

美国《国际药学文摘》简介

国际药学文摘 (International Pharmaceutical Abstracts, 简称“IPA”) 由美国医院药师协会出版、其光盘数据库由美国银盘公司发行。成立于 1964 年, 1970 年后实现了计算机化服务。IPA 数据库主要用于检索和显示药学文献, 范围包括药物临床和技术信息、药学实践、药学教育、药学和药物的相关法律。数据库数据由美国医药卫生协会 (American Society of Health-System Pharmacists, 简称 ASHP) 提供。IPA 收录了 1970 年以来世界各地出版的 750 多种药学期刊的文献摘要, 每季度更新一次, 总记录超过 32 万条。1988 年开始收录美国医药卫生协会 (ASHP) 主要会议推荐的论文文摘, 现在也包括美国药学会 (American Pharmaceutical Association, 英文缩写 APhA) 和美国药学院协会 (American Association of Colleges of Pharmacy, 英文缩写 AACCP) 年会推荐的论文文摘。还将增加专家和医生推荐的, 由药学校提供的学位论文文摘。

IPA 另一特点是, 它既包括了美国所有州的药学期刊, 又包括了大部分化妆品出版物。美国医药卫生协会 (ASHP) 选择标准没有文章语种和杂志影响大小的限制, 无论社论、评论和其他文字信息, 凡是带药学重要信息的都被摘录和索引。

IPA 分类采用美国医院药典服务 (American Hospital Formulary Service, 英文缩写 AHFS) 药理学/治疗学的分类。数据库中药物术语, 是由美国医院药剂师学会 (American Society of Hospital Pharmacists) 公布, AHFS 确定种类, 可以在药物/治疗分类 (PC) 字段中检索这些术语。

国际药学文摘数据库的检索:

1. 基本检索

在检索界面 Search 子窗口中, 直接输入检索词, 如: zidovudine\aspirin 等, 再点击右边控制键“Search”, 检索结果就直接显示出来。还可以在检索子窗口中输入检索式, 如: zidovudine and py=1990。

2. 字段检索

先按基本检索方法输入检索词, 然后在检索界面菜单中, 选择实用 (Utilities) 菜单中的字段检索命令, 弹出检索字段表窗口, 选择检索字段表中需要的字段名, 点击 “Add to Search” 控制键, 再点击 “Search”, 则显示检索结果。

3. 索引检索

在检索界面选择 “Index”, 再点击索引检索子窗口右边的控制键 “Change”, 弹出索引字段窗口, 选择索引字段表中需要的字段名, 点击 “Select” 控制键, 再点击 “Search” 或 “Show”, 则显示命中记录。

如果检索结果比较多，还可以进行限定检索。通过选择限定字段以达到减少检索结果，获得更加符合要求的检索内容。先按基本检索方法检出检索词,再点击右边的控制键“Limit”，弹出限定字段窗口，选择限定字段表中需要的字段名进行检索。

每条记录所包含的字段如下：

AB Abstract

AD Address of Author

AN Accession Number

AU Author(s)

CI Combination Indicator

CO CODEN

CP Country of Publication

DE Descriptors

DR Drug Names

HU Human Indicator

IS ISSN

LA Language

LS Language of Summary

PC Pharmacologic/Therapeutic Classification

PT Publication Type

PY Publication Year

RF References

RN CAS Registry Number

SC Subject Category

SO Source (Bibliographic Citation)

TI Title

UD Update Code