

热点聚焦

抗感染药安全风险大

记者从近日国家食品药品监督管理局公布的2010年药品不良反应报告中获悉:2010年药品不良反应/事件报告数量达692904份,同比增长8.4%;新的和严重报告数量达109991份,同比增长16.2%,占报告总数的15.9%,呈持续稳定增长趋势,报告数量和可利用性进一步提高。

两类药品风险较大 从2010年药品不良反应/事件报告的统计数据上看,我国药品安全风险评估仍主要集中在抗感染药和中药注射剂。

报告显示,化学药的病例报告占总报告的86.2%,而化学药中最常见的是抗感染药,报告数量虽然同比下降了1.6个百分点,但是仍居首位,占化学药的53.6%。化学药报告数量排名前

20位的品种中,抗感染药有15个品种,前3位分别是左氧氟沙星、阿奇霉素、头孢曲松。

中药的病例报告占总报告的13.8%,其中中成药占99.7%,饮片不足0.4%。中成药不良反应排名前20位的品种中,中药注射剂有17个品种,前3位分别是双黄连注射剂、清开灵注射剂、参麦注射剂。

2010年药品不良反应报告的剂型分布仍以注射剂为主,占59.5%。口服剂型占37.0%,其他剂型占3.5%。化学药、中成药报告中,注射剂占有比例分别为61.0%和50.9%,与总体情况基本一致。注射剂构成高于其他剂型,仍是药品不良反应监测的重点。

公众用药存在误解 记者在采访中发,公众对药品不良反应知之甚少,常常把

不良反应与药品质量相关的致害事件甚至伪劣药品相联系,认为不良反应越少越好。其实,这完全是一种误解。

药品不良反应是指合格药品在正常用法用量下出现、与用药目的无关或意外的有害反应。药品不良事件是指药物治疗过程中出现的任何有害的医学事件,不一定与该药有明确的因果关系。

严重不良反应是指因使用药品引起以下损害情形之一反应:导致死亡;危及生命;致畸、致畸、致出生缺陷;导致显著的或者永久的人体伤残或者器官功能的损伤;导致住院或者住院时间长;导致其他重要医学事件,如不进行性治疗可能出现上述所列情形的。对药品严重不良反应的监测尤其重要,它的及时发现、处置,

常常可以对公众健康形成有效的保护屏障。

企业监测不够主动 药品的安全使用,离不开对不良反应的有效监测。发现药品不良反应,能及时改进药品说明书,指导医生临床用药。

据分析,与2009年相比,2010年我国药品不良反应监测网络进一步扩大。最直接的体现是病例报告数量的稳步上升,共新增网络基层用户7170个,总数达到40826个。

目前,全国药品不良反应报告数据库中已累计超过了300万份病例报告,达到315万余份,每百万人口报告率超过500份。

但同时应看到,我国各地区监测工作发展依然不平衡。药品生产、经营企业报告仍显不足,其

报告意识和监测水平需进一步提高。

2010年的监测报告,按照来源统计,来自医疗机构的占84.7%、来自药品生产经营企业的占12.7%、来自个人的占2.5%。企业报告的比例与2009年相比虽然略有增长,但是仍明显不足。

“这与发达国家监测数据主要来自企业有很大不同,表明我国制药企业主动监测不良反应报告的意识仍然薄弱,普遍缺乏对药品上市后的监测与评价。”国家药品不良反应监测中心有关负责人说。

这位负责人透露,2011年,药品不良反应报告和监测法规将进一步完善,新建设的药品不良反应信息系统将开通运行,基本药物、疫苗、重点品种的监测方案将稳步实施。(据《人民日报》)

药闻播报

首个基因修饰药物通过I期临床

桑加莫生物技术公司的锌指核酸酶生成的CCR5修饰自体T细胞产品SB-728-T,作为首个进入临床的基因修饰药物,在治疗艾滋病的I期临床研究中获得了令人满意的结果。

在第十八届逆转录病毒和伺机性感染大会上,人们对于关于SB-728-T两项I期临床的初步结果增加了人们对用锌指核酸酶治疗艾滋病的希望。这类新药物就像一把剪刀可以剪掉宿主细胞特定基因的碱基对。

SB-728-T的作用在于对T细胞中的CCR5基因进行破坏。CCR5是艾滋病病毒免疫系统细胞主要的共同受体,但是带有罕见CCR5突变型等位基因的患者可以抵抗艾滋病病毒感染。桑加莫生物技术公司希望SB-728-T能让患者产生永久抵抗艾滋病病毒感染的T细胞。

在这两项研究中,研究人员首先从艾滋病病毒呈阳性反应的患者中获取CD4+T细胞,然后在体外采用腺病毒作为SB-728-T的载体对CD4+T细胞进行处理,最后再将处理后的T细胞注射到患者体内。(据《医药经济报》)

镇痛药降低抗抑郁药药效

《美国国家科学院院报》近日刊登的一项最新研究发现,阿司匹林等常用镇痛药会阻止百忧解(抗抑郁药)药效。

这项研究的负责人保罗·格林加德博士表示,镇痛药降低抗抑郁药药效这一现象在老年人群中表现尤其严重。老年抑郁症会增加老年痴呆症的危险,如果抑郁症得不到有效治疗,老年痴呆症的发病进程就会加速。由于很多老年抑郁症患者同时还患有关节炎等相关疾病,抗抑郁药与镇痛药同服在老年人群中司空见惯,其概率比其他人更大,危险自然相应增加。

研究人员还表示,镇痛药干扰抗抑郁药药效的具体机理目前尚不清楚,有待进一步研究探明。(苏文娟整理)

安全使用中药之 牛黄解毒丸(胶囊、软胶囊、片)

药物组成 人工牛黄、石膏、黄芩、大黄、雄黄、冰片、桔梗、甘草。

功能主治 清热解毒。用于火热内盛,咽喉肿痛,牙龈肿痛,口舌生疮,目赤肿痛。

方解 方中人工牛黄味苦气凉,入肝、心经,功善清心泻火解毒,为君药。生石膏味辛能散,气大寒可清胃泻火,除烦止渴;黄芩味苦气寒,清热燥湿,泻火解毒;大黄苦寒沉降,清热泻火,凉血解毒,泻下通便,开泻火下行之途,共为臣药。雄黄、冰片清热解暑,消止痛;桔梗味苦辛,归肺经,宣肺利咽,共为佐药。甘草调和诸药,为使药。诸药合用,共奏清热解暑之效。

临床使用 口疮 因胃火亢盛所致的口舌生疮,疼痛剧烈,或此起彼伏,反复发作,口干喜饮,大便秘结,舌质红苔黄,脉沉实有力;口腔炎、口腔溃疡见上述证候者;牙痛 因三焦火盛所致的牙龈红肿疼痛,发热,甚则牵引头痛,日轻夜重,口渴引饮,大便燥

结,小便黄赤,或面颊红肿,颌下瘰疬疼痛,苔黄,脉滑数有力;急性牙髓炎、牙龈炎见上述证候者。

急喉痹 因火毒内盛、火热上攻所致的咽喉红肿,壮热烦渴,大便秘结,腹胀胸满,小便黄赤,舌红苔黄,脉滑数有力;急性咽喉炎见上述证候者。

药理毒理 本品有抗炎、解热、镇痛等作用。

不良反应 服用牛黄解毒片后有发生药疹、过敏性休克、肝脏损害、神中毒等不良反应的报道。禁忌 一、孕妇禁用。二、对本品过敏者禁用。

注意事项 一、阴虚火旺所致口疮、牙痛、喉痹者不宜用。二、本品苦寒泄降,脾胃虚弱者慎用。三、过敏体质者慎用。四、因方中含有雄黄,故不宜过量、久服。五、忌烟、酒及辛辣、油腻食物。六、不宜在服药期间同时服用滋补性中药。(据《国家基本药物临床应用指南》)

中药守则

他山之石

“广东模式”或增清退机制

“广东省药品阳光采购在全国起步较早,但目前基本药物实际销售价比国家零售指导价仅降低11.51%。而同期,湖南省、安徽省的基本药物价格降幅达50%以上。”近日,广东省省委常委、常务副省长朱小丹在广东省深化医药卫生体制改革工作会议上的发言,被业内解读为,广东将在基本药物价格管理方面动真格。

这一解读,从会上发布的《广东省政府办基层医疗卫生机构基本药物集中采购实施办法》(下称《办法》)中也得到印证。

量价挂钩,按时返款 针对药品“阳光采购”起步早、降幅偏小的现状,广东省发展和改革委员会副主任张力军解释,主要缘于过去的采购模式没有将药品的采购量和价格挂钩。因而,《办法》提出,广东将实行省集中采购,统一配送、招采结合、量价挂钩制度。其中,采购模式仍基本借鉴“安徽模式”开创的“一品、两规、三剂型”,即规定在国家未出台规范的基本药物剂型和规



格之前,对每种药物采购的剂型不超过3种,每种剂型对应的规格原则上不超过两种,兼顾成人和儿童。一种品种只选择一家企业采购。

从相关部门看来,《办法》对企业的利好还有其规定的“按时返款”。据悉,《办法》正式实施后,广东省深化医药卫生体制改革领导小组将要求各县(市、区)设立专用账户,制订付款流程和办法,基本药物的货款支付期限原则上不得超过30天,最多不得超过60天。张力军表示,《办法》规定由国库或县级政府部门

统一结算支付,并且限定了返款时间,企业资金周转压力将会降低。

“双信封”+清退制 在“安徽模式”推出不久,曾有企业认为该模式尚有改进的空间,如“招标价远低于成本价,不利于企业的持续健康发展”。

张力军表示,对广东的基本药物招标将同样采用“经济和技术”、“商务标”的“双信封”招标制度。企业依据企业生产规模、配送能力、销售额、基本药物市场占有率和临床覆盖率等多项指标进行评审,只有“经济和技术”评审合格的企业才能进入“商务标”评审,“商务标”评审由价格最低者中标。

而此《办法》最独到之处是对基本药物将实行严格的清退机制。对此,张力军解读说,一旦中标企业的药品在广东出了严重质量问题,“我们将立即上报国务院医药卫生体制改革办公室,在全国市场清退该药品,这对企业的警示作用是很大的。”(据《医药经济报》)

全国浮针疗法临床示范推广培训中心 第138届疼痛高级研修班河南招生通知

一、浮针疗法突破传统针灸理论,学习无需经络穴位基础,是一种操作简便、相对易学的新疗法,针对在局限性疼痛特定的位置皮下组织散打以治疗疼痛(1-2分钟解除或减轻疼痛)。近年来,浮针疗法在国内外推广,发展迅速,因简便、广泛、安全的特点,成为医院和个体诊所治疗疼痛的普及疗法。经6万多例临床应用,其有效率达100%,康复率达90%以上。由于取效快捷,常快于麻醉,在北美被誉为“神针”。“一针在手,走遍神州”,可随时随地解决疼痛问题。该疗法曾荣获第一军医大学“九五”科技成果,中国人民解放军优秀医疗成果二等奖,世界国际科技进步二等奖,世界中医学会特等奖。

主治:颈椎病、腰椎间盘突出、腰三横突综合征、腰肌劳损、腰扭伤、骨质增生、肩周炎、风湿、类风湿性关节炎、神经痛、三叉神经痛、头痛、失眠、网球肘、腱鞘炎、强直性脊柱炎、梨状肌综合征、带状疱疹、乳腺炎、癌性疼痛、结石疼痛、胃痛、胆囊炎、阑尾炎等各种疼痛疾病及妇科疾病。

二、踝三针治疗腰椎间盘突出。三、特效彩色、无铅膏药的制作新技术,操作简单、无烟无毒、无异味,全疗程只需十几分钟。

费用:000元,安顿自理(自备1寸照片两张)。另:太极神针疗法(神穴治百病)温经活血、祛寒止痛、开阳举陷、补虚固脱。 报名时间:5月19日 培训时间:5月20-21日 报名地点:郑州市纬五路45号附1号河南省医学会602室 联系人:侯主任(0371)61218030 18637156665 中心网址:www.fuzhenwang.cn/

河南上游医疗设备有限公司 代理经营:彩超B超、血常规、生化分析仪、微量元素分析仪、电解质、血凝仪、尿机、多普勒、心电图、不孕症诊断治疗仪、精子分析仪、妇科臭氧治疗仪、电子阴道镜、多参数监护仪、无痛产钳仪等设备。 本广告长期有效,敬请留意,以备后用。 详情咨询:销售经理 13838000676 (0371)65569010 地址:郑东新区商务外环绿地峰会天下

郑州恒业医疗 专业耳鼻喉科经营公司 特价销售 美国低温切割等离子、鼻内镜、喉镜及摄像系统、手术器械、听力设备、鼻钻、综合治疗台、膨张止血海绵、纳米银鼻腔冲洗器、护理液等鼻科专用耗材。 地址:郑州市花园路国贸中心3009室 联系人:姚经理(0)13253539120 (0371)66602109

欧洲产品质量领袖奖 开立彩超 一、荣获国家质量监督检验检疫总局“中国名牌产品”称号。二、2009年被评为“国家高新技术企业”。三、国内首家获得4D彩超注册证,技术领先。四、产品批量出口全球110多个国家和地区。五、价格低,24小时售后服务,保修期两年。 河南办事处:(0371)63219614 联系人:申洪亮 15343810076

开封市第二中医院 开封市骨伤医院 诚聘医学专业技术人才

开封市第二中医院(开封市骨伤医院)前身为开封地区中医院,是一家骨伤科特色显著、科室设置齐全的市级综合性医院,为适应快速发展需要,现面向社会公开招聘医学专业技术人才。

一、骨科主任 本科以上学历,骨科副高以上专业技术职称;年龄50周岁以下,有二级以上医院工作经历,在专业协会任职者优先。

二、临床专业技术人员 15名 中医内科2名,骨伤科4名,临床医学2名,麻醉学2名,医学影像3名,超声2名,护理6名。

招聘条件 以上岗位要求本科以上学历。护理专业需具有专科以上学历。需有本专业执业资格证书。年龄45周岁以下,身体健康,主治医师职称优先。

三、工作待遇 正式聘用人员的基本工资按照国家政策执行,符合条件者可以办理正式人事关系,其他待遇面议。

联系地址:开封市金明区万胜路中段 联系电话:(0378)3665966 15993331116 联系人:王科长 电子邮箱:kf_zy@126.com

风湿病患者能接种疫苗吗?

河南风湿病医院 张胜富

风湿病顽固难治,患者长期受病魔的煎熬,身心疲惫。能不能通过接种疫苗的方式来有效地预防风湿病以外的感染成了广大风湿病患者关注的话题。那么,风湿病患者能否接种疫苗呢?坦率地说,部分患者在治疗过程中服用了激素或者免疫抑制剂,机体处于免疫抑制状态,而风湿病本身造成的免疫功能紊乱,也使这些患者的免疫应答受到影响。因此,大部分风湿病医生对风湿病患者接种疫苗持保守态度。

确实,有关风湿病患者能否使用疫苗的争论已经持续了近50年。首先,风湿病的发病机理可能与某些病毒或细菌感染相关,这些致病微生物通过分子模拟等机制使人体产生针对自身组织的抗体,从而诱发风湿病。而疫苗就是一种活性的或灭活的致病微生物或致病微生物产生的类毒素,保留了部分致病微生物的抗原性,这使人们不得不担心接种疫苗是否会通过上述途径诱发风湿病或使风湿病情加重。文献报道,风湿病患者注射疫苗后,会因体质差异或对疫苗的反应性不同而出现风

湿性多肌痛、类风湿性关节炎、小血管炎、多次肺炎等风湿病和原风湿病复发。其次,风湿病患者长期使用激素和免疫抑制剂,机体免疫力低下,易发生感染,对这些患者的健康构成严重的威胁,而使用疫苗可预防其中一部分感染,防止部分疾病发生。因此,疫苗对风湿病患者来说有利有弊,是否使用正是医学界争论的焦点。

尽管如此,我们可以肯定的是,风湿病患者的免疫应答虽然受到影响,但是仍可通过注射各种疫苗来预防感染。这些疫苗包括流感疫苗、乙肝疫苗、破伤风疫苗、肺炎球菌多糖疫苗和带状疱疹疫苗等。但是,风湿病患者在疫苗的选择和使用、风湿病病情的发展程度以及接种的适应症等方面都要引起风湿病医生的注意,并加以重视,需要对风湿病患者做好宣传教育工作,以免带来不良的后果。风湿病患者在接种疫苗时主要应注意以下几点:一、禁用活疫苗,可使用灭活疫苗(2008年美国风湿病学会指南推荐应用来氟米特、甲氨蝶呤或柳氮磺吡啶的类风

医院简介 河南风湿病医院于1995年经河南省中医药管理局批准建立,建院以来,始终坚持突出中医专科特色,规范管理,依法执业,紧紧围绕“依法办院、以德治院”的办院理念及“一切为了患者”的办院宗旨,逐渐发展成为专科特色突出、疗效服务肯定、患者及社会各界认可、国内规模较大的一所现代化风湿病专科医院。河南风湿病医院现为河南省首批省医保定点医院、河南省省级新农合定点医院、河南中医药大学附属医院、河南省重点中医专科医院建设单位,主治风湿性关节炎、类风湿性关节炎、强直性脊柱炎、骨关节炎、痛风等疑难风湿病,中医诊疗特色突出,疗效持久肯定。

风湿病专家谈 河南风湿病医院协办 地址:郑州市花园口(市内520路公交车直达) 电话:(0371)65591140(24小时) 65592059(门诊办) 655915221(农合办) 网址:www.rheumatic.net

张胜富 主管技师,毕业于武汉科技大学临床医学检验系,任河南风湿病医院专家咨询委员会委员、党支部书记、门诊部主任。毕业后,他致力于风湿病相关自身抗体的检测及临床研究,以姜多峰教授“虚邪痰”治痹理论为基础,积极探索和引进风湿病相关的实验室检测新技术和新项目,使医院连续多年获得由中华医学会风湿病学分会和日本MBL医学微生物学研究所共同颁发的全国自身抗体检验室间质量评价证书,为临床提供准确的诊断依据。他参与《中国风湿病学》、《风湿病诊断和治疗学》、《常见风湿病临床问答》及全国中医药高校创新教材《中医风湿病学》的编写工作,先后发表《HLA-B27阳性与阴性强直性脊柱炎的临床特点分析》、《心理治疗强直性脊柱炎患者的焦虑和抑郁反应》、《抗链“O”阳性与阴性的强直性脊柱炎对比研究》等国家期刊论文和学术交流论文10余篇。

春夏之交谨防感冒“侵扰”

□东方慧

感冒是四季最常见的疾病,在春夏之交天气忽冷忽热、反复无常、多风干燥天气,身体虚弱、上呼吸道抗病能力低下、工作繁忙的人群应谨防感冒“侵扰”。

学点常识,远离感冒 在这个感冒多发的季节,我们在日常生活中不妨多了解一些小常识,从而远离感冒的“侵扰”。如热水泡脚。每晚用热水泡脚15分钟,水量要没过脚面,泡后双脚发红,这样就可以预防感冒。盐水漱口。每天早晚或餐后饮用淡盐水漱口,可以清除口腔病菌,尤其是仰头含漱使盐水充分冲洗咽部效果更佳。

除了上述小常识以外,饮食也能帮我们预防感冒的侵袭。春夏之交,气候多干燥、人体极易缺水,常喝白开水,不但能保证人体的需要,还可起到利尿排毒、消除体内废物的功效。日常多吃些红色、橙红色或棕红色的食品,如红辣椒、胡萝卜、南瓜、西瓜

柿、洋葱、山楂、红苹果、红枣、柿子等。这些食品都富含β-胡萝卜素,β-胡萝卜素可清除人体内自由基,参与维生素A的合成,能增强人体巨噬细胞的活力,加强人体抵御感冒的能力,因此具有防治感冒的作用。

选对药品,赶走感冒 感冒虽然不是大病,但是鼻塞、流涕、喷嚏、发热、咳嗽等症状也会让人很不舒服,而且如果本来就有慢性疾病的患者罹患感冒的话,感冒可能会加重原有疾病的病情。对于感冒的治疗,专家指出,选对药品是最关键的,可以选用既可以治疗普通感冒又可以防治流感的连花清瘟胶囊。

连花清瘟胶囊汇集了三朝治疗外感热病的名方,汉代张仲景宣肺泄热的“麻杏石甘汤”,明代吴又可截断外感热病向体内传变的大黄,清代吴鞠通散外邪、清内火的“银翘散”三方合一,药效强劲。国内多家权威机构研究表明,连花清瘟胶囊具有良好的广谱抗病毒作用,对副流感病毒I型、呼吸道合胞病毒、H1N1、H3N2、H5N1、H9N2、SARS等多种病毒均有抑制杀灭作用,其强大的抗病毒作用可迅速消除感冒引起的怕冷、发热、头痛、肌肉酸痛、全身乏力等多种症状。连花清瘟胶囊还可有效抑制多种细菌,有利于治疗病毒引发的肺部感

染、肺部炎症。

春夏之交,多风干燥的天气很容易导致人体出现上火现象,再加上忽冷忽热的气温很容易使人着凉,进而引发感冒。此时,只有外散风寒、内清火热,才能从根本上清除感冒症状。连花清瘟胶囊中所含的薄荷、麻黄可以散外邪;贯众、板蓝根、金银花、连翘、石膏等可以清内火;大黄更为清火的重剂,能使体内蕴积的火毒随大便排出,毒火肃清了,发热、嗓子痛等症状就会消失。

感冒最令人烦恼的就是留下咳嗽、扁桃体炎等后遗症。甚至刚好转又突然加重,反复发作,这都是感冒后合并细菌感染或毒火不清的结果。连花清瘟胶囊在抗病毒、清内火的同时,还具有强力抑制细菌的作用,所以治疗感冒更彻底,退热之后不反弹,不会遗留后遗症。另外,连花清瘟胶囊中还含有西藏耐寒、耐缺氧植物红景天,可以整体调节人体的免疫机能,提高机体抵抗力,使感冒痊愈后不容易复发。

除了药物治疗以外,生活中还有一些小常识可有助于减轻感冒症状。比如呼吸蒸汽,可将杯中倒入开水,对着热气做深呼吸,直至水凉,可减轻鼻塞的症状;用电吹风吹着太阳穴吹3~5分钟,每天数次,也可减轻症状,加速痊愈,感冒患者不妨一试。

以岭药业 热线:800-8038581 www.yiling.cn