

光子治疗仪--红蓝光一体

产品名称	光子治疗仪--红蓝光一体
公司名称	武汉康德庆生物科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	模式:红光+蓝光 款式:板式+筒式 操作:操作简单
公司地址	武汉东湖开发区高新大道858号生物医药产业园6 A-1栋（自贸区武汉片区）
联系电话	18530855281 18530855281

产品详情

光子治疗仪是一种全新生物疗法,它利用特定光波的光子激活人体自身的代谢机能,产生一系列复杂的生物效应,与药物治疗、激光、紫外线、超声波及一切热作用的(如红外线、微波等)治疗完全不同,对生物体有益无害,****,不与治疗药物干扰,患者无不适感,安全可靠。适用于消炎、镇痛,对体表创面有止渗液,促进肉芽组织生长,加速伤口愈合的作用。

治疗原理

光波波长说明

光是一种电磁波,具有波粒二象性特征,不同波长的光具有不同的临床治疗效果;

光子(460nm)抗感染 特定波长蓝光(460nm)照射治疗,可杀灭创面感染的多种细菌(包括耐药菌),如耐甲氧西林金黄色葡萄球菌、绿脓杆菌、假单胞菌、大肠杆菌、沙门氏菌、志贺氏菌、及兼性厌氧的革兰氏阳性菌(李斯特菌)等,减少抗生素用量,防止细菌耐药性产生,促进创面愈合

光子(640nm)促愈合 特定波长红光(640nm)治疗产生一系列化学反应,加速创面形成纤维细胞、内皮细胞的声场,促进创面肉芽组织生长,增加白细胞吞噬能力,改善微循环,减轻创面的炎症反应,减少渗出,抑制五羟色胺的释放和加速排出,缓解疼痛。

