
PubMed主题词(MeSH)检索

作者：writer 来源：爱科学

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/literature/2260.html>

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！



PubMed主题词(MeSH)检索

。主题词检索?只知道关键词啊，主题词是神马?所谓主题词，英文是Medical Subject Headings，简称MeSH。主题词与关键词最大的区别就是主题词经过了规范化处理。

主题词是规范化的检索语言，它对文献中出现同一概念的书写形式等进行严格的控制和规范。比如，ophthalmol，ophthalmic，ocular，vision，visual，optic等表达同一概念的不同形式统一规范为eye。

关键词则是属于自然语言的范畴，未经规范化处理。比如眼可有ophthalmol,ophthalmic，ocular，vision，visual，optic等不同形式的表达。

如果选择关键词途径来进行检索，为了使得检索更为全面，需要考虑到ophthalmol，ophthalmic，ocular，vision，visual，optic等不同形式的表达，另外还得考虑复数形式，形容词等等;而如果选择主题词途径进行检索就只需查找"eye"一词就行了，这一词就包括了以上所提及的不同的表达形式。

由此可见，选用主题词途径检索，以一种简单的方式获得较为全面的检索结果，不失为一种选择。

下面我们以痴呆为例简单说下主题词检索的流程。

1、进入PubMed<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/>网站首页，选择MeSH，就进入到MeSH的检索页面。

2、在检索框中输入Dementia OR Alzheimer Diseas，按[Search]

3、点击进入AlzheimerDisease的主题词检索页面。

在这个页面，有如下内容：

- a、主题词的简单介绍
 - b、Subheadings (可以和该主题词组配的副主题词)
 - c、Restrict to MeSHMajor Topic. (搜索选项：仅检索主要主题词)
 - d、Do not include MeSHterms found below this term in the MeSH hierarchy.(搜索选项：不扩展检索)
 - e、Entry Terms (入口词，可以当做该主题词的别名)
 - f、MeSH hierarchy 最下方是该主题词的树状结构表
- 4、此外，我们可以选择Alzheimer Disease 和Dementia，通过右侧红框所标的add to search builder，可建立检索式;通过search PubMed，可进行检索。

更多 文献检索 请访问 <https://www.iikx.com/news/literature/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](http://www.iikx.com)转发