
开拓视野，畅览全文：ScienceDirect 助力科研创新

ScienceDirect (www.sciencedirect.com) 是爱思唯尔旗下的同行评议学术文献平台，是全球领先的科学、技术与医学全文电子资源数据库。ScienceDirect 涵盖 4,000 多种数字化期刊，包括全球影响力极高的 *Cell*《细胞》、*The Lancet*《柳叶刀》，以及近 41,000 部电子图书，如 *Gray's Anatomy*《格氏解剖学》，覆盖自然科学与工程、生命科学、健康科学、社会科学与人文学四大领域的 24 个学科，可以浏览 200 余位诺贝尔奖获得者的学术研究成果。

秉承严格的出版标准，遵循国际同行评议制度，ScienceDirect 提供全球顶尖的学术研究和先进的检索工具，帮助科研工作者轻松地发现更多文章，助力科研创新发展。

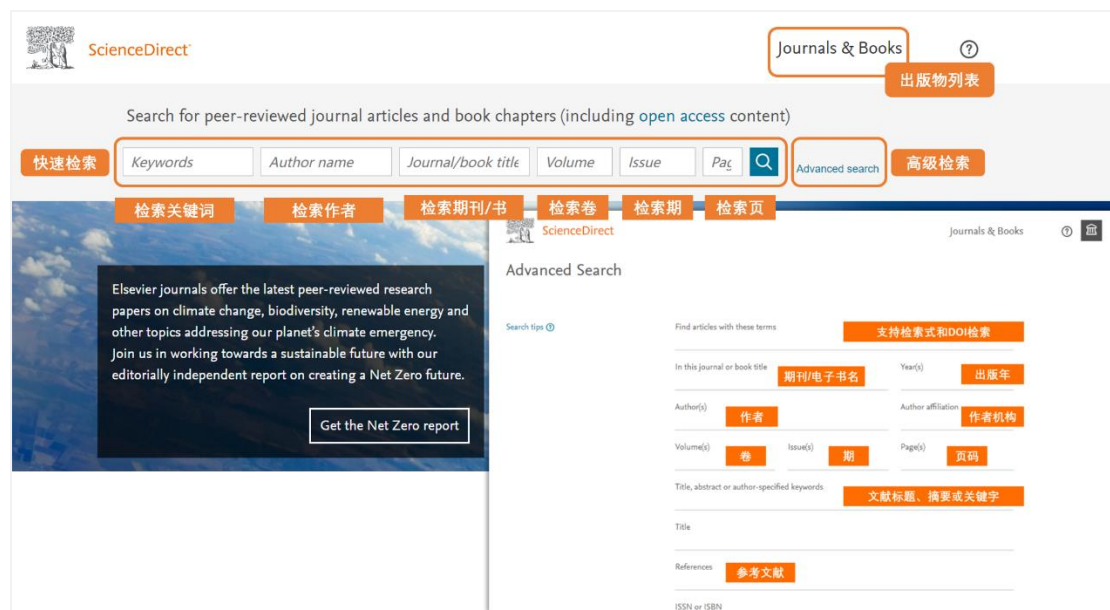
ScienceDirect 使用指南

ScienceDirect 将专业权威的内容与智能直观的功能相结合，为科研工作者提供文字、视频、数据等多种类型内容，特色功能助力用户掌握最新资讯，提高工作效率。

01 文献检索：实现文献的快速和精准检索

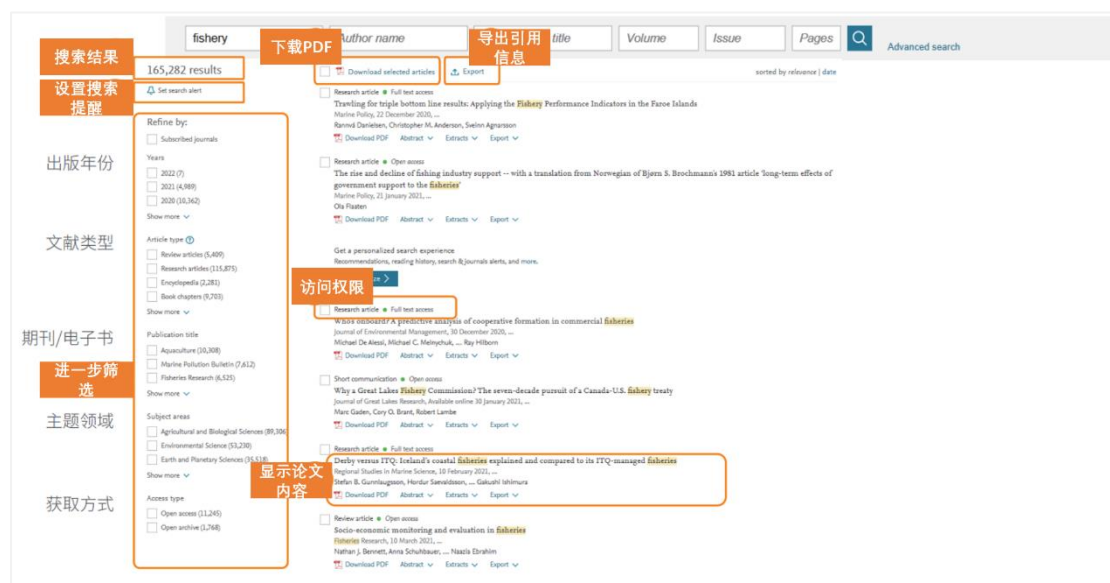
ScienceDirect 提供快速检索和高级检索两种检索方式。如果想广泛地查找一些文献后再进一步筛选，可以在 ScienceDirect 首页上方直接输入关键词、作者、期刊/电子书名、卷、期以及页码等信息进行快速检索。在 ScienceDirect 首页点击“Advanced Search”即可进入高级检索界面，高级检索则可以通过 DOI、年份、作者机构、文章类型以及编辑复杂检索式等实现精准检索。

如果想寻找某本出版物，还可以选择首页上方的“Journals & Books”，打开出版物列表，按照学科领域、细分学科领域、出版物类型进行过滤，选择想要的期刊或电子图书。



02 搜索结果界面：进一步筛选和利用搜索结果

通过快速检索和高级检索，用户可以从 ScienceDirect 中得到海量的检索结果。ScienceDirect 搜索结果界面帮助用户根据发表年份、内容类型、出版物名称、主题领域等限制搜索结果，进一步筛选所需的文献。用户还可对搜索条件设置提醒，当满足搜索条件的论文可用时，系统会通过邮件提醒。有访问权限的用户还可一次性下载指定论文的全文 PDF。



03 期刊主页：快速了解期刊和投稿信息

期刊相关信息对于引导科研人员提交和发表论文至关重要。ScienceDirect 通过直观的期刊主页提供了丰富实用的信息，帮助用户从海量信息中快速找到期刊的最新动态，了解期刊和投稿相关资讯。

例如，突出“About the Journal（关于期刊）”和“Editorial Board（编委会）”等板块，以帮助科研人员快速了解期刊的基本信息、研究范围、编委会组成等，有助于科研人员进一步关注和了解期刊；期刊主页还提供更多期刊同行评议相关数据，如评审时长、发表时长、接收率等，为科研人员了解期刊评审及发表情况提供可参考的指标，单击“View all metrics（查看所有指标）”可查看更多同行评议数据；CiteScore 引用分等期刊评价有效度量指标，帮助用户发现、评估出版物影响力。

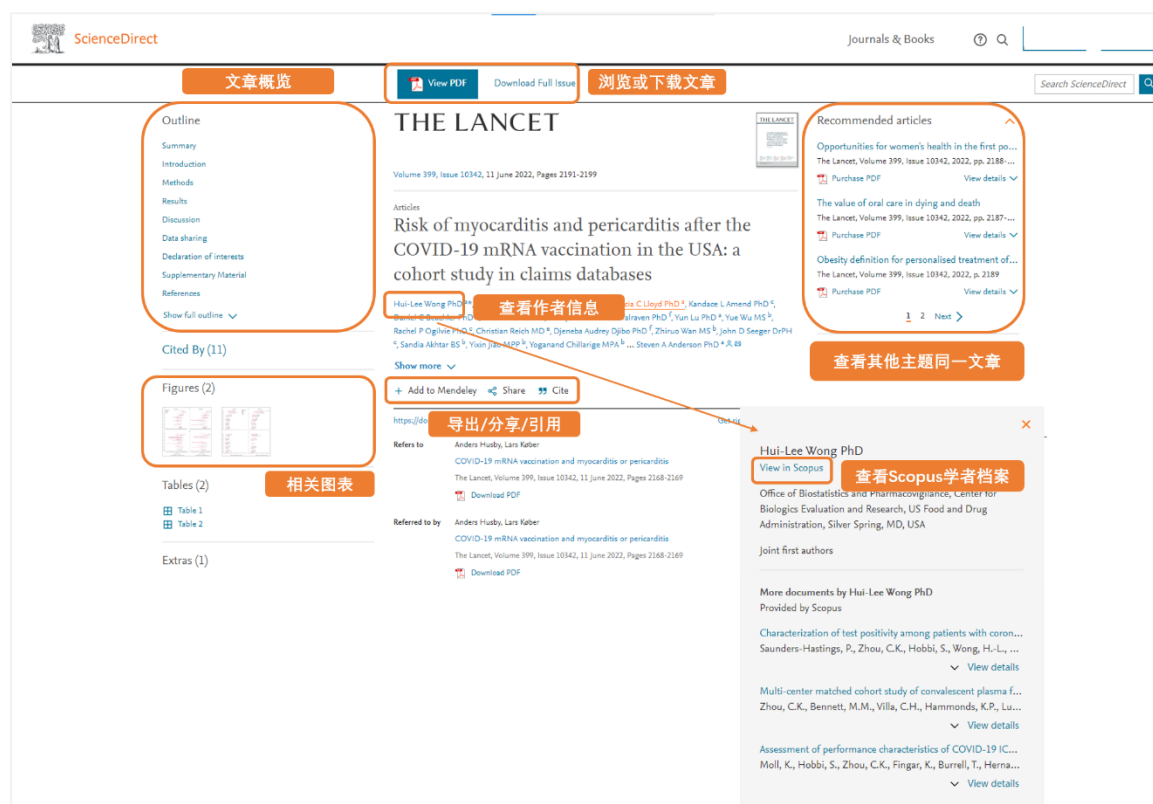
The screenshot displays the ScienceDirect homepage for The Lancet journal. The page is annotated with several orange boxes and arrows pointing to specific features:

- Latest issue**: Points to the "Latest issue" section, which displays "Volume 400, Issue 10362" and the date "29 October–4 November 2022". An arrow points to the "Articles & Issues" dropdown menu.
- 查看各期内容/设置期刊醒**: Points to the "Set up journal alerts" link in the left sidebar.
- 查看期刊内容**: Points to the "Latest issue" section.
- 期刊定位和编委信息**: Points to the "About the journal" section.
- 投稿信息和作者指南**: Points to the "Order journal" dropdown menu.
- 期刊指标**: Points to the "CiteScore" and "Impact Factor" metrics.
- 相关审稿数据**: Points to the "View all insights" link.
- 主编信息**: Points to the "Editor-in-Chief" section, which lists "Richard Horton".
- 待刊论文/最新论文/被引较高论文/最多下载论文等**: Points to the "Articles" section, which lists various articles with their titles, authors, and publication dates.

04 文献页面：探索和掌握文献全文

ScienceDirect 文献页面提供了丰富的文献信息和特色功能, 用户不仅可以浏览该篇文章的全文, 查看主要章节, 查找推荐的相关主题论文, 还可以引用此论文文章, 并且一键导入 Mendeley 文献管理软件进行文献管理等。

对于特定论文, 还可直接调用其中的数据表、高清图片、交互式地图、音频视频等内容。此外, ScienceDirect 论文中的作者信息自动关联 Scopus 的作者主页, 可进一步查看该文章作者的 Scopus 学者档案, 了解作者的基本信息、文献计量分析、论文列表等。



05 Topics 主题页面：了解陌生术语和概念

在 ScienceDirect 上浏览文章时, 文中许多术语都有超链接, 打开链接看到的就是能够帮助科研人员快速了解专业术语的科研“神器”——ScienceDirect Topics 主题页面。ScienceDirect Topics 主题页面利用了智能技术和创新算法, 通过自然语言处理工具, 将图书和期刊中的内容进行联结, 用图书中权威内容对期刊文章中的专业术语进行解释和补充, 方便用户更好更快地了解陌生术语和概念。

ScienceDirect Journals & Books Search ScienceDirect Register Sign in

Pericarditis

Pericarditis also has been reported as a complication of stellate ganglion block,143 presumably as a result of an inflammatory response to the local anesthetic agent that can spread along fascial planes from the prevertebral space into the mediastinum.

From: *Critical Heart Disease in Infants and Children (Second Edition)*, 2006

对该术语的定义及出处

Related terms: Myocarditis, Constrictive Pericarditis, Pericardial Fluid, Serositis, Effusion, Systemic Lupus Erythematosus

更多相关的术语

View all Topics > 链接到Topics主题页面搜索页面

Add to Mendeley Download as PDF Set alert About this page

以PDF形式下载本主题页面的内容

Rick D. Kellerman MD, in *Conn's Current Therapy* 2021, 2021

Recurrent Pericarditis

Recurrent pericarditis is the most common complication of acute pericarditis and is defined as a repeat episode after a symptom-free interval of at least 4 to 6 weeks. The recurrence rate after an initial episode of acute pericarditis is approximately 15% to 20% and may increase to as much as 50% after a first recurrent episode. Patients with recurrent pericarditis can be severely incapacitated. Certain rare conditions such as familial Mediterranean fever, tumor necrosis factor receptor-associated periodic syndrome, and other periodic fever syndromes are often characterized by bouts of recurrent pericarditis. Inadequate treatment of a first episode (e.g., inadequate drug doses, too short a treatment duration or too rapid discontinuation, or tapering of medications) can be responsible for recurrences

Recurrent pericarditis after an initial bout of idiopathic/viral pericarditis is currently considered to be an autoinflammatory process (as opposed to an autoimmune disease such as SLE). It is hypothesized that, after an initial viral infection, immune system cross-reaction between viral particles and host tissue occurs. A similar mechanism is believed to be operative in the periodic fever

设置提醒

Clinical Syndromes and Cardinal Features of Infectious Diseases: Approach to Diagnosis and Initial Management

Craig A. Shapiro, Joseph A. Hilinski, in *Principles and Practice of Pediatric Infectious Diseases (Fourth Edition)*, 2012

Epidemiology

Pericarditis is not a reportable disease, and data on its prevalence are not available. Pericarditis commonly occurs in people of all ages, although viral pericarditis is more common in adults than in children. In contrast, purulent pericarditis is common in children; one-half of all cases reportedly occur in children under 13 years of age, with equal incidence in males and females. Tuberculous pericarditis is more common in poor urban populations and among immigrants from countries where tuberculosis is endemic, and is the most common cause of pericarditis in high-risk regions.¹³

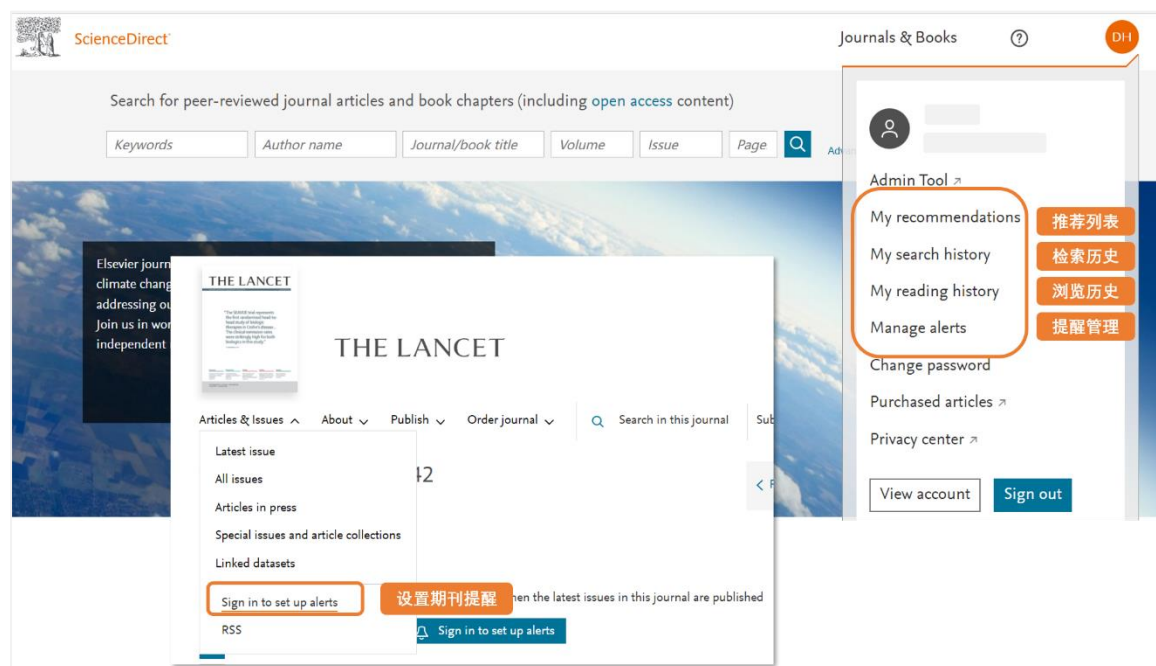
提供其他参考书中的与之相关的上下文信息

View chapter Purchase book

阅读完整章节，下载PDF或下载完整图书

06 个性化功能：自主订阅和管理文献信息

为了给用户带来良好的产品使用体验和服务, ScienceDirect 为注册用户提供了多种多样的个性化功能, 例如: 设置提醒功能, 确保不会错过任何最新研究成果; 阅读和搜索历史功能, 可以跟踪最近浏览的近百篇文章或书籍章节; 推荐功能, 可将阅读历史与同行阅读过的文章和 Scopus 引文数据相结合, 为用户推荐更多相关信息等。用户一键注册可登录多个产品, 获取更丰富的产品体验。



07 开放获取：阅读更多开放获取文献

ScienceDirect 还提供约 140 万篇开放获取文献，用户可以在 ScienceDirect 主页查找开放获取期刊列表，或查找开放获取论文的所有期刊列表，以及了解更多关于爱思唯尔开放出版物信息。

1.4 million articles on ScienceDirect are open access

Articles published open access are peer-reviewed and made freely available for everyone to read, download and reuse in line with the user license displayed on the article.

View the [list of full open access journals and books](#)

View all [publications with open access articles \(includes hybrid journals\)](#)

Read more about [Elsevier's open access publishing choices](#)

08 远程访问：足不出户访问电子资源

为保证师生及科研人员在假期及疫情期间能够正常从事科研、教学和学习，ScienceDirect 提

供了多种远程访问方式，校外读者可根据学校实际情况，选择以下方式进行访问，随时随地高效科研。远程访问的详细教程，敬请参考：<https://mp.weixin.qq.com/s/jsMWoS6VeF0kebDvAUKeTg>。

- **通过学校 VPN 访问**；
- **机构域名远程访问**：在 ScienceDirect 平台通过机构域名注册远程访问，并激活远程访问功能；
- **CARS1 校园账号访问**：在 ScienceDirect 平台选择学校名称，并输入学号密码认证；
- **临时账号远程方式**：联系图书馆老师申请，需要提供姓名、邮箱、电话、学院等认证信息。

09 客户服务：多渠道提供客户支持服务

ScienceDirect 秉承为用户提供高标准学术内容和全方位支持的理念，全面助力科学研究。如果用户在访问过程中出现任何问题，可以通过如下渠道获取爱思唯尔的在线技术支持。

- **在线聊天及问题反馈表单**：访问 ScienceDirect 支持中心 (<https://cn.service.elsevier.com/app/home/supporthub/sciencedirect/>)，选择在线聊天或邮件功能反馈您的问题。
- **邮件（支持中文）**：support.china@elsevier.com
- **电话（支持中文）**：4008426973（周一至周五，9:00-18:00 中文支持）
- **微信在线客服支持服务**：详细教程，敬请参考 <https://mp.weixin.qq.com/s/jsMWoS6VeF0kebDvAUKeTg>。