

科技医卫

服用治疗甲亢类药物丙硫氧嘧啶恐产生严重不良反应

新华社北京电(记者 王思北)食品药品监管总局9月23日发布通报,提示关注治疗甲亢类药物丙硫氧嘧啶对患者产生的肝胆系统损害等严重不良反应。

记者了解到,丙硫氧嘧啶是一种硫代酰胺药物,能抑制甲状腺过氧化物酶,从而阻断甲状腺激素生成,主要用于治疗成人甲状腺功能亢进。

国家药品不良反应监测数据库分析提示,近期丙硫氧嘧啶的不良报告有所增加,严重不良反应报告中最常见的三个系统分别是肝胆系统损害、白细胞和网状内皮系

统异常以及皮肤及其附件损害,此外还发现未在说明书中提示抗中性粒细胞胞浆抗体相关性血管炎的报告。去年,该数据库收到丙硫氧嘧啶不良反应报告共432例,其中严重不良反应报告99例。

相关资料表明,丙硫氧嘧啶引起的严重不良反应包括肝功能异常、肝细胞损害、肝炎、胆红素升高、白细胞减少等,多出现在用药的前三个月内。在长期使用丙硫氧嘧啶的患者中,可能出现抗中性粒细胞胞浆抗体相关性血管炎,会累及全身多个器官和系统,如肾脏、肺脏及

关节等。主要表现为血尿、肾功能不全;咳嗽、咯血、肺内阴影;以及关节疼痛、肿胀等。

食品药品监管总局提示称,医务人员应及时告知患者可能出现的不良反应。患者在服用丙硫氧嘧啶时需定期检查血常规、尿常规、肝生化指标及肾功能,若出现不良反应要及时就医。此外,药品生产企业要加强药品不良反应监测,及时修订丙硫氧嘧啶的药品说明书,更新相关的用药风险信息,如不良反应、注意事项等,以最大程度保障患者的用药安全。

健康管理

乙肝病毒携带者不可饮酒

生活中,各种聚会、聚餐、社交等活动,喝酒已经成为了必不可少的一项内容。喝酒有害健康,所以节制饮酒其实是必要的,尤其对于乙肝病毒携带者,一定要远离饮酒,否则对自身的健康会造成危害。

乙肝病毒携带者饮酒会出现的危害有以下几点:

一、酒精进入人体后,可明显抑制肝细胞的再生和修复的功能,从而降低自身机体的免疫力、降低自身机体抗病能力,这对于肝病患者其实是极为不利的,所以乙肝病毒携带者是不可以饮酒的。

二、酒精其实主要是通过肝脏代谢、解毒的,可直接损伤到我们的肝脏。酒精不仅会导致低密度脂蛋白的合成减少,而且肝细胞还会发生坏死,并可随着饮酒量及时间的不断增加,加重肝细胞的坏死,导致酒精性的肝炎、肝硬化甚至肝癌的发生,严重威胁到患者的生命健康。而对于肝功能薄弱的乙肝病毒携带者来说,饮酒会加重肝脏的损伤,从而加重自身的病情。

三、酒精在肝脏代谢、解毒的过程中还可产生一种有致癌作用的物质——乙醛,正常的情况下乙醛可被人体内的乙醛脱氢酶分解为无毒物质而排出体外,但是肝病时肝脏内所含的乙醛脱氢酶

已出现大量减少,部分乙醛不但不能被完全分解,而且还可直接进入肝脏内,损害人体自身的肝细胞,因而乙肝病毒携带者是不可以去饮酒的。

对于乙肝病毒携带者而言,除了戒酒外,还要定期到正规医院去接受全面的检查,如果发现身体有异样,要及时去治疗。

职工健康管理中心



充气游泳圈并非救生圈,经过实测,充气游泳圈轻划即破,游泳安全隐患很大,带孩子去游泳,家长一定要留心。

健康之窗

研究发现与肿瘤生长有关的新基因

新华社东京电(记者 蓝建中)肿瘤为了获得营养,会不断产生新血管,作为补充营养的通道。日本研究人员日前宣布,他们发现了一个能促使肿瘤产生新血管的基因。这一成果将有助今后开发出新的癌症治疗药物。

研究人员曾发现血管内皮生长因子基因与肿瘤新生血管有关,且已开发出数种阻碍这种基因发挥作用的药物,不过有时患者会产生抗药性,有时还会出现副作用。

日本三重大学教授田中利男率队的研究小组,利用自己开发的斑马鱼改良品种“三重小町”展开实验。斑马鱼是一种小型热带鱼,但是基因序列约有80%与人类基因组相同,所以经常被用于科学实验。

研究人员将前列腺癌细胞植入斑马鱼体内后,发现一种名为“ZMYND8”的基因表达增强后,肿瘤就容易生成新的血管。而利用药物遏制这种基因的功能后,新血管的生成也随之受到遏制。研究人员随后利用人脐带静脉血管内皮细胞展开实验,也获得了同样效果。

田中利男说:“今后科学界有望通过遏制这一基因的功能,开发出新的癌症治疗药物。”

胰岛素泵可使I型糖尿病死亡率降低

新华社维也纳电(记者 刘向)瑞典研究人员近日在奥地利维也纳举行的欧洲糖尿病研究协会年会上公布的研究结果显示,使用胰岛素泵治疗I型糖尿病,总死亡率要比胰岛素注射疗法降低近30%。

胰岛素泵可以由患者自行控制,将特定剂量的胰岛素注射到体内以调控血糖水平。瑞典哥德堡大学的研究人员用7年时间追踪了1万多名I型糖尿病患者,其中2400多名I型糖尿病患者使用了胰岛素泵,其他患者则接受传统的每日多次注射胰岛素治疗。

结果显示,与接受传统疗法的患者相比,使用胰岛素泵治疗患者的死亡率要低29%,而且发生致死性心脑血管疾病的可能性也减少了。

奥发现能“唤醒”癌变克星的物质

新华社维也纳电(记者 刘钢)据奥地利新闻社报道,奥地利科学家彼得·凯泽等人发现,名为“Stictin”的物质能激活一种抑癌基因,从而有利于抗击癌症。

蛋白质P53是一种重要的抑癌基因,又被称为癌变克星。它能促使受损的细胞自杀,防止产生癌变,但这个基因常常失效。凯泽等人利用计算机模拟和实验室检验发现,Stictin能够部分激活癌细胞中处于休眠状态的蛋白质P53,使其重新发挥作用。

研究人员说,接下来将研究Stictin激活P53的具体机制,从而为未来开发治疗癌症的新方法提供研究思路。

这项研究成果已刊登在《自然通讯》网络杂志上。

住房手续挂失

温和贵,不慎将太钢程家村东巷一号5栋3单元51号的太钢职工购房申请审批登记表和购房发票遗失,特此声明。

吴保栋,不慎将其父吴语铨(已故)的胜利街337号太钢胜西小区15栋2单元12号的房产证遗失,特此声明。

车辆通行证挂失

热连轧厂张利虎,不慎将车牌号为:晋AKQ508的车辆厂区通行证遗失,特此声明。

挂失

中冶二钢师娜娜, 卡号:30374364

中冶天工周泽军, 卡号:30604904

中冶天工张进举, 卡号:30531760

中冶天工边好杰, 卡号:30376699

中冶天工邢金强, 卡号:30379533

中冶天工郭凤任, 卡号:30379536

中冶天工樊新伟, 卡号:30414757

中冶天工丁爱国, 卡号:30530413

中冶天工张洪林, 卡号:30530872

中冶天工赵振华, 卡号:30375423

中冶天工王建辉, 卡号:30377694

中冶天工赵贵庆, 卡号:30379538

中冶天工高德国, 卡号:30415073

中冶天工王海龙, 卡号:30415074

中冶天工高德重, 卡号:30415075

中冶天工高国城, 卡号:30415076

中冶天工杨洪霞, 卡号:30415077

中冶天工田良臣, 卡号:30415081

中冶天工苏秀卫, 卡号:30415092

中冶天工李守清, 卡号:30415093

中冶天工张文立, 卡号:30802141

钢建金华, 卡号:30411163

中冶天工全连臣, 卡号:30387001

中冶天工郝拥国, 卡号:30378196

钢建李天龙, 卡号:30386646

钢建赵微微, 卡号:30604226

钢建徐永恒, 卡号:30378630

钢建张健保, 卡号:30386644

钢建张阳光, 卡号:30500710

钢建邓保林, 卡号:30603490

钢建苏聚斤, 卡号:30389622

以上职工太钢出入卡遗失或注销,特此声明。

周末菜谱

白萝卜枸杞排骨汤

材料:排骨、白萝卜。

调料:姜块、胡椒粉、盐、花椒、大料。

做法:1.排骨洗净切段,白萝卜洗净切块,姜切片备用。

2.锅中倒入冷水下入排骨,水沸捞出排骨,剩余水倒掉。

3.锅内一次加足水,放入萝卜块、排骨、姜片、少许花椒、大料旺火煮沸,转文火煲40分钟。

4.排骨软烂时加入枸杞旺火煮5分钟,加入盐、胡椒粉调味即可。



酸豆角炒肉末

材料:酸豆角、猪肉末。

调料:植物油、干红辣椒、盐、生抽、料酒。

做法:1.酸豆角洗净切1.5厘米长小段,干红辣椒切段。

2.肉末用生抽、料酒、盐腌制15分钟。

3.锅内倒入植物油,油温八成热下入腌好的肉末炒散,捞出备用。

4.锅内留底油放入切好的干红辣椒翻炒变色,倒入肉末与切好的酸豆角,翻炒3分钟放盐调味即可。

