



应用说明
 恢复人体血清素平衡的医疗产品
 无菌水胶体矿物膏贴 (HMP) SCHALI® -
 职业运动 (足球运动员) 贴

NANO
 SCHALIPRODUCT
 LASER

NANO
 SCHALIPRODUCT
 LASER

NANO
 SCHALIPRODUCT
 LASER

NANO
 SCHALIPRODUCT
 LASER

NANO
 SCHALIPRODUCT
 LASER

NANO
 SCHALIPRODUCT
 LASER

NANO
 SCHALIPRODUCT
 LASER

NANO
 SCHALIPRODUCT
 LASER

NANO
 SCHALIPRODUCT
 LASER

NANO
 SCHALIPRODUCT
 LASER

NANO
 SCHALIPRODUCT
 LASER

应用说明

恢复人体血清素平衡的医疗产品

无菌水胶体矿物膏贴 (HMP) SCHALI®-运动贴

组成:

HMP SCHALI®-职业运动 (足球运动员) 贴是一种基于SCHALI®活性矿物配方 (SCHALI-T/10-S 二氧化钛 [TiO₂]) 的水胶体矿物膏贴。

二氧化钛、羧甲基纤维素钠、弹性体、己二酸二辛酯、100%氢化石油树脂，聚氨酯薄膜，聚对苯二甲酸乙二醇酯。

作用机理:

HMP SCHALI®水胶体矿物膏贴的目的是恢复和维持人体正常水平的血清素平衡。

HMP SCHALI®对人体发挥协同作用并促进人体的血清素受体功能。在接触到温暖的皮肤时，水胶体矿物膏贴催生天然热反应，从而在特种氧化物 (TiO₂) - 半导体表面引发生成活性氧分子 [O₂ (a¹ Δ_g)]，其含有大量能量转移活性中心。由活性氧产生的能量被传递到人体，在那里催化和维持生物共振波过程的级联释放，从而改善血清素受体功能。通过选择性阻断突触前膜的血清素吸收来控制血清素再摄取抑制。因此，突触间隙中神经递质的重新平衡水平导致含血清素突触的神经传递增强。

血清素传输的恢复导致血清素受体“清除”配体，因此血清素受体被诱导以正确的方式执行它们的功能。这也促进了平滑肌细胞、神经元和血小板的生化过程，增加了疼痛耐受性。因此，血清素促进脊髓神经元共同分泌脑啡肽，触发A - 和C - 型神经传入纤维的突触前抑制，控制疼痛的感觉。

慢性疼痛综合征的进展，也具有神经源性，与血清素失衡有关。血清素 (人类一种重要的神经递质) 水平再均衡可以降低疼痛感，有助于更好的整体心理情绪状态。

突触间隙内神经递质水平的重新平衡进一步加快了稳态恢复，改善了细胞再生和生命功能。维持正常的血清素水平对于骨量控制，尤其是骨折治疗是至关重要的。

适应症:

本医疗产品适用于大量训练的专业运动员，通过如下疗效帮助预防和恢复运动典型创伤和职业病:

- 促进新陈代谢、脑血流量和脑功能
- 加强对受损部位的血液供应
- 缓解疼痛综合症、疼痛和紧张
- 缓解背部病痛、颈颅综合症、颈臂综合症、前斜角肌综合症、压迫神经丛病变、梨状肌综合症、坐骨神经压迫性神经病变、尺神经及腓总神经嵌压症的状况
- 在肘关节滑囊炎，髌关节炎、拇囊炎、痛风的症状下支持关节功能
- 加速骨量再生，预防骨和软骨组织退变，支持处方治疗药物治疗软骨炎、滑膜炎、滑囊炎等状况
- 术后激活愈合过程
- 减轻损伤组织局部炎症
- 增强脑力、体力和体育活动能力。

与其他药物的相容性:

本医疗产品可用于综合疗法，与其他药物相容性好。

强烈建议您咨询您的主治医生，在使用该产品时重新给药或取消您的处方药。

使用方法:

将产品贴在第七颈椎（最突出的颈骨）的后颈部表面，针灸穴位（见针灸穴位图）和/或问题部位，疼痛部位（内脏皮肤表面），并使用上几天。夜间或睡眠、洗澡或淋浴时，请勿将产品取下。本产品防水，耐温度降低，平均可使用3至7天。接触部位的温暖感觉是正常的反应，不需要将产品去除。在10-40分钟时间内会有第一个疗效反应。应用疗程时间取决于个人的反应。

副作用:

无副作用。

无产品依赖。无反弹综合征。

产品形态:

产品的固定部分由含有低致敏性粘合剂的环保透明高分子材料和SCHALI®活性矿物配方浸渍水胶体垫组成。产品的两面都覆盖着防护片。产品放于装有防撕下控制的保护袋中。

储存条件:

保持产品的完整保护袋，低于25摄氏度保存，请勿接触有气味的化学物质。

请勿于桑拿浴、蒸汽浴和日光浴时使用。

避免阳光直射。

晒太阳时请勿使用。

保质期:

保质期自生产之日起3年。

请勿在包装上注明过期日期后使用本产品。

HMP SCHALI®水胶体矿物膏贴许可证号 No. 286-S