
成都山地所在大都市医疗服务空间均衡性与缺医区识别研究中取得进展

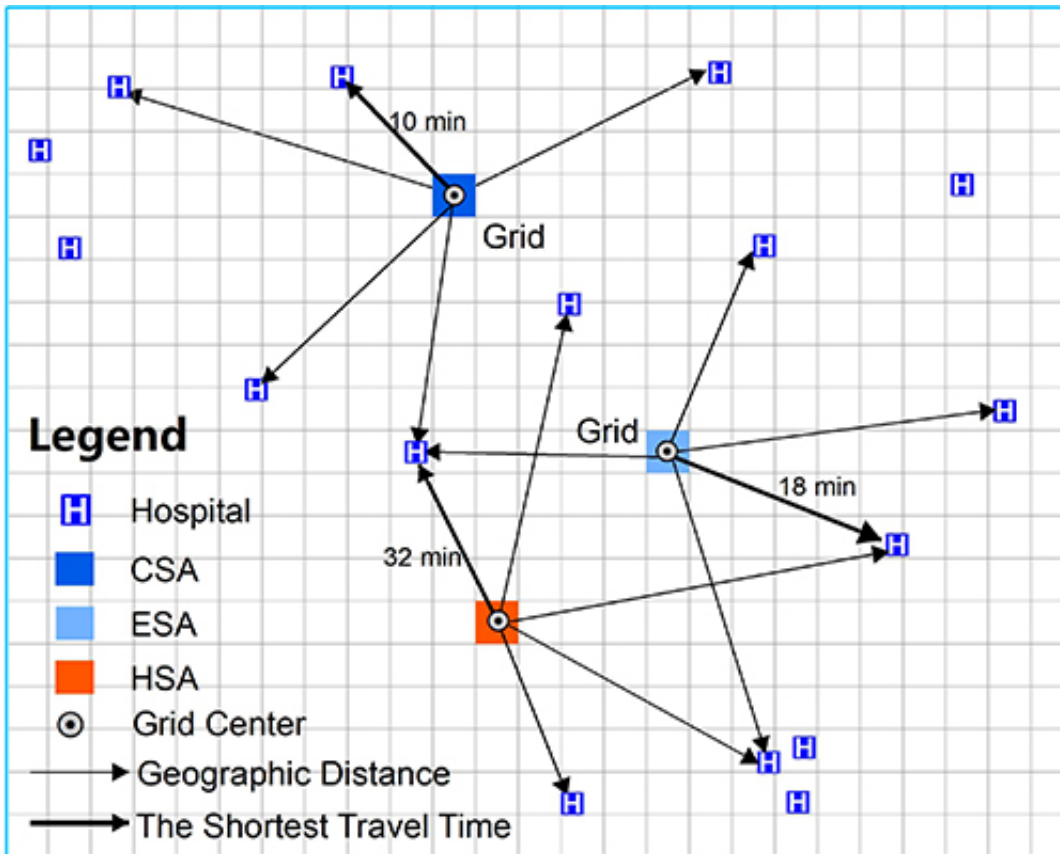
作者：writer 来源：中国科学院

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/4317.html>

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！

成都山地所在大都市医疗服务空间均衡性与缺医区识别研究中取得进展。医疗资源在空间上和层级间配置不均等，是导致居民就医可达性差和就医秩序混乱的重要原因。2015年开始实施的分级诊疗改革旨在多层次医疗资源的公平性和高效性，更加强调居民不同的医疗服务需求对应不同层级的医疗机构。分级诊疗对传统的医疗服务空间可达性的计算提出了新的要求，即需度量不同层级医疗机构服务的覆盖度及居民对每一层级医疗服务的可访问性，叠加多层次的空间可达性，综合分析区域医疗服务空间均衡性。日前，中国科学院成都山地灾害与环境研究所研究员邓伟团队对大都市区的多层次医疗服务空间均衡性和缺医区识别展开研究，取得新进展。

该研究以成都市为案例，利用“2R格网-层级”(2R-GTL)方法，将精细化的地理信息复杂计算和个性化的问卷调研结果相结合，获得更为精确的人口居住模式和空间行为模式。研究表明，成都市不同层级的医疗机构的空间可达性具有显著的差异性，城市大型综合医院具有最高可达性而社区卫生卫生机构具有最低可达性；缺少基层医疗机构是缺医区中最大的问题，一成总人口和近九成的缺医区人口缺乏基层医疗服务；多层次缺医区主要聚集于城市东部和西部人口稀少的山区，这些区域崎岖的地形和较差的交通是主要的就医空间障碍，值得注意的是，一部分人口密集区也位于多层次缺医区，主要分布在郊区和行政辖区交界地带。



“2R 格网-层级” 医疗空间可达性计算

更多 科学进展 请访问 <https://www.iikx.com/news/progress/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](http://www.iikx.com)转发