibril", "connective tissue", and "aortic dissection". Other sections in the sidebar include "Details" (Copyright © 2006 John Wiley & Sons, Ltd. All rights reserved.) and "Publication History" (Published Online: 27 January 2006). The abstract text reads: "Marfan syndrome is a common autosomal dominant hereditary disorder of connective tissue with prominent manifestations in the eye, skeleton and cardiovascular system. Mutations in the gene for fibrillin-1 (FBN1) can cause Marfan syndrome."

當您點選全文後，關鍵字將出現在右手邊的資訊欄 (Information) 中，您可以使用與原搜索詞相關的學科主題詞彙進一步搜尋，如果點選了這些關鍵字中的「Marfan's syndrome」，您將被帶往與該主題相關的搜尋結果。

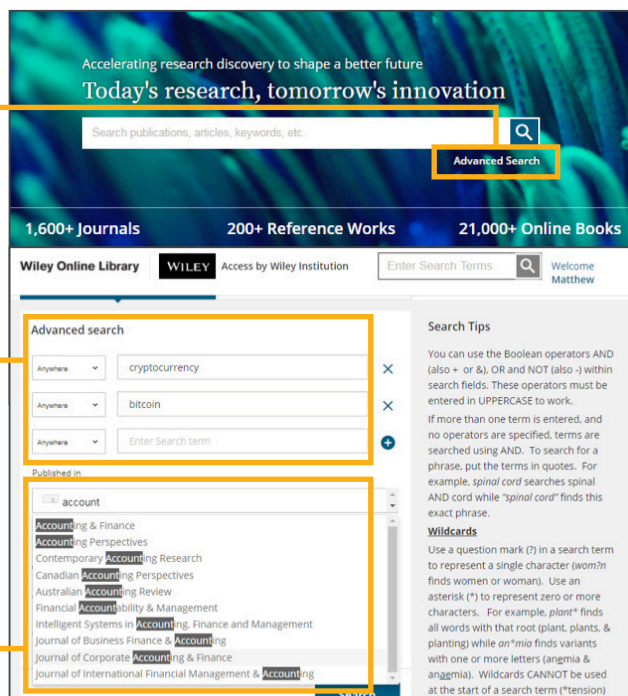


縮小搜尋範圍

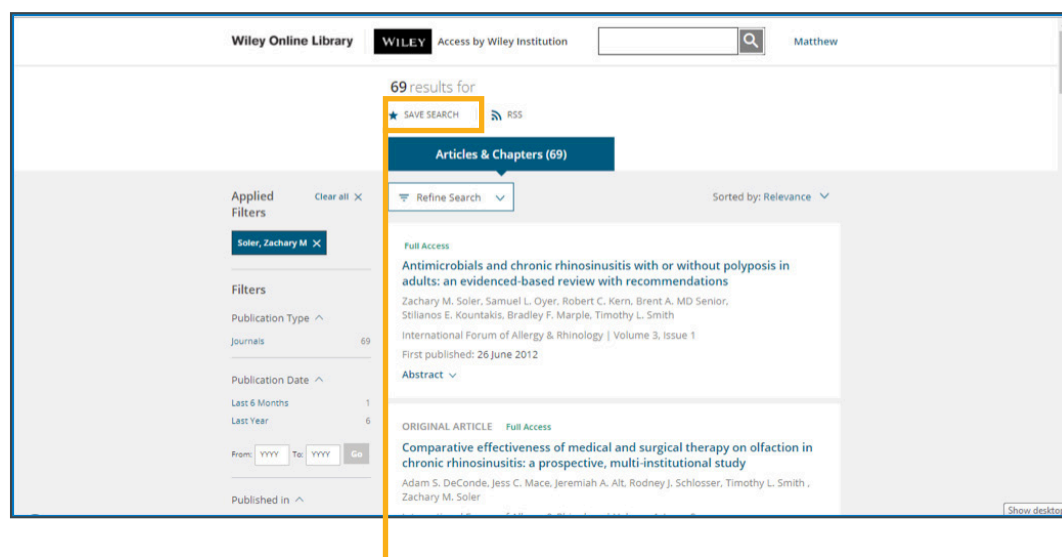
1. 搜尋關鍵字後，我們提供了縮小搜尋範圍的選項，您可以新增詞彙並執行更精準的「布林邏輯檢索」。
2. 在關鍵字後增加星號(*)表示將搜尋該字詞的多種變化形，譬如搜尋「gene」一詞的結果也會帶出「genetics」等字詞。
3. 您可以點選「加號」按鈕來新增多個關鍵字。
4. 選取「搜尋記錄 (Search History)」標籤以查看執行搜尋的記錄。

進階搜尋

1. 若要執行進階搜尋，您需要前往首頁並點選「進階搜尋 (Advanced Search)」索引標籤。
2. 使用者可以自由組合搜索詞，無須建構自己的布林邏輯。頁面右邊也有一些額外的搜尋小訣竅，這很像我們稍早看到的「縮小搜尋範圍」功能，現在使用者可以在最初的搜尋中定下一些篩選條件，在此情境中，讓我們假設您要尋找更多關於「加密貨幣 (cryptocurrency)」的資訊。
3. 您可以新增「加密貨幣」，以及「比特幣 (bitcoin)」和「風險 (risk)」等詞彙，並在特定期刊中進行搜尋，若想將重點放在會計學期刊中，只要輸入「acc」一詞即可，您將看到帶著該搜索詞的期刊。

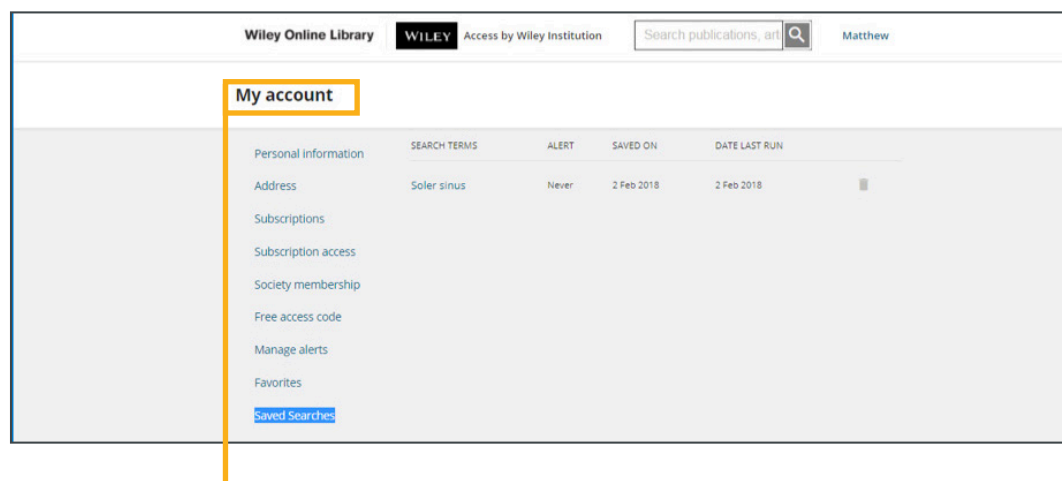


儲存搜尋結果



1. 若要儲存搜尋結果並檢視已儲存的搜尋結果，您必須登入帳戶。執行搜尋後，您可以點選頁面上方的「儲存搜尋結果」儲存之，這將會連結至您的WOL帳戶。

命名搜尋結果後，將彈出一個對話框，您可以選擇接收以每日、每週或每月為基礎的新論文篩選更新。或者您可以選擇都不要通知。



若要再次瀏覽搜尋結果，您可以前往個人帳戶並查看「已儲存的搜尋結果」，與儲存搜尋結果並接收更新一樣，您也可以訂閱RSS摘要。

使用手冊

期刊內容檢視功能

點選期刊論文連結後，您將被帶往該論文摘要。

1. 頁面上方會出現提供您使用此內容的機構/組織的LOGO與連結。
2. 已收錄的期刊論文將以橫幅形式顯示於下方。
3. 期刊封面連結位於最右邊，透過橫幅與封面圖片，您可以連結到更多相關內容及資訊。
4. 在期刊橫幅下方，您將看到關於該論文的書目內容，包含作者和出版日期等資訊。

Wiley Online Library | WILEY | Access Provided by Wiley Institut | Enter Your Search Term | Matt

International Forum of Allergy & Rhinology | Volume 3, Issue 1 | January 2013 | Pages 31-47

Original Article | Full Access

Antimicrobials and chronic rhinosinusitis with or without polyposis in adults: an evidenced-based review with recommendations*

Zachary M. Soler MD, MSc, Samuel L. Oyer MD, Robert C. Kern MD, Brent A. MD Senior, Stilianos E. Kountakis MD, PhD, Bradley F. Marple MD, MPH, ... See all authors

First published: 26 June 2012 | <https://doi.org/10.1002/alr.21064>

Open URL

* Potential conflict of interest: B.A.S. is a consultant for Sinuwave Technologie ... More

SECTIONS | PDF | TOOLS | SHARE

Metrics: Downloads: 0

Details: Copyright © 2013 American Rhinology Society-American Academy of Otolaryngic Allergy, LLC

Advertisement: Scope it out from the International Forum of Allergy & Rhinology. A podcast series. WILEY

Metrics: Citations: 37

1. 無論您否擁有該論文的完整取用權限，都可以完整取用其摘要，然後我們將提供您以HTML格式閱讀論文的選項，經由點選「章節 (Sections)」按鈕，可以跳至特定的論文範圍。
2. 並具備PDF格式開啟、工具及分享等其他按鈕。

1. 下載PDF，透過我們的合作夥伴 ReadCube 以互動式PDF電子檔檢視內容。
2. 「參考文獻」索引標籤將為您提供所有引用該論文的著作清單，並附上每一篇著作的輸出連結。
3. 放大和縮小頁面、調整大小、旋轉、下載、列印、分享和更多其他功能，您也可以檢視相關著作、匯出參考文獻，以及分享該論文。

Download PDF | Add To Library | References 79 | Cited By 30 | Go to HTML

International Forum of Allergy & Rhinology | ORIGINAL ARTICLE

Antimicrobials and chronic rhinosinusitis with or without polyposis in adults: an evidenced-based review with recommendations

Zachary M. Soler, MD, MSc¹, Samuel L. Oyer, MD¹, Robert C. Kern, MD¹, Brent A. Senior MD¹, Stilianos E. Kountakis, MD, PhD¹, Bradley F. Marple, MD² and Timothy L. Smith, MD, MPH¹

Background: Chronic rhinosinusitis (CRS) is characterized by inflammation of the mucosa of the nose and paranasal sinuses. The role of bacterial or fungal infection in CRS is unclear, yet antimicrobials are commonly prescribed for this condition. Published guidelines offer little direction regarding antibiotic strategies for CRS. The purpose of this article is to provide an evidence-based approach to the use of antibacterial and antifungal antibiotics in the management of CRS.

Conclusion: Based on the available evidence, oral antibacterial antibiotics and prolonged macrolide antibiotics are considered therapeutic options in the treatment of CRS while the use of topical antibacterial antibiotics, intravenous antibacterial antibiotics and oral, topical, or intravenous antifungals would be recommended or evidence-based recommendations should not be applied to all patients with CRS and are

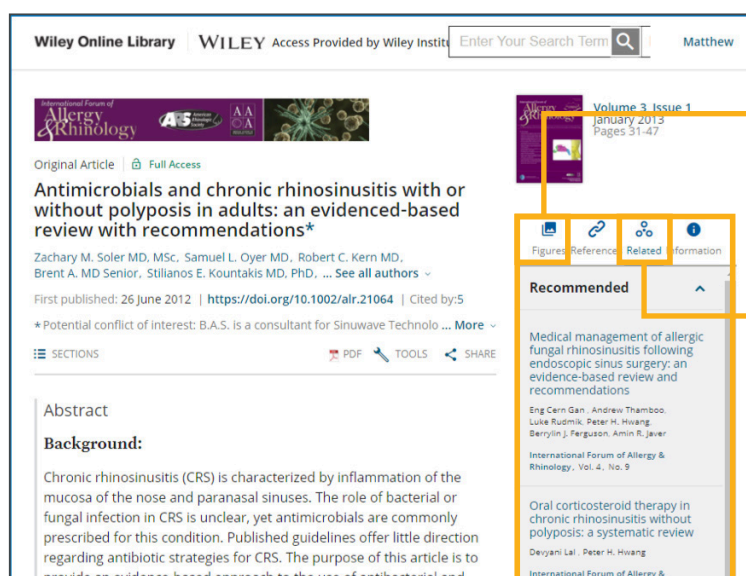
Methods: A systematic review of the literature was performed following recommendations of the Clinical Practice

Related Articles



1. 在論文頁面中，PDF選項的右邊有一個出自「工具 (Tools)」功能表的下拉式選單，為您提供各種論文使用方式的請求權限、匯出引用，或是新增至我的最愛 (若您為登入狀態) 和追蹤引用更新等選項。
2. 透過各式管道分享該論文，包括：電子郵件、Facebook、Twitter、LinkedIn、Google Share、Reddit和CiteULike，若您擁有使用該論文的權限，您也可透過上方的連結提供您與同事和同儕分享全文使用權限之選項，您將取得一組特別的URL，並可以與無法使用論文權限的同儕分享之。

資訊索引標籤：· 論文計量 (Article metrics) · 書目詳細資料 (Bibliographic details) · 關鍵字 (Keywords) · 發行紀錄 (Publication history)



若論文內含圖片，可以在此檢視全部圖片，您可以透過圖片檢視器直接在網頁上查看，或將其下載至PowerPoint投影片中。

相關索引標籤提供與該學科主題相關並被推薦為延伸閱讀的論文。

* Current Protocols現在被列在期刊之下，同時以完全相同的格式呈現之並具有相同功能。

書籍內容檢視功能

Fundamentals of Photonics
Author(s): Bahaa E. A. Saleh, Malvin Carl Teich
First published: 14 August 1991
Print ISBN: 9780471839651 | Online ISBN: 9780471213741 | DOI: 10.1002/0471213748
Copyright © 1991 John Wiley & Sons, Inc.

HOME | AUTHOR BIOGRAPHY

Author Bios
About the authors BAHAA E. A. SALEH is Professor and Chairman of the Department of Electrical and Computer Engineering at the University of Wisconsin, Madison. He is the Editor of the Journal of the Optical Society of America and the author of Photoelectron Statistics. He is a Fellow of the IEEE, the Optical Society of America, and the John Simon Guggenheim Foundation. Dr. Saleh is currently involved in research in the areas of image processing, optical signal processing, ... [Show all](#) ✓

Table of Contents

Free Access

Frontmatter and Index (Pages: i-xix)
[Summary](#) | [PDF](#) | [Request permissions](#)

Get online access
For authors

書名首頁顯示了作者資訊、該書籍內的所有章節目錄、以PDF檔下載每一章節的選項，以及檢視該章節的參考文獻清單，我們也將為您提供以PDF格式下載全文的選項。

Chapter 15
Photons in Semiconductors
Book Author(s): Bahaa E. A. Saleh, Malvin Carl Teich
First published: 14 August 1991 | <https://doi.org/10.1002/0471213748.ch15>
Series Editor(s): J. W. Goodman

[PDF](#) TOOLS SHARE

Summary
Electronics is the technology of controlling the flow of electrons whereas photonics is the technology of controlling the flow of photons. Electronics and photonics have been joined together in semiconductor optoelectronic devices where photons generate mobile electrons, and electrons generate and control the flow of photons. The compatibility of semiconductor optoelectronic devices and electronic devices has, in recent years, led to substantive advances in both technologies. Semiconductors are used as optical detectors, sources (light-emitting diodes and lasers), amplifiers, waveguides, modulators,

Fundamentals of Photonics

Related Information

Details
Copyright © 1991 John Wiley & Sons, Inc.

Keywords
photons semiconductors materials
problems exercises electrons
holes junctions heterojunctions

點選其中一個章節將帶您前往HTML概要頁面，此頁面中的其他資訊包括ISBN資訊、發行紀錄、關鍵字和可選擇「全書PDF」或「章節PDF」的選項。

書籍的PDF檔不具備與期刊PDF電子檔一樣的互動性，但使用者仍可以縮放頁面、列印或下載內容。

Wiley Online Library百科參考工具書擁有相似的內容，除了目錄外，您通常可以依主題進行搜尋。

