

药物毒理与放射损伤药物山西省重点实验室 科研平台开放基金项目指南

药物毒理与放射损伤药物山西省重点实验室以中国辐射防护研究院放射医学与环境医学研究所为依托，于 2015 年 11 月获批成立，主要研究方向包括：药物毒性作用机制研究；药物临床前安全性评价研究；放射损伤药物及放射性药物研发。

本着“开放、流动、联合、竞争”的方针，为充分发挥研发平台在药物毒理与放射损伤药物等领域的辐射、带动和服务作用，吸引和资助优秀学者前来开展合作交流，本平台设立平台开放基金。

一、指南内容

根据《中国辐射防护研究院自主科研项目管理办法》的有关规定，实验室现公布 2023 年平台开放基金项目指南，本轮开放课题支持以下研究方向包括：

方向 1：创新型药物的兔胚胎-胎仔发育毒性研究：开展创新型药物对妊娠兔、胚胎及胎仔发育的影响研究，建立关键技术与标准操作规程，满足申报 II 期临床试验需求。拟支持类型：一般支持类。

方向 2：新型辐射防护剂及防护技术研究：针对具有辐射防护应用前景的保健食品、药品等开展辐射防护应用及机制研究，为辐射防护救治技术的完善奠定研究基础。拟支持类型：一般支持类。

二、平台开放基金申请办法

1. 申请者需根据本年度重点支持方向选立课题，认真填写申请书。优先资助目标明确，研究内容具体，具有创新科学意义的研究课题；
2. 申请人要求年龄在 45 周岁（含）以下，具有中级或以上职称（申请单位在读博士研究生在导师担保下，可担当项目负责人），且研究团队中必须有中辐院内科技人员；
3. 研究周期及经费预算：平台开放基金分为重点支持类和一般支持类，重点支持类周期 1-2 年，经费≤20 万元；一般支持类周期 1 年，经费≤5 万元；

4. 研究周期超过 1 年的项目需每年度向实验室提交年度进展报告（见附件 1）。如无法按期完成或中途要求更改计划，须提前提出书面报告；

5. 项目结题时，须提交项目验收申请报告、技术报告、实验数据集，并将完整的研究档案移交实验室归档；

6. 项目实施过程中发表的论文、论著等研究成果应标注“中国辐射防护研究院自平台开放基金资助项目（Open-end Fund Projects of China Institute for Radiation Protection Scientific Research Platform）”及项目编号，未按要求进行标注的成果，不计入结题成果；

7. 申请者应按规定格式填写申请书（见附件 2），申请者需提交纸质申请书两份（所在单位同意签字盖章）及同版本电子文档。

三. 受理时间

自即日起，至 2023 年 10 月 15 日止。

本次课题研究工作开始日期为 2023 年 11 月 1 日，申请书将由药物毒理与放射损伤药物山西省重点实验室审查并组织专家评审，审核结果会及时通知申请者本人。

四. 联系方式

联系人：李建国、党旭红

通讯地址：山西省太原市学府街 102 号，中国辐射防护研究院

邮编：030006

电话：0351-2202239

0351-2202260

