

医用高分子夹板供应商和厂家

产品名称	医用高分子夹板供应商和厂家
公司名称	山东乐金医疗器械有限公司
价格	388.00/袋
规格参数	品牌:九尔 型号:JE-JB
公司地址	山东济宁高新区西浦路与苏南路交汇处第十二工业园
联系电话	0537-2988883 18660729977

产品详情

一、产品说明

(九尔)医用高分子夹板产品由由6-8层涂聚氨酯胶的玻璃纤维布反复折叠及无纺布外保护层构成,外侧衬布具有良好的吸水性和透气性,便于夹板充分均匀地遇水活化,保证短时间内完全固化。内侧衬布属于拒水抗菌基布。医用高分子夹板由高密度聚酯和聚氨酯胶合成压制而成,材质轻便透气,使用前只需常温水活化,固化后强度是石膏的10倍以上。医生操作和拆除简单、患者感觉轻便、透气、舒适于一体的完美统一。

产品在适宜的压力下进行包装和密封,可避免长期贮存引起的聚氨酯胶堆积,保证夹板在使用时轻松打开。

二、产品特点:

1. 硬度高、重量轻:经检测固化后的九尔医用夹板是传统石膏的20倍,这一特点保证了高分子医用夹板有可靠牢固的固定作用。固定用材少,重量轻,相当于石膏重量的1/5,厚度的1/3,可使患处负重小,对固定后功能锻炼减轻了负荷,有利于血液循环,促使愈合。

石膏凝固后,仍然具有一定的脆性,因此负重过大时,可引起断裂,导致骨折整复后的再移位,而九尔夹板有效降低患部受外力作用而再次损伤的可能性,从而有效地保障了固定的作用。

2. 硬化速度快:医用高分子夹板板硬化过程快,在打开包装后4-10分钟开始硬化,25分钟后就可以承重了,而石膏绷带需24小时左右才能完全硬化承重。

3. 良好的透气性:医用高分子夹板使用了高质量的原纱,独有的网状编制技术,使形成的医用高分子夹板具有良好的透气性,有利于皮肤透气。

4. 极好的X线透射性：医用高分子夹板对放射线的通透性极佳，X线效果清晰，有利于医生在治疗过程中，随时可以了解患肢的愈合情况。而石膏的透射性比较差，有时只有去除固定后，才能清楚的了解愈合情况。因而避免了有时在石膏拆除后通过X线检查发现未达到愈合标准，而需要二次重新包扎的麻烦。

5. 操作方便、灵活、可塑性好：

医用高分子夹板操作简便，取出后在水中浸泡5-10秒，然后用弹性绷带或普通纱布绷带缠绕即可。

注：如果医用高分子夹板没有浸水，而是在空气中自然硬化或者操作完后在外层喷水促进硬化，其强度将有所下降。

6. 舒适安全性：医用高分子夹板轻便舒适。

7. 适用范围广：骨科的外固定，整形外科的矫形具，假肢辅助功能用具，支撑工具。烧伤科的局部防护性支架等。

【备案号】鲁宁械备20140013号

【产品标准】YZB/鲁宁0026-2010

【注册号】鲁宁食药监械（准）字2010第1640026号

【生产企业登记证号】20110079

临床特点对比表：

对患者的好处 对医疗人员的好处 其他

可洗澡和接受药浴 操作方便、卫生 完全透X线

轻盈、舒适、美观 容易塑性 常温水即可激活硬化

安全、透气、清凉 容易去除卫生 20分钟内承受重量

没有过敏反应 伤口容易留孔处理 无毒无化学反应