

一; 而复方丹参对血浆TXB₂和6-酮-PGF_{1α}浓度无明显影响,且抑制血小板聚集作用明显迟于蝮蛇抗栓酶。蝮蛇抗栓酶近年来不断在临床使用上受到重视,我们用蝮蛇抗栓酶治疗冠心病,疗效明显高于复方丹参注射液,故认为蝮蛇抗栓酶是治疗冠心病疗效显著、副作用少的较为理想的药物。

冰片及枯矾液喷雾湿化 早期烧伤创面 50 例

湖北省丹江口市第二医院(湖北 441914) 陈家涛

我院近2年来,采用冰片、枯矾液喷雾湿化治疗早期烧伤创面50例。通过临床观察体会,认为此方法简便易行,效果满意。

一般资料

本组50例,其中男35例,女15例。年龄7个月~40岁;沸水烫伤33例,火焰烧伤14例,碱烧伤3例。烧伤面积最小3%,最大25%。烧伤程度内为浅Ⅱ°44例,其中含有深Ⅱ°11处;深Ⅱ°6例,其中含有Ⅲ°6处。

方法与结果

一、药物的配制及用法 取冰片2.5g 枯矾7.5g 化学纯氯化钠9.0g,混合研细;无菌蒸馏水加至1000ml,充分摇匀备用。烧伤创面用生理盐水充分清洗,清除污物及坏死表皮。将冰片、枯矾液盛入消毒喷雾器(市售塑料小喷雾器),向创面喷洒。首次用量宜足,以后约1~2h喷洒1次。也可以增多喷洒次数。

二、临床观察结果 (1)止痛效果:本组50例均于伤后12h内就诊。使用本液后有明显止痛效果,有明显凉爽舒适感觉,尤其小儿喷雾湿化后,哭闹不安即可停止。(2)局部抗渗作用:本组50例,对浅Ⅱ°及深Ⅱ°创面观察,使用后均于3~6h内创面渗出停止或减少,无明显继发性水泡。(3)创面感染情况:本组深Ⅱ°6例中,其中6处Ⅲ°创面,脱痂后仍使用此液均明显感染,行抗炎、换药治愈;浅Ⅱ°创面44处无感染;深Ⅱ°创面17处感染2处,感染率12%。(4)平均愈合时间:浅Ⅱ°9.0±2.4天;深Ⅱ°15.3±3.2天。

讨论

(1)止痛效果 由于创面湿化,使得局部降温,减少温度对末梢神经的刺激,以及冰片应用于局部,对感觉神经刺激性很轻,而具有某些止痛作用。故患者有一种明显无痛,凉爽舒适的感觉。(2)抗渗作用:笔者认为由于枯矾具有凝固蛋白作用,早期创面渗出期使用本液,

能很快使血浆渗出液中蛋白凝固,形成淡黄色薄膜样物,并且迅速干燥结痂,成为一种似乎“生物敷料”覆盖创面,阻止细菌侵入,促进愈合。此假设尚须证实,以及本液是否存在其他抗渗作用也有待于探索。(3)抗感染:有试验证明,冰片、枯矾对烧伤的常见感染细菌,如溶血性金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、绿脓杆菌均有明显的抑制作用。另据254例烧伤创面用0.75%枯矾混悬液处理的报告,对绿脓杆菌生长具有明显的抑制作用,其中感染明显的21例,曾先后做创面渗液培养78次,未有一次报告为绿脓杆菌生长。本组Ⅲ°创面6处均感染明显;深Ⅱ°创面2处轻度感染,未做创面渗出液细菌培养。(4)冰片、枯矾液治疗烧伤创面,具有经济方便,使用简单,适于基层,甚至能成为家庭备药,疗效肯定。对浅Ⅱ°、深Ⅱ°创面效果效好;对Ⅲ°效果较差,尚能起暂时性保护创面作用。使用中尚须注意:清创彻底,早期使用,暴露创面,勤换被褥,保持室内清洁通风。无感染创面结痂,待其自然脱落。

花椒浸液在上消化道内窥镜 检查前的应用

湖北省桑植县人民医院(湖南 416900)

赵光荣 彭凤英 鍾和玉

上消化道内窥镜检查中因直接刺激消化道和改变其容积而出现新的症状,人们都在探索各种途径消除这些症状。1986~1992年间,我院对2559例受检者采用不同方法处理,发现花椒液有较高应用价值。

临床资料

根据检查前给药方法不同,随机分为:阿托品-达克罗宁组,阿托品组、达克罗宁组、针刺组和花椒浸液组。

阿托品-达克罗宁组为同时口服达克罗宁和肌肉注射阿托品,共1223例,男838例,女385例,年龄14~73岁,平均43.5岁;阿托品组659例,男422例,女237例,年龄15~72岁,平均43.5岁;达克罗宁组82例,男48例,女34例,年龄14岁~69岁,平均41.5岁;针刺组227例,男148例,女79例,年龄13~68岁,平均40.5岁;花椒浸液组368例,男246例,女122例,年龄13~77岁,平均45岁。各组年龄无显差异($P > 0.05$)。

治疗方法

阿托品(针剂0.5mg/1ml,湖北宜昌制药厂,批号:880718)于检查前0.5h肌肉注射。达克罗宁(1%,2ml,湖南医科大学附属医院制备,批号: