



中国科学院动物研究所
INSTITUTE OF ZOOLOGY, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES

献身科学 服务国家
人才至上 追求卓越

公众版

科学传播版

首页 > > 新闻动态 > 要闻

动物研究所国家干细胞资源库荣获“中国科学院先进集体”称号

发布时间：2021-01-15 | 来源：科研与战略规划部 | 【打印】 【关闭】

2021年1月15日，中国科学院2021年度工作会议召开。会上，隆重表彰了中国科学院先进集体和先进工作者。中国科学院动物研究所国家干细胞资源库荣获“中国科学院先进集体”称号，全院共有14个集体荣获这一荣誉。

国家干细胞资源库2007年成立，是国家科技资源共享服务平台，一直致力于开发面向国家重大需求和面向人民健康需要的重大疾病治疗干细胞药物。国家干细胞资源库十几年的风雨同舟和攻坚克难，从0到1，从无到有，创造多个国家和世界第一，得益于团队“不打无准备之仗，不做无原则之事，不计较利益”得失基本原则。在过去十余年中，积极探索干细胞成药路径和细胞资源支撑工作，推进干细胞产业化进程，从资源建设到共享支撑，从基础研究到临床应用，从质量标准到操作规范，极大地支撑了干细胞领域的发展，推动了生物样本库的规范，创新集成人类细胞产品制剂化和产业化系统。国家干细胞资源库还建立了我国首株临床级人胚干细胞系、3000余株多物种不同发育潜能的细胞系，作为主要起草单位发布团体标准2项，正在参与制定国际和国内标准20项，推动成立国家干细胞资源库创新联盟，推进国际干细胞行动计划。

疫情期间，团队秉承中国科学家精神，实事求是，开拓进取，利用十几年研发的干细胞技术制备CASstem细胞注射液（科舒达），获国家药品监督管理局I/II期新药临床试验批件，是世界第一个由国家药监部门批准的干细胞治疗新冠肺炎的注册临床试验，入选国家“三药三方案”。CASstem细胞注射液在北京、哈尔滨、武汉救治重症/危重症患者74例，是针对危重症治疗零死亡率的治疗手段。同时开展了11项国家两委局备案的干细胞临床研究。

通知公告 博士招生 硕士招生

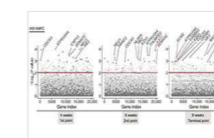
中国科学院动物研究所关于2021年博士“申请-考核”制招生有关说明 [2020-12-22]

仪器设备试剂耗材第二批合格供应商公示暨加快资质审查的通知 [2020-12-14]

中国科学院决定调整国家濒科委人员

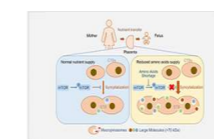
科研进展

更多 +



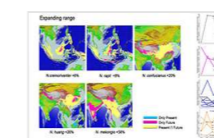
动物研究所合作开发延缓衰老的“基因疗法”

2021-01-07



王雁玲研究组揭示胎盘滋养层细胞应对妊娠期营养压力的机制

2021-01-07



杨奇森领导团队在重要疫源动物的起源、扩散和适应性进化研究中取得进展

2021-01-05

交流动态

更多 +

经过新冠疫情战役，团队成员更感受到科研研发是医护人员治病救人最有力的武器，并锻炼了这支招之能来，来之能战，战之能胜的队伍，将会继续立足中国科学院“三个面向，四个率先”的指导原则，大力弘扬老科学家科技报国、艰苦奋斗的精神，传承先辈们的家国情怀、报国之志、民族气节和治学操守，发挥团队对于党和国家在人民应急危难情况下的责任、使命和担当，面对国家健康需求，研发重大疾病药物，通过资源共享服务科技创新，实现科技报国的梦想。

中国科学院先进集体和先进工作者是由人力资源社会保障部和中国科学院共同组织评选，旨在表彰先进、振奋精神，进一步调动广大职工的积极性和创造性，激励广大职工以更加饱满的热情投身科技创新实践。



04
2020-12

SRLab生命科学前沿论坛...
时间：2020年12月08日 15:00-16:00，地点：动物所干细胞大楼十层报告厅

28
2020-11

SRLab生命科学前沿论坛...
时间：2020年11月30日 14:00-15:10，地点：动物所干细胞大楼十层报告厅

19
2020-11

动物科学大家谈：动物保...
时间：2020年11月27日 9:00-11:00，地点：动物所B105会议室

最新文章



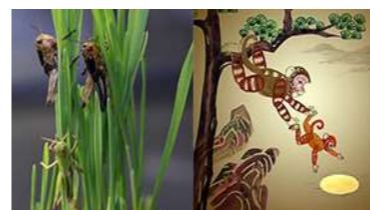
2021-01-15

动物研究所郝捷荣获
“2020年中国科学院
年度感动人物”称号



2021-01-15

由动物研究所推荐的
Glyn Stacey教授荣
获中国科学院2020年
度国际科技合作奖



2021-01-14

动物研究所两项成果
入选2020年度“中国
生命科学十大进展”

2021年1月15日,中国科学院
2021年度工作会议召开。会
上隆重表彰了“中国科学

中国科学院2021年度工作会
议于1月15日隆重召开,在此
次会议上公布了院2020年度

1月13日,中国科协生命科学
学会联合体公布2020年度
“中国生命科学十大讲

关于我们



联系我们

地 址: 北京市朝阳区北辰西路1
号院5号
邮 编: 100101
电子邮件: ioz@ioz.ac.cn
电 话: +86-10-64807098
传 真: +86-10-64807099

友情链接

- === 新闻媒体 ===
- === 政府机构 ===
- === 大学校园 ===
- === 科研机构 ===
- === 国际组织 ===



版权所有 © 中国科学院动物研究所 备案序号: 京ICP备05064604号
文保网安备案号: 1101050062 技术支持: 青云软件

