

陕西儿麻下肢矫形器 自由行|价格合理

产品名称	陕西儿麻下肢矫形器 自由行 价格合理
公司名称	宿州自由行康复辅具科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省宿州市埇桥区国购广场办公楼25楼
联系电话	15955192808 15955192808

产品详情

脊髓损伤所致是人体严重的残疾之一.近年来，脊髓损伤的诊断，取得了一定的进展，但完全性脊髓损伤仍难以恢复.随着现代生物力学，生物工程学的发展.使患者在应用矫形器方面有了明显进步.矫形器的基本功能主要包括:稳定与支持功能，助动功能，矫正。小儿脑性瘫痪主要存在运动功能不良和姿势协调障碍，主要表现为肌张力和肌力的异常。儿童的下肢运动功能障碍可严重影响患儿的站立和行走能力，并可导致肌肉挛缩和关节畸形。合理运用下肢矫形器是改善患儿下肢功能障碍的有效方法之一。下肢矫形器，包括足托，小腿支撑板，大腿托套和膝盖辅助活动器，所述大腿托套包括上托弓板，下托弓板，大腿内侧支撑板和大腿外侧支撑板，所述膝盖辅助活动器包括上盖，下盖和弹簧复位装置，所述弹簧复位装置分别与大腿外侧支撑板，小腿支撑板转动连接。

应用三点力矫正的原理，通过力的作用矫正下肢畸形或预防畸形加重。如踝关节的内外翻、“X”、“O”型腿等；代偿功能：通过矫形器上的辅助装置如液压助动装置、绳索牵引装置帮助瘫痪的下肢站立及行走。下肢矫形器减轻患者肢体承重负荷，促进部位的骨痂形成，加快愈合;手术前后准备以及巩固手术效果，改进并促进功能早期恢复等。下肢矫形器主要作用是支撑体重，下肢矫正器辅助或替代肢体功能，限制下肢关节不必要的活动，保持下肢稳定，改善站立和步行时姿态，预防和矫正畸形。选用下肢矫形器必须注意穿戴后对肢体没有明显的压迫，如用KAFO屈膝90°时不能压迫腘窝，内侧会阴处无压迫；对下肢有水肿的患者矫形器不宜紧贴皮肤。

下肢矫形器对肢体施力主要是通过杠杆原理来达到佳的作用效果。下肢矫形器的功能通过杠杆作用产生的功能有固定与支持、矫正畸形、免荷以及补偿。下肢矫形器保护无力或者疼痛的肌肉骨骼，固定患有疾病的下肢关节，预防发生畸形，矫正已出现的畸形，代偿肌肉的功能，儿麻下肢矫形器，改善患者行走的步态，减轻患病肢体承重负荷，促进骨折部位骨痂的形成等。下肢矫形器在偏瘫患者中的应用，特别是下肢矫形器在偏瘫患者康复过程中的应用，以及该种矫形器对偏瘫患者的重要影响和作用。

陕西儿麻下肢矫形器-自由行|价格合理(图)由宿州自由行康复辅具科技有限公司提供。宿州自由行康复辅具科技有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。自由行——您可信赖的朋友，公司地址：安徽省宿州市埇桥区人民路吾悦广场，联系人：甘经理。