省重点专科建设3年目标计划书

重症医学科

2024-03-02

# 1. 背景

随着医学科技的不断发展和社会经济的进步，重症医学科作为医院的重要学科之一，是为全院危重症患者提供集中监护、抢救、生命支持和脏器功能维护的重要基地，在医疗服务、科研创新、人才培养等方面发挥着重要作用。重症医学的建设和发展对提升医院整体实力、服务水平和专业影响力至关重要。

# 2. 总体目标

本学科将以提升医疗服务能力、加强科研创新、培养高水平人才、推动信息化建设和扩大专业影响力为目标，通过亚专科建设、技术创新与突破、医疗服务效率提升、医疗质量安全等方面的工作，不断提高学科整体实力和影响力，实现省重点专科建设的目标。

# 3. 亚专科建设

## 3.1 亚专科亚专科开展情况

在亚专科建设方面，本学科将重点发展心脏重症、呼吸重症、创伤救治、产科危重症抢救以及肾脏重症等亚专科，建立起系统完善的诊疗体系，提高对各类危重症患者的救治水平和疗效。

* 心脏重症
* 呼吸重症
* 重症创伤救治
* 危重症产妇抢救
* 重症肾脏

# 4. 技术创新与突破

学科将致力于特色技术的研发与应用，如ECMO、俯卧位通气、血液净化等，同时积极引进新技术，如创伤救治、床旁重症超声等，不断提升学科的诊疗水平和服务质量。

## 4.1 特色技术

* ECMO
* 俯卧位通气
* 血液净化
* 血流动力学监测
* 限制性液体复苏

## 4.2 新技术开展

* 创伤救治中心
* 床旁重症超声
* 复合式血液净化

# 5. 医疗服务能力建设

学科将通过覆盖DRGs组数、提高重症患者的好转率、降低并发症发生率等措施，不断提升医疗服务的效能和质量，提高患者满意度和医院声誉。

### 5.0.1 Drg指标

* DRGs组数
* 平均年出院人数
* 平均住院日
* 病例组合指数（CMI）

## 5.1 急危重病例救治能力

* 开展院内外MDT
* 专科疑难危重病种好转率、死亡率、并发症或合并症发生率
* 重点病种（单病种）医疗质量管理情况

# 6. 医疗服务效率提升

学科将通过优化流程、提升工作效率，降低费用消耗指数和时间消耗指数，实现医疗服务效率的提升，让更多患者得到及时有效的治疗和救助。

* 费用消耗指数
* 时间消耗指数

# 7. 医疗质量安全保障

加强医疗质控体系建设，提高医疗质量和安全水平，降低医疗事故和不良事件发生率，保障患者的安全和权益。

* 中低风险组死亡率
* 医疗质控

# 8. 人才队伍建设

学科将加大学科带头人和亚专科学科带头人的培养力度，完善梯队配置，加强人才培养和队伍建设，打造一支高水平的医疗团队。

* 学科带头人发展
* 亚专科学科带头人及骨干发展
* 梯队配置情况
  + 业务学习
  + 进修
  + 学历深造

# 9. 科研

学科将加强科研平台建设，增加科研项目数和论文发表数量，提升科研成果的转化效率和社会影响力。

* 科研项目数
* 科研平台数
* 科研论文
* 发明专利、实用新型专利
* 著作权
* 科研成果转化

# 10. 信息化建设

加强数据中心和知识库建设，推动智能质控系统的建设，提高信息化水平和管理效率，为医疗服务提供强有力的支持。

* 数据中心（集收集、展示、分析于一体）
* 知识库建设（指南、学术交流PPT、公众号，可检索）
* 智能质控（提升准确性和效率）

# 11. 教学

申报重症医学规培基地，加强规培生的培养和带教工作，开展限制性技术培训基地建设，提高医护人员的专业水平和技术能力。

* 规培基地申报
* 规培生带教
* 限制性技术培训基地（ECMO）
* 实习生、进修生带教

# 12. 提升专业影响力

加强与学术组织的合作交流，申报市级质控中心，积极参与粤西重症联盟，通过科研成果和学术交流扩大学科的专业影响力和学术声誉。

* 各级学术组织作职，加强交流与合作
* 申报市级质控中心
* 粤西重症联盟
* 通过科研成果扩大影响力

# 13. 需医院解决的问题

在发展过程中，学科还需解决设备更新、人才培养、资源配置等方面的问题，加大对重点工作的投入和支持，确保学科建设目标的顺利实现。

* 设备
* 人才
* 资源

以上是本学科三年建设目标的总体规划，我们将紧密围绕这些目标，积极开展工作，努力提升学科的整体实力和影响力，为提高地区医疗服务水平和人民健康水平做出更大的贡献。