



# 健康管理学院

[首页](#) | [学院概况](#) | [教学工作](#) | [招生就业](#) | [科学研究](#) | [师资队伍](#) | [学生园地](#)



热点文章

详细内容

当前位置: [首页](#)>>[师资建设](#)>>[教师简介](#)>>正文

- [崔雷](#)
- [李梦瑶](#)
- [刘春鹤](#)
- [宋江典](#)
- [张晗](#)
- [丛丽萍](#)
- [闫雷](#)
- [张明月](#)

[侯跃芳](#)

2021-06-09 11:09



侯跃芳，教授，博士，硕士生导师，中国医科大学健康管理学院图书馆学教研室副主任，健康管理学院党支部书记。

Email: [yfhou@cmu.edu.cn](mailto:yfhou@cmu.edu.cn)

#### 学习和工作经历：

1991-1996年, 中国医科大学医学信息学专业, 获医学学士学位;  
2001-2004年, 中国医科大学流行病与卫生统计学专业, 获医学硕士学位;  
2009-2013年, 中国医科大学细胞生物学专业, 生物信息学方向博士毕业;  
1996年7月留校任教至今, 从事医学信息教学与科研工作。

#### 教学工作：

##### 负责课程：

- 信息专业课《信息资源建设与组织》
- 本科生选修课《基因蛋白信息的检索与利用》

##### 参讲课程：

- 本科生《信息检索与应用》
- 研究生《医学科研方法概论》
- 研究生选修课《文本挖掘在科研选题中的应用》
- 研究生选修课《生物医学数据库利用》

##### 其他学生培养工作：

情报学硕士生导师，信息专业本科生导师，并且指导本科毕业论文、大学生创新训练项目。

主持省级教育课题“医学信息专业课程体系改革的调查研究”，参与多项国家级、省级教育课题。在国家级一流专业申请、信息专业培养方案修订、新专业申请等学院教学工作中做出较大贡献。副主编国家级教材3部，参编教材6部。参与获得辽宁省教学成果二等奖、三等奖，辽宁省图书馆应用成果一等奖，指导的本科论文获全国卫生信息管理专业本科生毕业论文（设计）竞赛一等奖。2004、2015、2017年被评为校级优秀教师，三次获得校级微课比赛优秀奖。

#### 科研工作：

科研方向为文本挖掘及生物信息数据挖掘，主要研究内容包括：利用复杂网络链接预测方法进行知识发现，利用引文分析和共词分析探讨学科专题研究结构和前沿，对大型生物信息数据库中肿瘤的表达数据与临床数据进行关联挖掘分析。发表核心期刊论文40余篇（其中第1作者20余篇）。

#### 主持科研课题：

- 2020-2022年，辽宁省教育厅项目“基于多源数据网络链接预测的知识发现模型构建”
- 2016-2019年，辽宁省教育厅项目“基于复杂网络的非相关文献知识发现方法研究”
- 2007-2008年，辽宁省科技厅项目“全新辅助性生物抗癌药物开发策略研究”

参与多项国家级、省级科研课题，主要的有：

- 2012-2014年，国家自然科学基金“DOC-1R调节CDK2活性参与小鼠卵母细胞MII期阻滞的机制研究”
- 2012-2013年，国家软科学研究计划项目“中医药信息标准体系框架与体系表研究”
- 2008-2009年，中国卫生政策支持项目“规制领域国际卫生发展资料收集与情报学分析”
- 2005-2007年，国家自然科学基金“运用文本数据库中元数据关联规则进行知识发现的研究”

#### 学术任职：

中华医学会医学信息学分会教育学组委员

中国中西医结合学会信息专业委员会委员

中国医药信息学会（CMIA）医药信息学理论与教育专业委员会委员

[【关闭窗口】](#)



[网站地图](#) | [返回首页](#) | [联系我们](#)

中国医科大学版权所有 © 1997-2021 未经允许，严禁擅自转载本站图文资料

地址：中国 沈阳市沈北新区蒲河路77号 110122

辽ICP备05014850号

CHINA MEDICAL UNIVERSITY

Address: No.77 Puhe Road, Shenyang North New Area, Shenyang, Liaoning Province, P.R. China