



学科与科研

科研动态

重点学科

科学研究

平台基地

青年科协

下载专区

基础医学院教师教学发展中心举...
2022-12-21

2022年12月20日下午15:00，由基础医学院教师教学发展中心主办的“2022年诺贝尔生理学或医学奖解读专题讲座”在线上举行，组织学与胚胎学系讲师范春梅博士、病理学系讲师王毛男博士作专题报告...

最新公告

2022年基础医学院实验技术岗位...
2022-12-19

根据《关于组织开展我校2022年专业技术岗位分级聘用工作的通知》要求，经个人申报、学院资格预审、校职改办资格复审后，通过学院教授委员会评议、学校实验系列岗位聘用工作小组评审，拟推荐...

站内搜索



科研动态

当前位置: [首页](#) >> [学科与科研](#) >> [科研动态](#) >> 正文

中南大学微生物学科新入选ESI全球前1%学科

卢建红 2022年05月13日 21:30 浏览次数:1054

据科睿唯安2022年5月12日发布的基本科学指标数据库（Essential Science Indicator，ESI）最新统计数据 displays，中南大学微生物学学科首次进入ESI全球前1%行列。这是我校生物医学领域继临床医学、生物学与生物化学、神经科学与行为学、精神病学与心理学、分子生物学与遗传学、免疫学、药理学与毒理学等学科后又一进入全球前1%的学科。

近年来，我校微生物学科发展迅速。五年前，微生物学科进入全球前1%可能性仅为20%。学校和学院就此出台了推动ESI学科建设的相关政策，并确立以基础医学院微生物学系牵头，在全校相关学科的共同努力下，微生物学学科方向聚焦病毒、细菌、寄生虫等病原微生物致病机制的重大基础科学问题，深入开展微生物感染入侵与感染维持、微生物与宿主互作、抗感染免疫、微生物组学等方面在传染病和肿瘤发生中的作用和分子机制研究，紧密联系人类生命健康、采矿和环境保护等诸多领域，发表了一系列有影响力的学术成果，为ESI全球排名前移打下了扎实基础。

据悉，在本次统计周期内，中南大学发表论文总数为67027篇，总被引频次为998085次，位列国内高校总排名第12名。目前，我校进入ESI前1%的学科分别是材料科学、临床医学、化学、工程学、分子生物学与遗传学、生物学与生物化学、神经科学与行为学、计算机科学、药理学与毒理学、地球科学、数学、免疫学、环境科学与生态学、精神病学与心理学、社会科学总论、农业科学、物理学、微生物学共18个学科。

上一篇: [我院2022年湖南省自然科学基金获批项目数创历史新高](#)

下一篇: [基础医学院院长江泓率我院部分教师前往生殖与干细胞工程研究所调研交流](#)

快速导航

[中南大学](#)

[人事处](#)

[本科生院](#)

[研究生院](#)

常用链接

[湘雅医学院](#)

[湘雅医院](#)

[湘雅二医院](#)

[湘雅三医院](#)

