

# 青岛改革基层药事服务模式

“随着国家基本药物制度的实施和政府补偿的逐渐到位,我们肩上的责任也越来越大。”山东省青岛市卫生局副局长魏仁敏认为,要使国家基本药物制度真正在基层“落地”,如何保障基本药物的质量和供应,如何确保医务人员做到规范用药,如何实现全程实时监管等问题,都亟待解决。

## 药房管理模式改革“试水”

自今年5月1日起,青岛市实施国家基本药物制度的基层医疗卫生机构所用药物,全部通过省招标平台采购,实行基本药物零差率销售。由于药品收入与基层医疗卫生机构利益脱钩,药房的运行反而增加了管理成本。为了确保药品配送及时到位,青岛市胶南、黄岛、胶州、市南四区(市)率先在基层医疗卫生机构中开展了药房管理模式改革试点工作。

从今年6月起,胶南市选择了一家规模大、信誉好、市场占有率高的医药公司作为全市药房管理模式改革试点企业,并规定,配送药品的所有权归药品配送企业,使用归权基层医疗卫生机构,实现医疗卫生机构药房零库存;乡镇卫生院药房人员的人事、档案、工资、保险等仍由乡镇卫生院统一管理。

黄岛区则通过竞争性谈判的方式,最终确定两家企业配送基本药物。配送企业获得药房经营权,同时派驻具有相应资质的工作人员全权负责药房的人、财、物管理,实行自主经营,独立核算、自负盈亏。设定最小库存量和有效期警戒线,药品库存量少于批次采购量的10%时,将及时补充药品,同时

及时调换近效期药品。

为了彻底切断药品流通过程中企业和医疗机构之间

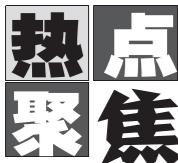
## 药事服务延伸到村

在胶南市泊里镇常河店村卫生室,乡村医生耿方国从抽屉里拿出自己收藏的两张被镇卫生院药师“点名”的处方。“这一张开的药分别治疗感冒和冠心病,但诊断一栏只填了‘感冒’;这一张把两种中药注射液和一种西药注射液开在了一起。这类失误都是我以后用药和开处方时需要特别注意和避免的。”

在胶南市,参与药房管理模式改革的医疗机构与配送企业均需进入该市基层医疗卫生机构基本药物电子监管系统,实现信息共享和即时监督。配送企业只能通过省基本药物集中采购平台采购药品,并执行中标价格,否则不能进入电子监管系统。全市基层医疗卫生机构所有用药都必须通过网络提交采购计划,由配送企业根据计划予以配送。村卫生室必须在目录范围内通过胶南市村卫生室监管系统选配基本药物,经辖区内有管理权限的医院、卫生院集中分发,严禁从其他渠道进药。进入村卫生室的每一盒药品,都被赋予了唯一条码,并通过“扫码”的方式进行电子管理。凡未进入电子监管系统的药品不能享受新农合报销。

通过基本药物电子监管系统,卫生行政部门则既可对配送企业的药品配送行为进行实时监控,又可对各医疗机构的诊疗记录、处方内容、药品库存、采购价格、销售价格等关键环节进行全方位监管,还可实现对基层门诊工作量、新农合报销额、基本药物使用量以及基本公共卫生服务项目进展情况的实时统计。

(韩璐)



## 食药评论

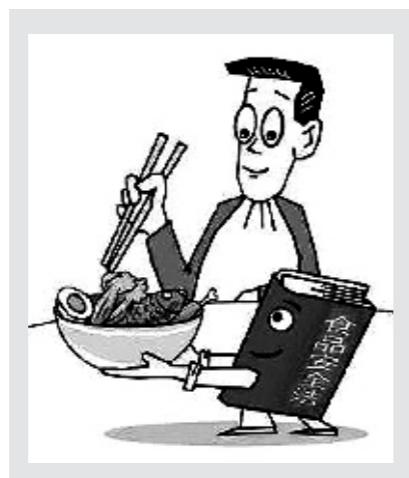
# 安全的食品也是监管出来的

人们一直以为,安全的食品离不开质检部门对生产环节的严格监管。但近日质检部门某领导的一句话让人感觉有些困惑。这位领导说,“安全的食品是生产出来的,不是监管出来的”。

细看报道,发现这句话似乎是专门对着食品生产企业说的。之所以说“安全的食品是生产出来的,不是监管出来的”,是为了强调食品生产企业要加强诚信建设和行业自律。

但即使如此,还是难解心中疑惑。毫无疑问,生产是保证食品安全最重要的环节。生产环节只要不出问题,食品安全就会有保障。从这个意义上讲,安全的食品的是生产出来的。问题是,不安全的食品也不是大风刮来的。近几年陆续发生的“染色馒头”、“毒豆芽”等食品安全事件,事后检讨,生产环节监管不及时、不到位总是一条重要而深刻的教训。这说明,安全的食品是生产出来的,同时也是监管出来的。

不仅如此,要食品生产企业加强诚



信建设和行业自律,同样需要监管到位。一方面,食品生产企业都讲诚信、自律,生产的食品都是安全的,这种状态固然值得向往和期待。但参照当下食品生产领域的现实,这种理想状态目前离

(梁凤鸣)

我们似乎还有不小的差距,现实意义不大。另一方面,企业在市场中从来都是将本求利,对利润有着本性冲动,如不进行任何约束,很少有企业能自觉讲究诚信、讲究自律。企业讲诚信、自律,为的是赢得消费者,赢得市场,目的性很强、很直接,个中原因同样是对利益的考量。换句话说,如果没有市场竞争淘汰的压力,没有政府依法监管的约束力,单凭企业自觉做到诚信、自律,至少在目前不大现实。特别是在竞争日益激烈的市场中,不少企业逐利的冲动远大于对道德、良心和诚信的坚守,来自政府的监管尤其不可缺位。

就现实情况看,与其说安全的食品是生产出来的,还不如说是监管出来的更贴近实际。近些年发生的食品安全事件,主要原因就是监管不到位。因此,对质检部门来说,最重要的是踏踏实实把自己的监管工作做好、做到位,这比事后给出什么说法重要得多。

(梁凤鸣)

## 药闻播报

# 抗凝血药物 Pradaxa 或可引发致命性出血

继日本和澳大利亚的卫生部门发布安全性建议之后,11月13日,德国勃林格殷格翰公司召开新闻发布会承认,自2008年3月上市至今,该公司研发生产的抗凝血药物 Pradaxa(达比加群酯)引发致命性出血的疑似病例达到260例。

Pradaxa 是德国勃林格殷格翰公司研发生产的口服直接凝血酶抑制剂,

是达比加群的前体药物。达比加群具有直接抗凝血活性,结合于凝血酶的纤维蛋白特异结合位点,可以阻止纤维蛋白原裂解为纤维蛋白,从而阻断凝血瀑布网络的最后步骤及血栓形成。

达比加群与其他药物作用少,可直接口服,无需进行凝血测试,也不用改变

饮食习惯,是预防中风的推荐药物。研究表明其功效比传统抗凝血药物华法林好。关于达比加群的研究成果曾获德国2010年度创新科技大奖。2008年3月,Pradaxa 获得欧盟药物管理局的上市批准。截至2010年10月,全球已有40多个国家和地区批准使用 Pradaxa。

(李山)

# 心脏干细胞疗法临床试验取得成效

英国医学刊物《柳叶刀》11月14日在线发布的研究报告说,美国研究人员用心脏干细胞疗法治疗心肌梗塞的临床试验获得成效。

美国路易斯维尔大学等机构的研究人员报告说,有16名心肌梗塞患者接受了干细胞疗法。心肌梗塞是指由于心血管功能受损等原因,导致心肌缺血而引起的一系列症状,现在常用心血管搭桥手术来缓解症状,即人工连接一段血管,

结果显示,这些患者由于心肌受损,左心室在一次心跳中将血液正常压出心室的概率原本已降到30.3%,但在接受干细胞治疗后,这一比例已升至38.5%。

研究人员罗伯托·博利说,这是让人惊喜的结果,如果后续研究能进一步支持这种心脏干细胞疗法的有效性,这可能会成为心血管疾病医疗领域的重要进步。

(黄莹)

# 实验性药物对尿路感染疗效显著

美国华盛顿大学的研究人员11月16日报告说,他们开发的一种实验性药物在动物实验中取得良好效果,最快可以在6小时内缓解小鼠已持续数周的尿路感染。

据介绍,这一药物名为甘露糖苷,是自然界中常见的甘露糖的衍生物。“(在动物实验中)这一药物比此前任何已知的其他化合物都能更好地阻止导致尿路感染的细菌扩散。”领导该研究的华盛顿

大学教授斯科特·赫尔特格伦说,“如果它能在人类身上发挥相似作用,其应用前景将会非常令人激动。”

医学界认为,80%~90%的尿路感染由大肠杆菌引起,其常见的治疗方法是抗生素,不过10%~30%的尿路感染致病菌对抗生素已产生耐药性。

赫尔特格伦等人在美国新一期学术刊物《科学·转化医学》上报告说,他们发现引发尿路感染的大肠杆菌表面会生出

较长的发状菌毛,其顶部镶嵌着一种蛋白质,这种“菌毛—蛋白”结合体起到类似胶水的作用,可使细菌黏附在膀胱壁上而不被尿液冲走。此外,这种结合体还可以帮助细菌“抱团”,提高它们对药物和人体免疫系统的抵抗力。而甘露糖苷能够干扰大肠杆菌通过菌毛黏附于膀胱的能力,从而迅速缓解小鼠体内的慢性尿路感染,并且还能预防新感染。

(任海军)

# 安全使用中药——香砂六君丸

**药物组成** 党参、白术(炒)、茯苓、陈皮、木香、半夏(制)、砂仁、炙甘草。

**功能主治** 益气健脾,和胃。用于脾虚气滞,消化不良,嗳气食少,脘腹胀满,大便溏泄。

**方解** 方中以党参味甘性平,益气健脾,补中养胃,为君药。白术甘温而兼苦燥之性,甘温补气,苦燥健脾,与党参相协,益气补脾之力益著,为臣药。茯苓甘淡健脾渗湿,与白术相伍,前者补中健脾,守而不走,后者渗湿助运,走而不守,二者相辅相成,健脾助运之功益彰;陈皮理气调中,燥湿化痰;木香行气调中止痛;半夏燥湿化痰和胃;砂仁化湿行气,温中止泻,为佐药。炙甘草味甘益气,调和诸药,为使药。全方配伍,共奏益气健脾、行气和胃之功。

**临床应用**

1、胃痛 因脾胃气虚,健运失职,胃气阻滞,升降失司所致的脘腹满闷,时轻时重,喜温喜按,胸胁胀满,嗳腐吞酸,恶心呕吐,食少便溏,少气懒言,舌淡苔白,脉细弱;急、慢性胃炎、胃及十二指肠溃疡见上述证候者。



Xiangsha Liu Jun Wan

香砂六君丸

Shan Sha Liu Jun Wan

Shan Sha Liu Jun Wan