

上海完成首次控烟舆情在线调查,网民认为——

网吧歌舞厅控烟状况最差

本报讯 (记者 金恒 通讯员 唐琼) 上海市健康促进委员会办公室联手东方网、东方社区信息苑完成本市首次控烟舆情在线调查,今天发布的调查结果显示,超过四成网民认为要靠“执法”改善公共场所控烟状况,并且针对问题严重的场所应依法处以罚款。

四大场所控烟不佳

这次调查共收到网民答题卷10645份,其中有效答题卷10360份。男女比例为“六四开”,20岁以上占到九成。参与调查的网民中,

“吸烟”的网民有26.28%，“不吸烟”者占66.92%，“有吸烟史但已戒”的比例为6.8%。

调查显示,在主动参与这次控烟舆情在线调查的网民中,九成网民知道《上海市公共场所控制吸烟条例》,但是其中有24.63%的网民只是“听说过、但不太了解”,还有8.75%的网民“不了解”。过半网民认为“近两年上海市公共场所控烟状况有所改善”,选择“无改善”、“没注意是否改善”的分别为20.14%和25.25%。在法定控烟的公共场所中,网吧、歌舞厅、餐饮场所、出租车

仍居“控烟状况最差场所”前4位,比例依次为35.61%、31.1%、22.72%和7.12%。

四成网民支持罚款

就如何改善公共场所控烟状况,44.83%的网民认为关键在于“执法”,34.19%认为需要“普法”,两成受访者认为应该加强“科普”,让市民意识到二手烟的危害。“控烟管理不力、控烟问题严重的法定控烟场所,您认为监管部门应采取何种执法手段?”受访者面对“口头教育”、“警告并限期整改”、“依法处以罚款”

等3个选项,选择比例依次递增,分别为24.54%、34.01%和41.46%。

对于是否愿意参加控烟公益活动,仅23.32%表示“不愿意”,表示“愿意,但受客观条件限制无法参加”的有40.77%,35.91%表示“愿意”。网民最感兴趣的控烟公益活动主要是“在日常生活中提醒亲友不要在法定禁烟场所和区域吸烟”,其次是“参与烟草危害相关的科普宣传活动”和“以志愿者集体行动方式劝阻违规吸烟”,还有部分网民选择了“参与和控烟知识普及及相关的行为艺术展示等趣味活动”。

打破“人生最后一次骨折”魔咒

市一医院专家30分钟手术为百岁阿婆完成股骨头置换

本报讯 (首席记者 施捷 通讯员 刘蓉芳) 102岁的沈老婆婆在家跌倒,不幸左侧股骨颈骨折。上海市第一人民医院关节外科团队缜密评估,大胆一搏,只用30分钟时间就完成了“股骨头置换”的全部手术步骤。今天上午,在骨科医护人员的护送下,拄着助步器的沈老婆婆走出了病房。

一跤摔出骨折剧痛

五世同堂的沈老婆婆虽然平素生活基本能自理,但2月20日不慎一跤造成的剧烈疼痛,却令老人家备受煎熬,几度出现神志模糊等精神症状。第一人民医院骨科接诊之后,骨科曹云主任医师团队与内科专家的联合会诊,均认为老人各脏器功能已明显退化,机体代偿能力

何谓“人生最后一次骨折”?

股骨颈骨折曾被称之为高龄老人“人生最后一次骨折”。因其常发生于骨质疏松的老年人群,加之股骨头自身血供的特殊性,骨折不愈合及股骨头缺血坏死的几率很高。以往的保守治疗策略(如牵引、外固定等),需要患者长时间卧床限制活动,生活质量极差。同时,可能由卧床不起“引发”的心脑血管事件、肺炎、尿路感染、褥疮等并发症,也将随时危及患者的生命。

差,原则上不宜实施手术。

手术或不手术,对一位骨折的百岁老人都将意味着什么,医护人员心里很明白。然而,骨折才过去短短两天,沈老婆婆已被病折磨得不成人形。面对老人家表现出的强烈求生欲望以及家属的信任和重托,专家们决定重新评估手术的可能性,比如能尽

量缩短手术和麻醉的时间,术后良好的护理和康复训练,等等。

术后10天可以下床

骨折第4天,由骨科曹云主任医师主刀,沈老婆婆接受了左侧人工双极股骨头置换手术。从麻醉诱导、插管、摆放体位起,医生们配合

娴熟,有条不紊,只用了30分钟,便完成全部手术步骤,术中出血量仅100毫升。在皮肤缝合完毕后数分钟内,老人家便恢复了意识。手术第二天,毕竟年事已高的沈老婆婆出现了心率加快、呼吸急促等“急性左心功能衰竭”的临床表现。医院组织骨科、心内科、呼吸科专家再次进行全院大会诊,对患者术后的补液、护理、支持方案做出了及时调整,终于化险为夷。术后第10天,在曹云主任医师的鼓励下,老人在家人的搀扶下开始下床站立、活动,目前已能借助助行器行走。

据介绍,这是第一人民医院骨科本月内第二次欢送百岁老寿星康复出院。两周前,99岁的仲老伯骨折后也在这里接受手术并痊愈出院。

上海纽约大学年内启动师资招聘

招聘标准不低于纽约校园

本报讯 (记者 王蔚 通讯员 符佳) 落户在浦东的上海纽约大学正在紧锣密鼓地抓紧新校的基础建设。记者昨天从浦东新区教育部门获悉,校园主楼建设预计在2013年1月封顶,2014年6月正式交付使用。

整个陆家嘴金融区都将是上海纽约大学的校园,而其学生宿舍选址在花木地区的陆家嘴金融人才公寓,目前六幢公寓已经建设完工,预计可为该校提供750套左右的学生宿舍。明年,该校计划招收第一届四年制本科生,预计设置8至10个专业。首届本科生将于2013年9月入学,

先在华东师范大学校园过渡一年左右,2014年下半年即可搬入陆家嘴的新校舍。

另据上海纽约大学发布的最新官方消息称,师资招聘将于今年内正式启动。该校的教授将包括全球招聘的常驻上海的固定教授、来自纽约校园定期访问的教授,还有纽约大学、华东师大和上海纽约大学联合聘用的教授。师资招聘的标准将与美国纽约校园持平甚至更高。



无叶风扇创新实用

昨天,“东京国际礼品展 in 上海”在上海世贸商城开幕。众多创意十足的实用产品逐一亮相。无叶风扇吸引了众多参观者的眼球,它没有传统风扇的扇叶,空气由风扇底部的吸风孔吸入,圆环边缘的内部隐藏的一个叶轮把空气以圆形轨迹喷出,由此形成了不间断的气流。

见习记者 陈梦泽 摄影报道

上海采集老科学家学术成长资料

本报讯 (记者 马亚宁) 昨天,记者从老科学家成长资料采集工程工作推进会上获悉,去年上海已确定了23位老科学家的采集名单,其中包括叶叔华等20位老科学家以及钱伟长等3位近两年刚离世的老科学家。目前,除了一位老科学家因工作涉密,其他22位老科学家采集工作正有条不紊地推进中,11月份将接受中国科协的中期评估。

采集内容包括口述资料、图像资料和实物资料三个方面。采集完成后,将制作成总结报告、采集资料及分类清单、15万字的学术成长经历报告及中英文摘要,部分科学家的资料还将编册成书。

上海市经济管理学校 美丽转身 科学发展

www.sems.cn

“细胞移植”有望治疗“舞蹈病”

复旦研究人员发现 GABA 能神经细胞可修复运动障碍

本报讯 (首席记者 施捷 通讯员 孙国根) 复旦大学上海医学院解剖与组织胚胎学系青年教师马丽香在长江学者、复旦大学特聘教授张素春博士指导下,发现来源于人胚胎干细胞的 GABA 能神经细胞可以修复运动障碍,对治疗亨廷顿病有重要意义。该成果于北京时间今天凌晨,在线发表在国际顶尖学术期刊《细胞》的子刊《Cell-Stem Cell》上。

亨廷顿病是先天性神经系统遗传性疾病,也称作“舞蹈病”,会导致病人的运动协调性和认知能力逐渐丧失,最终“慢性死亡”,目前医学界对此束手无策。

研究发现,亨廷顿病产生原因是由于 GABA 能神经细胞逐步退化后引起神经“环路”紊乱,进而导致病人出现运动功能障碍和认知能力逐渐丧失等一系列症状。于是,张

素春教授研究团队把研究重点放在如何使人胚胎干细胞“定向诱导分化”为 GABA 能神经细胞上。经5年多时间潜心努力,马丽香终于找到了一种可以从人胚胎干细胞中获得大量 GABA 能神经细胞的有效方法。之后,他们将获得的 GABA 能神经细胞移植到患有亨廷顿病的模型鼠脑内。令人吃惊的是,模型鼠的运动功能障碍有了明显减缓和改

善。这一研究证明被移植的细胞不仅能与内源细胞整合,而且还能有效地修复脑内损伤的“环路”。

张素春教授研究团队的研究成果证明,移植的 GABA 能神经细胞不仅能够重新建立至关重要的神经“环路”,而且还能产生正确的神经递质。它不仅使“细胞移植”治疗亨廷顿病成为可能,还表明成人脑要比以前认为的更具可塑性。

各级医院病人满意率超九成

本报讯 (首席记者 施捷 特约通讯员 宋国梵) 对照规范化、人性化、精细化要求,对照医疗服务的薄弱环节,对照病人意见反映集中的问题,进行“体验病人”活动——今天上午召开的本市卫生系统精神文明和政风行风建设大会明确提出,以“三对照一体验”为抓手,2012年将是全市各级各类医疗机构的“改善服务年”。

据介绍,在“三对照一体验”的基础上,全市各级医疗单位在4月都将推出十项细节改进服务举措,并在门诊大厅、住院部等医院醒目处张贴、公示,征求病人意见,接受社会监督。

年内,市卫生局将在全市医疗卫生单位推出的数千项细节改进服务举措中,遴选出一批创新、措施实、效果好,并能在全市卫生系统上推广的服务举措。

经去年对本市164家各级医院的13000余名手术病人问卷调查,病人满意率达93.2%;对114000余名门诊急病人问卷调查,病人满意率达92.2%。据不完全统计,去年一年,全市458家公立医疗机构拒收“红包”5557人次,上交“红包”3862人次,上交金额619.74万元,其中退还3219人次,退还金额591.07万元,退还比例达95.37%。