

“研究助手”简介与使用说明

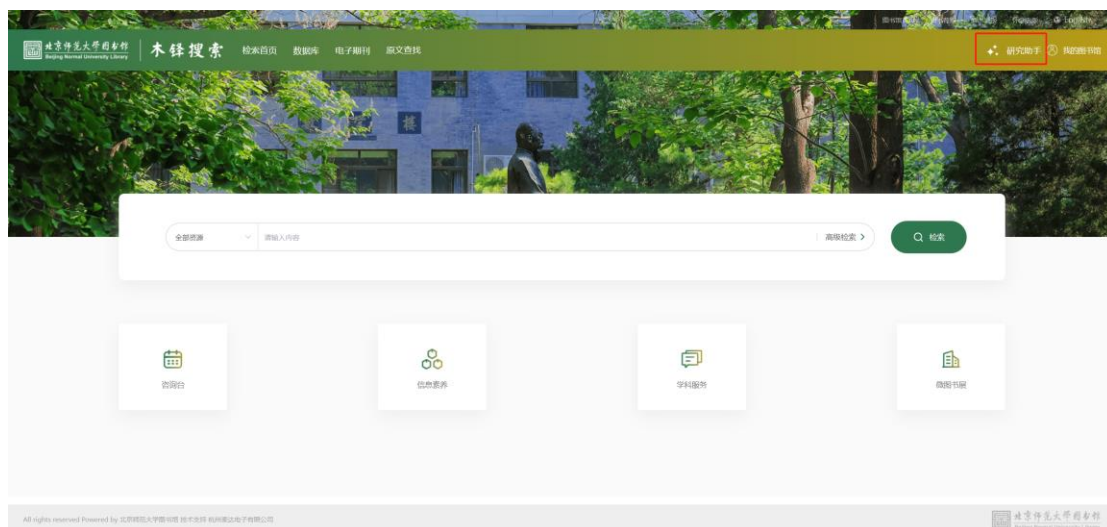
1. 功能介绍

本铎搜索开通测试研究助手（Research Assistant）功能。这一功能是利用大语言模型，基于本铎搜索的中央知识库（CDI）数据，针对读者的查询，提供 5 篇最相关的参考文献，并总结概述。具体功能包括：

- 语义检索/自然语言查询
- 基于参考文献的文摘，总结概述
- 基于 CDI(Central Discover Index)数据
- 提供参考文献的全文链接
- 提供在本铎搜索中的检索结果链接
- 提供相关检索建议
- 支持多语言检索
- 用户登录后使用

2. 使用说明

- 1) 点击首页面的“研究助手”，进入研究助手页面



或者在检索结果页面，通过侧栏小工具窗口进入



2) 输入您的账号，登录后使用



3) 仿照问题示例，输入研究问题，可直接输入中文。

研究助手 BETA

提出研究问题。探索相关研究。发现新的联系。

智慧图书馆研究进展



示例问题

如何使用研究助手?

维生素D缺乏会对身体的整体健康产生什么影响?



毕加索在巴黎度过的时光是否影响了他的艺术风格?



讨论Machiavelli的《君主论》在现代的接受程度



我们如何提高临床试验的多样性?



4) 查看研究助手的回答

维生素D缺乏会对身体的整体健康产生什么影响?

检索相关资源
为5个最相关的来源生成概述

来源

1 文章 维生素D对免疫系统影响的研究进展 祁秋霞 祝大丽 2015	2 文章 预防儿童维生素D缺乏 程茜 2014	3 文章 孕期维生素D缺乏对新生儿健康发育的影响 于明丽 等等 2019	4 文章 孕妇维生素D缺乏对母体及子代的影响 张名旭 李磊 2015	5 文章 围产期妇女维生素D缺乏对新生儿健康影响研究进展 罗雪 2016	View more results from your library search
--	-------------------------------	--	--	--	--

概述

维生素D缺乏对身体的整体健康产生了多方面的影响。首先，维生素D被认为是维持机体正常功能的重要营养素，其缺乏与多种健康问题密切相关。研究表明，维生素D缺乏在全球范围内普遍存在，尤其是在孕妇和新生儿中，这些群体被认为是高危人群^{①②}。在孕妇，维生素D不足与不良妊娠结局相关，包括早产和胎儿生长受限等问题。此外，孕妇的维生素D水平对母体及胎儿的健康至关重要，缺乏可能导致母体和子代的健康风险增加^{③④}。围产期妇女的维生素D缺乏不仅影响自身健康，还可能对新生儿的体格发育、免疫系统和神经系统产生深远影响^⑤。儿童方面，维生素D缺乏与维生素D缺乏性佝偻病相关，这是一种影响儿童骨骼健康的疾病。维生素D缺乏还可能导致骨骼外系统的损害，影响儿童的长期健康^⑥。因此，维生素D的适当摄入对于预防儿童维生素D缺乏至关重要，健康教育和合理补充是有效的预防策略^⑦。综上所述，维生素D缺乏对身体的整体健康影响显著，尤其是在孕妇和儿童中，可能导致多种健康问题。因此，监测和补充维生素D是维护健康的重要措施。

复制 再试一次

相关研究问题

- ? 维生素D缺乏与免疫系统功能的关系是什么?
- ? 维生素D缺乏对骨骼健康的影响有哪些?
- ? 维生素D缺乏与慢性肝病之间的关系研究有哪些?
- ? 如何通过饮食和阳光暴露来预防维生素D缺乏?

选中某一篇文章时，

来源

1 文章 维生素D对免疫系统影响的研究进展 祁秋霞 祝大丽 2015	2 文章 预防儿童维生素D缺乏 程茜 2014	3 文章 孕期维生素D缺乏对新生儿健康发育的影响 于明丽 等等 2019	4 文章 孕妇维生素D缺乏对母体及子代的影响 张名旭 李磊 2015
--	-------------------------------	--	--

维生素D对免疫系统影响的研究进展

祁秋霞 祝大丽 .中国现代医生 .2015

摘要:

维生素D是维持人体生命稳定的一种营养素,本质上亦是激素,属于类固醇激素。维生素D既往被认为能稳定体内钙磷水平。近年来,随着维生素D受体在淋巴细胞、胰岛胰岛细胞等的免疫系统影响的研究作一综述。

查看详情

点击详情，可以链接到木铎搜索文章的全文页面