

肥胖症与脑神经系统失调存在关联

据法国《世界报》近日报道,法国国家科学研究院和巴黎七大联合生物实验室的一个小组通过对老鼠实验发现,一些与肥胖相关的疾病,如Ⅱ型糖尿病、心血管疾病和血脂异常等,其初期致病机理或与大脑神经系统失调有关。

研究人员认为,大脑中存在部分神经负责协调肝脏、胰腺和肌肉的活动,以使营养(脂肪、糖)得到合理利用。对大脑这一功能的清楚认识,可为肥胖症及相关疾病给出更为合理的解释,特别是对多个器官同时出现代谢功能障碍的病例。同时,对这一机理的深入研究将有助于为代谢性疾病寻求新的、更为有效的治疗方法。

科技日报

“红色水果”治疗不育

印度研究人员近日发现水果可治疗不育问题。有些水果,如西瓜、葡萄、番茄和某些贝壳类动物体内发现的番茄红素,可以增加不育男性的精子数量。印度全国医学会的研究人员们调查了30名患不育症的男性,通过让他们持续摄入这些水果的实验方式验证观点。在实验开始之后,已经有六对夫妇成功受孕。研究人员说:“我们发现精子的数量和运动能力都有了显著提高。口服番茄红素疗法,看起来的确对原因不明的不育症有较好的疗效。研究人员说:“在不育男性的体内,番茄红素的含量偏低。”接受调查的男性年龄在二十三岁至四十五岁之间,在实验进行过程中,他们连续三个月,每日两次口服两毫克番茄红素。结果发现,在番茄红素指数和不育症之间存在直接的联系。

信息时报



编者按:生活有真相,科学乐不停。如果你有一些稀奇古怪的念头想知道真相,那就拨打025-84783612和“真相帝”谈谈吧。

挤出来的沐浴露为啥会旋转堆积



漫画 俞晓翔

见多识广



本期问题:猜猜图中的物品是什么?

上期答案:茶包

在用沐浴露之类的粘稠液体时,你有没有注意到一个奇怪的现象,当你把沐浴露挤在手中时,原本垂直下落的“液体柱”会出现“旋转堆积”的现象,这是为什么呢?

其实这是一种低雷诺数流动的典型现象,雷诺数即流体惯性力与黏性力之比,雷诺数越小,流体中黏性力的作用也就越大。在倒洗发水等高黏性的流体时,由于黏性力的作用,每部分流体微团都会受到相邻流体微团的“拉扯”与“牵制”作用,在靠近地面堆积时,自然也会受到

已堆积流体的“拉扯”作用,而惯性力无法抵消这种黏性力的作用,“拉扯”的合力形成了“旋转堆积”的现象。这样就容易理解,倒水的时候不会出现这种现象了,因为此时为高雷诺数流动,流体惯性力的作用大于黏性力的作用,足够抵消已到达地面流体的“拉扯”,故流体流下时沿惯性力的方向垂直下落。

用水、米汤、菜油、洗发水、牙膏、沥青依次倒来看看,你会看到“旋转堆积”从无到有的渐变。摘自《再冷门的问题也有热闹的答案》



本期奖品:《末世的思念》

作者:张小娴
北京联合出版公司友情推荐

好消息

纳米技术能检测HIV

英国帝国理工大学的科学家研制出一种新型艾滋病病毒(HIV)检测方法,其灵敏程度比目前的检测方法高出10倍以上,但成本却相当低廉,这为发展中国家HIV感染者的诊断和治疗带来了新的福音。

目前,利用人体唾液检测HIV的手段已相当简便、快捷,但其缺点是只有在病毒载量达到一定的浓度时才能检测出来。

新检测方法采用了纳米技术,它能够使待测样本的检测结果显示为红色或者蓝色,用普通裸眼就可以分辨。该方法是测试血清,在一次性器皿内检测是否存在一种被称为p24的HIV生物标记。如果存在p24(即便其浓度极低),它将会使微小的金纳米粒子以不规则的方式凝结在一起,进而使溶液变为蓝色;阴性结果则能使金纳米粒子分离为球状形态,溶液显示为红色。

科技日报

坏消息

勤化妆,更年期提前

精致的妆容虽然会让你暂时看上去年轻了几岁,却会导致衰老提前到来。美国一项新研究警告说,经常化妆可能会导致更年期提前两年。美国华盛顿大学的科学家对5700名参试女性的血样和尿样进行了研究。结果发现,邻苯二甲酸盐水平偏高的妇女,更年期平均提前2.3年。化妆品、发胶和食物包装中所含的某些化学品会导致女性经期提前两年半结束。罪魁祸首是塑料制品、化妆品及食物包装等产品中的邻苯二甲酸盐。

生命时报



3服药长出黑发

云南老中医、人称黑发奇人的陈露明大师专治白发、脱发、斑秃,他根据祖方改良的一种神奇的黑发方,因其“五脏同调气血双补,3个周期生黑发”,而被国家药监局“原方、原药、原产地”批准为国药准字黑发产品,并以“露明”两个字命名为露明首乌丸。

经北京协和、上海同济、广州康泰等医院临床证明,总有效率为96.3%,从而结束了我国黑发史上无特效药的历史。

露明首乌丸从肝肾入手,补肾精,益气养血,所以很多市民用后不仅白发逐渐变黑,各方面身体机能竟然显著提升。其实这得益于药方中金樱

子、菟丝子等几味药材。很多男同志反映,使用3-5天,精神矍铄,天天出现晨勃;20天左右,新长的头发变黑,秃顶长出黑色发根;服用3周期以后,男性能力明显提高,头发乌黑浓密;女性服用1个周期即可感觉到,痛经、月经不调改善,掉发明显减少;服用3服药,头发乌黑柔顺,面色红润,色斑变淡。

团购优惠:买7盒送3盒,买4盒送1盒

快团订购热线:400-025-9077



三大优势,巧治失眠

●安全无依赖 纯植物提取,不添加任何西

药成分,无依赖不成瘾。

●方便效果快 只需一滴,10分钟就可安然入睡。重度失眠患者可滴一滴在人中穴和太阳穴,轻轻按摩3-5分钟,效果更佳。

●省钱还去根 每次只需一滴,一瓶可用3个月。一般持续用1-3个月即可调节脏腑,

阴阳平衡,紊乱的神经得到修复,从此告别失眠。

快团订购热线:400-025-9077

1精油治失眠 安睡到天亮



红医堂安神解郁好睡精油具有镇静舒缓、平顺心情的功效,是从薰衣草、洋甘菊、檀香、玫瑰、天竺葵、迷迭香等植物中提取,是专门治疗失眠的复方精油。

三大优势,巧治失眠

●安全无依赖 纯植物提取,不添加任何西

药成分,无依赖不成瘾。

●方便效果快 只需一滴,10分钟就可安然入睡。重度失眠患者可滴一滴在人中穴和太阳穴,轻轻按摩3-5分钟,效果更佳。

●省钱还去根 每次只需一滴,一瓶可用3个月。一般持续用1-3个月即可调节脏腑,

阴阳平衡,紊乱的神经得到修复,从此告别失眠。

快团订购热线:400-025-9077

胸真的大了 变身完美女人

同仁堂研究发现,乳桃生物乳活素,能激发女性自身分泌雌激素,使女性乳房获得第二次发育。根据这一原理研制的同仁堂丰胸贴可以给女性补充青春发育所需养料,扁平下垂的胸部变得丰满坚挺!丰胸效果持续长久且完全没有副作用。

胸大了!腰细了!皮肤好了!

很多女性使用【同仁堂魔力丰胸

贴】一段时间后,不仅胸部完美挺拔,同时身体曲线毕露,皮肤也变好了。这个神奇的【同仁堂魔力丰胸贴】已成爱美女性的秘密武器。它对家族性、先天性乳房扁平和哺乳期后萎缩、下垂、松弛、外扩尤其有效,一个周期就能增长6-9厘米,又具美容驻颜功效,简直就是女人的法宝!

快团订购热线:400-025-9077



一牵引,二固定,三理疗,三管齐下治腰椎不手术,不吃药,2月甩掉老腰突

持续牵引恢复腰椎正常生理间隙,促进突出髓核复位;支撑定位消除上半身对腰椎盘再次压迫,促进纤维环修复、愈合;红外理疗促进血液含氧,增强细胞代谢,防止复发。日前,一种集治疗、康复、理疗于一体的新型腰椎病康复仪在江苏上市。

其独特的一牵引,二固定,三理疗功能能迅速解除椎体间压迫,促使突出的髓核回纳,使纤维环愈合,不手术,不吃药,从根本上康复腰椎病,且不受时间、地点及体位限制,坐、卧、立、行



随时治疗,解决了医院间断牵引的弊端。

据悉,该新型康复仪荣获国家专利(201120349180.6)并获国家药监局批准为具有治疗作用的医疗器械(皖药监械准字2011第1260146号),是能让髓核完全复位的精密治疗仪。患者使用当日,酸麻胀痛立马减轻;一周左右,腿部麻木、无力、疼痛等不适消除,身体机能逐渐恢复正常;1-2个月后,髓核回纳,纤维环已经包裹住髓核完全愈合,腰椎病完全康复。为让广大腰椎病患者早日摆脱痛苦,我市特批100台半价体验,售完为止。

团购优惠:凡购腰椎保1套,即送专用膏药
快团订购热线:400-025-9077

法国“液体手术刀”专祛眼袋

同医堂祛袋消纹紧致眼部精华液,特有溶脂活性因子,能够对眶膈后增生脂肪进行溶解分化,清除皮下多余脂肪粒子,平复眼袋;同时三维弹力蛋白和胶原蛋白,直接作用于皮肤深层,激发眼部细胞二次生长,收紧眼部皮肤,无论大眼袋、黑眼圈、鱼尾纹、眼皱纹,一抹就没了!

神奇效果看得见

1.安全快速 纯天然,适合于任何肤质,绝对安全。当天黑眼圈变淡,细纹消失;7-15天眼袋变小;一个月后一般眼袋可基本祛除。

2.省事省钱 一般眼袋、黑眼圈仅需一支



即可,无需重复购买。

3.药妆产品具有药用治疗功效,解决眼部肌肤问题,眼袋、细纹消失后不会反复。

适用于:遗传性、顽固性、老年性、偶发性等各种原因形成的眼袋及黑眼圈、鱼尾纹、眼周纹。**特大优惠:买2赠1**
快团订购热线:400-025-9077

专治哮喘、老慢支 国药问世

中医认为,哮喘病是肺、脾、肾三脏受损,功能失调所致,患者往往体质虚寒,极易受寒侵扰,导致哮喘反复发作。

原中南海著名保健医师,胡维勤教授针对哮喘病发作的根本原因,重组370年咳喘秘方并制成国药准字特效药达肺草,以补脾胃、增强肝肾功能为主导,然后逐渐清除患者肺部死痰,增强肺泡功能,从源头上治好哮喘、老慢支。

研究显示:达肺草能清肺热,祛肺痰,能显著改善肺病患者胸闷喘息、心悸乏力等症状,由于疗效显著,达肺草获得中国医学会郑重推荐,并取得中国医学会(HK)质量信誉保证。只要你服用一周期,保证哮喘、老慢支冬天不发作了!

团购优惠:买8盒送3盒
快团订购热线:400-025-9077