从零开始的医学文献检索

四川大学图书馆知识服务中心
张雅晴

课题检索步骤

步骤	所用工具
了解中文含义	知网工具书
寻找中文综述	中文库（知网/万方/维普）
寻找英文翻译	知网翻译助手
寻找外文牛文	SCI
全面查找外文	PubMed

1 了解中文含义

工具：知网工具书

CNKI中国知网 www.cnki.net 中国知识基础设施工程

文献检索
知识元检索
引文检索

请输入您的问题（支持自然语言或关键词提问，自动从文献挖掘答案）

出版物检索 >

知识问答 百科 词典 手册 工具书 图片 统计数据 指数
方法 概念

入口在这里

CNKI 工具書庫

专业知识　一键服务

总库　查词　图片　表格　书目

前置胎盘

? * 条头 (精确)

检索　高级检索 >>

输入助手: 部首 笔画 拼音 通配符说明

以“前置胎盘”为例

前置胎盘　placenta previa　qianzhi taipan

胎盘附着在子宫体的下段或直接覆盖子宫颈内口(正常的胎盘应附着在子宫体上段),位置低于胎儿的先露部。前置胎盘是引起晚期妊娠出血的主要原因。如处.....

来源：北京大学法学百科全书 · 民事诉讼法学||刑事诉讼法学||行政诉讼法学||司法鉴定学||刑事侦查学. 北京大学出版社. 2001 | 进入条目

前置胎盘

胎盘部分或全部附着于子宫下段,或覆盖在子宫颈内口.....

来源：中国百科大辞典. 华厦出版社. 1990 | 进入条目

来自于不同辞典的解释

前置胎盘　placenta previa

胎盘的正常附着处在子宫体部的后壁、前壁或侧壁。如果胎盘附着于子宫下段或覆盖在子宫颈内口处,位置低于胎儿的先露部称为前置胎盘,是妊娠晚期出血的.....

来源：中国卫生管理辞典. 中国科学技术出版社. 2001 | 进入条目

前置胎盘　qianzhi taipan

正常胎盘附着于子宫体上段,如因某些原因,胎盘附着于子宫体下段或遮盖于宫颈内口之上,称为前置胎盘。妊娠末期,子.....

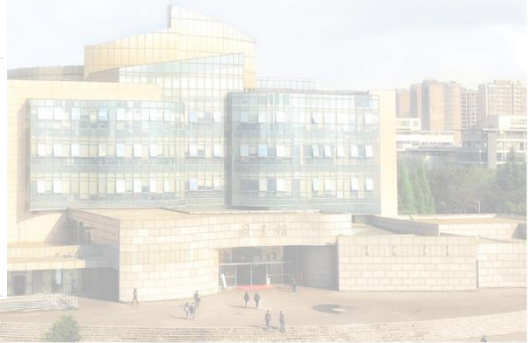
来源：中国学前教育百科全书 · 健康体育卷. 沈阳出版社. 1995 | 进入条目

寻找不同叫法
如：胎盘前置

前置胎盘

胎盘的正常附着处是在子宫体部。如果胎盘附着在子宫下段或覆盖在子宫颈口处,称为前置胎盘,是妊娠晚期出血的主要原因之一,如处理不当可危及母儿生命.....

来源：中国女性百科全书 · 医药保健卷. 东北大学出版社. 1995 | 进入条目



2 寻找中文文献，了解现状

工具：知网/万方/维普

三个中文库使用事项

1、填写方式，逻辑或写在同一排，逻辑与写不同排

2、不同数据库逻辑或写法各异

CNKI	胎盘前置_+_前置胎盘
万方	胎盘前置_or_前置胎盘
维普	胎盘前置+前置胎盘

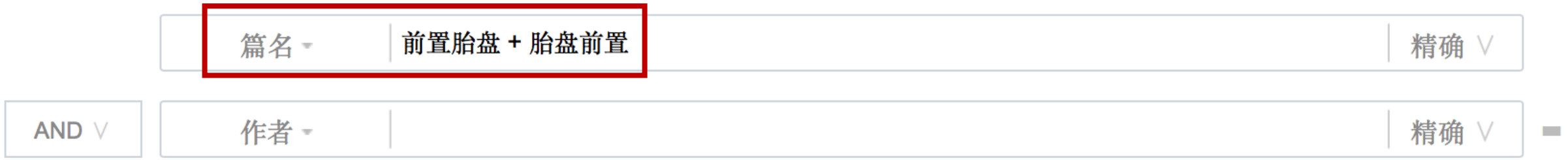
PS：详情可参看各数据库说明

三个中文库使用事项

3、字段选择建议

- ✓ 知网不建议选择“主题”字段
- ✓ 最核心的1-2个词放篇名，其余词汇放到相对大一点的范围，如“篇关摘”（知网），“题名或关键词”（维普），“主题（=篇关摘）”（万方）

1 查找关注度高的文献



策略：篇名=前置胎盘 + 胎盘前置

1 查找关注度高的文献

总库 7092 | 中文 | 外文

学术期刊 6635 | 学位论文 121 | 会议 125 | 报纸 7 | 年鉴 | 图书 0 | 专利 | 标准 0 | 成果 45

科技 | 社科

- 技术研究(1)
- 技术研究-临床研究(1129)
- 工程研究(6)
- 工程与项目管理(8)

主题

主要主题 | 次要主题

- 前置胎盘(4112)
- 凶险性前置胎盘(1042)

发表年度

- 2021(183)
- 2020(579)

文献来源

检索范围：总库 （篇名：前置胎盘＋胎盘前置） 主题定制 检索历史 共找到 7,092 条结果 1/300

全选 已选：0 清除 批量下载 导出与分析 排序：相关度 发表时间 被引↓ 下载 显示 20

	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	操作
1	前置胎盘的临床诊断与处理指南		中华妇产科杂志	2013-02-25	期刊	219	1	
2	凶险型前置胎盘的诊断及处理	刘兴会; 姚强	中国实用妇科与产科杂志	2011-02-02	期刊	165	2616	
3	经腹彩色超声多普勒在前置胎盘并发胎盘植入诊断中的价值	张力;李萍;何国琳;刘兴会;杨太珠	中华妇产科杂志	2006-12-20	期刊	63	[illegible]	
4	腹主动脉球囊阻断在凶险性前置胎盘合并胎盘植入剖宫产术中的应用	刘传;赵先兰;刘彩;王艳丽;张卫	实用妇产科杂志	2016-03-15	期刊	148	1369	
5	前置胎盘与胎盘早期剥离的病因学研究	李荷莲; 何津	中国实用妇科与产科杂志	2001-03-05	期刊	116	368	
6	欣母沛联合宫腔填纱治疗前置胎盘剖宫产产后出血的临床观察	梁秀坤; 张璐	中国临床医生杂志	2015-11-05	期刊	95	105	
	欣母沛联合宫腔填纱治疗前置胎盘剖宫产产后出血							

按照被引查看认可度高的文献

1 查找关注度高的文献

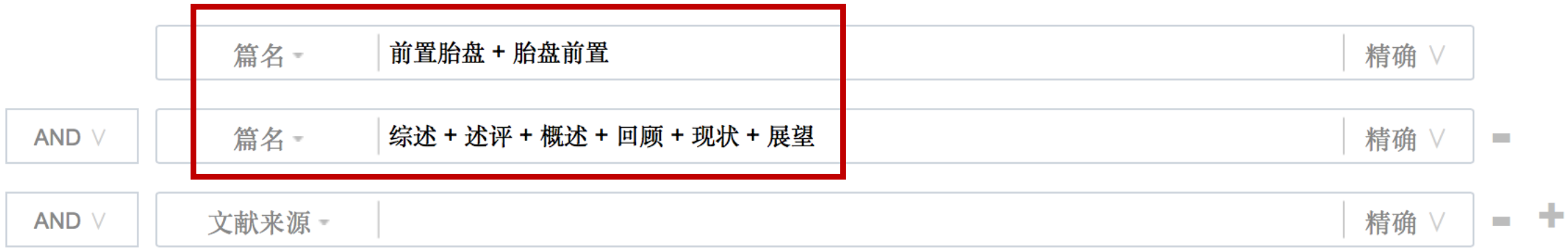
检索范围：总库 （篇名：前置胎盘 + 胎盘前置） 主题定制 检索历史 共找到 7,092 条结果 1/300

全选 已选：0 清除 批量下载 导出与分析 排序：相关度 发表时间 被引 下载 显示 20

	题名	作者	来源	发表时间	数据库	被引	下载	操作
1	凶险型前置胎盘的诊断及处理	刘兴会; 姚强	中国实用妇科与产科杂志	2011-02-02	期刊	165	2616	
2	腹主动脉球囊阻断在凶险性前置胎盘合并胎盘植入剖宫产术中的应用	刘传;赵先兰;刘彩;王艳丽;张卫	实用妇产科杂志	2016-03-15	期刊	148	1389	
3	经腹彩色超声多普勒在前置胎盘并发胎盘植入诊断中的价值	张力;李萍;何国琳;刘兴会;杨太珠	中华妇产科杂志	2006-12-25	期刊	163	1211	
4	凶险性前置胎盘20例临床分析	严小丽; 陈诚; 常青; 王琳; 阎萍	实用妇产科杂志	2013-09-15	期刊	85	1190	
5	凶险性前置胎盘的观察及护理	陶晓琴; 袁慧琴; 史玲美	护士进修杂志	2013-01-22	期刊	59	1183	

对于发表时间近的可以考虑下载指标

2 查找综述文献



策略：

篇名=前置胎盘 + 胎盘前置

And 篇名=综述 + 述评 + 概述 + 回顾 + 现状 + 展望

2 查找综述文献

总库 49
中文
外文
学术期刊 40
学位论文 1
会议 7
报纸 0
年鉴
图书 0
专利
标准 0
成果 0
科技
社科
技术研究-临床研究(14)
技术开发(5)
主题
主要主题
次要主题
前置胎盘(35)
回顾性分析(24)
发表年度
2020(3)
2019(4)
文献来源
学科
作者
检索范围：总库 （篇名：前置胎盘＋胎盘前置）AND（篇名：综述＋述评＋概述＋回顾＋...
主题定制
检索历史
共找到 49 条结果 1/3
全选 已选：0 清除 批量下载 导出与分析
排序：相关度 发表时间 被引 下载
显示 20
题名 作者 来源 发表时间 数据库 被引 下载 操作
1 凶险性前置胎盘诊治现状 左常婷; 连岩 山东大学学报(医学版) 2016-06-22 18:10 期刊 51 1015
2 子宫动脉栓塞在中晚孕合并中央性前置胎盘引产中的作用 孙红霞 浙江大学 2012-05-01 硕士 302
3 凶险型前置胎盘诊治进展(综述) 步仰高; 俞敏; 张丽丽; 许琳玲 安徽卫生职业技术学院学报 2013-10-26 期刊 6 259
4 瘢痕子宫合并前置胎盘剖宫产麻醉回顾性分析 谢言虎;凡小庆;高春;潘建辉;王瑞婷
5 前置胎盘危险因素研究现状 范俊梅; 任景芳 中国妇幼保健 2011-06-20 期刊 29 196
6 母体血清学指标预测前置胎盘合并胎盘植入研究现状 朱晓童; 蒋敏; 孔祥 中华妇幼临床医学杂志(电子版) 2018-08-01 期刊 9 193
7 2012-2016年凶险性前置胎盘的回顾性临床研究 乔文雅;王玉贤;逯生慧;冯晶瑾;赵惠玲 世界最新医学信息文摘 2018-02-23 期刊 3 180
学位论文重点查看

3 获得专业英文翻译

工具：知网翻译助手

文献检索
知识元检索
引文检索

主题 | 中文文献、外文文献

学术期刊 博硕 会议 报纸 年鉴 专利 标准
图书 法律法规 政府文件 企业标准 科技报告 政府采购

行业知识服务与知识管理平台

科技创新服务new 社科创新服务new

农林牧渔、卫生、科学研究

农业 食品 医疗 药业 公共卫生 自然资源

研究学习平台

知网研学平台

研究生 本科生 高职学生
中职学生 中学生 个人终身学习者

大数据研究平台

专利分析 学术图片 统计数据 学术热点
学者库 表格 翻译助手 CNKI产业创新

前置胎盘

4/500

placenta previa

复制 | 纠错

词典 双语例句 英文例句 相关文摘

学科领域: 全部(1) 妇产科学(1) 临床医学(0) 医学教育与医学边缘学科(0) 自然科学理论与方法(0)

专业词典 (来源于：专科辞典、百科全书、双语词典、工程手册等工具书)

共为您找到 5 个翻译词条

placenta previa
来源《英汉互查肿瘤学词汇》

placental presentation
来源《英汉汉英医学分科词典》

placenta praevia
来源《英汉汉英医学分科词典》

placental p.
来源《英中医学辞海》

p.previa
来源《英中医学辞海》

学术词典 (来源于：期刊论文、博硕论文、会议论文、图书等各类文献资源)

纠错

共为您找到 1 个翻译词条

prepositional placenta (1)

重点参看学术词典中的翻译

胎盘前置

4/500

placenta previa

复制 | 纠错

词典 双语例句 英文例句 相关文摘

学科领域: 全部(2) 妇产科学(2) 临床医学(1) 外国语言文字(1)

学术词典 (来源于：期刊论文、博硕论文、会议论文、图书等各类文献资源)

纠错

共为您找到 2 个翻译词条

placenta preposition (2) placenta previa (2)

4 SCI中寻找牛文

工具：SCI（web of science平台）

数据库使用事项

1、进入方式

★图书馆主页--SCI（ISI）--选择核心合集--引文索引处ALL改为只勾选SCIE

2、填写方式

同中文库，逻辑或写在同一排，逻辑与写不同排

3、其他技术

“ ”--精确检索　　*截词检索

四川大学图书馆
淡泊明志 宁静致远
忠于所学 继续求学

Web of Science™ 检索 标记结果列表 历史 跟踪服务 登录 注册

探索跨学科内容

来自最值得您信赖的全球引文数据库

选择数据库 所有数据库 合集：All

文献 被引参考文献

主题 示例：oil spill* mediterranean

+ 添加行 + 添加日期范围 高级检索

× 清除 检索

Web of Science™ 检索 标记结果列表 历史 跟踪服务 登录

探索跨学科内容

来自最值得您信赖的全球引文数据库

这才是SCI的检索

选择数据库: Web of Science 核心合集 引文索引: Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED)--1900-至今

文献 作者 被引参考文献 化学结构

所有字段

示例: liver disease india singh

+ 添加行 + 添加日期范围 高级检索

× 清除 检索

四川大学图书馆
淡泊明志 宁静致远
志于所学 继续求学

1,107 条来自 Science Citation Index Expanded (SCI-Expanded)的结果:

"placenta previa" (标题)

检索策略

分析检索结果 引文报告 创建跟踪服务

复制检索式链接

出版物 您可能也想要...

精炼检索结果

在结果中检索...

精炼检索

快速过滤

- 综述论文 27
- 在线发表 11
- 开放获取 202

0/1,107 添加到标记结果列表 导出 相关性 1 / 23

1 PLACENTA PREVIA

BAUDET, JH; VENDITTELLI, F; (...); AUBARD, Y

Mar 5 1992 | GAZETTE MEDICALE 99 (8) , pp.21-24

0
参考文献

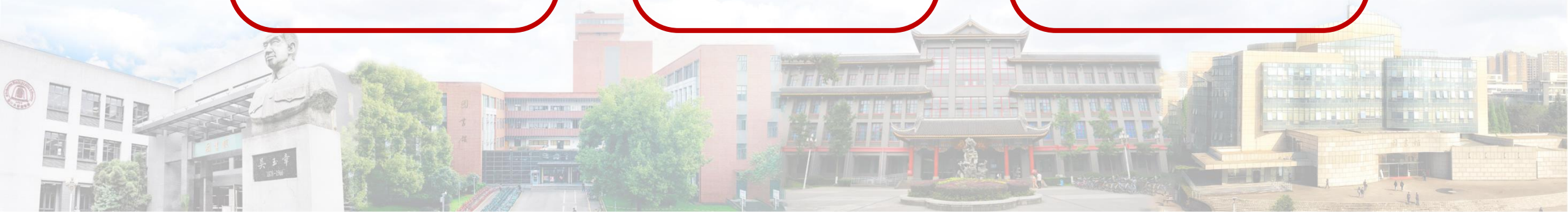
SCU FullText •••

优先查看的几类文献

高被引/热点论文

review

总被引次数较高（一定时间内）



5 全面查找英文文献

工具：PubMed/Ovid Medline

检索方式的分类

- 自由词检索
  - ✓CNKI，维普，万方，SCI，DII，SIPO（专利）
  - ✓同一词汇叫法多种，难以考虑全面，导致漏检
- 主题词检索（强烈推荐）
  - ✓CBM，Ovid Medline，Embase，Pubmed
  - ✓一类概念唯一叫法，检索文献一网打尽，全+准！

- 《医学主题词表》（Medical Subject Headings，简称MeSH词表）是美国国立医学图书馆研制的。用于标引、编排和检索生物医学文献的英文受控词表。MeSH词表是经过严格的规范化处理的受控情报语言，它以标准的术语描述生物医学概念，通过注释、参照系统和树状结构，表达词汇的历史演变，揭示了词间的语义关系，指导检索者使用规范化的术语进行有效检索。

后期标引

查询地址 https://meshb.nlm.nih.gov/search

Medical Subject Headings 2021

The files are updated each week day Monday-Friday by 8AM EST

placenta previa | FullWord | Exact Match | All Fragments | Any Fragment

Sort by: Relevance

Results per Page: 20

- All Terms
  - Main Heading (Descriptor) Terms
  - Qualifier Terms
  - Supplementary Concept Record Terms
- MeSH Unique ID
- Search in all Supplementary Concept Record Fields
  - Heading Mapped To
  - Indexing Information
- Pharmacological Action
- Search Related Registry and CAS Registry/EC Number/UNII Code/NCBI Taxonomy ID Number (RN)
  - Related Registry Search

四川大學圖書館
淡泊明志 寧靜致遠
忠于所學 繼續求學

Placenta Previa MeSH Descriptor Data 2021

Details | Qualifiers | MeSH Tree Structures | Concepts

MeSH Heading	Placenta Previa
Tree Number(s)	C13.703.420.714 C13.703.590.734
Unique ID	D010923
RDF Unique Identifier	http://id.nlm.nih.gov/mesh/D010923
Annotation	check the tags FEMALE & PREGNANCY
Scope Note	Abnormal placentation in which the PLACENTA implants in the lower segment of the UTERUS (the zone of dilation) and may cover part or all of the opening of the CERVIX. It is often associated with serious antepartum bleeding and PREMATURE LABOR.
Entry Term(s)	Placenta Praevia
Public MeSH Note	2006; see PLACENTA PRAEVIA 1963-2005
History Note	2006 (1963)
Date Established	2006/01/01
Date of Entry	1999/01/01
Revision Date	2009/07/06

Placenta Previa MeSH Descriptor Data 2021

Details | Qualifiers | MeSH Tree Structures | Concepts

Female Urogenital Diseases and Pregnancy Complications [C13]
- Pregnancy Complications [C13.703]
  - Obstetric Labor Complications [C13.703.420]
    - Abruptio Placentae [C13.703.420.078]
    - Breech Presentation [C13.703.420.183]
    - Cephalopelvic Disproportion [C13.703.420.235]
    - Dystocia [C13.703.420.288]
    - Fetal Membranes, Premature Rupture [C13.703.420.339]
    - Obstetric Labor, Premature [C13.703.420.491]
    - Placenta Accreta [C13.703.420.643]
    - **Placenta Previa [C13.703.420.714]**
    - Postpartum Hemorrhage [C13.703.420.725]
    - Uterine Inversion [C13.703.420.814]
    - Uterine Rupture [C13.703.420.904]
    - Vasa Previa [C13.703.420.952]

树状结构，
了解词汇分类，所属范畴

Female Urogenital Diseases and Pregnancy Complications [C13]
- Pregnancy Complications [C13.703]
  - Placenta Diseases [C13.703.590]
    - Abruptio Placentae [C13.703.590.132]
    - Chorioamnionitis [C13.703.590.268]
    - Placenta Accreta [C13.703.590.609]
    - **Placenta Previa [C13.703.590.734]**
    - Placenta, Retained [C13.703.590.767]
    - Placental Insufficiency [C13.703.590.800]

PubMed

PubMed.gov

placenta previa

Search

Advanced

PubMed® comprises more than 32 million citations for biomedical literature from MEDLINE, life science journals, and online books. Citations may include links to full text content from PubMed Central and publisher web sites.

这是一个智能搜索的过程

History and Search Details

Download Delete

Search	Actions	Details	Query	Results	Time
#1	•••	⌄	Search: **placenta previa** "placenta praevia"[All Fields] OR "placenta previa"[MeSH Terms] OR ("placenta"[All Fields] AND "previa"[All Fields]) OR "placenta previa"[All Fields] **Translations** **placenta previa:** "placenta praevia"[All Fields] OR "placenta previa"[MeSH Terms] OR ("placenta"[All Fields] AND "previa"[All Fields]) OR "placenta previa"[All Fields]	4,943	03:16:13

Showing 1 to 1 of 1 entries

检索历史查看系统执行的详细操作

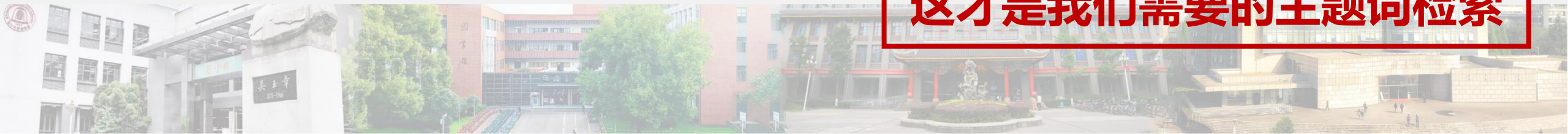
History and Search Details

Download Delete

Search	Actions	Details	Query	Results	Time
#1	•••	⌄	Search: **placenta previa** "placenta praevia"[All Fields] OR "placenta previa"[MeSH Terms] OR ("placenta"[All Fields] AND "previa"[All Fields]) OR "placenta previa"[All Fields] **Translations** **placenta previa:** "placenta praevia"[All Fields] OR "placenta previa"[MeSH Terms] OR ("placenta"[All Fields] AND "previa"[All Fields]) OR "placenta previa"[All Fields]	4,943	03:16:13

Showing 1 to 1 of 1 entries

这才是我们需要的主题词检索



Add terms to the query box

MeSH Terms | Enter a search term | AND

Show Index

Query box

placenta previa[MeSH Terms]

执行准确的主题词检索

Search

History and Search Details

Download Delete

Search	Actions	Details	Query	Results	Time
#2	•••	>	Search: **placenta previa[MeSH Terms]**	3,049	03:20:17
#1	•••	>	Search: **placenta previa**	4,943	03:16:13

去掉了40%不相关文献

- 结果处理
  - ✓推荐优先查看Review
  - ✓按影响因子筛选（不是所有的PubMed都是SCI收录文献）
  - ✓直接查看结果全文

最后两个功能需要用到PubMed插件Scholarscope

Scholarscope介绍

国产神仙科研插件

- 思考：
  - ✓对于范围特别小的概念，没有对应准确的主题词，应该如何操作？

6 下载全文的一般方法

工具：科研通/馆际互借

科研通两大功能：提供Sci-hub可用地址，文献求助

科研通 AbleSci.COM | SciHub | 文献互助 | 期刊查询 | 一搜即达 | 交流社区

首页 | 求助中 | 版权声明 | 捐赠本站 | 我发起的求助

全部 (370731) | 求助中 (193) | 待确认 (904) | 已完结 (349695) | 举报中 (5) | 按最新 | 按积分

顶 [高分] Report of a new genus Arboramima belonging to tribe Diestramimini, with a new species A. cattusis from Guangxi, China (Orthoptera: Rhaphidophoridae: Aemodogryllinae) 我要应助

曲初雪 37分钟前 100 求助中

Chlorpromazine, an antipsychotic agent, induces G2/M phase arrest and apoptosis via regulation of the PI3K/AKT/mTOR-mediated autophagy pathways in human oral cancer 下载文件

山顶的望眼镜 3秒前 10 待确认

Oxidative Three-Component Carboamination of Vinylarenes with Alkylboronic Acids 我要应助

紅葉 14秒前 10 求助中

[高分] 语法研究和探索 精选集 我要应助

绑定科研通微信公众号，转发
当前机器人应助时间：6.25 秒

科研通是完全免费的文献互助平台
速度，最高的求助完成率。 对每一
都将尽心尽力，给求助人一个满意

实时播报

dan 完成签到，获得积分10
燕南园 发布了新的 文献求助 100
饭团子 完成签到，获得积分
科研通AI2.0 上传了 应助文件 39秒前
科研通AI3.0 的 应助 被 zctf1000 采

馆际互借

战“疫”服务： 网络服务指南 | 校外访问 | 战“疫”免费资源 | OA资源 | 教材线上服务 | 咨询服务 | 战“疫”一线专项服务 | 图书预约服务

服务大厅

文献借阅

查询馆藏 借还图书 图书预约
随书光盘 馆际互借

资源导航

资源门户 教材线上服务 电子期刊

在线服务

毕业离校 学习书屋 校外访问
移动图书馆 图书建账

互动推荐

读者留言 馆长信箱 好书推荐
每周一书 主题资源 PQDT荐购

知识服务

学科馆员 知识博客 N 知识服务速报
知识产权服务 科技查新 查收查引

素养教育

信息素养课程 讲座预约 每周一库
数据库微视频 52经典悦读

馆际互借

- 使用步骤
  - ✓注册开通权限（call 028-85410516）
  - ✓提交申请
  - ✓等待取结果

谢 谢

Thank You