

中国科学院武汉病毒研究所 2021年“申请-考核”制 博士研究生招生目录

中国科学院武汉病毒研究所座落在湖北省武汉市风景秀丽的东湖之滨，始建于 1956 年，是专业从事病毒学研究的综合性研究机构，是 1978 年恢复招生以来第一批有学位授予权的招生单位之一。

随着国内唯一的高等级生物安全实验室建成及投入使用，武汉病毒研究所围绕国家及科学院战略需求，依托不断完善和发展的生物安全团簇平台，重点开展微生物学、病毒学、病原生物学、免疫学、农业微生物学及新兴生物技术等方面的基础和应用基础研究。着力突破重大传染病预防与控制、疫苗设计研制等前沿科学问题，着力提升在病毒性传染病的诊断、疫苗、药物，农业微生物制剂等方面的技术创新、系统集成和技术转化能力，全面提高应对新发和突发传染病应急反应能力，逐步成为具有国际先进水平的综合性病毒学研究机构。

研究所在中国科学院大学（以下简称“国科大”）领导下招收研究生。博士研究生招生设有生物学（微生物学、生物化学与分子生物学）及基础医学（免疫学、病原生物学）两个一级学科，共四个专业，均招收一定数额统考生，同时招收硕博连读生及直博生。现有博士生导师 30 余名，相关信息在研究所网页可以查询。2021 年拟招生 38 名（含与武汉大学联合培养博士研究生），春季只招收硕博连读生。

在学博士生享受国家、国科大及研究所提供的各类助学金，同时国科大面向缴纳学费的研究生设置学业奖学金，额度不低于学费标准，以提供更加宽心的科研活动开展保障。为激励先进，国科大及研究所设有各类冠名奖学金，无生活及经济压力。优质的科研平台助力研究生学位论文研究及专业能力提升。培养的毕业生多方向就业，在国内科研院所、高校等岗位发挥重要作用，同时输送优秀人才出国深造，为以后的人才引进服务。

博士研究生招生考试实行“申请-考核”制，具体报名方式、时间、地点、单位代码及注意等请浏览武汉病毒研究所招生公告(<http://www.whiov.ac.cn> 以及教育专页 <http://gd.whiov.cas.cn/>)及中国科学院大学招生信息网(<http://admission.gucas.ac.cn>)。

考试地点：武汉病毒所，有关详细情况请与导师及研究生处联系。

武汉病毒所主页：www.whiov.ac.cn 教育专页：<http://gd.whiov.cas.cn>

邮箱：yjs@wh.iov.cn

联系电话：027—87918366 87199143

以上信息若有变化，将及时在研究所网站公布。

中国科学院武汉病毒研究所(代码 80124)			
学科、专业名称（代码） 及专业方向	指导教师	考试科目	备注
071005 微生物学			
01 普通微生物学	孙修炼	普通考生考试科目： ① “申请-考核”制外国语 ② “申请-考核”制业务课一 ③ “申请-考核”制业务课二	招收统考生同时，招收直博生、硕博连读及定向研究生。 招收少数民族骨干人才计划考生。
	袁志明		
02 病毒学	崔宗强		
	单超		
	邓菲		
	胡志红		
	危宏平		

	周鹏	少干考生考试科目： ①英语一 ②生物学大综合一 ③生物学大综合二	
071010 生物化学与分子生物学			
01 病毒生物化学	曹晟		
	龚鹏		
	关武祥		
	李峰		
	肖庚富		
	张先恩		
02 病毒感染与免疫	彭珂		
	陈新文		
100102 免疫学（基础医学）			
01 分子免疫学	王延轶		
	龚睿		
	周溪		
02 细胞免疫学	胡勤学		
03 黏膜免疫学	鄢慧民		
100103 病原生物学（基础医学）			
01 新发传染病学	石正丽		
	刘翟		
	陈全姣		
02 病原细菌学	邓教宇		
	陈士云		
	郑振华		
03 医学病毒学	张波		
	王华林		
	罗敏华		
	王曼丽		

备注：1、报考中国科学院大学的考生，原则上可在中国科学院大学内部调剂，关于申请-审核制考生的调剂方式，以报考当年国科大最新的文件要求为准。

2、报考我所的考生，通过研究所复试后，在满足调剂要求的前提下，可在研究所内部进行调剂。

3、考试科目为综合型，考核考生的专业知识背景和能力。

考试参考书目：

《细胞生物学》，翟中和等主编，高等教育出版社。

《医学免疫学》，(基础临床预防口腔医学类专业用第6版全国高等学校教材)曹雪涛主编，人民卫生出版社。

《分子遗传学》，李振刚主编，科学出版社；《分子遗传学》，张玉静主编，科学出版社；

《分子生物学》，Robert F. Weaver 主编，科学出版社（中国科学院研究生教育丛书）。

《生物化学》（上下册），王镜岩等主编，科学教育出版社。

《微生物学》（第二版），沈萍、陈向东主编，高等教育出版社；

《普通病毒学》，谢天恩、胡志红主编，科学出版社；

《分子病毒学原理》，Alan J Cann，科学出版社；