

实习生 陈安琪 快报记者 安莹在**新街口**为你报道

思念水饺检出金黄色葡萄球菌

南京销售商:市民如果发现该批次水饺,可以无条件退货退款

据北京媒体昨天报道,知名品牌思念三鲜水饺被检出可引起肺炎的金黄色葡萄球菌,生产批次为20110628106A,目前这个批次的水饺已经在北京停止销售。

昨天,记者走访了南京几家大型超市,发现目前思念牌三鲜水饺在南京有两种,一种是思念金牌三鲜水饺,另一种是思念手打天下菌菇三鲜水饺。所售产品的生产日期大多是7、8、9月份,没有看到生产批次为20110628106A的产品,而超市方也尚未接到下架通知。据沃尔玛超市的销售员称,思念水饺在速冻产品中销售排名一直保持在第三位。

昨天下午3点,记者拨通了思念食品的客服电话,客服称知道思念三鲜水饺在北京被检出金黄色葡萄球菌。记者问南京的思念水饺会不会也有问题,客服让记者留下联系方式,称会有南京的经销商给予回复。下午4点半,南京思念食品一位姓杨的经销商给记者打来电话,表示华东片区的思念产品大部分都是由浙江湖州生产的,北京片区的生产厂址在郑州,但也不排除会有郑州厂家生产的批次,如果老百姓发现有20110628106A批次的水饺,可以拨打思念食品客服热线:4006596220,无条件退货和退款。

据南京医科大学公共卫

生学院喻荣彬介绍,金黄色葡萄球菌就是我们创口感染化脓时产生的病原菌,这种细菌如果进入到血液中可引起肺炎、伪膜性肠炎、心包炎等,甚至导致败血症、脓毒症等全身感染。如果食物中毒,会导致上吐下泻。

金黄色葡萄球菌在自然界中无处不在,空气、水、灰尘及人和动物的排泄物中都可找到,对热和干燥的抵抗力较强,加热80℃半小时才能被杀死。因此喻荣彬建议速冻水饺要多煮一会儿。

■ 你得知道

据了解,金黄色葡萄球菌防治是个世界性卫生难题,在美国由金黄色葡萄球菌肠毒素引起的食物中毒,占整个细菌性食物中毒的33%,我国每年发生的此类中毒事件也非常多。

一般来说,金黄色葡萄球菌可通过以下途径污染食品:食品加工人员、炊事员或销售人员带菌,造成食品污染;食品在加工前本身带菌,或在加工过程中受到了污染,产生了肠毒素,引起食物中毒;熟食制品包装不密封,运输过程中受到污染;奶牛患化脓性乳腺炎或禽畜局部化脓时,对肉体其他部位的污染。

快报记者 马乐乐在**珠江路**为你报道

国土局一口气拿出11块地,给土地市场加加温 江宁东山要建大型商业中心

进入10月份,南京土地市场的动静突然大了起来。继前天的“土地盛宴”缩水遇冷之后,昨天南京市国土局端出了一盘更大的“菜”——一口气拿出11幅地推向市场,而且包括4幅来自城中、河西和江宁的优质地块。冷清的土地市场,到底能不能被“热”起来,11月17日将见分晓。

城中豪宅附近又挂新地

目前,河西奥体地区的土地已经基本出让完毕,因此昨天公告中出现的G55地块显得尤为珍贵。公告显示,位于河西建邺区月安街以南、苍山路以东的G55地块,总出让面积只有1.35万平米,容积率在1.0到1.1之间,挂牌出让起始价1.46亿元,算下来最低楼面地价高达9829元/平米。

在G55地块周边,有汇锦国际、天正滨江、御江金城等高端楼盘在售,另外教育和医疗的配套也比较完备,按照容积率计算,G55地块将来很可能打造成河西又一个低密度豪宅项目。河西奥体地区的土地之前已经基本出让掉了,怎么又冒出1万多平米的住宅用地呢?一位知情人表示,这幅地原先是教育用地,用于中华中学河西分校的建设,但学校用地只占用了一

部分,剩余部分挂牌出让。

除了河西,南京城中也出现了3幅“待嫁”土地。纯住宅性质的G59“酿酒总厂地块”,位于白下区通济门外大街7号,公告显示这块地总出让面积在1.34万平米,容积率在1.0到2.78之间,起拍价为4.2亿元,楼面地价最低为11236元/平米。目前这块地周边有蓝天华门项目,以及即将上市的豪宅项目菲呢克斯国际公寓。业内人士认为,G59地块的门槛比较高,而较为严格的容积率决定这幅地将来只能走高端路线。

G56和G57地块分别位于甘熙故居南北,这两幅地总出让面积近2万平米,产权年限为50年,性质为文化娱乐用地。按照公告要求,地块上方已建成的4万多平米建筑都予以保留,预计这两幅地主要围绕甘熙故居进行保护性开发,未来主将要建成历史文化街区。

江宁出现两块“肥肉”

沉寂了一段时间的江宁区,一下子出现了两块“肥肉”。公告显示,G60地块位于江宁区天元路以南,秦淮河以西,南至牛首山河。这幅住宅用地实际出让面积为7万多平米,容积率不超过3.0,起拍总价高达11.7亿元,楼面地价高达

5512元/平米。这幅地的地理位置很不错,东面南面有河,西北面紧靠地铁一号线南延线的小龙湾站,南面与万科金域蓝湾隔河相望。

江宁东山的G61地块是此次11幅地中总价最贵的。G61地块就在江宁区政府对面,总用地面积11万多平米,规划为商业金融业用地、二类居住用地,起拍价19亿元。在公告中,这幅地被设置了不少条件:地块内东区须建设总建筑面积不低于3.5万平米的五星级酒店一座;地块所建项目中须建设地上建筑面积不少于10万平米的大型商业中心,且需整体经营,不得分割销售;竞买人注册资本金不低于20亿元人民币,并具备一级房地产开发资质。业内人士表示,G61地块紧邻东山最繁华的上元大街,地理位置极佳,有望打造成新的城市综合体,从公告设定的门槛看,可能已被地产大鳄选定。

另外,位于栖霞区尧仙路的G58地块总出让面积约5.3万平米,用地性质为特殊学校用地,公告补充备注显示未来将用于驾校项目。

有业内人士指出,国土部门拿出优质土地,刺激冷清的土地市场用意明显,但是在开发商普遍资金紧张,在地价松动不明显的前提下,拿地意愿并不强烈,这些优质地块能否引发开发商争抢,还要打上问号。

灵芝抗肿瘤研究又有重大突破 六大核心技术持续领航

中科灵芝太空育种技术

2004年10月15日10时43分,中科灵芝菌种搭乘第20颗返回式科学与技术试验卫星成功返回,正式开启中科灵芝太空育种试验。

自2004年以来,中科院科学家们就搭载归来上亿颗灵芝菌种运用国际先进的CTAB法技术成功提取了中科太空灵芝基因组,经LSD序列扩增、引物设计、PCR扩增等技术手段获得灵芝DNA的序列,从分子水平找出灵芝诸多生理功能的基因序列。经过大量费时费力的对比工作,数年不断的培育、筛选、优中选优,中科灵芝菌种筛选工作有了重大突破:经过优选后的“中科一号太空灵芝”,不但高质量、遗传性稳定,而且药效成分较普通灵芝大幅提高,在所有灵芝中灵芝三萜含量最高。更为

重要的是,科学家在“中科一号太空灵芝”中历史性的发现部分有效灵芝三萜(抗肿瘤)含量显著提高。

太空灵芝菌种优选的成功,突破了中科二十多年来灵芝科研的局限,推动了灵芝抗肿瘤研究。

中科也是国内首个应用太空育种技术的灵芝生产企业。

现代常温物理破壁技术

将精选筛分后的太空灵芝孢子粉放入特制设备,使用特有材料制备的多根摩擦棒,采用纯物理挤压方法,将灵芝孢子粉完全破壁。在生产过程中,不添加任何酸、碱、酶等化学成分,保证了百分纯灵芝孢子的生物活性。同时,在生产中采用水冷强制冷却,保证了生产过程的常温状态,避免了有效成分的流失。该技术为灵芝孢子油生产的基础技术之一。

CO2超临界萃取技术

中科创新灵芝孢子油主要功效成分灵芝三萜含量集中与稳定的关键技术,也是当今萃取技术中具有世界先进水平的绿色生物分离技术。以破壁太空灵芝孢子粉为原料,在一定温度和压力条件下,通过CO2的超临界状态萃取出特别纯净、特别全面的灵芝孢子脂溶性抗肿瘤成分(灵芝三萜),将其富集在中科创新灵芝孢子油中。该技术获国家发明专利(专利号:ZL99123952.0)。

灵芝孢子油

优选暨灵芝三萜测定技术

有效锁定灵芝抗肿瘤核心功效成分灵芝三萜。现代灵芝研究证实:灵芝三萜是灵芝孢子油发挥抗肿瘤作用的主要成分,中科创新灵芝孢子油高效浓缩了灵芝三萜成分,国家卫生部门

权威检测和认证其三萜类成分≥21%,比同类产品要高一倍左右。目前国内外只有中科有灵芝孢子油检测标准品(灵芝酸B)。

灵芝孢子油指纹图谱技术

中科的灵芝孢子油指纹图谱是世界首创的灵芝指纹图谱,为不断提高灵芝孢子油质量提供了技术支撑。

通过利用Agilent高效液相色谱仪对中科创新灵芝孢子油进行分析,并建立的中科创新灵芝孢子油三萜组分的高效液相指纹图谱,确保中科创新灵芝孢子油中三萜类化合物的质量稳定和可控,并且能用来鉴别出灵芝孢子油的真伪和是否掺杂。

灵芝孢子油

脂质全成分GC-MS分析技术

通过对中科创新灵芝孢子油的脂质全部成分的分子式结构进行

GC-MS(气相色谱质谱联用仪)分析,明确了灵芝孢子油独有的化学构成比例及分子结构对中科创新灵芝孢子的油萃取技术进行了优化,为灵芝孢子油的质量和生提供了标准。该技术是灵芝抗肿瘤行业中的第一也是唯一。



权威第三方 科学论断



灵芝是一种具有药理效用的

大型真菌,其担子果、丝菌体、孢子含有大约400种具有不同生物活性的物质,这些物质包括三萜类、多糖类、多肽类、核苷酸、固醇、类固醇、脂肪酸、微量元素等。

大量的研究发现,灵芝具有抗肿瘤、免疫调节、抗动脉粥样硬化、抗炎、止痛、安眠、抗病毒(如抗HIV)、降脂、抗纤维化、保肝、抗氧化、抗衰老等作用。但是,当前关于其药用价值的开发广度和机制研究的深度尚需加速。

《灵芝抗肿瘤促免疫的研究》主要结论如下:

一、灵芝孢子油可改变荷瘤小鼠的免疫功能;

灵芝孢子油不影响免疫细

胞的分布,但可通过影响免疫细胞的其他功能降低肿瘤的浸润。

灵芝孢子油对荷瘤鼠体液免疫具有很大的影响,其中可以通过增加荷瘤鼠血液中的淋巴细胞含量来增强小鼠的免疫力,同时部分恢复肿瘤对小鼠体液免疫的抑制。

二、灵芝孢子油可抑制多种肿瘤细胞的增殖和迁移;

高浓度的灵芝孢子油能够显著抑制肿瘤细胞体外生长,促进肿瘤细胞的凋亡进程,并使肿瘤细胞出现核质浓集和凋亡小体等典型的凋亡形态学特征,同时,也调控着肿瘤细胞凋亡相关基因表达。

灵芝孢子油能显著抑制细

胞迁移能力,减少细胞伪足,并在基因水平上下调VEGF的表达,进而对肿瘤发展、迁移起到一定的限制作用。

三、首次从miRNA角度探讨灵芝孢子油的抗肿瘤机制。发现灵芝孢子油可显著上调肿瘤微小mRNA分子,从而改变其靶基因的表达;

mRNA是一类非编码小分子RNA,mRNA可以直接调控细胞分化和凋亡影响肿瘤发生,也可以通过作用于肿瘤基因或抑肿瘤基因间接影响肿瘤的发展。深入探讨mRNA调节的机制有助于揭示肿瘤的病理生理,发现干预治疗的新分子靶标。

本研究通过检测灵芝孢子油对人肺腺癌细胞SPC-A1增殖、凋亡与mR-21及其靶基因表达的影响,首次从mRNA角度探讨灵芝孢子油的抗肿瘤机制。

灵芝孢子油具有抑制肿瘤的作用,其机制与抑制mR-21表达提高抑肿瘤基因PTEN以及PDCD4表达有关。

本研究为灵芝孢子油治疗肺肿瘤提供了实验依据。

四、首次检测了灵芝孢子油影响肿瘤细胞TLRs的表达;TLRs是人类进化中高度保守的分子家族。已经发现许多微生物成分具有抗肿瘤效应,这些微生物组分的抗

瘤免疫疗效可能是通过TLR信号通路介导的。

实验证实灵芝孢子油影响肿瘤细胞表达TLRs。

五、首次研究了灵芝孢子油对胸腔积液中原代肿瘤细胞的细胞毒作用。

研究了灵芝孢子油对胸腔积液中原代肿瘤细胞的细胞毒、凋亡诱导作用及相关机制。

灵芝孢子油显著促进原代肿瘤细胞凋亡,对原代肿瘤细胞中凋亡相关蛋白bax mRNA有明显上调作用,对bcl-2 mRNA有明显下调作用。

中科灵芝咨询热线:83223131
专卖地址:南京市中央路131-1号