

申城麻醉医学技术达国际先进水平

医院相关人才严重短缺亟待改变

本报讯 (记者 施捷)正在申城举行的“第三届东方麻醉与围术期医学大会”，充分展示了我国麻醉学科近年来的丰硕成果以及领先世界的亮点。上海医师协会麻醉医师分会会长、瑞金医院麻醉科主任于布为教授昨天在接受记者采访时称，经过10年努力，上海临床麻醉的安全问题已基本解决，相关技术与基础研究处于国内领先、国际先进水平。

以上海每年发生的重大医疗纠纷分析，由麻醉原因引起的死亡、重残案例呈逐年明显下降之势。于布为表示，最近1-2年，上海各医疗机构全年完成临床麻醉约近200万人次，其中包括100多万的住院手术、80

多万的无痛体检和人流等门诊小手术。而事实上，目前每年由麻醉导致有严重后果的病例，通常只有2-3例左右。于布为举例说，在澳大利亚，80岁以上老年病人手术出现麻醉问题的概率约为5%。“在医疗环境严峻、医患关系紧张的今天，我们麻醉科医生确实付出了艰苦努力。”

于布为介绍说，麻醉学科的快速进步对现代手术学科的发展起到了极大的推动作用，以往许多难以耐受麻醉的危重患者，现在都能够安全完成手术治疗。在这个基础上，上海麻醉学专家的主攻重点，也从安全手术术后更好地恢复方面转移。比如老年病人手术麻醉后，对认

知功能会不会造成障碍？新生儿及少儿若多次麻醉，会否对其心理、生理、记忆甚至将来学习带来影响？麻醉会不会对肿瘤病人形成免疫干扰？目前本市各大医院都纷纷与国际著名院校开展相关合作，以期在如何整合麻醉学科力量、及时介入临床诊疗环节等方面进行探索。麻醉科还积极与神经内科等联手互动，在基础研究领域将会产生一批接近世界水平的成果。

中国医师协会麻醉学医师分会会长、上海医学会麻醉学分会主任委员、东方肝胆外科医院麻醉科主任俞卫峰教授则指出，申城各医院麻醉从业人员严重短缺。由于历

史“欠账”，医院发展以及刚刚开始

的医学毕业生进入规范化培训等因素，估计这种短缺现象可能会再持续3-5年。据初步统计，上海有麻醉医师、护士、技师总计2000余人，每年增加约100人。而全市20余家三甲医院及60-70家二甲、二乙医院具有手术任务。以国家预想“标准”，每张医院床位应配置2.5名麻醉师，而2009年时本市抽样调查数据仅为0.7名，这还没有将应该同样需要麻醉师的门诊手术、无痛体检等计算在内。国外大型教学医院的麻醉师约为200人左右，目前上海大医院一般只有50-70名麻醉从业者，两

者差距甚远。

另一项针对本市10家三级医院的数据统计同样显示：10家医院共有376名麻醉医师，全年手术约249000台，即平均每人每年需要处理662台手术。也就是说，在很多三甲医院，一位麻醉科医生每天连续工作12小时以上已是很平常的事。很多主治医师要负责2-3个手术间，其间，吃饭、喝水、上厕所的时间都要按分钟来算。如若值夜班，一个夜班往往会有连续10台以上的急诊手术，长时间、高强度的劳动显而易见。俞卫峰因此特别希望有关部门引起重视，将增加编制和加速培养“双管齐下”。

禁毒 大黄蜂

在“6·26”国际禁毒日到来之际，由禁毒办等联合举办的《禁毒大黄蜂——变形金刚在行动》禁毒宣传系列活动，今天上午在中山公园广场举行，活动旨在进一步营造全民尽责的良好氛围，让广大市民参与禁毒。

图为参与活动的市民在禁毒大黄蜂——“变形金刚”拼图板上签名
杨建正 摄



老人 三次扬招同一辆车 司机 三次服务均未收钱

本报讯 (通讯员 高利明 记者 金曼矣)无巧不成书，一位九旬老人，三次扬招竟巧遇同一位驾驶员，且三次分文不收，温情人心。昨天，海博出租第十分公司收到市民孙文琪的表扬信，才知驾驶员王仰根做的好事。

孙文琪母亲92岁高龄，每周日都要从高平路永和二村到大场办事。尽管来回路途较近，但孙文琪仍担心其安全，特意给母亲交通卡以方便打车。几个月前，孙母扬招了一辆海博出租车，驾驶员王仰根见她年纪大，坚持将她送到家门口，且无论如何不肯收车费，笑笑说：“这一点路，我顺路带带过。”

无独有偶，5月的一个星期天，孙母与90多岁的邻居结伴回家，恰巧又乘上了这辆车，驾驶员仍坚持不收费，还是那句“顺路带过”，随后驾车离开。两位老人回家后将这件事告诉了小辈，想感谢好心人，无奈没记下车号。6月8日，老人竟然又扬招到这位驾驶员的车。还是驾驶员先认出老人，问她：“今天怎么就你一个人？”这时老人才恍然大悟，认出了这位好心人。老人心想，这次一定要记下驾驶员名字，可连连追问驾驶员并不肯说。到家后，对方仍不收车费，孙母急中生智，要了张发票，这才通过公司查找到了好心人。

浦东新区职校生自创禁毒微电影

本报讯 (记者 宋宁华)如何让孩子们直观地了解毒品的危害？“6.26”国际禁毒日前夕，浦东新区7所职校的学生过了把“电影瘾”，自编自导自演禁毒

微电影。来自浦东新区7所职校的学生组成“禁毒先锋学生社团”，开展“致青春，职校Style”禁毒微电影活动。评选出的优秀微电影作品将通过网络媒体、职

校、高校、社区等轮流放映，宣传将覆盖浦东新区禁毒在线网站、职校学生、高校学生、部分街镇，受益人次预计将近5万人。

公厕“变身”棋牌室 路人“方便”不方便

“沿街一处公共厕所竟被改建成了棋牌室！让人百思不得其解。”近日，市民施女士致电本报962555读者热线反映虹梅南路近罗秀路一处“怪象”。日前记者走访调查，发现该处棋牌室不仅聚集赌博，还隐患重重，噪音扰民，给附近小区的居民生活带来了困扰。

下午，记者来到虹梅南路罗秀路口看到，路口的电线杆上装有公共厕所的指示牌，顺着指示牌所指方向，找到了这处位于虹梅南路635号的“公共厕所”。该处“公厕”位于虹梅南路该段沿街商铺的最南端，大门朝东，正对着梅浦桥。但如今，此处已面目全非。原本公厕正门的招牌已不见，灯管和电线裸露在外，取而代之的是写有“棋牌室”三个大字的黄色招牌贴在大门左边，显得格外醒目。据附近一些店家透露，该处原先一直是公共厕所，就在大半年前被改成了棋牌室。读者施女士称：“周边就这一处公厕，如今成了棋牌室，这让路人十分不便。”

记者走进门内，首先看到的是一处面积约十几平方米的大堂，里面装有空调、饮水机，摆了2张麻将桌，有不少人

正在打麻将，俨然是个棋牌室。一局过后，“参战者”从桌子抽屉中取出现钞“结账”。

靠近大门的一处是老板的办公桌，一名中年女子正在玩电脑。记者上前询问：“你们这里怎么收费啊？”见来了生意，这名女士答道：“老规矩，只要每局糊牌，给两元钱台费就行。”“这里不是公共厕所吗，怎么变成这样了？”如此一问，该女士很不耐烦地回应道：“厕所早就没了，如果你实在着急，可以去里面方便。”

穿过大厅，是一条长约10米的小通道。通道尽头是一间厨房。大厅后面的其余部分用木板隔成了一间间小包厢。据观察，该棋牌室狭小拥挤，十分阴暗，并没有任何的消防设施和通道。加

上空气浑浊，许多客人都有抽烟的习惯，万一引发火灾，后果将不堪设想。

随后，记者来到隔壁的中梅苑小区通道内。虽然隔着一层玻璃窗，但棋牌室里面的动静还是听得挺清楚。哄笑声，争吵声，此起彼伏，不绝于耳。住在小区内的王先生路过时连连摇头，对记者说：“棋牌室每天下午开始，一直开到凌晨，噪音影响旁边小区居民休息。”

记者拨打了闵行区环卫部门的电话，工作人员称，该处公厕是原先开发商建设的配套设施，在环卫部门备过案，但目前并没有移交给环卫部门管理运营。她表示，原先的公厕是不能随便更改和挪作它用的，他们将联合城管执法部门进行督促整改。

本报记者 陆常青

吴孟超等多位院士五角场义诊

本报讯 (记者 邵宁)今天上午，著名肝胆外科专家吴孟超院士等4位院士和一批“重量级”医学专家，来到五角场万达广场商业广场B1中庭，为市民提供医疗咨询，普及健康知识。这是杨浦区举办的“医学造福人类健康——纪念建党93周年院士医疗团队服务社区”活动。

参加活动的还有中国工程院院士、交大医学院附属第九人民医院著名口腔颌面外科专家邱蔚六，中国工程院院士、二军大附属长征医院著名皮肤真菌病学专家廖万清，中国工程院院士、二军大附属上海医院著名烧伤外科专家夏照帆。以及中山医院心内科、华山医院手外科专家。

成功诱导肿瘤凋亡

肿瘤晚期，除手术、化疗，真就无路可走了吗？国际前沿应用β-1,3-D-葡聚糖诱导肿瘤凋亡，取得惊人成果！

β-1,3-D-葡聚糖具有抗肿瘤活性，可诱导肿瘤细胞分化或凋亡，对机体无不良反应。在诱导凋亡过程中，促进bax基因表达，从而抑制bcl-2基因的表达，同时促进TNF分泌，调节细胞内Ca²⁺浓度，活化Caspase激活核内核酸内切酶，从而诱导肿瘤细胞凋亡。(摘自《国际肿瘤医学杂志》ISSN 1000-8225、《中草药》ISSN 0253-2670)

β-1,3-D-葡聚糖对机体的非特异性和特异性免疫均有调控作用，肿瘤抑制率通常达到99%~100%。不仅能激活T/B淋巴细胞、巨噬细胞、NK细胞，还能活化补体，促进细胞因子生成，对免疫系统发挥多方面调节。(摘自《中外医疗》ISSN1647-0742)

目前，国际前沿以β-1,3-D-葡聚糖诱导肿瘤凋亡，成果喜人。减轻化疗副作用，防止复发转移，延长生存期。无疑成为肿瘤生物治疗临床新热点。6月22-27日科爱康复管理中心特邀梅家勤等多名资深肿瘤专家，结合患者病情深度剖析该成果最新应用，咨询指导。每天限8位，须提前预约：64825988；地址：中科院上海生命科学院内漕宝路500号9号楼1楼