

祛腐托里生肌法治疗骨髓炎

山西省稷山县骨髓炎医院 杨文水

祛腐托里生肌法是祖国医学传统的外科治疗方法之一,已广泛应用于疔、疮、疖、疖、疽等疾病的治疗。从1976年至1985年,我们运用此法治疗骨髓炎6200例,取得了良好效果。本文在总结临床病例的基础上,重点介绍我们的治疗方法和经验,以供参考。

一、临床资料

6200例骨髓炎患者中,男性3520例,女性2680例;年龄最小的40天,最大72岁;病因属血源性感染3686例,属开放性损伤感染2100例,属局部软组织感染直接蔓延414例;发病在1个月以内510例,2~6月1890例,6~10月1300例,1~5年1100例,5~10年800例,10年以上600例;发病部位在指趾骨1102例,尺桡骨550例,肱骨300例,胫腓骨1360例,股骨2418例,其他部位(颅、颧、肋、锁、肩胛骨)470例。其中急性骨髓炎1890例,慢性骨髓炎4310例。

二、治疗方法

采用以化腐生新药为主的外治法为主,配合托里消肿透脓辨证用药的内治法进行治疗。

(一) 外治法:

1. 溃脓:骨髓炎病久,毒热内蕴,内伤血肉,肉腐而成脓,脓成经久不溃者,应软坚散结、托脓促溃,外敷消核膏(附方1)以消肿止痛、软坚散结。若溃破后引流不畅,应提脓化腐,在疮口里撒以三仙丹(附方2),化腐提脓生新;或选用三仙丹药捻(即三仙丹制成药捻),插入疮口里,并外贴祛腐生肌膏(附方3)以祛腐提脓,促脓外出。

2. 腐肉:慢性骨髓炎,伤口经久不愈,除骨质破坏、死骨或死腔存在外,还因腐肉长期不去,治疗上应祛腐生肌,将三仙丹药面撒入

疮口内,切不可撒入骨面或骨髓腔内,以防造成医源性骨质破坏或骨坏死,同时将祛腐生肌散(附方4)撒于三仙丹的上层,然后将祛腐生肌膏贴于疮口。若疮口深,腐肉靠近骨面或肌腱面,可选用祛腐生肌2号(附方5),外贴万应膏(处方参见《医宗金鉴·外科新法要诀》)。一日换药一次。

3. 肉芽生长不良:骨髓炎脓成溃破排出后,由于患者机体功能衰退或腐肉未净,可见肉芽生长不良,除采用内服药物扶正外,还应选用祛腐生肌的外用药祛腐生肌1号(附方6),加鸡内金粉撒入疮口内,外贴万应膏。

4. 窦道:慢性骨髓炎,由于长期流脓,疮口内组织纤维化或肌化,致使窦道经久不愈,则应破坏窦道,可选用“三品一条枪”(处方参见《外科正宗》,本药含砒,过敏者禁用),外贴祛腐生肌膏。窦道破坏后,可选用生肌药捻(附方7),插入疮口里,外贴祛腐生肌膏。

5. 病理性骨折和骨质破坏:有死骨形成者须用手术切除死骨,并采用开放伤口换药方法。对病理性骨折和骨质破坏的治疗,可外用骨康膏(附方8)。根据临床X线片观察,该药有明显促进骨痂形成和骨质修复的作用。

6. 伤口不敛:疮口经久不愈是骨髓炎治疗中经常出现的问题。其原因一是机体气血虚弱,二是因腐肉未净,脓汁未尽。除内服双补气血药物外,应选用生肌收口散(附方9),撒入疮口内,外贴万应膏,隔日一换,以促其生肌收口。

7. 疮口周围湿疹:常因脓液的侵蚀,使周围出现皮疹,引起瘙痒,发展成为湿疹。选用湿疹散(附方10),撒于湿疹上。如对汞剂过敏的患者可不用三仙丹与三品一条枪,改用一味拔

散(白胡椒, 研细末), 直接撒于疮口上。

(二) 内治法: 对于内治法的配合治疗, 应根据局部脓液的性质、量的多少、脓的臭味、肉芽生长新鲜与否进行综合辨证分析。中医认为疮面和脓汁的情况与机体的气血盛衰有关, 因此在使用托里的法则时, 应详细分析毒邪与正气的辨证关系。在脓成欲溃阶段, 内服仙方活命饮合黄连解毒汤加减(附方11), 此方有清热解毒、利湿消肿作用, 可使脓未成者易消, 已成者易溃。脓成溃破初期阶段, 疮面脓汁稠厚、量多, 周围焮红, 毒势蔓延, 不局限, 宜用托脓散加减(附方12); 虚弱者可用八珍皂刺汤(附方13)。溃后疮面不敛阶段, 疮面清冷, 日久不愈, 肉芽粉白不鲜, 脓汁清稀量少, 应根据整体观念辨证施治, 重用十全大补汤。若久病伤阳, 症见形寒肢冷、脉细弱虚、经脉痹阻者宜温阳开结, 方用阳和汤(《外科全生集》方), 肿者加黄柏、赤芍, 痛者加乳香、没药等。若脾虚失运可用香砂六君子汤加减。若久病伤肾, 骨失温养, 难以康复者, 应温肾助阳, 方用右归汤加减(即《景岳全书》右归丸方)。肾阴虚宜滋补肾阴, 方用六味地黄丸。

三、治疗结果

本组病例治疗1~3个月3750例, 4~7个月1630例, 8~12个月711例, 治疗1年以上109例。治疗后全身及局部症状消失, 窦道愈合, 能参加一般体力劳动, 患部X片复查骨质修复, 关节功能恢复良好, 经1~3年随访未复发, 评为临床治愈者共5494例, 占88.6%; 全身及局部症状基本消失, 骨质基本修复, 窦道愈合, 关节功能稍受限, 能参加轻微的体力劳动, 评为基本痊愈者共519例, 占8.4%; 骨质修复欠佳, 窦道愈合, 体质有所恢复, 但局部偶有轻度炎症反应, 评为有效者共78例, 占1.3%; 经一年以上治疗, 未见明显效果, 或骨质破坏加重, 窦道反复溃破流脓, 评为无效者共109例, 占1.7%。

(阎贵旺整理)

附 方

1. 消核膏: 大戟、芫花、甘遂、甘草、海藻各30克,

香油500克, 黄丹250克。上药除黄丹外, 浸入香油中5~7天, 入锅内慢火煎熬, 至药浮起为度, 离火片刻, 去渣, 然后将黄丹逐渐加入, 边加边搅, 熬至漆黑发亮, 滴水成珠为度, 摊于纸上, 贴患处, 一日或隔日一换。

2. 三仙丹: 火硝、枯矾、水银, 依法炼制而成, 药店有售。

3. 祛腐生肌膏: 阿胶30克, 露蜂窠一个, 血余一团如鸡蛋大, 白酒120克。先将血余入碱水中泡洗干净, 与蜂窠同入白酒中浸泡24小时, 小火加热5分钟, 捞出药渣, 再将阿胶加入药酒中泡软, 以小火熬至滴水成珠, 摊于布上。一日或隔日一换。

4. 祛腐生肌散: 轻粉、冰片、血竭各6克, 煅石膏、皮胶珠(即牛皮胶土砂成珠)各9克, 共研细末。

5. 祛腐生肌2号: 三仙丹三份, 祛腐生肌散七份, 和匀。

6. 祛腐生肌1号: 三仙丹一份, 祛腐生肌散九份, 和匀。

7. 生肌药锭: 祛腐生肌散八份, 白及二份。用水调成糊状, 搓成3~4寸火柴棒细的药锭, 阴干即成。

8. 骨康膏: 公鸡一只, 乳香、没药各15克, 血竭4克, 骨碎补12克, 五加皮12克。上药除公鸡外, 共研细末, 和匀。将公鸡拧死(勿见铁器), 去羽毛内脏, 剖去整个鸡皮备用。另用石臼将鸡肉、鸡血捣烂为泥状, 掺入以上药面, 调匀, 摊于鸡皮上, 直接敷于骨折周围或破坏骨质周围, 外用绷巾包扎, 小夹板固定, 24小时后除去。5~7天一次。

9. 生肌收口散: 儿茶、血竭、三七、制乳香、制没药各9克, 冰片、麝香各3克, 象皮炭15克。共研细末。

10. 湿疹散: 煅石膏15克, 氧化锌3克, 寒水石9克。共研末。

11. 仙方活命饮合黄连解毒汤加减: 穿山甲, 白芷, 天花粉, 皂刺, 防风, 贝母, 当归尾, 甘草, 赤芍, 乳香, 没药, 陈皮, 银花, 黄芩, 黄连, 栀子, 黄柏。

12. 托脓散加减: 当归, 黄芪, 穿山甲, 川芎, 皂刺, 白芷, 银花, 甘草。

13. 八珍皂刺汤: 党参, 熟地, 茯苓, 白术, 当归, 川芎, 白芷, 皂刺, 甘草, 桔梗, 白芍。

本刊外文版启事

应国外读者要求, 中医杂志(外文版)(英文、日文)将适当增加有关针灸临床研究和实验研究稿件, 特别是临床研究文稿, 要求方法具体, 内容真实, 疗效可靠, 且未在国内刊物发表。来稿请寄本刊外文版收, 并附单位的推荐介绍信。