表1 46种中草药对136株厌氧菌MIC结果比较

药名	菌株数 (n)	细菌名称			
		乳酸杆菌 (质控菌)	脆弱类 杆菌	产黑色素类 杆菌	消化链球菌
		MIC(g/mL)			
黄连	21	0.0315	0.0125	0.0315	0.0156
黄柏	18	0.125	>0.25	>0.25	0.0625
黄芩	12	0.25	0.25	0.25	0.0625
青果	12	0.25	0.090	0.090	0.0312
苦参	12	0.125	0.0625	0.0625	>0.25
虎杖	10	>0.25	0.125	0.125	0.095
丹皮	6	0.25	>0.25	>0.25	0.125
败酱草	3	0.25	0.25	0.25	0.125
仙鹤草	11	0.25	0.139	0.139	0.127
大青叶	4	0.25	0.25	0.25	0.125
迎春草	12	0.125	0.0625	0.0625	0.0478
酸刺	6	0.0625	0.0625	0.0625	0.0315
马梅叶	10	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315
啤酒花	10	0.0315	0.0315	0.0277	0.0125
蒲公英	4	0.25	0.25	0.25	0.125
大黄酒	10	0.0625	0.0625	0.0625	0.315
五倍子	18	0.0078	0.0078	0.0078	0.0625
丁香	6	0.25	0.125	0.125	0.25
花椒	3	0.25	0.125	0.125	0.25
穿心莲	6	0.25	0.125	0.125	>0.25
蚤休根	3	>0.25	0.25	0.25	0.125
蛇床子	4	0.25	>0.25	>0.25	0.165
大戟	3	0.25	>0.25	>0.25	0.165
厚朴	3	0.25	>0.25	>0.25	0.125
鱼腥草	3	>0.25	>0.25	>0.25	0.125
紫草	6	>0.25	>0.25	>0.25	0.083

4 讨论

近年来,微生物的致病性发生巨变,感染症的类型也随之变化,微生态环境的衍变,导致厌氧菌的感染日趋增多,而且其感染遍及临床各科、人体各部位。目前厌氧菌培养检测技术还未发展成为常规检测项目,临床盲目应用抗生素治疗,易引起菌群失调,菌种变异,产生耐药。本研究以探寻治疗妇科疾病患阴道炎、宫颈炎理想的中草药为目的,挖掘祖国医药宝库。结果46种中草药中,有26种中草药对厌氧菌有不同程度的抑菌作用,黄连、青果、迎春草、啤酒花、五倍子、穿心莲、仙鹤草、虎杖等中草药对致病性厌氧菌抑菌作用强于定植菌群乳酸杆菌,选其有效药物结合中医辨证,研制治疗妇科疾病患阴道炎、宫颈炎的具有科学、有效的探创性价值。

药物浸泡、煎煮时间、火候大小等对药物浓度影响较大。对氧敏感的厌氧菌不易保存;菌液制备用比浊法不好掌握菌数,因菌种不同大小差异较大,故每次试验前要做倾注法细菌计数确定该菌稀释倍数,减少试验误差。

(1999-05-06 收稿)

达纳康治疗231例不同类型头痛疗效观察

河南中医学院一附院急诊科(郑州 450000)

黄新生

我院于1996年5~10月应用法国博福-益普生制药集团生产的达纳康片剂治疗不同类型头痛患者231例,取得明显效果,报告如下:

1 临床资料

头痛患者231例,男性110例,女性121例,年龄16~83岁,平均49.5岁,病程3d~25年。包括偏头痛100例,脑血管性头痛88例,肌紧张性头痛9例,不能分类的头痛3例,酒精中毒性头痛8例,神经性头痛12例,症状性头痛11例。

2 治疗方法

口服达纳康片剂40mg,每日3次,连续6周,在

观察期间所有头痛患者均停止使用其它药物,包括止痛药,对于颅高压伴头痛,高血压伴头痛及脑水肿的患者,应用脱水剂和降压药外,均不用止痛剂。

3 结果

3.1 疗效评定标准:①显效:服药3天后头痛消失,观察期间无头痛发作。②好转:服药1周后头痛的程度、频度降低或改善。③无效:服药1周后头痛不能减轻,需要用其它止痛药物。

3.2 治疗效果:见表1。

4 讨论

头痛为神经科常见病,发病率高,各地区统计不

表1 达纳康对各种头痛疗效观察(例数/%)

效果	偏头痛	血管性	神经性	肌紧张性	酒精性	症状性	不能分类性	总计
显效	91/91	80/90.9	11/91.7	7/77.8	6/75	8/72	2/66.6	205/88.74
好转	5/5	6/6.8	1/8.3	1/11.1	0/0	1/9.09	1/33.3	15/6.49
无效	4/4	2/2.3	0/0	1/11.1	2/25	2/18.18	0/0	11/4.76
有效率	96/96	86/97.9	12/100	8/88.9	8/75	9/79	3/100	220/95.23

一,因发病机制尚不完全清楚,因此缺乏有效的治疗和预防,本组观察了达纳康对几种头痛的治疗效果,其中对偏头痛、血管性头痛疗效较佳,有效率达96%和97.7%。头痛常伴有机体病理生理学异常,如脑内动脉舒缩性改变,脑动脉血流速度改变,血小板聚集增加,5-羟色胺释放增加,甲硫脑啡肽调节紊乱,细胞膜钙、镁离子通道异常等。达纳康对整个血管树有调节作用,具有改善动脉顺应性,改善毛细血管渗透

性,增强静脉张力,增加红细胞变形性,拮抗血小板活化因子(anti-PAF),抑制血小板高聚等,抑制中性粒细胞趋化聚集等作用,达纳康治疗头痛的作用可能与上述机制有关。此外,达纳康对于因酒精中毒所致的头痛亦收到良好的治疗作用,其作用机制有待进一步观察研究。

(1999-03-12 收稿)

麝香膏穴位敷贴治疗小儿咳嗽 57 例

安徽省马鞍山市中医院(243021) 焦 健

咳嗽是小儿肺部疾病常见症候,笔者用麝香膏穴位敷贴治疗小儿外感风寒咳嗽初起,疗效满意,现报道如下:

1 一般资料

57例患儿均为门诊病例,其中男32例,女25例,年龄最小约8个月,最大的4岁,均为外感风寒咳嗽初起,鼻塞流涕,无发热,胸透正常。

2 治疗方法

用麝香膏贴于膻中穴,双肺俞穴,贴后按摩3~5 min,贴6 h取下,每日1次。

3 治疗结果

3.1 疗效判断标准:咳嗽、鼻塞流涕症状解除者为痊愈;咳嗽次数明显减少,鼻塞流涕症状减轻者为显效;咳嗽症状无改善者为无效。

3.2 疗效结果:57例患儿中1例敷贴后皮肤出现过敏疹,停止治疗占1.8%;45例敷贴1~2次后痊愈

占78.9%;7例敷贴3次后显效占12.3%;4例敷贴5次以上无效占7%。总有效率为91.2%。

4 体会

小儿脏腑娇嫩,在气候变化之时易感受风寒之邪,肺首当其冲导致宣降失常出现咳嗽、鼻塞流涕等症。肺俞穴属太阳经而近肺脏,可宣肺解表;膻中穴属任脉经为气之会穴,可降逆化痰。麝香膏内有麝香,性味辛温,可宣肺散寒开腠理;川草乌性味辛热为温里药,可祛风散寒;苍术性味辛温可燥湿化痰治外感表证;麝香芳香走窜使药力渗透,从而达到治疗目的。

麝香膏穴位敷贴方法简便,有效率高,尤其适用于外感风寒咳嗽初起,将病邪遏于初始状态,防止病情发展,使患儿免受针药之苦。

(1999-06-11 收稿)

欢迎订阅《中药材》杂志

《中药材》杂志是经国家科委和新闻出版署批准出版的国内外发行的国家级中药科技学术刊物。由国家医药管理局主管,国家医药管理局中药材信息中心站主办。主要报道中药材的种植(养)技术、资源开发和利用、药材的加工炮制与养护、鉴别、成分、药理、剂型、用药、考证、动态与信息等。内容丰富,信息面广。创刊近20年来,质量不断提高,为我国的中药事业作出了突出的贡献。多次荣获医药信息成果奖,为“中国自然科学核心期刊”。《中药材》杂志发行全国医药卫生行业及大专院校、科研院(所)等单位。国外发行20多个国家和地区,是发行量较大的科技杂志。

《中药材》杂志从1997年起改邮局发行为本刊发行部发行,单价6元,月刊,全年(12期)订价72元。现已开始订阅,请订户填好订阅回单通过邮局或银行直接汇款至:《中药材》编辑部。

地址:广州东山竹丝岗四马路2号 邮政编码:510080

电话:(020)87665465 87608565

开户银行:交通银行广州分行东山支行 帐号:169-0149008703