

提升医疗机构感染防控水平

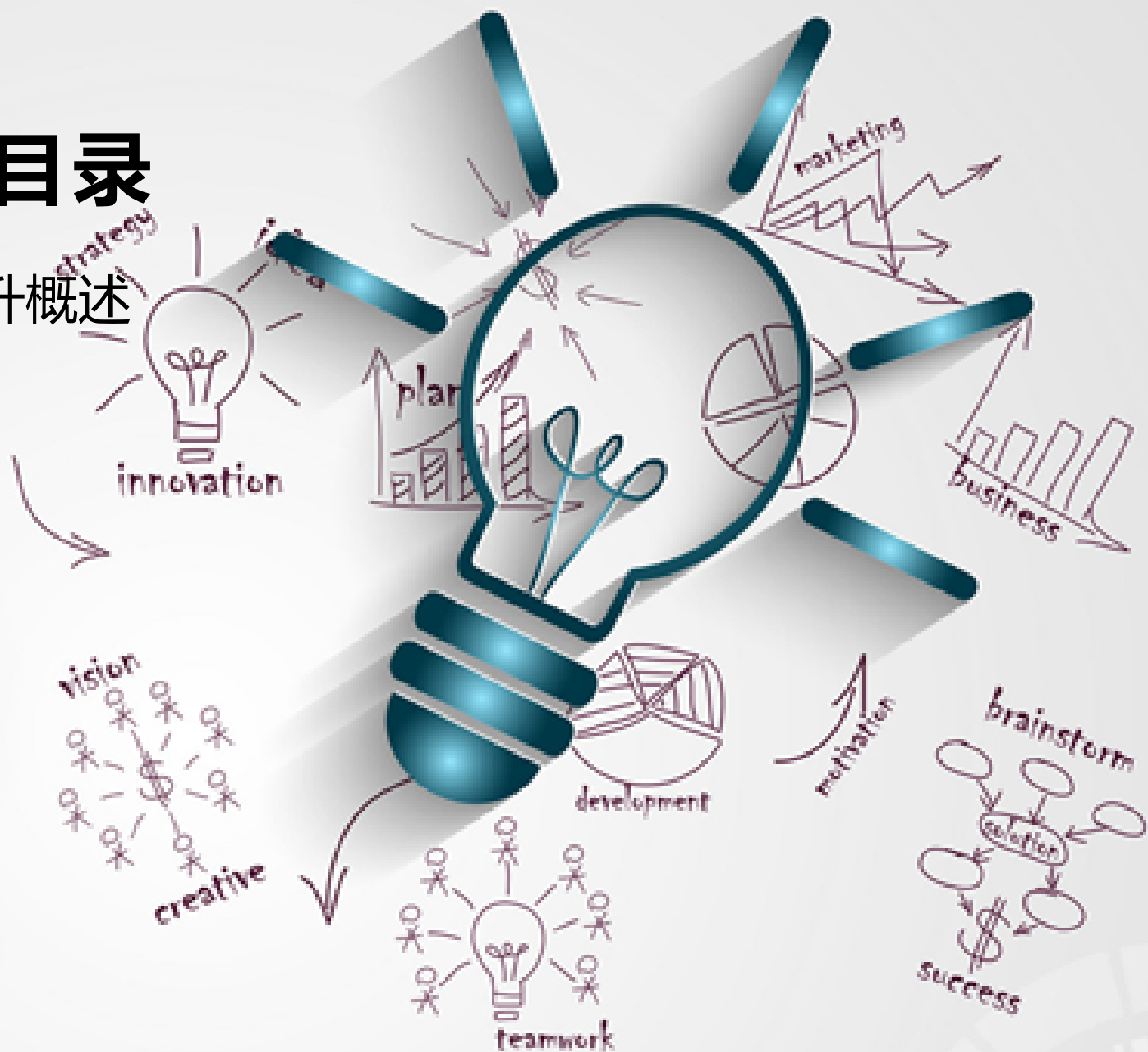
汇报人：魏老师

2024年X月



目录

- 第1章 医疗机构感染防控水平提升概述
- 第2章 感染控制与监测技术应用
- 第3章 环境清洁与消毒管理
- 第4章 应急响应与处置
- 第5章 总结与展望



第1章 医疗机构感染防控水平提升概述

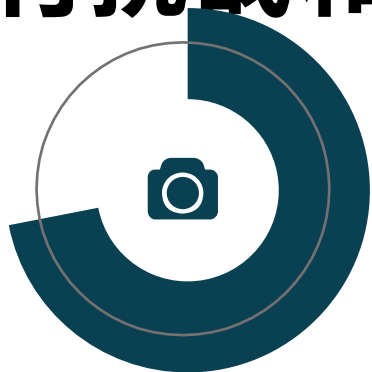




医疗机构感染防 控的重要性

医疗机构感染防控直接关系到患者和医务人员的健康安全，是医疗服务质量和安全的重要保障。因此，提升医疗机构感染防控水平具有重要意义。

◆ 现有挑战和问题



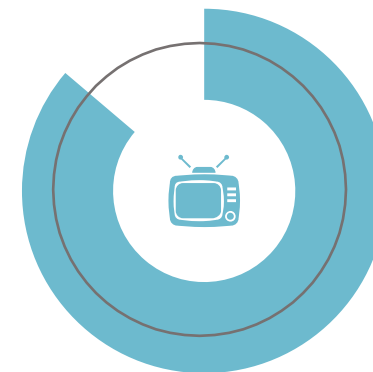
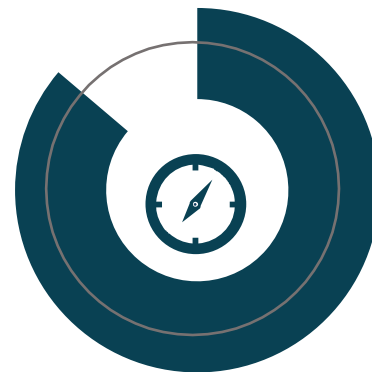
**医务人员防
控意识不强**

缺乏对感染控制的
紧迫性和重视



资源不足

缺乏防护用品和
设备



**91%
环境清洁不
到位**

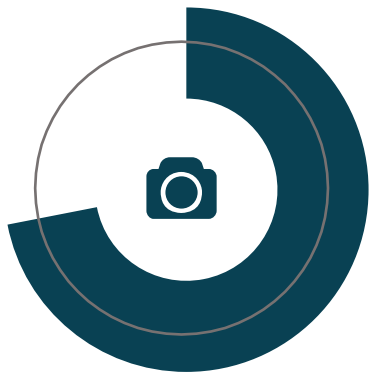
导致细菌和病毒
滋生



提升医疗机构感染防控水平的意义

提升医疗机构感染防控水平不仅能有效减少医院内交叉感染的发生率，保障患者的安全，也能提高医务人员的健康水平，增强医疗机构的社会信誉，为患者提供更加安全、高效的医疗服务。

◆ 防控策略



制定有效的感染控制政策和流程

建立完善的感染控制制度
规范化感染控制流程



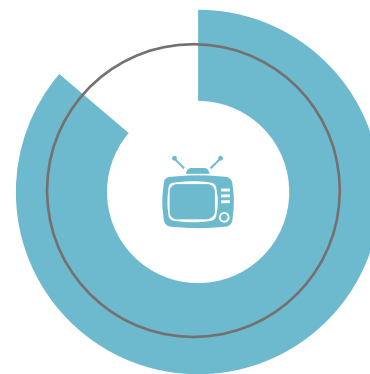
强化医务人员的感染防控培训

定期进行培训与演练
提高医务人员的感染防控意识



加强环境清洁和消毒管理


加强医疗器械的清洁消毒
定期对医疗环境进行消毒



91%

科学合理的物资采购和管理

根据需要采购防护用品
建立物资管理制度



技术支持

01

智能化监测系统的应用

实时监测环境和人员健康状态

02

数据分析在感染防控中的价值

通过数据分析优化防控策略

03

◆ 资源配置



合理配置感染防控相关资源是提升医疗机构感染防控水平的关键。医疗机构需要根据实际情况，合理配置人力、物力和财力，提高应急响应能力，确保在应对突发疫情和传染病时能够迅速有效地采取措施。

第三章 感染控制与监测技术应用

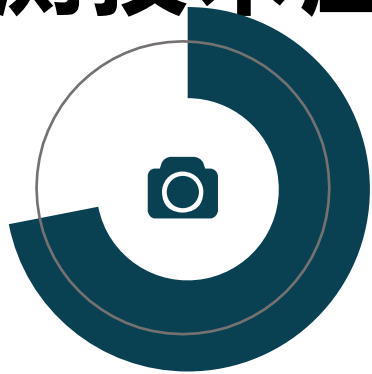




感染控制技术

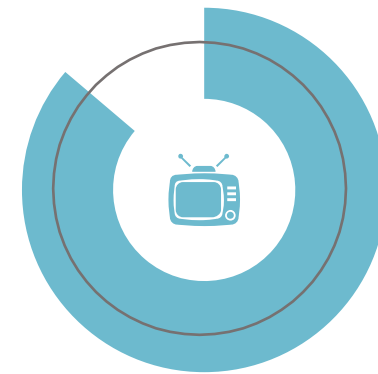
感染控制在医疗机构中起着至关重要的作用。利用隔离技术和个人防护装备是常见的措施，有助于阻止感染在医院内传播。此外，加强手部卫生和环境消毒也是关键措施，可以有效减少交叉感染的风险。

◆ 监测技术应用



发展智能化
感染监测系
统

利用先进技术提
高监测精度



实时监测感
染病例和传
播情况

及时响应疫情变
化



数据分析与应用

01

运用大数据分析技术优化感染控制策略

深入分析疫情数据，制定精准防控方案

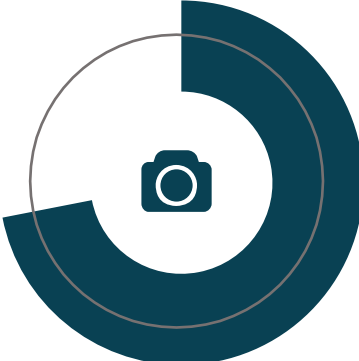
02

基于数据的感染预测和预警

借助数据模型提前预防感染风险

03

◆ 新技术探索



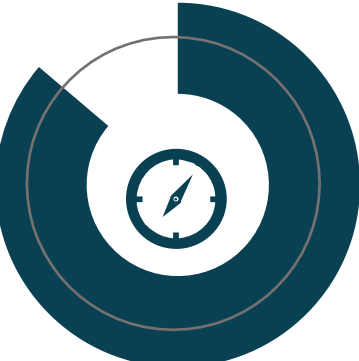
探索新技术在感染防控中的应用前景

基因编辑技术
纳米材料应用
生物传感器技术



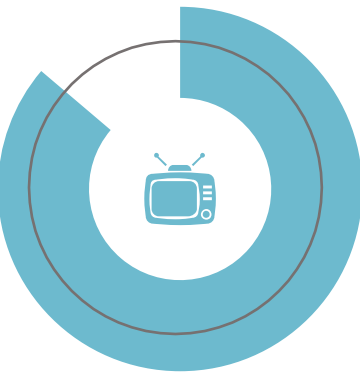
加强科研与技术创新

开展感染病原体研究
推动防疫药物研发
创新医疗器械



国际合作与交流

参与全球疫情监测
分享防控经验
促进科技创新合作



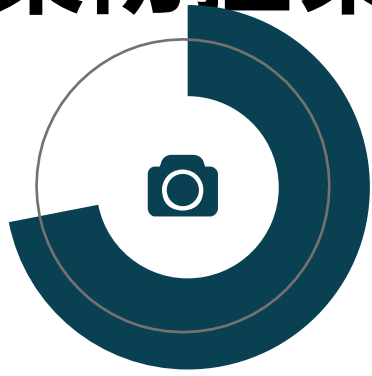
91%



医疗机构感染防 控

提升医疗机构的感染防控水平是当务之急。通过采取有效措施，如加强医护人员培训、优化防护装备和加强环境消毒，可以有效减少感染传播的风险，保障患者和医护人员的安全。

◆ 感染防控策略



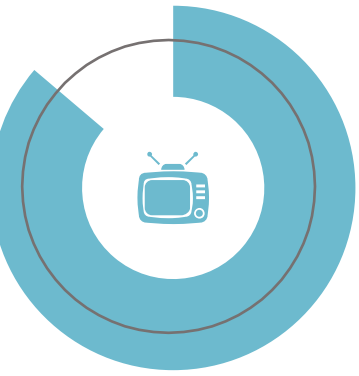
加强医护人员培训

提高医护人员的
防护意识和操作
技能



加强环境消毒

保持医疗环境清
洁，减少交叉感
染



91%
**优化防护装
备**

确保医护人员的
个人防护



科研与技术创新

不断探索科研和技术创新是提升医疗机构感染防控水平的关键。通过开展基础研究、推动技术应用和加强国际合作，可以不断提升医疗机构的感染防控能力，更好地应对各种传染病威胁。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：
<https://d.book118.com/185210012320011131>