

喜讯！校（院）分子生物学与遗传学学科进入 ESI 全球排名前 1%

北京时间 2021 年 1 月 21 日 ESI 全球基本科学指标数据库数据更新，校（院）分子生物学与遗传学学科首次进入 ESI 全球排名前 1%。至此，校（院）已有临床医学、药理学与毒理学、生物与生物化学、分子生物学与遗传学 4 个学科进入 ESI 全球前 1%。各学科具体表现见表 1。

表 1 山东第一医科大学（山东省医学科学院）进入 ESI 全球前 1% 学科列表

学科	论文总数	他引数	全国排名	全球排名	排名提升
临床医学	6333	75061	23	600	19
药理学与毒理学	1037	8416	41	497	8
分子生物学与遗传学	1244	15616	43	867	新晋
生物与生物化学	1429	10487	56	837	16

表中数据覆盖时间范围为 2010. 1. 1-2020. 10. 31

ESI 数据库根据论文总被引次数对全球各机构进行排名，根据此次统计数据显示，我校（院）共有 12584 篇科研论文被 Web of Science 核心合集数据库收录，论文被引用次数为 137440 次，位居 ESI 中国内地大学综合排名第 87 位，山东省属高校第 2 位，全国独立设置的医学院校第 13 位，国际排名第 1168 位。与 2020 年 11 月份比较，内地高校排名上升 3 位，国际排名上升 23 位。同时，临床医学学科排名继续上升，列内地独立设置医学院校第 10 位。

基本科学指标（Essential Science Indicators, ESI）作为基于 Web of Science 核心合集的深度分析型研究工具，每两个月更新公布一次，它对 SCI/SSCI 所收录的 12,000 多种期刊 10 年来论文发表的篇数、总被引次数、平均被引次数等指标按照 22 个学科领域进

行排序，是当前世界范围内用以评价高校、学术机构、国家/地区国际学术水平及影响力的重要指标之一。