

思密达高效治疗急性腹泻病240例临床分析 ..... 柴月瑛(322)

北京市地铁司机血压的流行病学调查 ..... 赵勇珉 陈金意(332)

人用狂犬疫苗免疫效果影响因素的探讨 ..... 江振和 王秀云(342)

应用聚合酶链反应技术研究幼儿园中人巨细胞病毒感染状况.....任舒月 陈淑荣 吕绳敏等(348)

淋病实验室检验的质量控制.....吴咏梅(353)

剖腹产输血感染疟疾3例报告 .....李桂银 田万春 王泉利等(362)

耻阴虱二例报告 .....汤凌全 张小岚(371)

布鲁氏菌活菌苗的接种对新疆布鲁氏菌(型)分布的影响.....任德坤 金根源 卿 燕等(380)

流行病学研究中AID聚类分析的应用.....莫世华 谢淑云 蒋廷魁等(381)

90例狂犬病的调查与分析 .....吕 洪 白 燕 马晓红等(382)

女性青春期产生自杀意念的危险因素调查分析 .....涂 新 胡 颖 穆 荔(383)

广西山区麻疹流行成因与对策探讨.....卓家同 杨宏微 古少文等(384)

**读者来信** 何健民文章中一段话与事实不符.....崔君兆(375)

**书 讯** 欢迎订阅中华医学会系列杂志 .....(385)

**紧急通知** 本刊举办第二期“高级现代流行病学培训班”的通知 .....(396)

(本期责任编辑 段江娟 英文顾问 丘福禧)

## 思密达高效治疗急性腹泻病240例临床分析

柴月瑛

**病例来源** 1993年1月~1994年1月来我院腹泻门诊就诊的7630例腹泻病人中,随机分为思密达、黄连素、吡哌酸三个组,每组240人。三组病情无显著差异。

**治疗原则:** 预防脱水,纠正脱水,继续饮食,合理用药。疗程2~4天。三组基础治疗相同。

**思密达组:** 口服思密达1包/次,日三次,首次加倍;黄连素组:黄连素0.3/次,日三次;吡哌酸组:吡哌酸0.5/次,日四次,首次加倍。为预防脱水,均给米汤加盐溶液1000~2000ml/日,根据不同年龄稍有增减。有轻度脱水者加ORS液,15岁以下,70岁以上用量1000~2200ml(4小时内),11~69岁用量2200~4000ml。后再给足够完全纠正脱水的ORS液,再给2天的ORS液按1000~2000ml/日。

**结果** 大便性状(脓血便、粘液便、水样便)3天内总恢复率分别为:思密达组99.0%;黄连素组83.3%;吡哌酸组83.6%。总治愈率分别为99.4%、84.6%和85.7%,三组比较 $P < 0.05$ ,有显著性差异。

**讨论** 通过对照研究思密达安全有效,能缩短腹

泻时间,减少大便次数及量,与ORS并用确有协同作用,无论对脓血便、粘液便或水样便,都优于黄连素和吡哌酸,疗效高达99.0%~99.4%。

思密达是消化道粘膜的保护剂,能提高粘膜的质量和量,保护和增强粘膜屏障。吸附病原体固定在肠腔表面,避免肠细胞被病原体损害。对病毒、细菌及其毒素有较强的吸附能力,使其失去致病能力。故对非感染性和感染性腹泻疗效均佳。

在思密达治疗组中有2例诊断为抗生素相关性腹泻,停用抗生素,改用思密达3次/日,1包/次,每日首次加倍,共用4天腹泻停止。说明思密达对难辨梭状芽胞杆菌及其毒素也有较强的抑菌及吸附作用。病例少,有待进一步研究。

我院腹泻门诊应用思密达一年多,对小儿及成人的急、慢性腹泻病治疗效果都很高,无副作用,值得临床推广,成为腹泻门诊的常用药和必用药。

(收稿:1994-06-23)

本文作者单位:山东省青岛第二人民医院 266001