

百分之五的蜗牛是“左撇子”



当你在海滩上玩耍时,如果发现一个向左旋转的蜗牛壳,这将是幸运的事。因为最新研究发现,在自然界中只有大约百分之五的蜗牛是“左撇子”。

在关于蜗牛壳的一项最新调查中,科学家研究了55000多个蜗牛物种。科学家并没有弄清为什么其中的“左撇子”只有百分之五,但他们指出,陆生蜗牛多在出生地徘徊,海洋中的蜗牛幼虫多会随洋流冲散迁移,能碰见“左撇子”同类并繁殖的几率很小,这一血统有可能会逐渐灭绝。 搜狐科学

“活点地图”真实版出炉

近日,美国卡内基·梅隆大学的研究人员开发出一种能通过计算机分析来找到某人的解决方案,就像系列小说《哈利·波特》魔法世界中的“活点地图”那样,能在现实世界中发现某人所在的位置并跟踪他。

在论文中,研究人员将这种“哈利·波特的活点地图”称为“基于非负离散化的多人定位与跟踪”,并指出该算法的优势是不仅能在户外而且能在复杂的室内环境中对人们实行跟踪。科技日报



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。

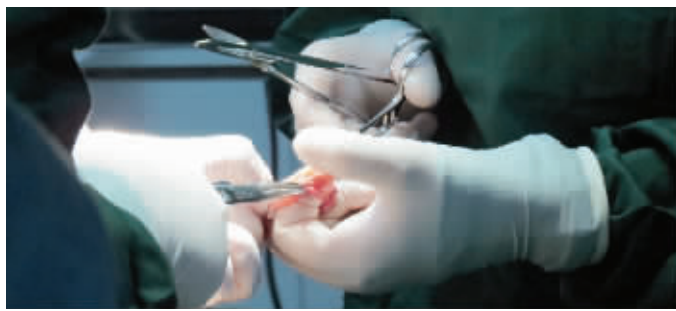
星期五做手术死亡率最高?

近日,英国伦敦帝国理工学院研究人员所做的一项调查显示,在星期五做手术的风险要比星期一高出44%。

研究人员在这项调查中收集了英格兰公费医疗系统从2008年到2011年的全部非急诊手术资料,检查了其中大约400万例手术案例。他们发现,这些案例中一共有近27000人在接受手术后的一个月死亡,死亡率为0.67%。

“最引人关注的是,从这些案例来看,手术的死亡率随着每周日期的变化而出现明显的变化。数据显示,星期一做手术风险最低,然后逐日增加,在星期五达到风险最高点。”

研究人员认为,星期五手术死亡率高,可能是因为患者在手术



后最需要得到照料的时候正好遇到周末,因而不能得到良好的术后照料。

领导这项研究工作的艾琳医生说,手术后的最初48小时对患者来说是最关键的。如果在这个时候出现出血或者感染等问题,

但身边又没有称职的医生,情况会很糟。“虽然如此,但调查结果也表明,英格兰的总体手术死亡率是比较低的,这一点令人宽慰。当然,如果将来我被安排周五接受手术,我会事先了解这个医院能否在术后照顾好我。”国际在线

见多识广



本期问题:猜猜图中的胡萝卜是什么?
上期答案:手电筒

请将答案通过短信发送至13675161755,请注明姓名、地址和邮编。我们将选取五位答对的读者发给纪念奖。南京市读者请到报社领取奖品。地址:南京市洪武北路55号置地广场602室。领奖时间:每周二到周五下午。外地读者我们将按地址邮寄奖品。

获奖名单:姜舜(南京市白下区)、孙晓(无锡市)、孙开中(南京市北京西路)、陈琳(南京市云南路)、陈维洁(无锡市)



本期奖品:刺青
海峡书局友情提供
本版图片均来自网络

韩国母亲不动刀“整”出宋慧乔 专家:美容有效,改变骨骼不容易

二十年前,星爷用他那流星般的拳头,砸向巩俐充气猪头似的脸,使其恢复美女容貌,江湖称之为“还我漂漂亮亮”。就在我们都以为这只是电影天马行空的遐想时,一位韩国妈妈竟然演绎出了现实版此“神功”。上周,韩国某综艺节目播出了一位为了避免女儿日后成为“人造美女”的母亲,仅用自己的双手将女儿的外貌转变成类似韩国演员宋慧乔的相貌。勺子“按”出双眼皮、拳头“打”出尖下巴,这些民间土方都靠谱吗?对此,微美人俱乐部走访多家医院,发现这些“土方”确实有些效果,但只是针对美容方面,想改变骨头几乎不可能,每个人的效果也不一样。

16年里每天都使用这种方法

这位韩国母亲在节目中称,在孩子两岁时,她用勺子按摩女儿的眼部做出双眼皮,并用拳头按摩脸打造出尖尖的下巴。此外,为了纠正“O”形腿还按摩女儿的跟腱。她

说:“16年里每天都使用这种方法”。此节目播出后,立即引来众多网友围观,还有人号召“不动刀,天然安全,下回去做推拿试试”。

可减脂肪但无法改变成年人骨骼

仅用一双手推敲磨捏,真的能打造出一个漂亮姑娘?记者采访了南京市中医院推拿科主任周伟,他说:“结合当下人们的需求,有专门的美容推拿疗法,其目的就是通过特定的推拿手法和方法,促进局部和全身的血液循环,增加毛细血管通透性,并促使脂肪燃烧和消耗代谢,起到一定的瘦脸、瘦身的治疗功效,但想要改变成年人骨骼的形状是不太容易的。”周主任表示,像中年女同志,面部皮肤比较松弛、腹部脂肪比较多,经过一段时间的推拿确实可以减少腹部多余脂肪和改善下巴现象,从而看上去有类似“整形”效果,但若推拿手法不对,会有适得其反的效果。而说到按摩跟腱纠正“O”形腿,周主任解

释,“O形腿主要有先天遗传性病变和后天性走路姿势不正确两方面原因导致,如果是骨头器质性发生的病变,单纯按摩跟腱是纠正不了的,在骨头还没定型时期,通过外固定或一些外力手段进行矫形是能够取得一定效果的。”

盲目效仿易得不偿失

与前不久网络上热卖的“双眼皮利器”相同原理,这位母亲利用勺子“按”出女儿的双眼皮。对此,南京凤凰岛医学美容整形眼部整形科主任医师吕启凤更是笑称不可思议,他认为,光凭按摩或敲打就打造出美女太夸张,“眼部没有着力点,勺子用力会影响到眼球,力量倘若不松减的话,长时间挤压会使局部皮肤没法供血,最终引发皮肤炎症,导致坏死。”吕主任称,有些“整形土方”确实会起作用,如招风耳在婴幼儿时期通过长时间用胶布粘于耳后,可起到改善效果。

缪晓莎

含在嘴里,脱落牙还可“起死回生”

孩子不小心磕掉了牙,家长该如何处理?把脱落牙简单清理后,含在嘴里,并赶往最近的医院就诊——市民刘先生是这样处理的。因为他处理得当,送到医院后,孩子磕掉的牙被顺利地接了回去。

“当时她在小区的健身器材区玩耍,不小心磕到门牙脱落了。我发现后非常紧张,抱着她就准备去医院。”但旁边的邻居提醒刘先生,必须把脱落的牙齿找到,一起带到

医院。在邻居的帮助下,孩子的牙齿很快找到了。但在刘先生准备用纸巾包着去医院时,又被邻居制止了,“他建议孩子把牙含在嘴里,这样可以延长存活时间。”刘先生听从了邻居的建议,赶往医院。

南京市口腔医院儿童口腔科朱顶贵表示,处理儿童意外脱落牙,首先要保存好脱落牙。当脱落牙被污染后,最好用生理盐水冲洗,无生理盐水时可用自来水冲

洗,切勿擦洗,或除去牙根外围的柔软组织。这样会破坏牙根表面的细胞,这些细胞是再植牙成功的重要因素。脱落牙最好放在湿润的环境里,如含在嘴里,泡在生理盐水或牛奶中。但要注意的,牙齿含在嘴里虽然是保存牙齿的首选,但要提醒孩子千万别把牙齿吞到肚子里,然后赶往最近的医院就诊。

通讯员 周炳荣 史张丹
现代快报记者 李鑫芳

自助式体检你试过吗?

不出社区就能做一次专业、全面的体检!不用每次都见医生就能有效地管理和治疗自己的慢性疾病!这样的好事在栖霞马群社区实现了。近日,位于栖霞区马群卫生服务中心的福中“健康小屋”顺利建成并投入使用,这意味着周边的数万市民可以像逛菜场、做晨练一样随时给自己的身体做一次全面的体检,及时了解身体的各项健康指标。

南湾营福康苑的李大爷早晨7点多钟赶过来,只用了十几分钟便做完了全部检测项目,“我的血压一直有点偏高,今天就是想赶过来让‘健康小屋’给我做一次全面的体检,我刚刚检测了血压、血氧、心电图、人体成分分析等项目,还给

我打印了检测报告和健康意见,很方便、很好,以后每天晨练完我都要来测一下!”

据悉,“健康小屋”一体化解决方案是福中集团旗下的福中医疗高科所研发的社区居民主动、自助式健康检测系统,可以使社区居民能及时了解和掌握自己的健康状况,并获得个性化健康指导,达到预防疾病、管理慢病的目的。该系统受到国家卫生部和社会各界的高度关注,在今年底南京将会有20多家“健康小屋”和市民零距离接触,而在不久的将来,这一成功经验将在华东乃至全国进行推广,成为衡量当地卫生基础设施建设水平高低的重要指标。 现代快报记者 金宁

喉咙反复长白斑险让老汉成哑巴

今年62岁的张老汉,三年前,突然感觉声音嘶哑,喉咙不适。医生说他是声带白斑,是声带黏膜上皮角化增生性病变,常被认为是癌前病变,这种病没有特效药,只有通过手术治疗,且术后复发率极高,但仍建议张老汉手术治疗。可手术后不到两个月,白斑就复发了。张老汉又一次做了手术,这样反反复复,两年内竟然做了5次手术。到第五次手术时已切除了左侧的声带,即使这样,术后两个月又

复发了,如果再做手术,那他可能面临丧失右侧声带的厄运。

江苏省中医院耳鼻喉科胡陟主任医师辨证施治,开出了适合张老汉的药方。两三个月后,张老汉再到医院检查时,发现右侧声带白斑消退了。据了解,张老汉属于比较严重的白斑,胡陟建议他要坚持服用中药调理,定时检查,改变不良因素,经过近一年的调理,张老汉不仅没复发,而且白斑也消退了。

通讯员 冯瑶 现代快报记者 金宁

中大医院招募COPD受试者

经国家食品药品监督管理局批准,东南大学附属中大医院近日将启动一项有关中度慢性阻塞性肺病(COPD)且有心血管疾病史的临床研究,即日起面向南京地区招募受试者。自愿参与临床研究的患者基本条件为:被诊断患有中度COPD(有时称为肺气肿或慢性支

气管炎);有心脏病史或存在罹患心脏病的风险;年龄介于40周岁至80周岁;曾经或现阶段吸烟。

符合上述条件的患者,即日起,每周一到周五前往中大医院呼吸科医生办公室登记。经初选符合条件的患者,将免费获得与试验相关的药物及医疗护理。 通讯员 程守勤

好消息

新技术 使蚊子远离人类

来自美国霍华德休斯医学研究所的研究人员近日采用新型基因工程技术,成功改变了蚊子的嗅觉,同时也为找到阻断该种昆虫对人类“着迷”、继续烦扰人类的方式提供了铺垫。

研究人员表示:“我们想知道,这些蚊子到底有什么,使它们对人类如此感兴趣。我们已经成功改变了它们的嗅觉,下一步,我们将分析具体是蚊子的何种嗅觉接收器让它们对人类感兴趣,从而使蚊子远离人类。” 搜狐科学

坏消息

英格兰美丽海鸮 数量少了三分之一

海鸮不仅美丽,同时也是飞行健将,它们拍打翅膀的频率可以达到每分钟400次,飞行速度可以达到每小时88公里。

上个月,美丽的海鸮们陆续回到了它们位于英格兰法恩群岛的繁殖地。这里是它们的理想繁殖地,有丰富的食物,几乎没有掠食者存在,而且有很好的筑巢条件。它们每年5月都会回到这里。但是,根据国民托管组织的数据,2008年这里共统计了36500对海鸮,如今数量却少了三分之一。

新浪科技