

百草岭经颅磁刺激仪双通道大设备

产品名称	百草岭经颅磁刺激仪双通道大设备
公司名称	郑州大鲸医疗科技有限公司
价格	68000.00/台
规格参数	品牌:百草岭 型号:ZN-L-800 产地:河南
公司地址	郑州市高新技术产业开发区冬青路10号1号楼4层4号
联系电话	15093291270 15093291270

产品详情

重复性rTMS不同频率的刺激，对大脑神经元和相关功能进行改善。这种通过改善细胞膜电位对神经元进行调整的效果，是传统的电刺激和其它物理方法无法实现的。

TMS引起皮质较广泛的c-fos基因表达增加，近中线结构(纹状体、丘脑、扣带回、室旁核等)尤为显著，在果松体、视网膜及调节生物节律区，有更敏感的转录因子CREB磷酸化形式表达增加。

rTMS引起的这种效应更明显。

TMS可以通过不同的参数刺激，改变不同脑区的血流、代谢、兴奋性及内分泌功能发挥治疗作用。

高频、低频双向调节大脑兴奋和抑制功能之间的平衡。高频率、高强度rTMS可使刺激区神经异常兴奋。相反，低频刺激则抑制神经兴奋，从而达到治疗疾病的目的。