

智慧城市 | 逸迅智慧医疗大数据解决方案

以国家政策为依据，辅助当地政府建设医疗联合体标杆城市；
医疗对接、上下联动、分级诊疗、医疗融合

■ 方案亮点

逸迅科技作为数据治理与人工智能的方案供应商，一直致力于以大数据技术为驱动力，参与智慧城市的建设，辅助政府职能部门利用数据决策未来。

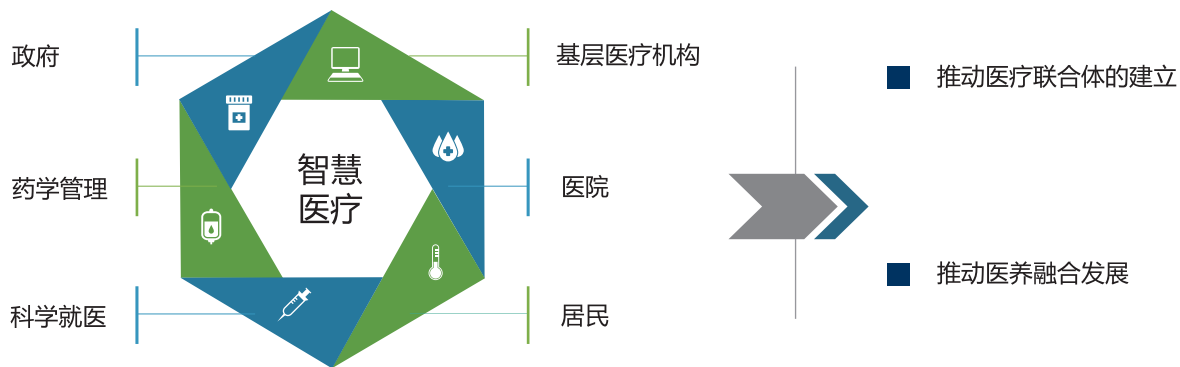
▪ 推动医疗联合体的建立

当地政府希望了解如何借助大数据分析技术与能力，辅助当地政府了解医疗资源结构布局，促进医疗卫生工作重心下移和资源下沉，提升基层服务能力，有利于医疗资源上下贯通，提升医疗服务体系整体效能，更好实施分级诊疗和满足当地群众健康需求。

▪ 推动医养融合发展

基于当地养老机构资源现状，如何借助大数据等科技手段，深化医疗医保医药联动改革，在合理配置医疗资源的基础上改善老年人等群体的养老状况；

同时能减缓各地区老年人慢性病的患病趋势，提高当地老年人的健康率。



■ 方案内容

逸迅智慧医疗大数据解决方案围绕地方政府医疗相关政策为宗旨，通过采集和整理该地区医院和医疗机构数据，利用大数据技术梳理和分析诊疗数据、健康档案数据等，分析与展示当地医疗资源结构布局，并通过可视化数据管理技术实现三端合一（大屏展示端、PC端及移动端），方便随时查看并及时处理业务，不仅大幅度提高了政府办事效率，也切实解决了家庭看病与医疗资源匹配不均匀的问题。

利用大数据分析决策系统，为当地政府合理匹配医院资源与基层卫生医疗机构提供参考依据，推进当地政府建立医疗联合体的上下联动体系，为当地政府打造医疗联合体试点标杆城市作出贡献。

1. 医联体发展需求分析

根据《关于推进医疗联合体建设和发展的指导意见》政策要求，当地政府希望通过分析当地医联体的发展情况，将医学、药学服务、养老服务延伸到社区，实现公立医院和社区卫生服务机构的上下联动体系，尝试探索与建立“基层首诊、双向转诊、急慢分治、上下联动”的分级诊疗制度。

同时鼓励各医联体医院与结对社区开展多学科对口帮扶，最终达到合理分配医疗资源、完善分级诊疗制度、推进医养融合的发展目标。

2. 展示、统计与分析

◆ “医联体”现状展示

- 统计当地医疗数量、基层社区医疗卫生服务机构数量；
- 绘制当地医院及基层社区医疗卫生服务站分布热力图。

◆ 医院、基层社区医疗机构情况统计

- 各级公立医院挂号的预约情况和基层社区医疗机构诊疗类型，并按诊疗类别进行热度排名；
- 基层社区医护人员增长情况；
- 基层社区患者来源比例（本地、外地）；
- 基层社区门诊病人均次诊疗金额；
- 基层社区门诊处方中药物占整体诊疗金额的比例；

◆ 医院、基层社区医疗机构情况分析

- 医院与基层社区医疗机构就诊人数对比；
- 医院与基层社区医疗机构健康档案建档比例；
- 对比基层社区双向转诊（向上、向下）的变化趋势。
- 当地居民最容易得的慢性病，并将前十名进行排名；
- 家庭医生签约率。

■ 方案优势



■ 适用单位



卫计委



人社局