

活力膏的制备和临床应用

严 鑫 沈则民(上虞 312300 浙江上虞市人民医院)

活血膏为我院配制的黑膏药制剂,其功效为活血祛瘀,镇痛消肿,经临床用于骨折初期,非骨折性软组织损伤,取得了满意的效果。

1 处 方

黑药肉 2kg,药粉(乳香、没药、山茶、甘松、丁香等分)100g。

2 制 法

取定量黑药肉放入铁锅中,用武火加至药肉熔化,并具大量气泡上泛时,减弱火力,不断搅拌均匀,药锅

移开火源,加入药粉,拌匀,待冷却到稠度适中时,摊涂在裱布上,每张净重 25g,放冷,盖上玻璃纸,装于纸袋内。

附:黑药肉处方:当归 1.5kg,生地 1.5kg,五加皮 1.5kg,生大黄 1.5kg,秦艽 1.5kg,赤芍 1.5kg,郁金 1.5kg,柴草 1.5kg,川芎 1.5kg,地骨皮 1.5kg,丹皮 1.5kg,丹参 1.5kg,元参 1.5kg,桑白皮 1.5kg,苦参 1.5kg,五灵脂 1.5kg,三棱 1.5kg,莪术 1.5kg,陈皮 1.5kg,枳壳 1.5kg,生、川草乌各 0.25kg。

制法:以上各味,酌加碎断,与食用植物油 50kg 同置锅内炸枯,滤过,炼至滴水成珠。另取黄丹 10 ~ 20kg,加入油内搅匀,收膏,将膏浸泡于水中,备用。

3 质量控制

药肉面圆整光亮,大小一致,厚薄均匀,无杂粒。规格为每张 25g,重量应为标示量的 $\pm 6\%$ 之内。其它应符合《中国药典》1995 版一部附录膏药项下有关规定。

4 临床应用

4.1 一般资料 观察门诊患者 399 例,其中骨折初期 169 例,非骨折性软组织操作 230 例,男性 287 例,女性 112 例,年龄 8 ~ 66 岁。

4.2 治疗方法 用时烘热,贴于患处,每次 5 ~ 7 天,或遵医嘱吃惊。

4.3 疗效标准 治愈:一周后患处肿胀明显消退,疼痛明显减轻;显效:一周后患处肿胀明显消退,疼痛减

轻;无效:一周后患处肿胀消退不明显,疼痛减轻不明显。

4.4 治疗结果 观察骨折初期 169 例,治愈 136 例,占 80.47%;显效 32 例,占 18.94%;无效 1 例,占 0.59%;总有效率为 99.41%。观察非骨折性软组织损伤 230 例,治愈 190 例,占 82.61%;显效 38 例,占 16.52%;无效 2 例,占 0.87%;总有效率为 99.13%。

5 讨论

本活血膏组成中当归、郁金、川芎、三棱、莪术、五加皮具有活血祛瘀、行气止痛的作用;丹皮、地骨皮、丹参、生地、赤芍有清热凉血、祛瘀止痛之功;近来研究表明方中丹参、川芎、郁金有扩张血管,减少血管阻力,增加血流量,并能促进组织的修复与再生等作用;丹参、三棱、莪术等均有改善微循环的作用,所以方中诸药合用,达到活血祛瘀、镇痛消肿之功。