

## 附件 2

# 2023 年四川省卫生健康委 科技项目（临床研究专项）申报指南

### 一、常见病、多发病诊疗新技术新方法研究

重点支持常见病和慢病早诊早治技术、妇幼与生殖健康诊疗技术、职业病综合诊疗技术、人工智能与数字诊疗技术、真实世界的研究等技术研究，提高诊疗技术水平，优化疾病防控策略，显著提升疾病防控能力。

#### （一）资助领域

#### 方向一：常见病、多发病诊疗新技术

聚焦呼吸系统疾病、循环系统疾病、消化系统疾病、泌尿系统疾病、神经系统疾病等常见病、多发病和慢病，开展早期筛查、诊治等防控关键技术和方法的研究。

#### 方向二：妇幼与生殖健康诊疗技术

推进孕产妇健康保障、产科疾病诊治、出生缺陷防治，儿童先天性心脏病、血液病、神经和心理行为发育异常，生育力保护与促进等干预防治关键技术和方法的研究。

#### 方向三：职业病综合诊疗技术

推进职业性尘肺病、噪声聋、化学中毒等严重危害劳动者健康的职业病诊疗技术研究。

#### 方向四：人工智能与数字诊疗技术的应用研究

利用人工智能、大数据等技术与方法，开展疾病诊疗、治疗、

预后评估等相关研究，注重解决临床实际问题，促进人工智能与数字诊疗技术在医疗场景的实践应用。

### **方向五：真实世界研究**

支持常见病、多发病治疗的临床证据收集，为指导临床实践或形成专家共识提供依据。

（二）资助数量 不超过 30 项

（三）资助经费：10 万元/项（立项资助 5 万元、中期补助 5 万元）；

（四）配套经费 不低于 1:2；

（五）实施周期 2-3 年。

## **二、重点领域疾病诊疗方案（策略）的临床研究**

重点支持恶性肿瘤、心脑血管、呼吸、代谢性疾病、高原性疾病、辅助生殖技术等 6 个方向，以高危人群、重点人群为重点，深入开展临床多中心等研究，建立相关重点疾病的诊疗方案（策略）和评价体系。

（一）资助领域

### **方向一：恶性肿瘤领域**

聚焦肺癌、乳腺癌、肝癌、胃肠癌、宫颈癌等常见恶性肿瘤早期筛查、诊疗关键技术方案（策略）及生存预后评价体系研究。

### **方向二：心脑血管疾病领域**

聚焦脑卒中、冠心病、高血压、心律失常和心脏瓣膜病等常见心脑血管疾病诊疗关键技术方案（策略）研究。

### **方向三：高原性疾病领域**

聚焦急、慢性高原损伤疾病等诊疗关键技术方案（策略）研究。

#### **方向四：慢性呼吸系统疾病领域**

聚焦慢性阻塞性肺病、肺气肿等慢性呼吸系统疾病综合诊疗方案（策略）和诊疗评价体系建设相关研究。

#### **方向五：代谢性疾病领域**

聚焦糖尿病、高尿酸血症、骨质疏松症等代谢性疾病诊疗及评价体系相关研究。

#### **方向六：辅助生殖技术领域**

聚焦辅助生殖技术、辅助生殖技术对母婴健康远期影响等辅助生殖技术诊治方案（策略）的研究。

（二）资助数量 不超过 20 项

（三）资助经费 20 万元/项（立项资助 10 万元、中期补助 10 万元）；

（四）配套经费 不低于 1:2；

（五）实施周期 3 年。

#### **三、临床研究相关管理规范/指南**

重点支持临床研究规范管理体系建设、科学性审查、伦理审查，临床研究项目质量控制体系、临床研究数据库建设与规范管理、生物样本库建设与规范管理等临床研究相关管理规范/指南。

（一）资助数量 不超过 8 项

（二）资助经费 5 万元/项（一次性资助 5 万）；

（三）实施周期 1 年。