中毒现象，半数致死量未测出。

三、小结与讨论

1．香脉灵片剂经从原生药提取分离有效部位制成适合静脉滴注的注射液，既保留原来的药效学作用，也符合药典对注射剂的要求，同时毒性降低，并且有控制质量的实验方法，达到了预期的目的（静注LD_{50}由27.7增加到34.10ml(g/kg)是一种高效低毒的比较理想的药物。

2．该药物资源丰富，尚未被开发应用，便于采集加工，但制备工艺相当繁琐，有待进一步完善。

考　考　文　献

1．张庆喜等：辽宁医学情报，1984；(4)：51

2．朱秀媛等：中华医学杂志，1975；(8)：559

3．徐淑云等：药理实验方法学，1982年版418页

“水调散”的制备及应用观察

沈阳军区第201医院　　林一鸣　隋书鹏　舒洪祥

外伤软组织肿痛、风寒湿痹以及炎症肿痛为临床常见。我院自制“水调散”用于此类疾病，效果显著。现将制备、用法及应用报告如下：

处方：黄柏、生石膏等量。

制法：干燥、各自粉细过100目筛，等量递加混匀。

功能及主治：舒筋活血、温通经络、消炎除肿、用于关节扭伤、炎症肿痛、活动受限和筋膜炎等症。

用法及用量：加适量凉水调成糊状，湿敷于患处，干后数时更换，一般每日2至3次。

应用效果：“水调散”为我院经验方，临床应用二十余年，因为制备和使用方便，显效迅速（一般只需1～2日即止痛消肿）且治愈率高（对85～88年的492例此类患者治疗效果统计表明，其总有效率达98.78%），深得医患欢迎。该药最初仅用于关节肿痛、各种扭挫伤肿痛。近年的临床应用证明，它对关节炎、肩周炎、腮腺炎亦有效，值得推广。

培养基容量及时间对细菌生长的影响

解放军第208医院　　倪白丽　张　俊　宋淑梅　张桂荣　金　津

我院药厂生产的几种中药口服制剂，在检查中主要是卫生学检验，因中草药含细菌较多，所以在测定细菌总数时要尽量准确，为此我们进行了以下实验比较。

1．培养基用量的多少对细菌生长的影响

在测定细菌总数时，先取样品10g研细加入生理盐水100ml，使成1：10均匀供试液，用1ml灭菌吸管吸取1：10供试液1ml，沿管壁注入装有9ml灭菌的生理盐水中、混

© 1994-2012 China Academic Journal Electronic Publishing House. All rights reserved.　http://www.cnki.net