

健康元成“害人源”

购地沟油制备抗生素中间体

本报讯(辛文胜)日前,生产“太太口服液”的河南焦作健康元生物制品有限公司涉嫌采购地沟油作原料,生产头孢菌素关键性中间体7-氨基头孢烷酸(简称7-ACA)并销售给100多家制药企业,占据了全国7-ACA 25%的市场份额,这批产品已流向医药市场。

中国医学科学院药物所有关专家表示,7-ACA是制药原料,国家规定在生产过程中应该用食用豆油。为此,用地沟油或其他任何的替代品,都是不行的,这是最起码的前提。

2010版药典显示,关于药用辅料的豆油,具体规定为:本品系由豆科植物大豆的种子提炼制成的脂肪油。

中国医学科学院医药生物技术研究所有关专家认为,在抗生素生产过程中,豆油主要是在发酵时作为消耗剂使用,是助剂和辅剂。药品制造在发酵过程中用油脂做营养源,如果用购地沟油,对于里面的杂质、致癌物等,在当前的技术条件下,我们了解还很少,具有很大的不确定性,因此无法检测。为此,如果购地沟油,肯定是有潜在危险的。

据国家药监局官方网站介绍,7-ACA是用于生产头孢类抗生素的中间体,属于化工原料。化工企业生产7-ACA有两个步骤:首先是通过头孢菌发酵得到头孢菌素C,豆油是发酵过程的培养基成分之一,掺有“地沟油”成分的豆油就用于这个步骤;第二步是经过酶法或化学裂解法分离并提纯得到7-ACA。国家食品药品监督管理局专家认为,“地沟油制药”的提法不妥,易使公众误解;抗生素药品生产链条长、环节多,任何环节掺杂使假行为都应当受到谴责,并承担责任。

疲劳驾驶酿祸端

交警提醒行车前要睡眠充足

本报讯(见习记者 丁鹏志)8月27日,针对包茂高速陕西延安段“8·26”特大交通事故,交通运输部发出紧急通知,要求推行长途客运车辆凌晨2时至5时停止运行或实行接驳运输;对于未建立中途休息点,不能实现司机落地休息或接驳运输的路线,坚决予以停运。

8月30日,记者从湖南省交警总队获悉,今年上半年湖南省高速公路共发生各类交通事故6060起,造成190人死亡565人受伤,疲劳驾驶仍然是造成高速交通事故的主要原因之一。

根据《道路交通安全法实施条例》规定,连续驾车4小时休息不足20分钟的就被界定为疲劳驾驶。专家认为,疲劳驾驶是指驾驶员每天驾驶车辆超过8个小时,从事公路运输的驾驶人一次连续驾驶车辆超过3个小时,或者从事其他劳动,体力消耗过大,或者睡眠不足,以致行车中困倦瞌睡、四肢无力,不能及时发现和准确处理路面上的交通情况。专家表示,疲劳驾驶会对驾驶员产生怠倦无力、注意功能失调、感知机能弱化、驾驶动作失调、反应时间显著增加等影响。

据有关部门分析,凌晨零点至凌晨5点、中午1点至下午4点是交通事故的多发时段,同时也是人容易疲劳的时间段。

湖南交警提醒驾驶员朋友,充足的睡眠是安全行车的重要保证。特别是在高速公路上行驶,很容易造成疲劳驾驶,因此驾驶员在驾车行驶时,每隔1到2个小时就要进服务区休息一会或换其他驾驶员驾驶。

“安全用药月”活动启动

9月1日,湖南省食品药品监督管理局正式启动2012年“全国安全用药月”活动,今年的主题为“谨慎使用抗生素”。图为湖南省人大常委会副主任肖雅瑜、省食品药品监督管理局局长张光荣等启动“全国安全用药月”水晶球。 记者王璐 摄影报道



(上接01版)

四成肿瘤患者死于营养不良

胡小翠已从事临床营养工作28年。她指出,对于恶性肿瘤患者,临床营养状态是治疗中不可分割的一部分,营养治疗已经逐渐成为肿瘤临床治疗的一种重要手段。很多肿瘤患者最后往往不是死于肿瘤本身,而是死于营养状况恶化。就像一部汽车没了油后,并不是零部件坏掉了,而是启动不起来一样的道理。有统计数据表明,40%以上的癌症患者死于营养不良,足见补充营养的重要。患者如果营养不良,导致自身免疫力低下,反而有利于肿瘤的进一步扩散。另一方面,营养不良的肿瘤患者还容易出现感染等合并症,有的甚至直接导致死亡。此外,放疗、化疗作为主要抗肿瘤手段,需要患者良好的体力作为支撑。如果全身营养状况差,体力低下,就无法完成足量抗肿瘤治疗。

制定个体化营养方案配合治疗

胡小翠说,目前肿瘤患者对待营养问题上存在两种极端现象:一种是为抑制肿瘤细胞的生长,不敢增加营养,想饿死肿瘤细胞;另一种则是为增强抵抗力,拼命狂吃,结果糖尿病、高血压等疾病也跟着来凑热闹。其实,肿瘤患者的营养既不能太少,多了也不行,需要把握好一个“度”。最好能请营养师制定一个个体化营养治疗方案,根据肿瘤细胞的代谢特点来调节营养成分的组成比例,使其既不利于肿瘤生长,又能给机体足够的营养,减少其他治疗的毒副作用,达到良好的治疗效果。

湖南省第二人民医院
酒癯、网癯、药癯
治疗中心
电话:0731-85232318
13786192902
网址:www.jywyzl.cn

十年挂拐忙耕作,巧遇正和绝处生

——“六位一体正和疗法”救治股骨头患者

“人最幸福的就是失而复得,特别是自己身体的健康。”近日,在长沙正和骨科医院门诊复诊的曾生满脸的欢笑、满眼感激地表示,在他双腿几乎就要瘫痪之际,来到了长沙正和骨科医院,通过“六位一体再生新骨正和疗法”的系统治疗后,目前他可以行走了。

健康失而复得,让我感慨万分

47岁的患者曾生(化名)因十年前部队转业回乡时的一场车祸,出现双髌剧烈疼痛。在医院急诊室,经过相关检查后,医生告知其股骨头骨折,需在医院静养观察治疗。数月后,疼痛未见明显缓解,做X线检查提示左侧股骨头关节面塌陷,股骨头内多发囊性低密度,骨小梁消失。其后,由于曾生的经济能力以及置换关节手术的风险,一直采取保守治疗。

去年,病情明显加重了,跛行、活动明显受限,更谈不上劳动了。今年4月,被疾病缠身穷困潦倒的曾生,得知长沙正和骨科医院是一家专业从事针对股骨头坏死治疗及研究的二级骨科医院,而且,作为“六位一体再生新骨正和疗法”,治疗股骨头坏死的创始人吴正和先生是我国明代著名医家、医学理论家、藏书家吴昆的第十一代传人。于是在妻子的陪同下来到了医院接受治疗。

“正和”之光,重获希望

专家组给曾生运用了吴正和先生自己潜心多年研究的“六位一体再生新骨正和疗法”,通过特配的中药调理、洗髓等相关治疗后进行股骨头干细胞移植术。经过近三十天的综合治疗,疼痛逐渐消失,逐渐行走自如。”7月,曾生前来复查感激地说:“健康失而复得,真的让我感慨万分!”

“恢复的很好,股骨头缺血坏死修复与再造评分为75分。”专家组表示其复查结果,再强调,“六位一体再生新骨正和疗法能重建股骨头血管,重塑死骨,中止甚至

逆转股骨头坏死的病理过程,尽可能延迟或避免人工髋关节置换,经过多年的潜心研究和临床验证,已确认是目前国内外治疗股骨头缺血性坏死最有效的方法。”

中西结合,创造医学奇迹

笔者从相关领域得知,“六位一体再生新骨正和疗法”是股骨头缺血性坏死治疗史上的又一奇迹。极大程度规避了当今国际前沿干细胞移植技术产生的因人体差异不同产生的排异现象。该疗法是根据传统中医与现代国际前沿干细胞移植技术巧妙结合而成,具备新生血管,重塑死骨,等优势机理,在保留原有骨质的前提下为股骨头坏死广大患者带来的福音。

因此,长沙正和骨科医院的专家丝毫不掩饰对此技术的赞同。同时,也得到了广大治愈患者的高度评价。 刘家豪

相关链接:-----

干细胞移植技术,是当今国际医学前沿技术。由于国外对伦理道德的研究和控制,使中国目前走在了该科学领域的前列。长沙正和骨科医院在吴氏医学的第十一代传人吴正和教授的率领下,率先引进了该项技术,与传统中医精髓巧妙结合,独创了“六位一体再生新骨正和疗法”。

吴正和先生,出身中医世家,明代吴氏医学(吴昆)第十一代传人,自幼对中医古方有较深的研究并独创“六位一体再生新骨正和疗法”。治疗股骨头坏死的首席专家,国家指定全国百名名老中医吴氏疗法继承人,中国医院协会民营医院管理分会副会长、中国医科大学股骨头坏死临床教学基地常务副主任。擅长诊治股骨头坏死、强直性脊柱炎、骨不连等疑难骨病。

长沙正和骨科医院 电话:82868999
干细胞一次性治疗股骨头坏死、截瘫、骨不连。
地址:长沙市中心一路188号



市州连线

岳阳:基本医保实现全覆盖

本报讯(通讯员 向明)岳阳市医改实施3年以来,基本医保制度实现全覆盖,新农合参保人数达386.4万人,覆盖率连续3年稳定在95%以上。

同时不断创新基本医保制度,部分县(市)区、场实施了医保城乡统筹、统筹地区内医药费用及时结算、异地及时结算。基层医疗卫生机构门、急诊次均费用下降40.93%,住院床日费用下降28.8%。

娄底:定向免费培养医学生 超额完成率全省第一

本报讯(通讯员 谢立新 张业志)笔者从日前召开的全省卫生科教工作推进会上获悉,2012年娄底市农村订单定向免费培养医学生招录与协议签订工作任务完成省卫生厅下达计划指标的300%,位居第一。

据悉,学生在校期间除免缴学费、住宿费外,还享受每年2000元的生活补助等。免费医学本科生毕业后,将定向到乡镇卫生院工作6年。3年来,共累计定向免费培养全科医学本科生52名。