

► 激光低频交变磁场治疗机

► 治疗机理

发散式 650nm 激光和电磁都具备消炎止痛，促进血液循环的功效，交变强磁刺激中枢神经运动功能区和肢体神经，能激发运动神经功能改善。本激光低频交变磁场治疗机将激光器和电磁线圈分别安装在同一个治疗器上，两种功能通过控制系统可以实现合并输出或单独使用，治疗时通过治疗器靶向对病灶区激光照射和交变电磁刺激、能实现快速消炎止痛、消肿、改善血液循环、提高细胞膜的通透性、加快细胞新陈代谢、消除疼痛化学物质释放、促进软组织及神经功能修复、加快疼痛及运动功能改善。

► 产品特点

主机由触摸屏控制具有双通道强磁和双通道激光同时治疗功能，可选择双通道同时治疗或单通道治疗。

激光照射功能

激光照射功能大量临床应用证明，低功率可见光激光照射治疗，具备降低血粘稠度，改善细胞携氧能力，活血化瘀，消炎止痛，改善细胞活性的功效。HXJGMCC-II 型激光低频交变磁场治疗机，在电磁治疗器中心位置将多路波长 650nm 发散式激光器组合定位，距离照射窗口 5CM 情况下照射光斑直径 $\geq 5\text{CM}$ ，明显优于单独激光照射治疗的效果。

交变强磁功能

交变强磁功能大量临床应用和研究证明，低频电磁具备增强细胞膜通透性，加快血液循环、修复损伤细胞、改善神经功能、促进骨愈合、提高骨密度。调整细胞内分泌、改善组织生理和生化，消除炎症反应、消肿止痛等功效。HXJGMCC-II 型激光低频交变磁场治疗机采用窄脉冲多频率组合切换和强磁场刺激技术，打破了传统的简单电磁疗法，作用机制和电磁穿透深度发生明显变化，消炎止痛、神经反射、组织改善、适用范围明显提高。

► 适用范围

软组织扭挫伤、颈椎病、骨性关节炎、骨不连、腰椎病、坐骨神经痛、肌腱挛缩、废用性肌萎缩、神经痛

► 适用科室

康复科、理疗科、骨科、疼痛科、手外科、普外科、中医科、老年科、关节及脊柱外科

► 医保收费编码及名称

编码：LEEZX001 名称：电磁场治疗 项目价格：80 元 / 次；

编码：340100005 名称：激光疗法； 编码：340100019 名称：磁疗



HXJGMCC-II 型

► 激光低频交变磁场治疗机（便携式）

► 治疗机理

发散式 650nm 激光和电磁都具备消炎止痛，促进血液循环的功效，交变强磁刺激中枢神经运动功能区和肢体神经，能激发运动神经功能改善。本激光低频交变磁场治疗机将激光器和电磁线圈分别安装在同一个治疗器上，两种功能通过控制系统可以实现合并输出或单独使用，治疗时通过治疗器靶向对病灶区激光照射和交变电磁刺激、具有降低血液粘稠度，提高细胞携氧能力，增强神经反射，增加组织营养，促进组织代谢，修复损伤细胞，促进软组织及损伤神经功能修复，加快改善运动功能。高强度交变磁场电磁具备增强细胞膜通透性，加快血液循环、修复损伤细胞、改善神经功能、镇静止痛、促进骨愈合、提高骨密度、调整细胞内分泌、改善组织生理和生化、消除炎症反应、消肿止痛等功效。

► 产品特点

主机由触摸屏控制，便携式一体主机，在电磁治疗器中心位置将多路波长 650nm 发散式激光器组合定位，距离照射窗口 5CM 情况下照射光斑直径 $\geq 5\text{CM}$ 。同时具有强磁和激光治疗，明显优于单独激光照射治疗效果。

► 适用范围

软组织扭挫伤、颈椎病、骨性关节炎、骨不连、腰椎病、坐骨神经痛、肌腱挛缩、废用性肌萎缩、神经痛

► 操作示范



► 适用科室

康复科、理疗科、骨科、疼痛科、手外科、普外科、中医科、老年科、关节及脊柱外科

► 医保收费编码及名称

编码：LEEZX001 名称：电磁场治疗 项目价格：80 元 / 次；

编码：340100005 名称：激光疗法； 编码：340100019 名称：磁疗

