

“新型双食欲素受体拮抗剂特定人群应用及真实世界研究” 专项开放课题申报指南

睡眠障碍是一类影响个体睡眠模式、睡眠质量和效率的疾病和症状。近年来发病率不断攀升，严重影响人民身心健康，已成为日益严重的医学和社会问题。在失眠治疗领域，新型双食欲素受体拮抗剂类药物带来了突破性进展，凭借独特的创新作用机制，为受失眠困扰的患者开启了全新的治疗篇章，带来更优质的治疗体验和切实获益。但其在特定人群中的有效性、安全性，以及药物桥接切换策略、长期应用的真实世界证据仍不充分。为此，神经与肿瘤药物研发全国重点实验室（以下简称“实验室”）特设立“新型双食欲素受体拮抗剂特定人群应用及真实世界研究”专项开放课题，相关要求参见《神经与肿瘤药物研发全国重点实验室开放课题管理办法》，现将有关要求通知如下：

一、科学目标

本专项开放课题旨在通过系统性临床研究与真实世界研究，明确新型双食欲素受体拮抗剂，如达利雷生，在特定人群中的有效性与安全性，探索其与其他失眠药物桥接切换策略及长期应用价值，为该类药物在临床中的精准、安全应用提供高级别证据支持，推动失眠诊疗规范化发展。

二、资助研究方向

（一）特定人群研究

聚焦失眠合并其他疾病的特定人群，开展新型双食欲素受体拮抗剂的临床有效性与安全性研究，包括但不限于：

1. 失眠合并焦虑障碍、抑郁障碍患者的有效性及安全性研究。
2. 失眠合并阿尔茨海默病、帕金森病患者的有效性及安全性研究。
3. 失眠合并肿瘤、心血管疾病、风湿免疫性疾病患者的有效性和安全性研究。
4. 失眠合并阻塞性睡眠呼吸暂停、卒中患者的有效性和安全性研究。

（二）真实世界研究

围绕临床实际用药场景，开展新型双食欲素受体拮抗剂的真实世界证据研究。

1. 与其他失眠治疗药物桥接切换策略的真实世界研究。

2. 长期临床应用的有效性、安全性及耐受性真实世界研究。

三、资助类别与年限

2025 年度专项开放课题共分为五大类：一般项目（5 万/项）、青年项目（10 万/项）、面上项目（20 万/项）、重点项目（40 万/项）、重大项目（80 万/项）。项目研究期限一般为 2 年。重点/重大项目研究期限最长不超过 3 年，可根据研究需要在期限内合理安排进度。

四、申请要求

（一）申请资格

1. **一般项目**：申请人具有中级专业技术职务（职称）或者具有博士学位，拥有参与基础研究课题或具备其他从事基础研究的经验。

2. **青年项目**：申请人具有博士学位或副高级专业技术职务（职称），年龄不超过 40 周岁，拥有参与基础研究课题或具备其他从事基础研究的经验。

3. **面上项目**：申请人具有博士学位或副高级专业技术职务（职称），其研究课题具备良好的前期工作基础，学术特色鲜明，聚焦于关键理论、方法和技术的研究与创新。

4. **重点项目**：申请人具有博士学位或高级专业技术职务（职称），选题旨在推动医药科技成果的有效转化，以满足临床需求并促进适宜技术的广泛普及。具备卫生健康领域课题研究经历者，将给予优先考虑。

5. **重大项目**：申请人具有博士学位或高级专业技术职务（职称），有申报项目相关的研究经历和研究积累、完成项目的良好信誉，需提供至少 1 篇正式发表的申报项目前期研究论文。

（二）申请程序

2025 年度专项开放课题项目全面实行无纸化申请。申请人通过全重开放课题信息系统进行提交，系统访问地址为：<https://grants.sklsim.com>。申请接收时间为 2025 年 11 月 5 日—12 月 29 日 16 时。申请人在提交项目申请前，应当就申请材料全部内容征得主要参与者和合作研究单位同意。申请人应当在申请截止时间（2025 年 12 月 29 日 16 时）前通过信息系统逐项确认提交申请书及附件材料。申请人和主要参与者本人应当在申请书纸质签字盖章页上签字。合作研究单位应当在纸质签字盖章页上加盖公章。签字盖章的信息需在信息系统中提交。对于未按照上述要求提供签字盖章材料的，实验室将按照有关规定进行处理。

实验室将对申请书进行初审，组织专家进行评审，根据择优资助的原则，确定批准资助课题。由实验室管理办公室通知获得资助的申请人，确保开放课题设置合理和评审公平、公正、公开。

（三）其他

1. **论文署名要求：**依托本实验室经费支持的专项开放课题，发表论文时，第一作者或通讯作者署名须包含重点实验室中英文名称（中文：神经与肿瘤药物研发全国重点实验室；英文：State Key Laboratory of Neurology and Oncology Drug Development）。

2. **课题联系人规定：**为保障课题顺利推进与后续管理，每项开放课题宜有一名本实验室固定人员作为联系人，负责协调联络；若无，实验室将在课题立项后为其配备联系人。

3. **申请资格限定：**本实验室固定人员不得申请专项开放课题。

4. **个人申请限制：**每位申请人同年仅可申请 1 项开放课题/专项开放课题，课题存续期内不可再申请。

5. **依托单位约束：**每个依托单位同年申请同一类别专项开放课题不超过 5 项。

6. **资金配套鼓励：**允许申请单位为获立项课题提供配套资金，配套比例不低于 1:1。

五、联系方式

邮箱地址：skl@sklsim.com

联系地址：南京市玄武区玄武大道 699-18 号