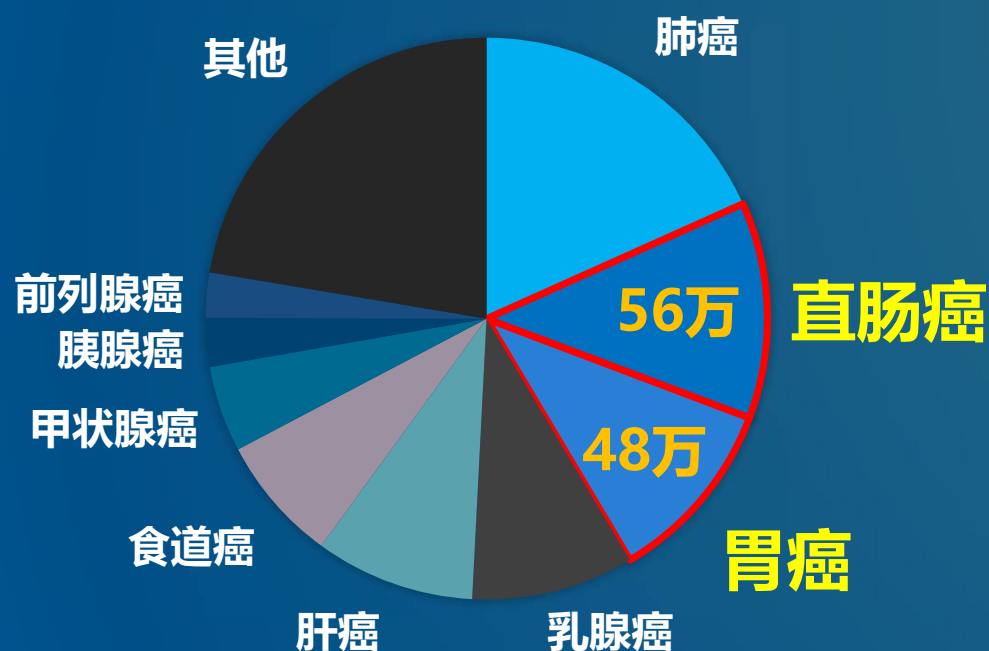


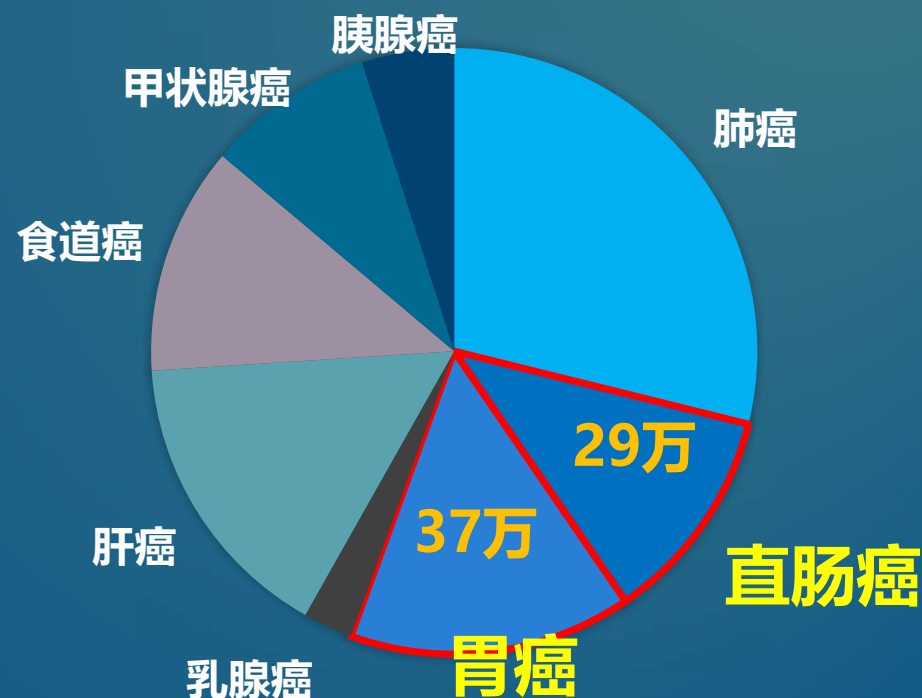
项目名称

项目背景

2020中国癌症新发病例



2020中国癌症死亡病例



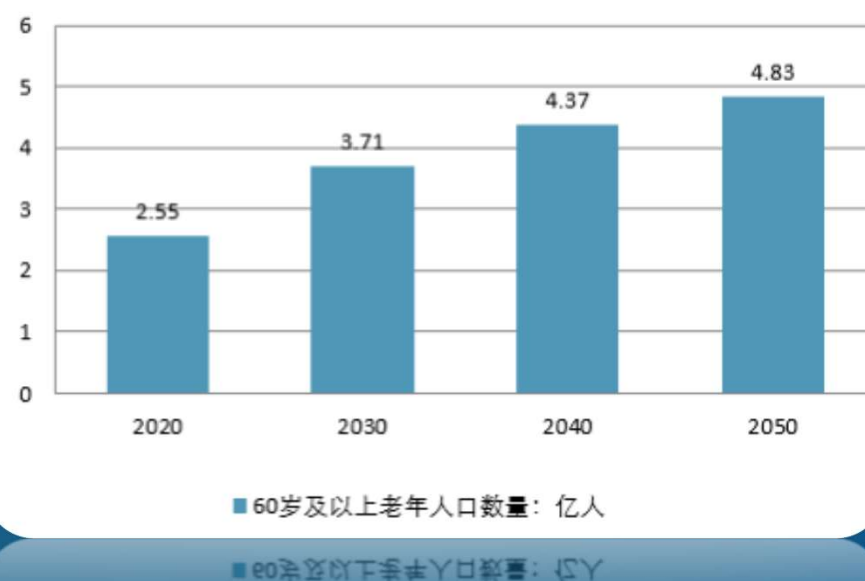
**直肠癌、胃癌分别为我国第二、第三大癌症
死亡率50%、75%！**

—2020 WHO癌症数据统计

项目背景

胃肠癌来源于百姓对于胃肠小毛病的忽视

2020-2050年60岁及以上老年人口数量走势



百姓不愿定期做胃肠检查，胃肠病常年累积导致细胞癌变

项目背景

传统胃肠镜的不足



检测过程较为**痛苦**，易造成胃肠道**划伤**

项目背景

传统胃肠镜 → 胶囊机器人



检测过程轻松，无痛无创

项目背景

现有产品三大痛点

本片内容叙述了市面现有产品三大技术痛点

与下文三大技术突破对应

技术突破 1

技术突破 2

技术突破 3

产品介绍

本片内容讲述了产品概况

产品介绍

本片内容讲述了产品发展历程

竞品分析

**本片通过关键的性能参数，对市场上所有同
类型产品进行对比**

技术成果

- 竞赛：
- 论文：
- 专利：
- 业界认可：

竞赛证书

论文

专利

推荐信

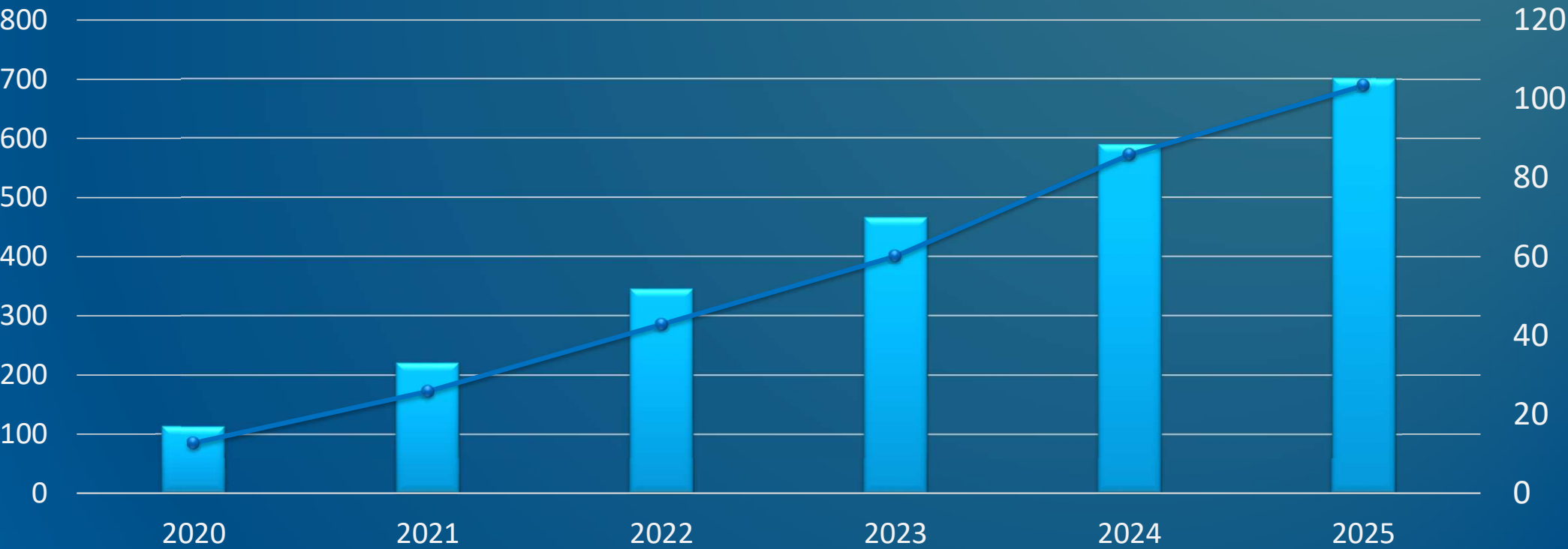
团队介绍

- 团队共有成员7名，全部为**本科生**
- 6名来自**北航**：专业覆盖机械、通信、计算机、经济管理、法律
- 1名来自**北大医学部**：临床医学专业

指导团队

市场分析

市场规模预测



商业模式



未来规划

短期规划：

中、长期战略： 成为国内知名的提供商

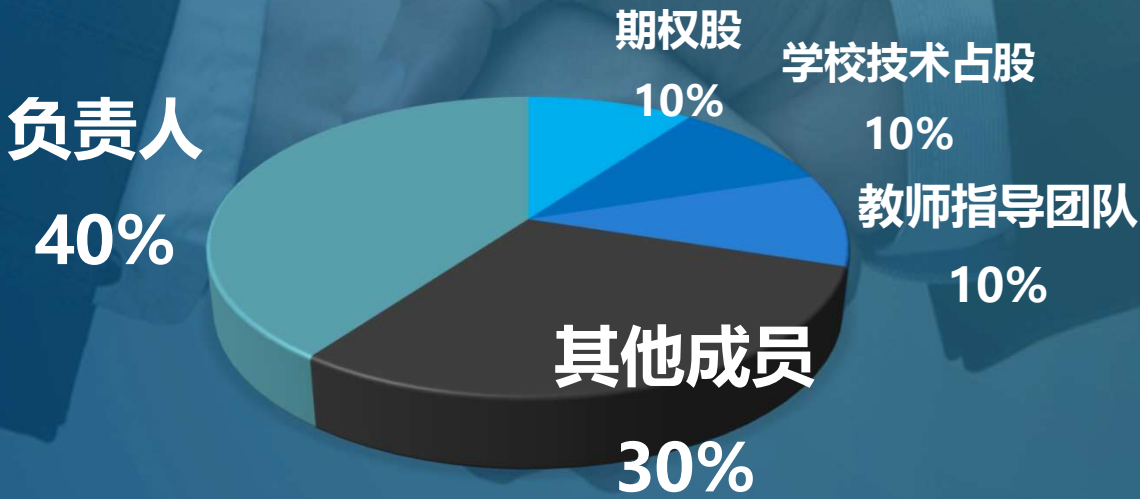
技术再突破

构建专利池

取代传统设备

股权与融资

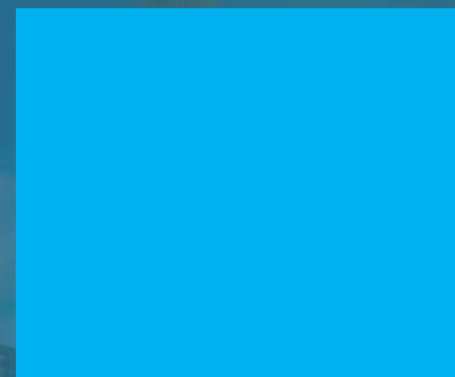
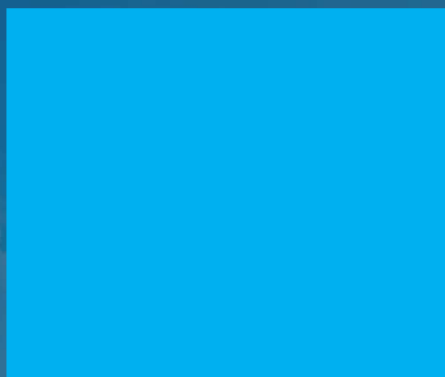
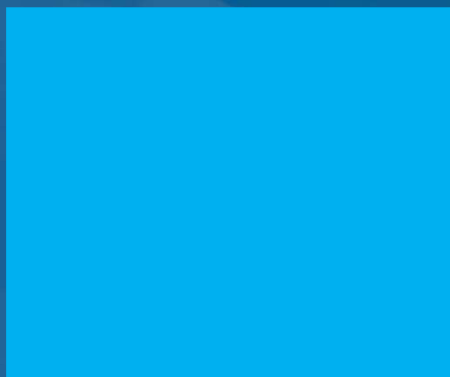
股权分配



投融资分析:

年度	投入额度 (万元)	资金来源	主要用途	融资预期

引领教育



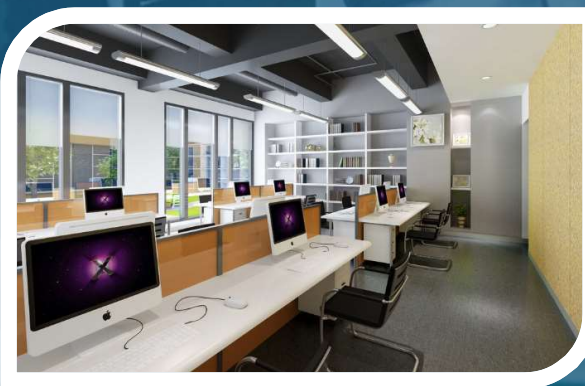
- 导师言传身教，产学研协同育人；同门师兄弟薪火相传，团队成员反哺教育，**本项目三年时间培养数名本科生。**
- 学院积极推动项目进展，形成**示范效应**，团队**开展科普创业讲座**，启发低年级同学创新创业思维，激励创新创业精神。
- 与**医院**合作，收集胃肠病例，制作**教学资源**，共享到医护类学院，提升医护人员护理水平。

带动就业

直接带动

1-2年

- 高端研发：5人
- 技术人员：7人
- 管理销售：3人



3-5年

- 高端研发：15人
- 技术人员：25人
- 管理销售：10人



间接带动

1-2年

- 就业能力：下游专职操作人员
- 就业规模：30人

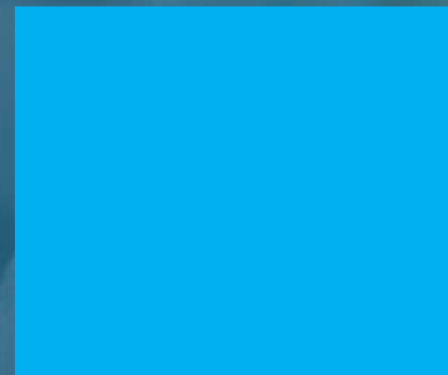
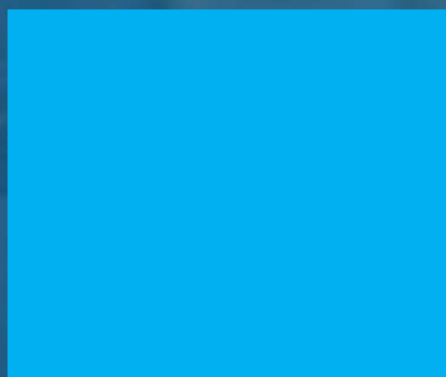
3-5年

- 就业能力：上游制造加工企业；下游销售、专职操作人员
- 就业规模：500人

未来展望

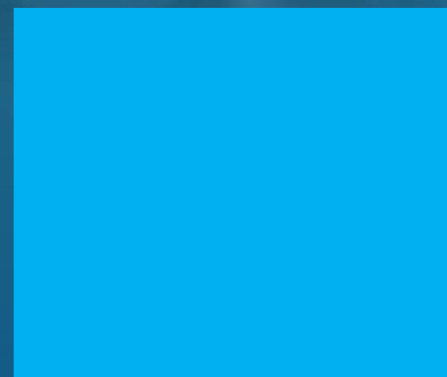
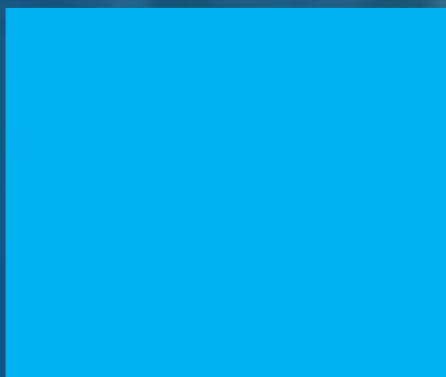
➤ 医疗领域：

- 提升产品性能
- 降低生产和检测成本
- 产品基层普及



➤ 其他微型检测领域：

- 精密设备内部检测
- 密闭环境的探测





为“健康中国”保驾护航，解决中国胃肠之痛！