

双光源光子治疗仪-红蓝光治疗仪

产品名称	双光源光子治疗仪-红蓝光治疗仪
公司名称	河南希彤医疗器械有限公司
价格	.00/件
规格参数	光源:红蓝光 照射深度:2cm 照射面积: 400cm
公司地址	河南省郑州市金水区优胜北路
联系电话	19937037270 19937037270

产品详情

作为一家专注于医疗科技的公司，河南希彤医疗科技有限公司引入了一款创新的光子治疗仪——双光源光子治疗仪-红蓝光治疗仪。本文将从理论框架、实用建议和行业实践的角度出发，详细介绍这款光子治疗仪的特点和优势。

关键词

光子治疗仪

红光治疗仪

蓝光治疗仪

红蓝光治疗仪

板式红光治疗仪

1. 红蓝光照射原理

红蓝光治疗仪采用的是双光源光照原理，即同时发出红光和蓝光两种波长的光线。红光波长为630-660纳米，蓝光波长为415-495纳米。研究表明，红光对皮肤有良好的渗透力，可以深入2cm的深度，而蓝光则对表皮起到很好的敏感作用。通过双光源的照射，可以在不同层次上同时起到治疗和修复的效果。

2. 光照创面修复的优势

光子治疗仪的红蓝光治疗模式，可以促进创面修复，具有以下优点：

促进血液循环：红光照射可以增加毛细血管扩张，促进血液循环，提供更多的氧气和营养物质到达创面

, 加速愈合过程。

抗炎杀菌：蓝光具有良好的抗菌作用，可以杀灭细菌，减少感染的风险，减轻炎症反应。

促进胶原蛋白合成：红光可以激活皮肤细胞中的线粒体，促进胶原蛋白和弹力纤维的合成，增加皮肤的弹性和紧致度。

舒缓疼痛：光照治疗具有镇痛作用，可以减轻创面疼痛，缓解疼痛不适感。

不增加负担：红蓝光治疗仪采用非侵入性的治疗方式，不会增加组织的负担，安全且无副作用。

3. 产品性能介绍

红蓝光治疗仪是一款板式红光治疗仪，具有以下主要性能特点：

红蓝双光源：采用红光和蓝光双重光源，结合两种波长的治疗效果，提高治疗效果。

照射深度达2cm：红光具有较好的穿透力，可以深入2cm的深度，对皮肤的底层进行修复。

大照射面积：照射面积达到或超过400cm，可以快速覆盖较大面积的创面，提高治疗效率。

调节功率和时间：可根据不同病情和治疗需求，灵活调节光照功率和时间。

智能化设计：具备智能控制系统，操作简单方便，适用于个人使用和医疗机构使用。

问答问：红蓝光治疗仪适用于哪些病症？

答：红蓝光治疗仪适用于多种病症，包括但不限于皮肤炎症、糖尿病溃疡、烧伤创面、术后伤口、水泡疱疹等皮肤病情。

通过本文的介绍，相信您已经了解到了双光源光子治疗仪-红蓝光治疗仪的特点和优势。作为一家医疗科技公司，河南希彤医疗科技有限公司将继续致力于研发更先进的医疗设备，为患者提供更好的治疗体验。