

喝酒能防冻疮? 腊八蒜能抗癌?

1月“科学”流言榜发布 五条谣言被戳破

由北京科技记者编辑协会、北京地区网站联合辟谣平台共同发布的“每月科学流言榜”1月份最新流言来了,谣言的“触角”从生活类“伸”到了克隆技术、天宫一号目标飞行器。看看谣言榜,知道哪些不能信!

1.“克隆猴”没啥了不起? 真的非常厉害!

【流言】1月25日,新华社通报了一项重大突破:我国科学家成功用体细胞“克隆”出了两只小猴子。但有人宣称这个突破并不重大,用的只是22年前“克隆羊”的技术。

【真相】体细胞克隆是一种将体细胞培养后注入去除遗传物质的卵子,通过人工方式激活后再送入母体发育成个体的过程。欧美科学家在1996年首次成功通过“体细胞克隆”的技术克隆出了绵羊“多莉”。1999年,美国科学家还通过“胚胎分裂”技术“克隆”出了世界上首只猕猴,但这种“胚胎分裂”技术几乎不太可能大量克隆遗传背景一致的动物模型。

在过去的十多年里,欧美科学界一直在努力通过“体细胞克隆”技术实现猴子的克隆。在2003年,美国匹兹堡大学的研究人员就一度拿出700多个卵细胞进行克隆尝试,最终却无一成功。

而这次中科院研究者通过引入“表观遗传调节剂”、寻找新的细胞核来源、优化实验流程等创新性的实验技术,最终成功通过体细胞技术克隆出了“灵长类”动物。《国家地理》杂志和《大西洋月刊》两家媒体都表示,这是因为中国的科学家不仅只是采用,更是改良了当年克隆绵羊的技术,才令此前屡屡失败的“克隆猴”终于在这次127个克隆卵细胞中取得了2个成功的结果。

2.喝酒能防冻疮? 其实没什么关系!

【流言】坊间一直流传有“喝烈酒防冻疮”的说法,很多影视剧中也经常出现“喝口酒暖暖身子”的桥段。

【真相】冻疮属于非冻结性冻伤,要想科学预防,应遵循防寒防水原则。喝酒防冻疮并没有什么科学依据。而且,喝酒会使人体血管扩张,进而加大人体热量损失,加上饮酒后人



对温度的敏感性降低,经常不注意防冻,可能产生更严重的后果。

3.温水暖水袋随便捂? 不小心就会“低温烫伤”!

【流言】冬季天气寒冷,暖水袋、暖宝宝、电热毯等成为了很多怕冷人士的必备品,大家认为只要温度控制在五六十摄氏度,就不会烫伤皮肤。

【真相】烫伤不是高温的专利,一般而言,皮肤接触70℃左右的物体,持续一分钟即可对皮肤造成烫伤,而皮肤接触60℃的温度时,5分钟以上也可造成烫伤,这种由于皮肤长时间接触高于体温的低温物体而造成的烫伤,被称为“低温烫伤”。由于低温烫伤的疼痛感不强烈,而且外表看上去仅会出现红肿、水泡、红斑等现象,似乎并不严重,很有可能发现后已经是深二度甚至是三度的烫伤,严重的还会造成深部组织坏死甚至溃烂。

4.“天宫一号”将失控撞地球? 假的!

【流言】天宫一号目标飞行器已经失控并将撞向地球,对地面环境及安全造成威胁。

【真相】自2015年起,当时已在轨4年的天宫一号就不断被各路传言渲染要坠毁,甚至可能“击中”某些重要城市。实际上,天宫一号失控的说法毫无依据,中国载人航天工程办公室至今仍定期发布其轨道状态。最近一期公告显示,2017年12月17日至24日,天宫

一号运行在平均高度约286.5公里的轨道上,姿态稳定,形态未发生异常。

人类航天已经开展了60年,还从未出现过一例在轨航天器返回地球时造成人员伤亡的案例。

5.腊八蒜抗癌软血管? 有些夸张了!

【流言】很多人认为腊八蒜有“神奇”作用,网上也有很多文章在说腊八蒜具有“抗癌通血管、预防胃肠道疾病”等功效。

【真相】大蒜当中的确存在功能成分和抗氧化性,可并不能说明它就真的会对人产生各种保健功效。同时,很多人认为腊八蒜中的醋酸进入人体产生软化血管、预防心血管疾病的作用,但其实进入人体后,醋酸会在小肠中被碱性消化液中和掉。也就是说能够吸收进血液的醋酸非常少,而且很快就会被肝脏清理掉了。

人一般吃蒜量都较少,在各种医学研究中,也证明只有大量摄入大蒜才能起到作用,少量摄入效果似乎不是很明显。由于气味原因或者对人体的刺激,大多数人并不能一次性食用很多,所以不可与实验当中的数据相提并论。

另外,还有很多人并不适宜食用腊八蒜,例如胃肠疾病患者、患眼部疾病人群、服用某些特殊药物的人群等,所以不能夸大其作用。

(据《扬子晚报》)



@微热词

动物系女友

动物系女友,顾名思义就是女友性格像某种动物。所谓的“动物系女友”都是分物种的,而且还有不一样的定位,不一样的动物系之间都有自己的区别,以及自己的特色。

犬系女友:很体贴,会照顾人,但是生气起来就不理人。

猫系女友:磨人的小妖精,爱吃醋,傲娇又粘人,心思细腻。

兔子系女友:胆小怕黑,缺乏安全感,爱哭鼻子,让人充满保护欲。

小鹿系女友:文艺风,气质女神,有灵气,有想法,比较成熟。

仓鼠系女友:贪吃贪睡,很懒与世无争,孩子气。

熊猫系女友:温柔有耐心,好脾气,给人安全感,专属爱的抱抱。

狐狸系女友:情商超高,性感、成熟但又经常小调皮。

狮子系女友:霸道总攻,独立有主见,男友力MAX,但也有少女内心。

中产式矫情

中产式矫情,形容一些中产阶层的人,在针对孩子的教育问题上口是心非,嘴上说让孩子自由发展,事实上却过多干预孩子的成长。来自作者王雁林文章,作者认为,围绕“孩子你不成功也没关系”这一话题的讨论,充分展现了“中产式矫情”。

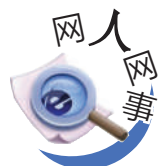
他们说一套做一套,一面说想让孩子用自己的方式度过一生,一面又在按照自己认为好的标准去设计、干预、影响孩子自由、个性、自主。

@微笑话

@小团团团妹:今天做活动遇到一个客户。填写单子的时候问他姓名,他说:“你猜猜。”我说要填写你宝宝的名字,他说:“你猜猜。”问了三次说了三次你猜猜,问到最后客户恼了,拿过笔来大笔一挥写下了他宝宝的名字“倪彩彩”。

@我是种草菌:有道是:什么是代购?就是你换上新衣服,在老妈面前走了一圈说了妈,有范(有饭)吗?老妈看了我一眼说:有,在锅里,自己盛……女儿:老爸,你有微信(威信)吗?父亲:在家说了不算,有狗屁威信。

(来源:新浪微博)



湖南交警自创“读秒舞步”萌翻网友

路人:为你我愿多等一会红灯



1月30日,湖南邵阳双清区的一名交警,发现自己所在路口的交通信号灯没有读秒功能,就用肢体语言为过往司机和行人倒数“读秒”,路过的司机将这一幕录了下来。视频中,交警面带微笑用手势为过往司机和行人倒数“读秒”,司机们对这个“萌”交警印象很深。视频发上网后,网友更是大赞“简直不要太萌了”。

邵阳交警大队工作人员介绍,这位交警叫梁斯旗,是一名协警,由于执勤的路口信号灯没读秒功能,加上天气寒冷,他便自创了这套有点萌的舞步,想让司机等红灯时不那么枯燥。

网友表示,天虽然很冷,因为这个交警,红灯多等一会儿也高兴啊——

@o0 慢慢 0o: 多有爱生活感多

强啊!笑点高的我也忍不住笑了!哈哈哈哈哈!那些觉得交警不严肃的,很难理解你们平时生活中怎么寻找快乐呢?

@7下个路口:我觉得很好,可能上一分钟还因为别的事烦心,在这一路口可能就笑了释然了,很棒!

@徐然然许木木:这小脑袋歪的,超级可爱。

@微妙妙:哈哈,肢体动作很协调啊,律动也很棒啊,看着真的会心情愉悦起来了,赞赞哒。

@kidd-cw:司机:熄火不走了,我想再看一遍……

@思想家 77:一个被交警事业耽误的好演员。

(据《重庆晨报》)