

· 新药介绍 ·

抗感染新药——新清宁片

新清宁片是中国中医研究院中药研究所研制开发的新型抗感染中药。1988 年经卫生部批准并颁发给新药证书(88 卫药证字 Z—11 号)。由中国中医研究院中药研究所实验药厂批量生产,并大量投放医药市场,受到了广大患者和医生的欢迎。

新清宁片是在传统中医药理论的指导下,从大量临床实践经验中总结出来的配方。主要成份为大黄等,经特殊制药工艺精心研究而成。本药主要功效为清热解毒,活血化瘀,舒肝利胆,缓泻通便,镇静,止痛,止血等。

该药经北京友谊医院、北京军区总医院、北京宣武医院、北京中医学院东直门医院等单位历时 5 年多的数百例临床病例验证,证实对各种细菌及病毒感染引起的发热及炎症均有显著疗效。病种如上呼吸道感染、急性扁桃腺炎、肺炎、牙周炎、结膜炎、急性胰腺炎、急性胆道感染、肠炎、急性细菌性痢疾、泌尿系感染等;对于尿毒症、高脂血症、消化道出血也有较好疗效;对于习惯性便秘也有效。特别是其退热效果,经临床对照观察均不亚于抗生素及其它解热药。1 日内退热率为 62.5~76.2%,3 日内退热率为 98%,且多无体温反跳现象。

实验研究证明:(1)新清宁片对鲜酵母致热大鼠,一次服煎液 10g/kg 体重,服药后 1 h 可使体温显著下降,解热作用在 3 h 内一直保持;一次剂量 3 g/kg 体重,可使发热大鼠在 3 h 内体温降至接近正常,再给药一次,于次日晨(服药后 18 h)测量,解热作用能一直保持。(2)新清宁片的抑菌试验表明,对金黄色葡萄球菌、痢疾杆菌、大肠杆菌、伤寒杆菌、绿脓杆菌、变形杆菌、枯草杆菌、产消化球菌、厌氧消化链球菌、具核梭杆菌、脆弱拟杆菌、难辨梭菌(9#、11#、8#)等需氧及厌氧菌均有较强的抑制作用,最低抑菌浓度多数在 3.12mg/ml 左右。(3)对小鼠流感病毒性肺炎病变有显著抑制作用。(4)对大鼠酵母性“关节肿”的形成,新清宁片煎液 5g/kg 体重和 7.5g/kg 体重两个剂量组,在致炎后 0.5~2.5h 或 3 h 内均有明显抑制作用。(5)对大鼠应激性胃内出血有较好的预防作用,可减少出血灶的发生,并有止血作用。(6)新清宁片与戊巴比妥钠有协同催眠作用,可使戊巴比妥钠引起的小鼠睡眠时间延长。(7)采用小鼠扭体法显示新清宁煎液有一定镇痛作用。(8)新清宁片去鞣质煎液经体外实验证实,对家兔的血小板聚集有显著抑制作用。(9)有明显降低小鼠血清尿素氮(BUN)的作用。

毒、副作用的实验研究表明:新清宁片临床剂量内服十分安全;对胃酸分泌及胃酶活性基本无影响,可消除生大黄“伤胃气”的副作用;具有缓和的泻下功能,而无腹痛、恶心、呕吐等副反应。有利于年老体弱和慢性病长期服药的患者,以及小儿、孕妇等的用药,临床曾用于 1 个月的婴儿,年逾 80 岁的老人,有冠心病、尿毒症及慢性肝胆疾病等患者,均未见副作用。

“新清宁片”剂型服用方便。临床可以让患者空腹口服,每次 5 片,日 3 次;用于便秘治疗,临睡前服 5 片即可。学龄儿童用量及用法与成人相同。3 岁以下小儿,每次 2~3 片,日 3 次。3 岁以上至学龄前儿童,可每次 3~4 片,日 3 次。

该药自 1983 年开发研制以来,曾先后获“中国中医研究院科技成果一等奖”(1985 年);“中国中医研究院二级科学技术成果奖”(1988 年);“北京市优秀发明银牌奖”(1988 年);“北京国际发明展览会铜牌奖”(1988 年);“国家中医药管理局科技进步二等奖”(1988 年);“国家科技进步三等奖”(1989 年)。

由于新清宁片是一种新型的抗感染中药,适应症广,无毒、副作用,疗效确切,故目前已引起国内外医药界的注意。为了在临床实践中反复考察本药的疗效和应用的范围,取信于广大的用户和患者,该药生产厂家欢迎各医疗单位及患者使用,并注意总结。本栏目从下期开始,将选登新清宁临床应用的文章。内容为临床总结、用药心得、典型病例等。欢迎踊跃投稿(稿件请寄:100050 北京友谊医院中西医结合研究室赵淑颖主任收)。

新清宁片目前由中国医药公司沈阳医药采购供应站总经销;北京地区可与北京市医药公司药品批发部联系订购;也可与中国中医研究院中药研究所实验药厂(邮政编码:100700)经营部联系(电话:4014411—2998)。

(新清宁临床应用研究协作组供稿)