The background is a traditional Chinese ink wash painting. It depicts a serene landscape with misty, layered mountains in shades of green and blue. A calm river flows through the center, with a small red boat carrying a person in the lower left. Several birds, including a large white crane with black wings, are shown in flight against a pale, hazy sky. A large, bright red sun or moon is visible in the upper left corner.

近10年穴位埋线临床应用 研究的可视化分析

汇报人：

2024-01-12



目录

- 引言
- 数据来源与处理方法
- 近10年穴位埋线临床应用总体情况
- 穴位埋线在各领域的应用情况
- 穴位埋线临床应用的疗效评价
- 穴位埋线临床应用的安全性分析
- 总结与展望



01

引言



穴位埋线疗法的历史与发展

穴位埋线是一种具有悠久历史和独特理论体系的中医治疗方法，通过在特定穴位埋入可吸收线，达到刺激穴位、调和气血、平衡阴阳的目的。

临床应用研究的必要性

随着现代医学的发展，穴位埋线疗法在多种疾病的治疗中展现出独特优势。对近10年穴位埋线临床应用研究进行可视化分析，有助于了解该领域的研究热点、发展趋势及存在的问题，为临床实践和科研提供有力支持。



国内外研究现状及趋势



国内研究现状及趋势

国内对穴位埋线的研究主要集中在临床疗效观察、作用机制研究等方面。近年来，随着大数据和人工智能技术的应用，穴位埋线的数据挖掘和智能辅助诊断成为研究热点。同时，多中心、大样本的临床研究也在逐步开展，为穴位埋线的临床应用提供了更为可靠的依据。

VS

国外研究现状及趋势

国外对穴位埋线的研究相对较少，主要集中在基础研究和临床试验方面。近年来，随着中医药在国际上的认可度不断提高，越来越多的国外学者开始关注穴位埋线疗法，并尝试将其应用于临床实践。未来，国际合作和多学科交叉研究将成为穴位埋线领域的重要发展方向。



02

数据来源与处理方法





数据来源



1

学术数据库

从PubMed、CNKI、万方等学术数据库中检索近10年关于穴位埋线临床应用的文献。

2

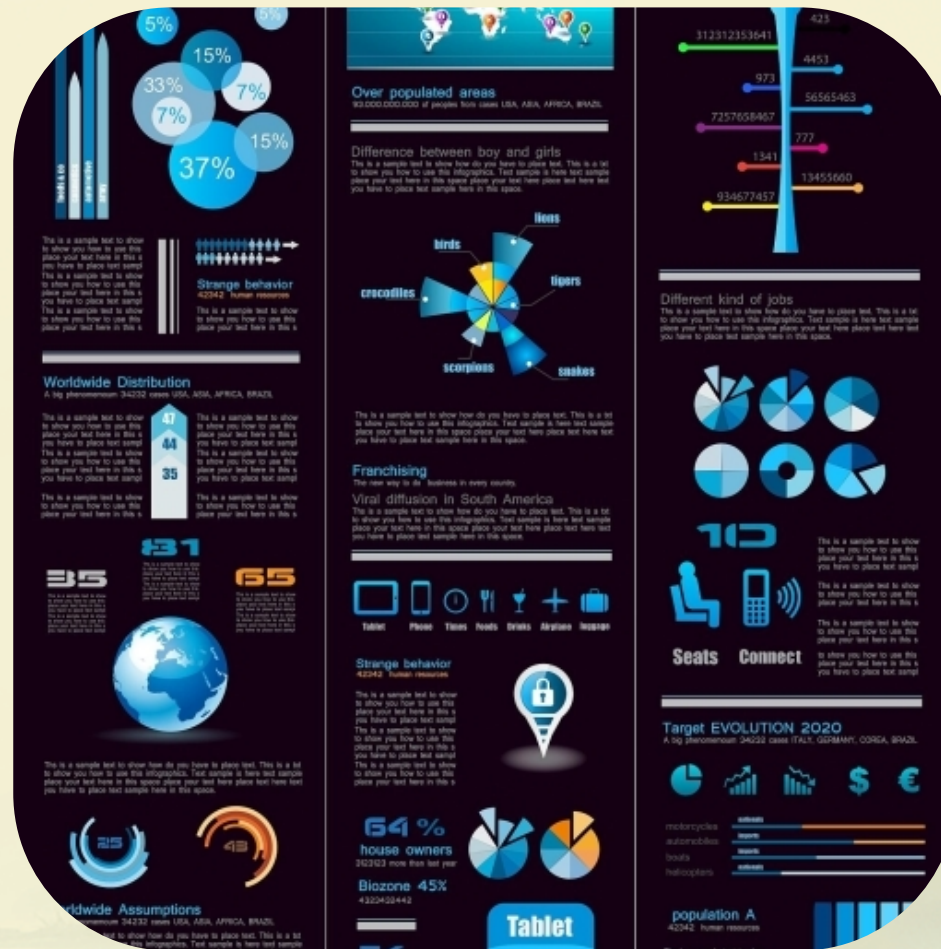
临床试验注册平台

从ClinicalTrials.gov、中国临床试验注册中心等临床试验注册平台收集相关数据。

3

医院病例资料

合作医院提供的关于穴位埋线治疗的病例资料。





数据筛选与清洗

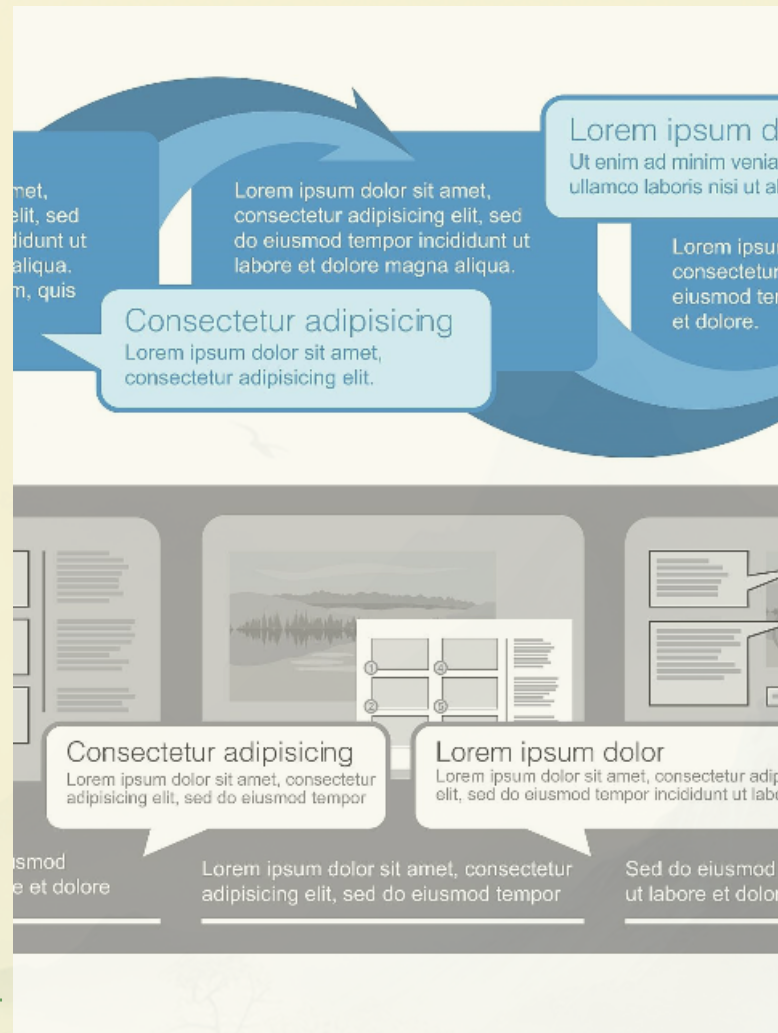


筛选标准

选择近10年内发表或注册的关于穴位埋线临床应用的文献和试验数据，排除综述、会议论文等非研究性文献。

数据清洗

对收集到的数据进行清洗，包括去除重复数据、处理缺失值和异常值等。





可视化分析方法



01

文献计量分析

利用文献计量学方法，对筛选后的文献进行年度分布、作者合作网络、研究机构分布等方面的可视化分析。

02

临床研究分析

对收集到的临床试验数据进行统计分析，包括研究类型、研究对象、干预措施、结局指标等方面的可视化呈现。

03

穴位埋线技术热点分析

利用词频分析、共词分析等方法，对穴位埋线领域的热点技术、发展趋势等进行可视化展示。



03

近10年穴位埋线临床应用总体情况





发表论文数量及趋势



论文发表数量

近10年来，关于穴位埋线临床应用的论文发表数量呈现出逐年上升的趋势。

论文发表趋势

从时间维度上看，论文发表量的增长趋势表明穴位埋线临床应用研究逐渐受到学术界的关注和重视。



主要研究机构与作者



主要研究机构

在穴位埋线临床应用研究领域，一些高等医学院校、中医院校和综合性医院的针灸科是主要的研究机构。

主要作者

通过分析论文作者，可以发现一些在穴位埋线领域具有较高学术影响力的专家和学者。





研究热点

- 通过分析近10年的论文主题和内容，可以发现穴位埋线在疼痛性疾病、神经系统疾病、消化系统疾病等方面的临床应用是研究热点。

研究前沿

- 随着医学技术的不断进步和创新，穴位埋线的材料、方法和技术也在不断改进和完善，如可吸收线、微创埋线技术等，这些新技术和新方法的应用将成为未来研究的前沿方向。



04

穴位埋线在各领域的应用情况





神经系统疾病



● 癫痫

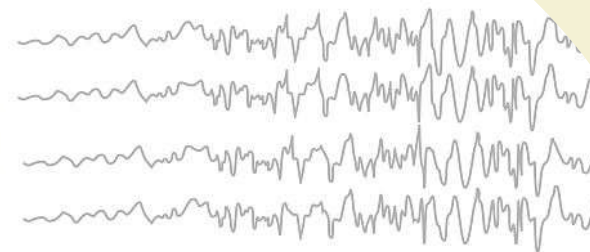
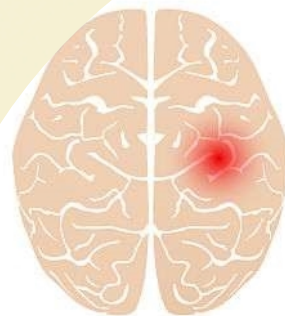
通过刺激穴位，调节大脑神经递质，达到治疗癫痫的目的。

● 帕金森病

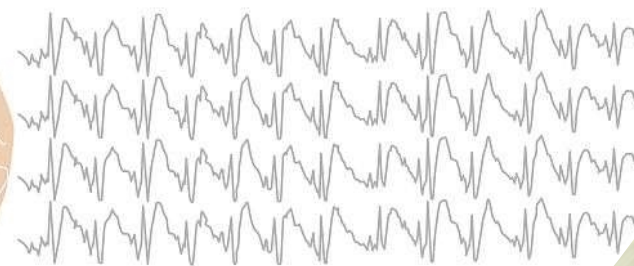
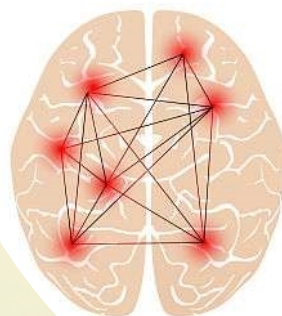
利用穴位埋线对脑部特定区域进行刺激，改善帕金森病患者的运动功能。

● 偏头痛

在头部特定穴位进行埋线，可缓解偏头痛的发作频率和疼痛程度。



FOCAL SEIZURE



GENERALIZED SEIZURE

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/218006052054006075>