



中国医学科学院 北京协和医学院
医学信息研究所 图书馆

赓续弥新 助力科研

——院校图书馆信息资源与服务

医学信息研究所/图书馆 李军莲

2024年3月28日

百年历史的协和图书馆，面向未来创新发展

- “协和三宝”之一，1957年国务院指定为“全国第一医学中心图书馆”
- 1990年，全国医学文献资源共享网络的国家中心馆和WHO储藏图书馆
- 2000年，NSTL医学分中心，我国医学科技文献资源战略保障和服务基地

印本图书馆

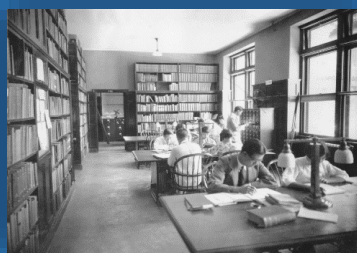
数字图书馆

智能图书馆

1917-



1921-



1930-



2000-



2023-



生物医学期刊与文献快速增长

- **医学期刊历史悠久，发展迅速。**据PubMed收录期刊统计，1990-2020年间，每10年平均约增加1922种。

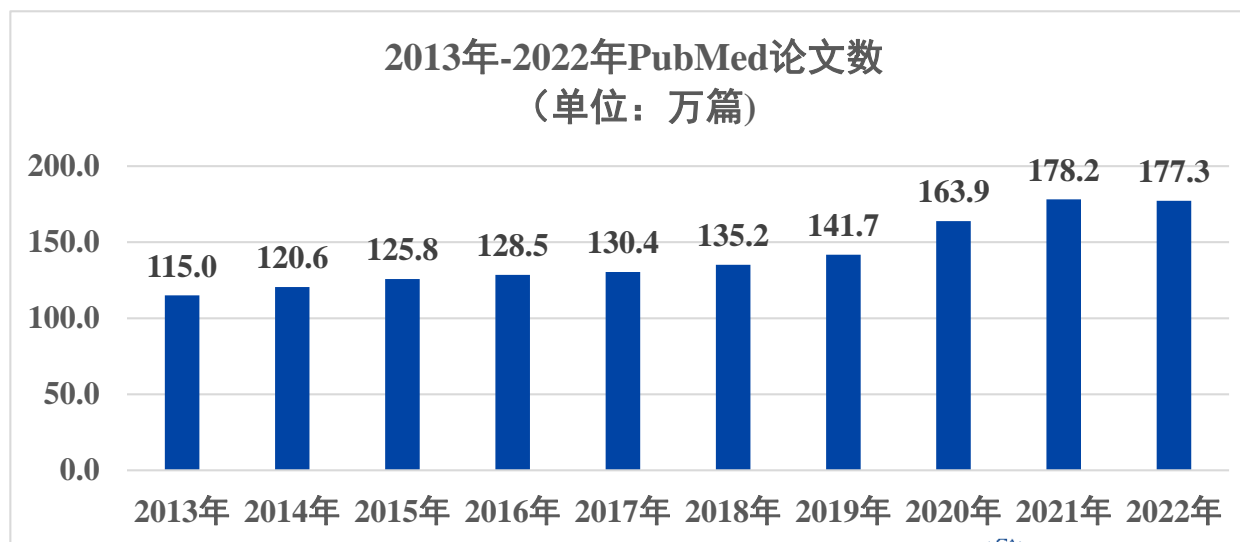


The New England Journal of Medicine
(创办于1812年)

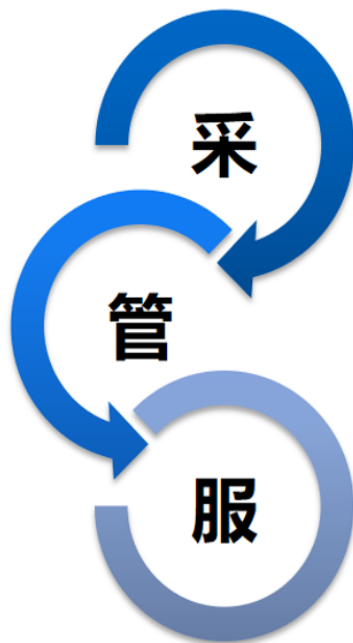
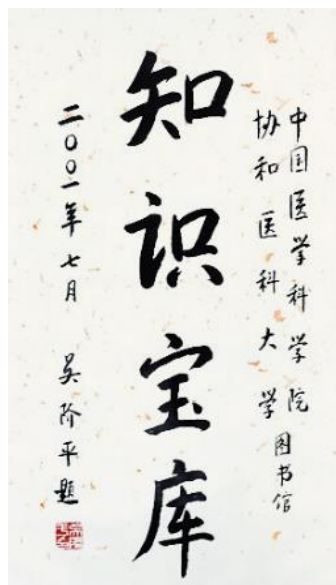


Lancet
(创办于1823年)

- **2013年出版论文115万篇**
- **2022年出版论文177.3万篇，增加54%**



新资源建设 助推从“知识宝库” → “知识喷泉”



资源建设“三部曲”

优化资源保障体系
复合&数字型

强化资源组织管理
深度&语义

提升发现服务能力
移动&智能

资源战略保障体系
建设

信息、知识组织技术
方法研究

系列信息服务平台
建设

资源数据仓储建设

医学术语标准
建设服务

业务系统&镜像服务
系统运维



汇聚丰富资源，提供智能化、知识化服务

支持学习科研全过程



1. 新型复合型资源保障体系

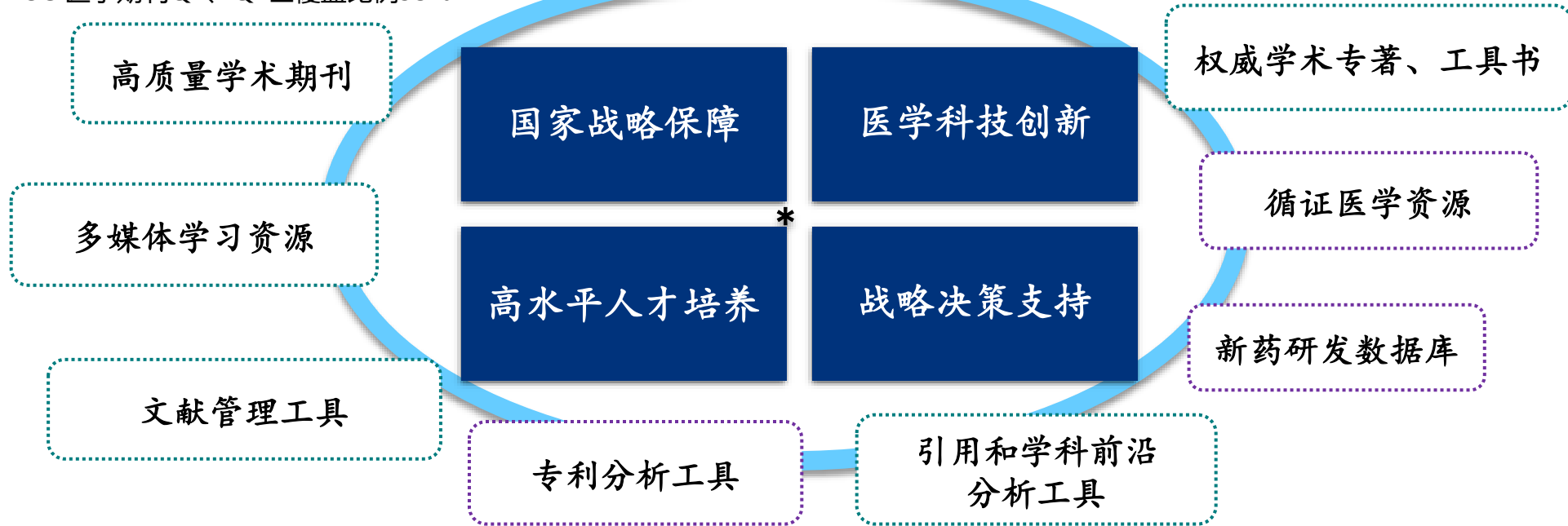
P + E

文献型 + 工具型

商业 + 开放

- 中外文纸本期刊3500+种
- 中外文电子期刊1.6万+种
- SCI医学期刊Q1、Q2区覆盖比例95%

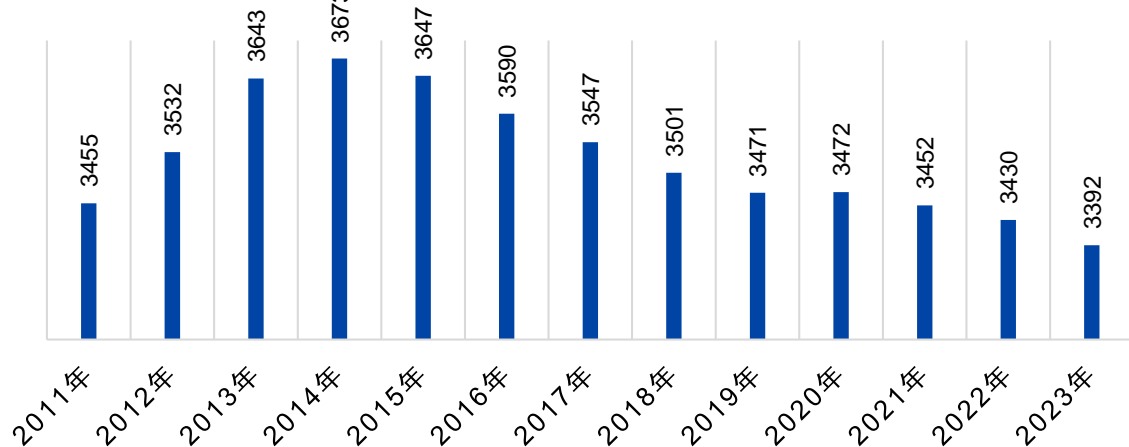
- 中外文纸本图书21.6万种
- 中外文电子图书40万+种



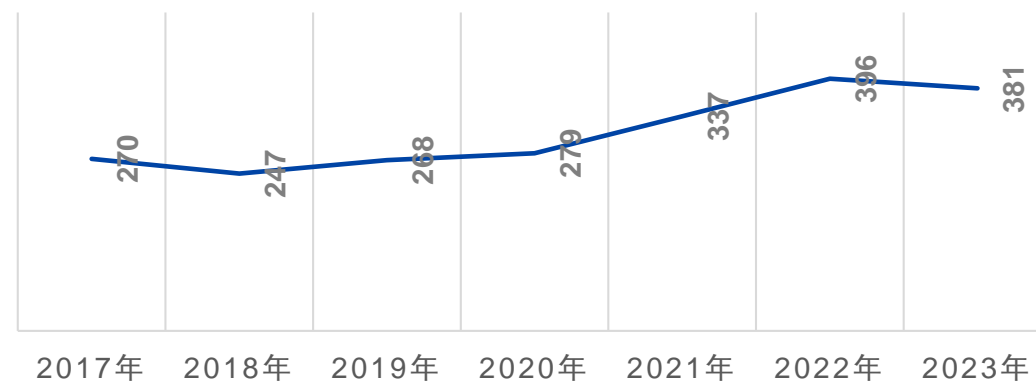
■ 全国最大的生物医学印本期刊馆藏地

- ※ 外文生物医学印本期刊保障全国第一 印本外刊总量6641，现刊3231种
- ※ 质量高 93%被PubMed收录；SCI医学期刊Q1、Q2区覆盖比例95%
- ※ 连续性较好 400余种核心刊从创刊号入藏，3240种连续订购10年以上
- ※ 独家比例高 2046种，93%有用户服务

2011-2023年外文纸本期刊订购情况



2017-2023年前沿学科期刊品种统计



影响因子 Top10 期刊

序号	刊名	2022 IF
1	The Lancet	168.9
2	The New England Journal of Medicine	158.5
3	JAMA	120.7
4	Nature Reviews Drug Discovery	120.1
5	Nature Reviews Molecular Cell Biology	112.7
6	The BMJ	105.7
7	Nature Reviews Immunology	100.3
8	Nature Reviews Microbiology	88.1
9	Nature Medicine	82.9
10	Lancet Respiratory Medicine	76.2



■ 电子资源持续丰富

- ※ 可用电子资源共计104种。2024年订购74种，包括外文期刊5100余种，图书1.6万余册
- ※ 一直力争最大的使用范围，常用外文全文资源开通到全院

2024订购电子资源类型分布

类型	全部资源			京外开通		
	数量	中文	外文	数量	中文	外文
全文型	46	10	38	37	4	33
文摘型	4	1	3	4	1	3
引文型	4	2	2	1	-	1
事实/数据型	14	1	13	6	-	6
专利分析工具	2	1	1	-	-	-
文献管理和挖掘工具	3	2	1	2	1	1
综合科研分析平台	1	-	1	-	-	-
合计	74	35	46	50	6	44

统计时间：截至2024年3月

■ 不同场景 常用的电子资源

• 查找论文



Scopus



SinoMed
中国生物医学文献服务系统

47+4

ScienceDirect Science nature JAMA Springer Link

• 查找图书



18

• 文献分析和评价

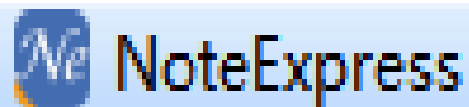


Scopus

Web of Science™

• 文献管理

ENDNOTE



如何查找利用电子资源?





特色资源平台

- 中国生物医学文献服务系统
- 中国公众健康网
- 国家新农合信息平台
- 国家人口健康科学数据仓储
- 中国医院/医学院校科技量值

MORE

医学知识发现



查找

查文章、查图书/期刊、查数据库



所馆动态

- 医学信息研究所/图书馆开展学习贯彻习近平...
- 医学信息研究所/图书馆党委召开庆祝中国共...
- 红歌心向党 唱响新征程所馆庆祝中国共产党...
- 医学信息研究所/图书馆2023科研教育年会顺...
- 所馆举办2023年全国优秀大学生暑期夏令营...
- 共青团中国医学科学院医学信息研究所总支...

MORE

通知公告

- 关于新型冠状病毒肺炎防控综合知识服务平...
- 医学知识综合服务平台测评竞争性谈判公告
- 2022年度中国医院/中国医学院校科技量值 (...)
- 2022年度中国医院/中国医学院校科技量值 (...)
- 关于2023年端午节期间开馆的通知
- 科技文献资源分类问题识别工具开发竞争性...

MORE

资源与服务

- 馆藏目录
- 电子期刊
- 数据库
- 电子图书
- 资源推荐
- 特色资源
- 读者指南
- 借阅服务
- 原文服务
- 查新查引
- 信息咨询
- 用户培训

关于我们

- 所馆概况
- 学术研究
- 学术期刊
- 研究生教育
- 联系我们



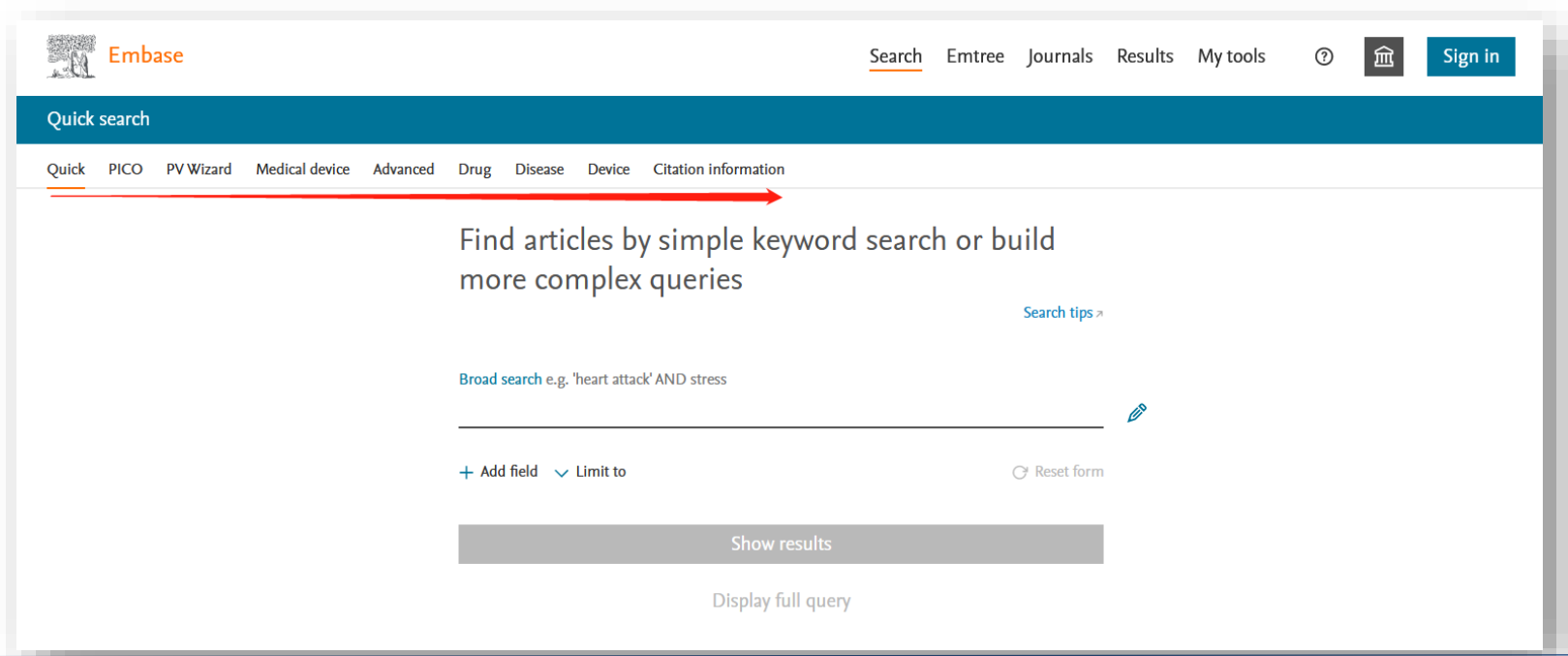
查找论文- 搜索发现系统

外文

※ PubMed

※ Embase(生物医学、药学) →

- <https://www.embase.com/>
- 收录全球8300多种期刊、11000多种会议论文文献
- 根据Emtree对药物、疾病、医疗器械进行了深度标引
- 提供PICO、PV、器械、快速检索、高级检索等多种检索方式



Embase

Search Emtree Journals Results My tools ? Sign in

Quick search

Quick PICO PV Wizard Medical device Advanced Drug Disease Device Citation information

Find articles by simple keyword search or build more complex queries

Search tips »

Broad search e.g. 'heart attack' AND stress

+ Add field Limit to Reset form

Show results

Display full query



查找论文- 搜索发现系统

中文

※ SinoMed



※ CNKI/万方/维普

※ 协和搜索

- 收录中西文生物医学学术期刊13000余种，文摘题录4900余万，引文3000余万，周更新
- 基于CMeSH进行主题标引、分类标引，对发文机构、著者、资助基金进行规范化处理
- 支持智能检索、跨语言检索、快速检索、高级检索、主题检索、引文检索、知识点链接等检索分析功能
- 通过多方式全文链接及文献传递方式提供全文服务

IMI, CAMS SinoMed 中国生物医学文献服务系统 专注医学 精益求精

我的空间 帮助中心

首页 文献检索 引文检索 期刊检索 文献传递 数据服务

全部 中文文献 西文文献 博硕论文 科普文献

输入检索词 检索 高级检索

<http://www.sinomed.ac.cn>



发展历程

SinoMed



查找论文- 搜索发现系统

通过协和搜索

(<http://unionsearch.imicams.ac.cn>)

图书馆各类资源的一站式检索和导航

※ 中文和外文资源

※ 纸本和电子资源

※ 图书、期刊、论文

The screenshot displays the search results page for the query 'aids'. The interface includes a search bar at the top with the query 'aids' and a search button. Below the search bar, there are navigation links for '首页', '期刊导航', '图书导航', and '数据库导航'. The search results are displayed in a list format, with the first result highlighted. The search conditions are shown as '检索条件: aids'. The results are categorized by source: '文章(356033)', '期刊(48)', and '图书(267)'. The first result is '1. Improvement of B Cell Responses by an HIV-1 Amphiphilic Polymer Nanovaccine', with a summary in Chinese. The interface also includes a sidebar for filtering conditions, such as '来源' (Source) and '主题' (Subject).

查找图书

□ 通过协和搜索的“图书导航”，一站式检索图书馆订购的印本和电子图书

The image shows a screenshot of the UnionSearch library website. The top navigation bar includes the logos of the Institute of Medical Information / Medical Library, CAMS & PUMC and the National Science and Technology Library. The main search area features the UnionSearch logo and a search box containing the text "cardiology". Below the search box, there are filters for "载体类型" (Carrier Type) with options for "印本 (149)" (Print) and "电子 (69)" (Electronic). The search results list includes "CURRENT Diagnosis & Treatment: Cardiology, 5e" by Michael H. Crawford. The book cover is displayed, showing the title "CURRENT Diagnosis & Treatment: Cardiology, 5e" and the publisher "McGraw Hill Medical". The book is part of the "LANGE" series. The search results also show a search box for "Search Textbook" and a list of sections: "Section I: Prevention of Cardiovascular Disease" and "Section II: Ischemic Heart Disease".

找医学交叉领域期刊论文、图书 - 国家科技图书文献中心

https://www.nstl.gov.cn/

 国家科技图书文献中心
National Science and Technology Library

[首页](#)

[资源导航](#)

[特色服务](#)

[知识发现](#)

[关于我们](#)

 [登录](#)

 [参考咨询](#)

公益普惠科技文献信息服务

[全选](#) [✓ 期刊](#) [✓ 会议](#) [✓ 学位论文](#) [报告](#) [图书](#) [文集](#) [标准](#) [计量规程](#) [专利](#)

请输入您要检索的检索词

 [检索](#)

[高级检索](#)

热点搜索： [干细胞研究与器官修复](#) [生物育种](#) [基因编辑](#) [量子科学](#) [先进结构与复合材料](#) [新型显示与战略性电子材料](#)



期刊



会议录



学位论文



科技报告



图书




标准/计量




专利


 中国科学院文献情报中心


 中国科学技术信息研究所


 **成员单位
资源服务**

 机械工业信息研究院


 冶金工业信息标准研究院

 中国化工信息中心

 中国农业科学院农业信息研究所

 中国医学科学院医学信息研究所

 中国标准化研究院国家标准馆

 中国计量科学研究院文献馆



上海和医学院
医学信息研究所 图书馆

筛选高质量论文、论文/作者/机构影响力评价

■ 基于文献引用 跟踪论文引用影响力，快速获取个人、同行、机构科研产出

※ Scopus
(全院开通)



- <https://www.scopus.com/>
- 收录2.8万种学术期刊、14.9万次学术会议，30万本图书（更全面）



The screenshot shows the Scopus website homepage. At the top left is the Scopus logo. To the right are navigation links: 检索 (Search), 列表 (List), 来源出版物 (Source Publications), SciVal, and buttons for 创建帐户 (Create Account) and 登录 (Login). The main heading is "开始浏览" (Start Browsing) with the tagline "一站式发掘最可靠、最相关的最新研究。" (One-stop discovery of the most reliable, most relevant latest research). Below this are search filters: 文献 (Literature), 作者 (Author), 研究人员发现 (Researcher Discovery), and 归属机构 (Affiliation). A search bar contains "关键字检索*" (Keyword Search*). Below the search bar are links for "添加检索字段" (Add search fields), "添加日期范围" (Add date range), and "高级文献检索" (Advanced literature search). At the bottom left are links for "检索历史" (Search history) and "保存的检索" (Saved searches).



筛选高质量论文、论文/作者/机构影响力评价

■ 基于文献引用 跟踪论文引用影响力，快速获取个人、同行、机构科研产出

※ Science Citation Index Expanded

(东单校园开通)



- <http://www.webofknowledge.com>
- 收录全球自然科学、工程技术、生物医学等科技领域内7000多种期刊



筛选高质量论文、论文/作者/机构影响力评价

基于同行评价

※ H1 Connect (原 Faculty opinions)
(全院开通)



- <https://connect.h1.co>
- 收录世界范围内同行提名的8000名顶尖的基础研究学者与临床专家遴选的PubMed收录的高质量生物学论文，对论文给出了评分和推荐阅读建议

ACCESS PROVIDED BY: PEKING UNION MEDICAL COLLEGE

H1Connect Article Recommendations Clinical Trials Collections Rankings Experts Faculty Reviews **Sign In**

Where **medicine** and **life sciences** connect to create a healthier future

Keyword search **Search**

Insights and opinions from the **world's leading experts** on the latest advances in **medicine and life sciences.**

Access Global Experts

Covering 'bench to bedside', connect with 8000+ Experts across 40 disciplines and 300 specialties.

Clinical Trials **NEW**

Stay up-to-date on treatment advances and their potential impact on patient outcomes with expert evaluations of the latest clinical trial results.

Recommended Research

Keep on top of the growing number of research articles in your discipline with expert recommendations of which papers to read and why.

H1 Connect **JOIN TODAY**

Join a growing community of Experts, researchers and HCPs to stay connected to the latest research and clinical advances.

选刊投稿、学科评估工具

了解领域内核心期刊

※ Journal Citation Report

(全院开通)



- <https://jcr.clarivate.com/>
- 用于期刊学术影响力评价的权威数据库。提供的期刊影响因子 (Impact Factor)、五年影响因子趋势图、分类排名表等。

核心期刊机构、学科、学者影响力

对标分析

※ Incites (东单校园开通)



- <https://incites.clarivate.com/>
- 基于Web of Science引文数据建立的、经过数据清理与机构名称规范化处理生成的分析评估型数据库

分析科学家、研究机构 (或大学)、国家 (或区域) 和学术期刊在某一学科领域的发展和影响

※ ESI (东单校园开通)



- <https://esi.clarivate.com>
- 针对Web of Science (Science Citation Index Expanded与Social Sciences Citation Index) 10-11年滚动数据建立的分析型数据库



综合型科研平台

※ **Dimensions** (东单校园开通)

- 汇聚文献、经费、专利、临床试验等多种类型的海量科研信息资源
- 对一系列科研信息大数据建立了关联关系，帮助从研究主题、合作网络等维度梳理、展现科研发展脉络
- 提供非学术引用指标Altmetric，为科研影响力的评价工作提供了独特和有价值的维度

<https://app.dimensions.ai/>

The screenshot displays the Dimensions platform interface. At the top, the search bar contains the query "e.g. plastic AND instrument". Below the search bar, there are tabs for "FILTERS" and "FAVORITES". The main content area shows a list of search results. The first result is titled "Hydrogen peroxide in attenuation of salt stress effects on physiological indicators and growth of soursoop" by A. A. R. Silva, J. D. Capitulino, G. S. Lima, C. A. V. Azevedo, T. F. L. Arruda, A. R. Souza, H. R. Gheyi, L. A. A. Soares, published in the Brazilian Journal of Biology in 2024. It includes a snippet of the abstract and options for "Citations" (9), "Altmetric" (7), "View PDF", and "Add to Library". The second result is titled "Dietary patterns and socioeconomic, demographic, and health-related behaviors during pregnancy. A cross-sectional study" by Tatiane Irene de Oliveira, Lais dos Santos, Doroteia Aparecida Höfelmann, published in the Sao Paulo Medical Journal in 2024. It also includes a snippet of the abstract and options for "Altmetric" (1), "View PDF", and "Add to Library".



常用文献管理软件

用于建立个人的文献知识库，并对文献进行去重、标记、下载全文。写作时，通过文献软件的插件，按投稿期刊的格式要求自动生成参考文献。

国内

- NoteExpress (医科院图书馆已订购)
- NoteFirst
- 医学文献王

国外

- Endnote (医科院图书馆已订购)
- QUOSA
- Mendeley (免费)
- Zotero (免费)
- Readcube (免费)

收集文献

- 文献信息的获取
- 文献信息的导入
- 个人网络图书馆的创建
- 统一管理PDF全文、图片、表格，可检索

管理文献

- 根据需要创建文献组
- 对文献进行去重、排序、分析、阅读笔记，随时更新、编辑记录

利用文献

- 随时插入参考文献
- 自动对参考文献格式化
- 转投他刊时，一键转换参考文献格式



■ 双模式推动电子资源的移动访问

※ 基于院校WebVPN：基于教职工号或学号认证，可远程访问电子资源更多

※ 基于协和统一身份认证的移动访问：2018年投入使用，ScienceDirect、Springer、Nature等
45个常用数字资源支持



类型	数字资源	已开通shibbleth
全文型	46	33
文摘型	4	3
引文型	4	3
事实/数据型	14	5
专利分析工具	2	1
文献管理和挖掘工具	3	-
综合科研分析平台	1	-
合计	74	45

基于协和统一身份认证

- <https://login.imicms.ac.cn/login>
- 基于所院邮箱身份认证

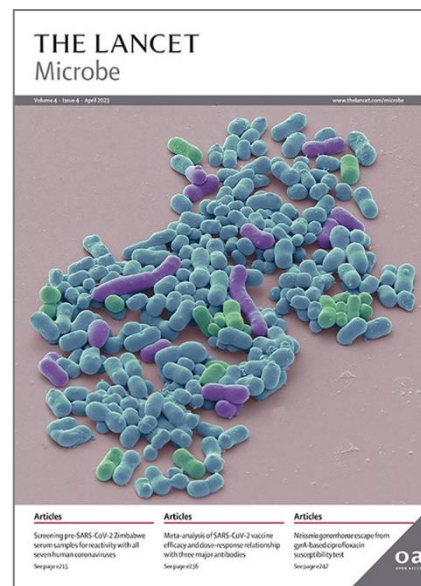
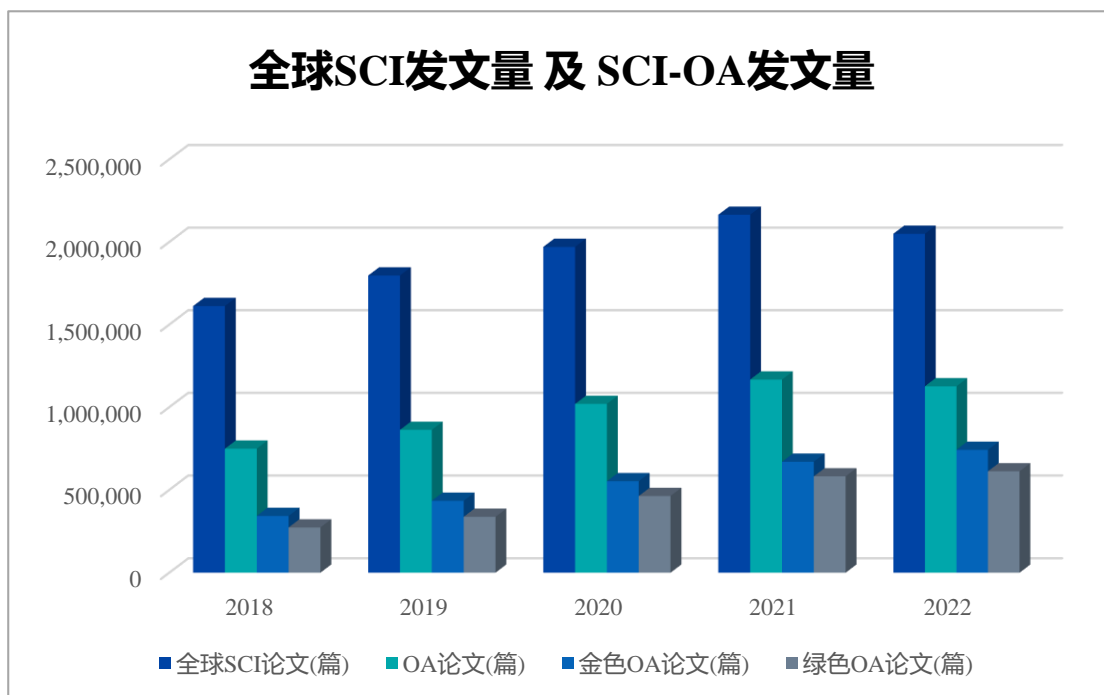
序号	院所	邮箱域名
1	北京协和医学院/在读学生	@ pumc.edu.cn/ @ student.pumc.edu.cn
2	基础医学研究所	@ ibms.pumc.edu.cn
3	护理学院	@ nursing.pumc.edu.cn
4	医学信息研究所/图书馆	@ imicams.ac.cn
5	病原生物学研究所	@ ipbcams.ac.cn
6	微循环研究所	@ imc.pumc.edu.cn
7	医学实验动物研究所	@ cnilas.org
8	北京协和医院	@ pumch.cn
9	阜外心血管病医院	@ fuwai.com//@ fuwaihospital.org
10	肿瘤医院	@ cicams.ac.cn
11	整形医院	@ psh.pumc.edu.cn
12	血液学研究所	@ ihcams.ac.cn
13	皮肤病研究所	@ pumcderm.cams.cn
14	药物研究所	@ imm.ac.cn
15	医药生物技术研究所	@ imb.pumc.edu.cn
16	药用植物研究所	@ implad.ac.cn
17	放射医学研究所	@ irm-cams.ac.cn
18	医学生物学研究所	@ imbcams.com.cn
19	生物医学工程研究所	@ bme.org.cn
20	苏州系统医学研究所	@ ism.cams.cn
21	输血所	@ ibt.pumc.edu.cn



2. 生物医学领域开放资源

开放获取快速发展

- 2002布达佩斯宣言以来，围绕“自由、开放、共建、共享”理念，OA资源快速增长
- OA期刊发展势头最为迅猛，OA论文更具规模化，影响力不断攀升
- SCI收录高质量生物医学期刊3910种，其中JCR 2021(Q1、Q2区)金色OA期刊1415种



生物医学开放仓储 - PMC

PubMed Central, 美国国立卫生研究院国家医学图书馆 (NIH/NLM) 提供的生物医学和生命科学期刊文献的免费全文存档服务。PMC于2000年2月份启动,由NCBI负责开发与维护

资源总量

9.8 MILLION articles are archived in PMC.

CONTENT PROVIDED IN PART BY:

2872

Full Participation Journals

Journals deposit the complete contents of each issue or volume.

294

NIH Portfolio Journals

Journals deposit all NIH-funded articles as defined by the NIH Public Access Policy.

44

Selective Deposit Programs

Publisher deposits a subset of articles from a collection of journals.

检索功能

PMC Advanced Search Builder

Use the builder below to create your search

[Edit](#) [Clear](#)

Builder

All Fields [Show index list](#)

AND [Show index list](#)

Search

- Full Author Name
- Grant Number
- Issue
- Journal
- MeSH Major Topic
- MeSH Subheading
- MeSH Terms
- Methods - Key Terms

全文服务

- [Pharmacologic antagonism of CB1 receptors improves electrophysiological alterations in Purkinje cells exposed to 3-AP](#)
 - [cells exposed to 3-AP](#)

Hoda Ranjbar, Monavareh Soti, Kristi A. Kohlmeier, Mahyar Janahmadi, Mohammad Shabani
BMC Neurosci. 2023; 24: 18. Published online 2023 Mar 3. doi: 10.1186/s12868-023-00786-4
PMCID: PMC9985293
[Article](#) [PubReader](#) [PDF-3.6M](#) [Cite](#)
- [Similar cortical morphometry trajectories from 5 to 9 years in children with perinatal HIV who started treatment before age 2 years and uninfected controls](#)
 - [treatment before age 2 years and uninfected controls](#)

Emmanuel C. Nwosu, Martha J. Holmes, Mark F. Cotton, Els Dobbels, Francesca Little, Barbara Laughton, Andre van der Kouwe, Frances Robertson, Ernesta M. Meintjes
BMC Neurosci. 2023; 24: 15. Published online 2023 Feb 24. doi: 10.1186/s12868-023-00783-7
PMCID: PMC9951512
[Article](#) [PubReader](#) [PDF-1.5M](#) [Cite](#)

生物医学开放仓储 - BMC

BioMed Central，出版293种经过同行评议的生物医学类学术期刊，涵盖生物学和医学的所有主要领域。

学科领域

Journals By Subject | [Journals A - Z](#)

Biomedicine	Chemistry
Criminology and Criminal Justice	Dentistry
Earth Sciences	Education
Energy	Engineering
Environment	Life Sciences
Materials Science	Mathematics
Medicine & Public Health	Pharmacy
Philosophy	Physics
Psychology	Social Sciences

全文服务

Vaginal and neonatal microbiota in pregnant women with preterm premature rupture of membranes and consecutive early onset neonatal sepsis

Preterm premature rupture of membranes (PPROM), which is associated with vaginal dysbiosis, is responsible for up to one-third of all preterm births. Consecutive ascending colonization, infection, and inflamma...

Luiz Gustavo dos Anjos Borges, Jana Pastuschek, Yvonne Heimann, Kristin Dawczynski, Ekkehard Schleußner, Dietmar H. Pieper and Janine Zöllkau

BMC Medicine 2023 21:92

Research article | Published on: 13 March 2023

[> Full Text](#) [> PDF](#)



生物医学预印本

2013年11月，美国冷泉港实验室（Cold Spring Harbor Laboratory, CSHL）宣布启动生命科学领域的免费电子预印本服务BioRxiv。

2019年6月，该实验室与耶鲁大学及世界顶级综合医学出版商BMJ出版集团共同创立了 MedRxiv，收录医学、临床和相关健康科学的电子预印本。



The screenshot shows the bioRxiv logo and tagline "THE PREPRINT SERVER FOR BIOLOGY". Below it is the heading "All Articles". A yellow warning box states: "bioRxiv posts many COVID19-related papers. A reminder: they have not been formally peer-reviewed and should not guide health-related behavior or be reported in the press as conclusive." The article title is "Auditory feedback-independent maintenance of song performance through daily singing in adult songbirds" by Daisuke Mizuguchi, Miguel Sanchez-Valpuesta, Yunbok Kim, Ednei Brros dos Santos, Hijee Kang, Chihiro Mori, Kazuhiro Wada, Satoshi Kojima. The bioRxiv ID is 2023.02.22.529516 and the DOI is https://doi.org/10.1101/2023.02.22.529516. The article is labeled as "New Results" and "Revision". There is a button to "Add to Selected Citations".

187455篇



The screenshot shows the medRxiv logo and tagline "THE PREPRINT SERVER FOR HEALTH SCIENCES". It also features logos for CSHL, BMJ, and Yale. Below it is the heading "All Articles". The article title is "MOVER: Medical Informatics Operating Room Vitals and Events Repository" by Muntaha Samad, Joseph Rinehart, Mirana C Angel, Yuzo Kanomata, Pierre F Baldi, Maxime Cannesson. The medRxiv ID is 2023.03.03.23286777 and the DOI is https://doi.org/10.1101/2023.03.03.23286777. The article is labeled as "Revision". There is a button to "Add to Selected Citations".

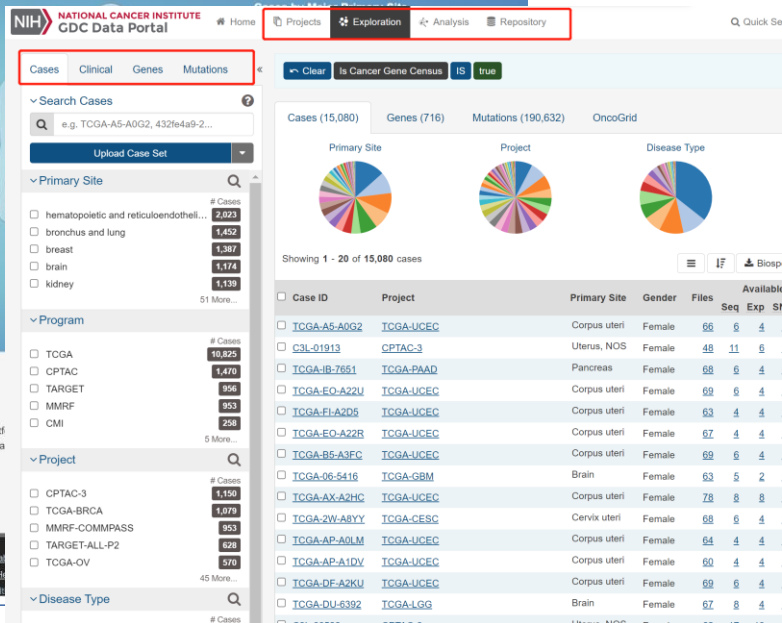
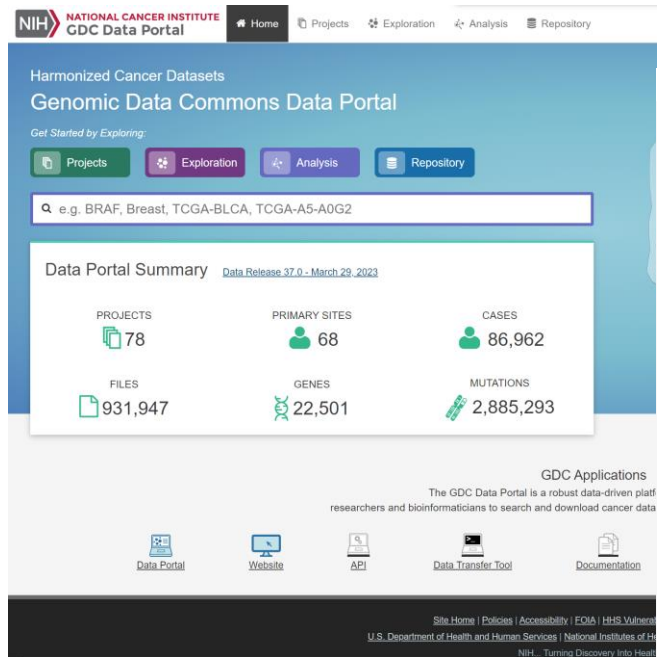
40255篇



生物医学开放健康数据平台

→ 全球大型肿瘤与癌症基因组图谱：The Cancer Genome Atlas, TCGA

TCGA是由National Cancer Institute (NCI, 美国国家癌症研究所) 和 National Human Genome Research Institute (NHGRI, 国家人类基因组研究所) 联合建立的癌症研究计划, 通过汇集、整理癌症相关的各种组学数据, 建议癌症专题研究的参考数据平台 (Genomic Data Commons Data Portal, GDC)。目前, TCGA已累计超过 2.5PB的基因组、转录组、表观遗传、蛋白组等各个组学数据, 并收录有超过30种癌症类型。其涵盖数据类型广泛, 包括: Clinical、mRNA、microRNA、CopyNumber、Mutation、Protein、Methylation等。



→ TCGA数据平台GDC, 可通过项目名称 (Project)、案例发现(Case Exploration)、数据分析(Analysis)与数据下载库 (Repository)对相关数据进行组织、索引

→ 二级页面中, 可根据实验案例、临床实验表征、基因系列及基因突变因素, 对数据进行筛选、浏览与下载

网址: <https://portal.gdc.cancer.gov/>



中国科学院 北京协和医学院
医学信息研究所 图书馆

生物医学开放健康数据平台

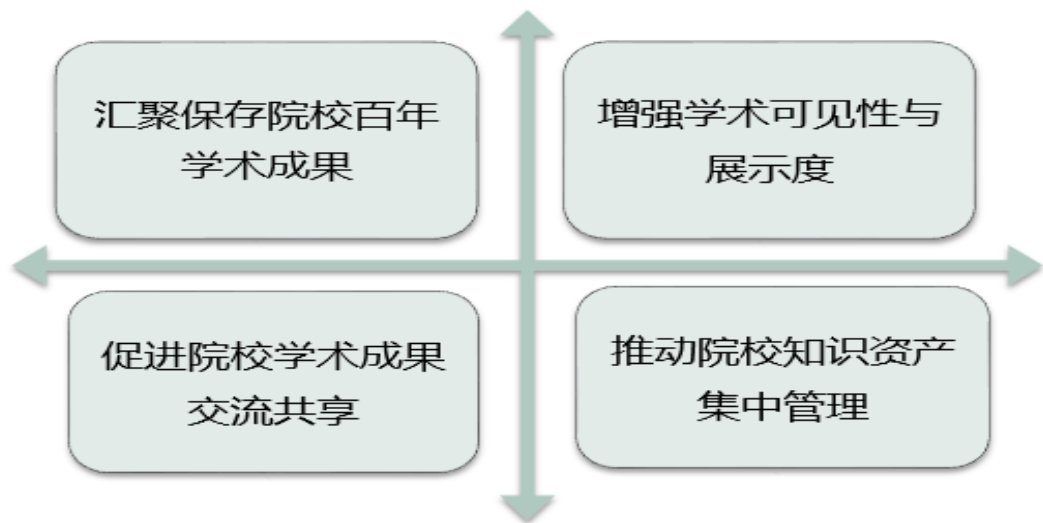
平台	网址	简介
Health data	https://healthdata.gov/	美国卫生和人类服务部数据开放平台, 共 4335 个数据集, 主题包括环境健康、医疗设备、医疗保险和医疗补助、社会服务、社区健康、心理健康和药物滥用。
openFDA	https://open.fda.gov/	美国食品药品监督管理局数据开放平台, 主要包括食品、药品和医疗器械三部分。
I2b2	https://www.i2b2.org/	i2b2 transSMART 基金会的数据开放平台, 专注于为精准医学提供开源生物医学软件及数据库。
UK Biobank	https://www.ukbiobank.ac.uk/	英国生物银行(UK Biobank)是迄今世界上已建成最全的大规模人类信息资源库, 宗旨是为研究“遗传和环境因素共同作用对患病风险影响”的科研人员提供研究数据和样本, 数据对全球研究人员开放。
GenBank	https://www.ncbi.nlm.nih.gov/genbank/	国家生物技术信息中心开发的核苷酸序列数据库, 包含所有已知的核酸序列和蛋白质序列, 以及与其相关的文献著作和生物学注释。
DeepLesion	https://nihcc.box.com/v/DeepLesion	包含来自 10,000 多个病例研究的超过 32,000 个病变标注, 目前是面向所有人可公开获得的最大的医学图像数据集。
MIMIC-III	https://mimic.mit.edu/	美国麻省理工学院和哈佛医学院联合开发的重症监护室数据库, 也是目前唯一对公众开放的重症监护室数据集。
Drug Bank	https://www.drugbank.ca/	阿尔伯塔大学提供的一个生物信息学和化学信息学数据库, 将详细的药物数据和全面的药物目标信息结合起来。
AlphaFold Protein Structure	https://www.alphafold.ebi.ac.uk/	AlphaFold预测的蛋白结构数据库, 其中包含AlphaFold人工智能系统预测的约35万个蛋白结构, 提供超过2亿个蛋白质结构预测的开放使用。
ClinicalTrials.gov	https://clinicaltrials.gov/	美国国立医学图书馆(NLM)与美国食品药品监督管理局(FDA)运行的临床试验资料库。目前是全球最大临床试验注册库, 收录了全球由国家拨款或私募经费资助的各项试验目录。
国家人口与健康科学数据共享平台	http://www.ncmi.cn/	现有数据集14886个, 资源总量 1.22PB, 涉及基础医学、临床医学、公共卫生、中医药学、药学、人口与生殖健康等。



推动院校科研成果的传播与服务

建设院校科研成果知识库 (Institutional Repository, IR)

- 传播、共享院校科研人员研究成果
- 展现科研成长轨迹、合作关系网络等
- 提升院校及学者学术影响力
- 对接院校科研系统, 认证、存储、管理科研成果



<https://cams-ir.imicams.ac.cn>



中国医学科学院生物医学工程研究所机构知识库
 INSTITUTIONAL REPOSITORY OF INSTITUTE OF BIOMEDICAL ENGINEERING, CAMS&PUMC

生物医学工程研究是生物医学专业稳居核心地位的国家级研究所，主要从事生物医学工程新方法、新技术、新材料的研究与开发。

3718 成果总量
22549 被引频次
114200 浏览量

279 学者
0 H指数
0 下载量

学术成果 学者 统计分析

二级部门 成果类型 学科 成果收录 重要成果 年份 关键词 全文 作者贡献度 语种

满足条件的结果共有 **3718** 条。 每页显示: 每页10条 排序: 提交日期

标题 请输入关键词检索 **搜索** 高级搜索 在结果中搜索

检索条件:

1. [期刊论文] Nanogels loading curcumin in situ through microemulsion photopolymerization for enhancement of antitumor effects **SCIE**

作者: Peng, Yuanyuan, Yu, Siyuan, Wang, Zhen, et al.
 来源: JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY B. 2022, 10(17), 3293-3302.
 人气指数: 3 下载次数: 0 浏览次数: 3

摘要: Drug-loaded nanogels for cancer treatment can limit the free diffusion and distribution of drug molecules in the whole body to reduce undesirable side effects and improve the drug absorption efficiency of the tumor. In this study, ...

显示更多

导出 原文链接 收藏 分享

中国医学科学院 北京协和医学院 机构知识库
 Institutional Repository of Chinese Academy of Medical Sciences & Peking Union Medical College

院校主页 图书馆主页 登录

首页 成果 院士 直属院所 学术期刊 投稿推荐 统计 政策

标题 Search

王伟伟 教授 +关注

部门: 生物医学工程研究所
 主要任职: 学术带头人
 电子邮箱: 未公开

其他任职: 联系电话: 未公开
 ResearcherID:
 ORCID:

学术主页

101 成果总量
2506 WOS被引
24 WOS高被引
30 H指数
2 浏览量
0 下载量

研究方向: hydrogel drug delivery cancer immunotherapy doxorubicin nanoparticles

学术成果 **学术圈** **统计分析**

成果类型: 期刊论文 103 会议论文 5

满足条件的结果共有 **108** 条。 每页显示: 每页10条 排序: 提交日期

标题 请输入关键词检索 **搜索** 高级搜索 在结果中搜索

检索条件:

1. [期刊论文] Nanogels loading curcumin in situ through microemulsion photopolymerization for enhancement of antitumor effects **SCIE**

作者: Peng, Yuanyuan, Yu, Siyuan, Wang, Zhen, et al.
 来源: JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY B. 2022, 10(17), 3293-3302.
 人气指数: 3 下载次数: 0 浏览次数: 3

摘要: Drug-loaded nanogels for cancer treatment can limit the free diffusion and distribution of drug molecules in the whole body to reduce undesirable side effects and improve the drug absorption efficiency of the tumor. In this study, ...



MacRP 科研管理平台 门户首页 个人主页

中国医学科学院医学信息研究所 李军莲 意见反馈

快速导航

工作台 申报与立项 项目执行 验收与评价 成果管理 成果转化 登录 科技资源管理 奖项申报 科研诚信 年度报告

成果管理

我的申请 我的成果

序号	成果入库序号	成果名称	成果类型	关联项目名称	关联项目编号	所属单位	申请人	完成人	操作
1		基础医务人员	论文			中国医学科学院	机构知识库	李军莲	查看详情
2		垂体疾病中心	论文			中国医学科学院	机构知识库	李军莲	查看详情
3		Cross-lingua	论文			中国医学科学院	机构知识库	李军莲	查看详情
4		医疗人工智能	论文			中国医学科学院	机构知识库	任慧玲	查看详情
5		中文一体化	论文			中国医学科学院	机构知识库	李军莲	查看详情
6		结合CRISPR	论文			中国医学科学院	机构知识库	李军莲	查看详情
7		中国生物医学	论文			中国医学科学院	机构知识库	李军莲	查看详情
8		中国生物医学	论文			中国医学科学院	机构知识库	李军莲	查看详情
9		中国生物医学	论文			中国医学科学院	机构知识库	李军莲	查看详情
10		医学分类主题	论文			中国医学科学院	机构知识库	李军莲	查看详情

共 123 条 10条/页

• 扩展采集与整合利用

→ 高质量开放资源本地化建设

- 学术期刊2700余种
- 期刊文献200余万篇
- 会议论文20万篇
- 科技报告1.2万篇

→ 通过SinoMed、协和搜索开展OA资源 导航及整合链接服务：690余万篇

共5469条, 当前1-20条 中文期刊(0) 外文期刊(0) **OA期刊(5469)** 上一页 下一页 1/274页 到 页 **确定**

期刊刊名	来源数据库	起止年	ISSN	载体类型	学科分类	收录情况*	馆藏目录
3 Biotech	SpringerLink Journals	2011-	2190-572X	电子	生物科学	SCI	
3D printing in medicine	BioMed Central	2015-	2365-6271	电子	医用一般科学		
AACE Clinical Case Reports	ScienceDirect	2015-	2376-0605	电子	内分泌腺疾病入代谢病		
AAPS Open	SpringerLink Journals	2015-	2364-9534	电子	药学		
AAS open research	PubMed Central	2018-	2515-9321	电子	临床医学		
ABC - časopis urgentne medicine	Serbian Medical Society	2014-	1451-1053	电子	医药,卫生		
ABCD Arquivos Brasileiros de Cirurgia Digestiva (So Paulo)	SciELO	2007-	2317-6326	电子	临床医学		
ACARINES: The Journal of the Egyptian Society of Acarology	Egyptian Society of Acarology	2010-	1687-4633	电子	生物科学		
ACG case reports journal	PubMed Central	2013-	2326-3253	电子	临床医学		
ACI Op							

全部: 37564268 | **免费全文: 6895915** | 协和馆藏: 21004521 | SCI收录: 4454714 | F1000: 188090 | 循证文献: 628006

当前页 选择条 标记 显示 题录 每页 20条 排序 入库 我的数据库 文献传递 结果输出

首页 上一页 下一页 尾页 共344796页 到第 1 页 **确定**

1. **FREE** You cannot give what you do not have: Burnout and anger in family medicine are global phenomena

作者: Ponka D(1)

作者单位: (1)Family doctor, Director of the Besroul Centre for Global Family Medicine at the College of Family Physicians of Canada, and Professor in the Department of Family Medicine at the University of Ottawa in Ontario.

语种: eng

出处: Canadian family physician Medecin de famille canadien 2024 Mar; 70(3) : 212

原文链接:



3. 如何向图书馆推荐资源

■ 各类型资源推荐



特色资源平台

- 中国生物医学文献服务系统
- 中国公众健康网
- 国家新农合信息平台
- 国家人口健康科学数据仓储
- 中国医院/医学院校科技量值

MORE

医学知识发现

查文章、查图书/期刊、查数据库

查找



所馆动态

- 所馆召开党委理论学习中心组集中学习扩大...
- 医学信息研究所/图书馆党委召开支部质量提...
- 医学信息研究所/图书馆召开党外人士代表座...
- 龙行潮涌 奋楫争先——所馆举办2024年新春...
- 医学信息研究所/图书馆召开老干部座谈会
- 2024年新年贺词 龙行潮涌，奋楫争先

MORE

通知公告

- 【校招】中国医学科学院医学信息研究所202...
- 医科院信息所博士后招聘公告
- 国家人口健康科学数据仓储三级等保测评项...
- 关于2024年寒假期间开馆的通知
- UpToDate等4个数据库停订通知
- 国家人口健康科学数据仓储三级等保测评项...

MORE

资源与服务

- 馆藏目录
- 读者指南
- 电子期刊
- 借阅服务
- 数据库
- 原文服务
- 电子书
- 查新查引
- 资源推荐
- 信息咨询
- 特色资源
- 用户培训

关于我们

- 所馆概况
- 所馆领导
- 学术研究
- 学术期刊
- 研究生教育
- 联系我们

中国医学科学院图书馆文献资源推荐表

亲爱的读者：

请将您需要、而在本馆未找到的文献资源、数据库推荐给我们。我们将根据您的需要进行补充订购。谢谢您的支持和合作！

如有问题，请联系图书馆资源建设部，联系方式如下：

周琴 邮箱：zhou.qin@imicams.ac.cn 电话：52328928

付敏君 邮箱：fu.minjun@imicams.ac.cn 电话：52328923

推荐资源的名称（期刊名、图书名、数据库名）： _____ *

推荐文献的ISSN/ISBN或数据库链接地址： _____

推荐理由： _____ *

您的姓名： _____

您所在单位： _____ *

E-mail: _____ *

提示：为方便向您反馈推荐资源的信息，请留下您的个人信息和联系方式

关于图书馆资源和服务的其他建议： _____

感谢您的推荐和建议！图书馆希望为您提供更好的资源和服务。



■ 推荐外文图书

ProQuest Ebook Central外文电子书荐购平台

- 支持电子图书检索和部分预览、推荐需要的图书
- 按照医科院学科需求开放了全世界10万多本书的访问，读者可以免费阅读5分钟
- 如要推荐图书馆订购，点击“Request Access”，填写推荐人姓名、推荐原因等
- 图书馆同意购买后，系统自动发送邮件告知可以直接浏览整本书的内容

<https://ebookcentral.proquest.com/lib/imicams/>



医学信息研究所 图书馆



医学信息研究所 图书馆

■ 推荐中文图书

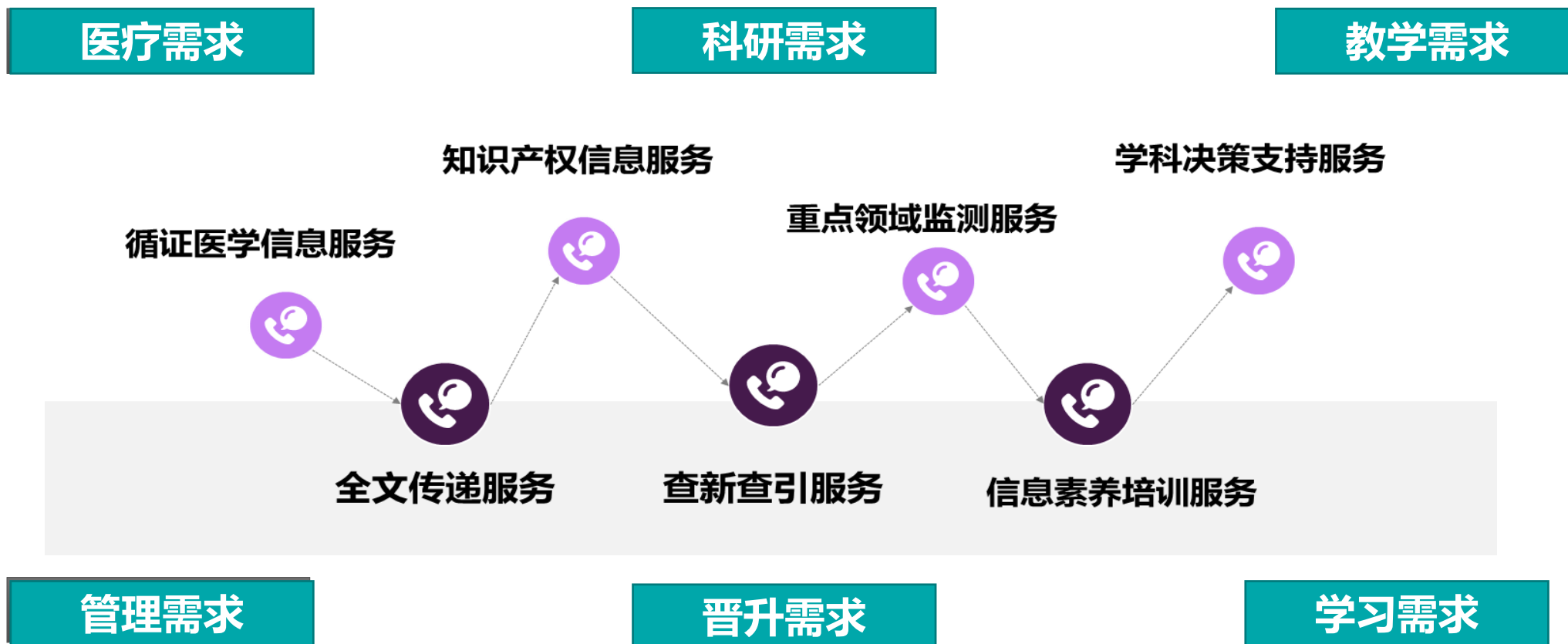
可知电子书

- 提供21万多册正版电子书在线阅读服务，包含国内各出版社最新图书，部分电子书与纸书出版保持同步，并持续更新
- 覆盖人民卫生出版社、北京大学医学出版社、中国医药科技出版社等医学领域知名出版社近3年医学新书1万余种
- 可线上阅读和推荐所需的中文电子书

<https://www.keledge.com>

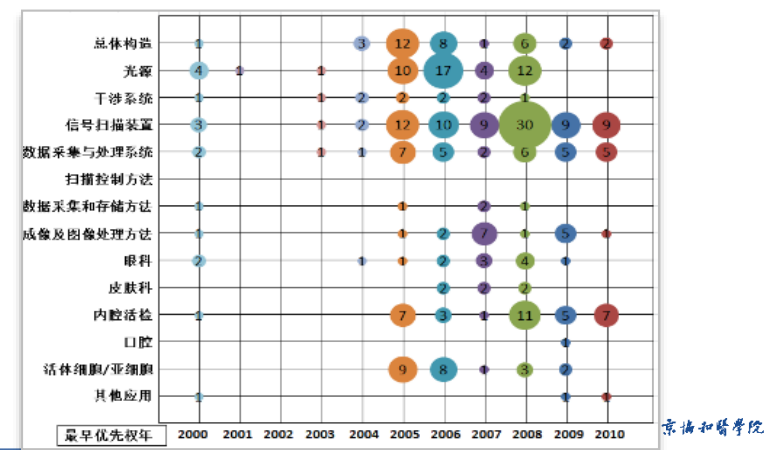
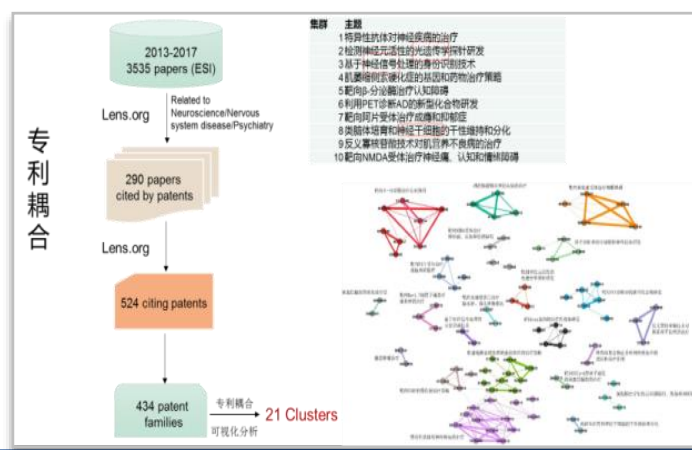
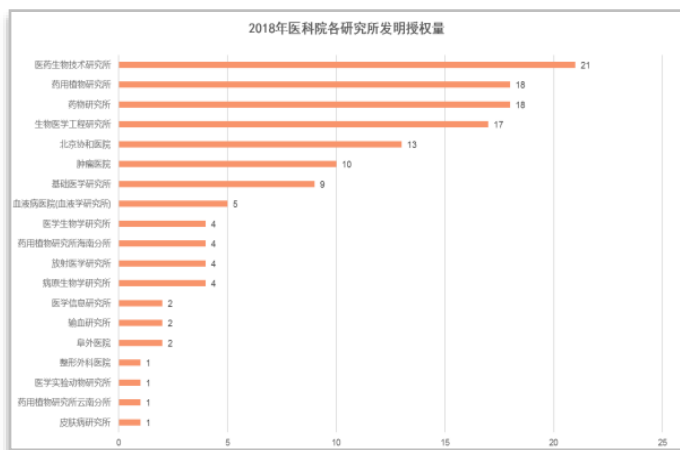


4. 信息咨询服务



4. 信息咨询服务——知识产权信息服务

- 依据《知识产权强国建设纲要（2021—2035年）》的战略部署，筹建知识产权信息服务中心，围绕专利分析报告、高价值专利培育、专利大数据平台建设、知识产权信息素养教育等面开展知识产权信息服务工作
- 面向院校战略决策，连续提供医科院专利年度报告，对北大、清华、上海交大等重点竞争对手概况进行对比，为院校**专利布局提供建议**
- 面向院所科研人员提供**专利查新、专利检索、专利分析**等服务



4. 信息咨询服务——重点领域信息监测服务

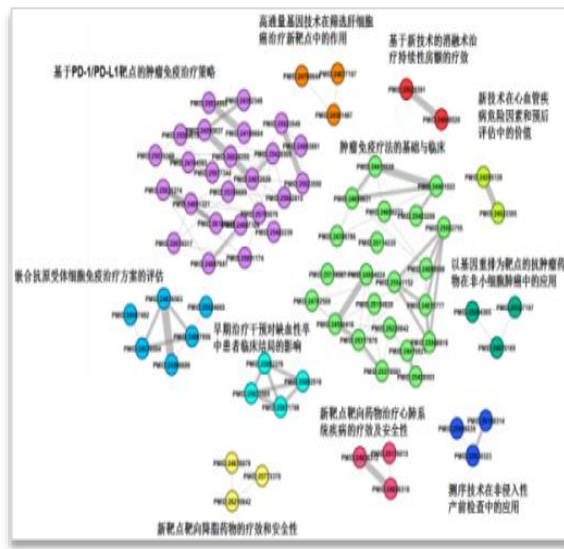
- 依托NSTL重点领域信息门户，提供生物医药、重大慢性病、重点传染病和医学前沿关键技术领域的重点研究机构与学协会组织网站、重点学术期刊的网络信息监测服务，及时推荐与编译报道研究动态与热点
- 提供“干细胞”、“精准医学”和“慢性病防控”等领域的《简报快报》和《态势研究报告》



4. 信息咨询服务——学科决策支持服务

- 支持北京协和医学院“双一流”及重点学科建设，通过对基金、论文、专利等的计量分析挖掘出国际研究前沿和发展趋势、研究布局、科技竞争力等，为院校制定学科发展规划提供决策支持服务
- 支持院校学科建设，提供学科评估数据监测、学科分析与查重等教学支持服务

目录	
国内十家综合医院 2013-2017 年发表 SCIE 文献比较分析	1
摘要	1
1 前言	2
2 发文数量	2
2.1 发文情况对比分析	2
2.2 全部文献增长态势比较	3
2.3 第一作者文献增长态势比较	4
2.4 第一或通讯作者文献增长态势比较	5
3 发文质量	6
3.1 全部文献引用情况对比分析	6
3.2 第一作者文献引用情况对比分析	7
3.3 第一或通讯作者文献引用情况对比分析	8
3.4 第一作者文献期刊影响因子分布对比分析	8
3.5 第一或通讯作者文献期刊影响因子分布对比分析	9
3.6 北京协和医院为第一作者文献期刊 IF 分区增长态势	11
3.7 北京协和医院为第一或通讯作者文献期刊 IF 分区增长态势	12
4 分析结论	13
文献检索分析说明	14
一、内容与要求	14
二、数据来源	14
三、检索策略	14
四、指标说明	15
五、结果说明	17
医学信息研究所/图书馆简介	18



中国医学科学院 北京协和医学院 Chinese Academy of Medical Sciences Peking Union Medical College	
学科分析快报	
2020年第3期(总第11期)	
院校学科评估支持研究与服务课题组	
2020年08月	
本期关注	
2020年上半年院校专利申请授权表现	
1.上半年获得授权比去年增加	2
2.抗新冠病毒抗体专利实现转让	3
3.协和医院专利对外合作最多	4
4.主要发明人	4

北京协和医学院学科 评估横向对比分析报告 ——中西医结合 (2016-2020)	
医学信息研究所	
2020.12.10	

更多渠道获取资源信息

■ 周四午间一小时培训

■ 到所院培训、线上培训

■ 信息素养教育平台

<http://training.imicams.ac.cn>

(支持视频回放)

■ 微信公众号：特色资源、专题资源介绍



图书馆微信公众号

图书馆QQ群

服务咨询



群名称:医科院图书馆培训(3)群
群号:663205061

电话(010)65122062

邮箱ref@imicams.ac.cn



中国医学科学院 北京协和医学院
医学信息研究所 图书馆

谢 谢!

资源建设部 李军莲

电话：52328920

邮箱：li.junlian@imicams.ac.cn