

癫痫刀治癫痫 精确定位病灶

——访济南脑科医院神经外科主任成军群

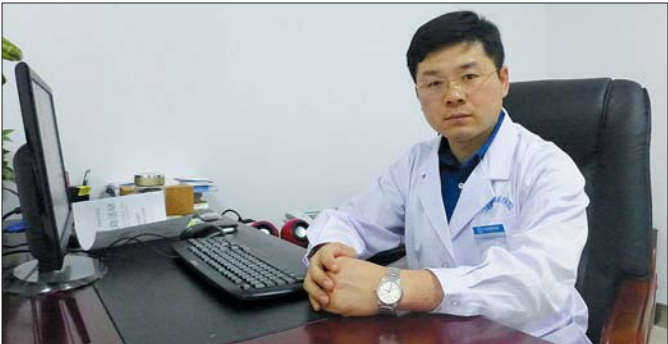
本报记者 焦守广

偏听偏信是治疗癫痫的大忌

癫痫病民间俗称“羊角风”，是一种由大脑神经元异常放电，导致大脑皮层功能紊乱，引起大脑功能障碍的一种具有慢性、突发性、反复性和短暂性的中枢神经系统功能失常为特征的疾病。发作时，病人会突然倒地，意识丧失，全身抽搐，口吐白沫，两眼向上翻，每次发作持续数分钟。

由于偏见和恐惧，大多数患者在发病期间要么讳疾忌医，要么轻信各种偏方，还有的患者奔波各地，不停换医生、换药。其实临床已证实，只要治疗方法正确，80% 患者的病情可以得到控制，能和常人一样学习、生活和工作。“偏听偏信、随意停药、自行换药

一直以来，癫痫病灶的精确定位是癫痫外科手术治疗的一个难题，也是手术成功的关键所在。济南脑科医院神经外科引进美国进口癫痫手术定位系统——癫痫刀，可以精确找到癫痫病灶。



济南脑科医院神经外科主任成军群。

是癫痫治疗的大忌。”

癫痫刀:能够精确定位病灶

一直以来，癫痫病灶的精确

定位是癫痫外科手术治疗的一个难题，也是手术成功的关键所在。传统脑电检查范围窄，抗干扰能力差，信号误差多，对病灶的定位精度低，难以用于癫痫手术的定位。以往癫痫手术治疗的

效果一直不佳，主要原因在于对癫痫病灶难以准确定位。而“癫痫刀”的最大优点就是能够精确定位癫痫病灶，而且能够在术中进行全程监测。治疗有效率由传统方法的 75% 提高到 90% 以上。济南脑科医院神经外科引进美国进口癫痫手术定位系统——癫痫刀，结合 MRNCT 等先进的影像学仪器，可使检测精确到毫米级，任何癫痫病灶瞬间发出的电波以及其他蛛丝马迹都难逃其火眼金睛。

“癫痫刀”，学术名称为：全数字化偶极子定位、三维图像融合长程视频脑电监测系统。是一套由常规脑电图、24 小时脑电 Holter、128 导全数字化视频脑电监测系统、术中全数字化脑电系统及偶极子定位系统、三维图像融合系统等组成的一套完整的癫痫术前定位、术中定位和术后评估系统，是癫痫外科治疗的有

力设备。癫痫刀可以找到癫痫病灶，对癫痫患者达到斩草除根的效果。

大型脑病公益救助活动举行

为了更广泛地普及癫痫病医学知识，提高人们对防治癫痫病的认识，济南脑科医院联合齐鲁晚报、山东电视台生活频道等权威媒体共同举行 2016 年大型脑病公益救助活动，聘请国内知名脑科专家、癫痫病治疗专家坐诊济南脑科医院，为癫痫病患者提供免费义诊、会诊、手术救助。适合手术者可提供 10000 元的公益救助金。欢迎广大患者及家属朋友前来参加。

医院地址：济南市北园大街 372 号(大明家居东侧)
咨询电话：0531-66696661
网址：www.66696661.com

韩国爆半永久化妆品近半不合格

专家提醒，整形要选有资质的机构和医生



整容江湖

本报记者 王小蒙

日前，据韩国消费者院发布品质抽样检验报告显示，韩国市面上流通的 25 种半永久化妆染料产品中(纹眉、纹眼线)，近半数重金属含量超标，有的甚至超标 30 倍。这其中，有 2 种产品含一级致癌物镉含量和砷，含量分别超标 3 倍、5 倍。

据介绍，我们常说的纹眉、纹眼线等都属于半永久化妆，这种化妆技术通过专用工具将染料注入到表皮层和真皮层之间，多在化妆美容机构，像私人工作室或美容院开展。据报道，一些非法美容院所甚至使用化学色素等原料随便调配产品，不少患者术后出

近日，韩国抽检的半永久化妆产品中，近半数不合格的消息引发关注，镉和砷严重超标或致癌的消息让人震惊。业内专家介绍，原本属医疗美容范畴的半永久化妆术等整容项目，由于公众认识和监管不足，常在美容院、工作室大行其道。

现了痛症、发炎等情况。

在济南爱容整形美容医院院长侯明波看来，这仅是非法整形机构乱象的冰山一角。“微整形、半永久化妆术等，都属医疗整形范畴，不具备资质的生活美容机构却都在做，造成各种损伤，严重的甚至致瘫、致死。”

32 岁的刘女士就曾在美容院使用面膜祛斑，结果斑没去掉，反而出现严重烧伤，脸部大面积的红斑触目惊心。医生诊断她的角质层损伤严重，至少需要修复一两年时间。

其实有不少像刘女士一样的爱美人士，很难将生活美容与医疗美容区分开来。医美专家介绍，其实两者有严格界限，并对从业

机构和人员资质提出了不同要求。

多位医美界专家提醒，爱美者要选择靠谱的整形机构，需要一看机构，二看医生，三看产品。“只带有医疗或整形的美容机构和持有医师执业证的医生，才有资质开展整容业务。”赵广生说，医院规模越大、设备越先进，相应的安全保障就会越高。侯明波同时提醒，医美产品要选择来自正规渠道的，经过国家安全认证的产品，这样就可以有效降低风险。“譬如正规的硅凝胶假体底盘上，会标有型号、编号、大小等信息，也会配有质保卡，可以在官网查询真伪。”

接下来，本报将开通投票渠道，市民可选出你喜欢的整形机构，并说出你的整形故事。活动将根据大众投票结果和专家评审意见，评选出“山东省十佳整形医师”、山东省整形美容行业最具影响力机构、山东省整形美容行业最佳服务机构、“2016 医美十大新技术”等奖项。

(本报记者 王小蒙)

本报联合山东省非公立医疗机构协会举办的，山东省首届“十佳整形医师评选”暨“2016 医美十大新技术评选”活动，引来持续火爆的报名，已陆续收到省内数十家整形机构的资料。报名将在近日结束，尚未提交资料的参赛单位，可以通过 <http://www.xqlwb.com.cn/zl/160908/index.shtml>，于本周内完成报名。

我省科学家享誉第 19 届国际麻风大会

张福仁大会作报告，赵天恩等三位专家分获大奖

本报济南 10 月 10 日讯 (记者 陈晓丽 通讯员 许锐) 近日，第 19 届国际麻风大会在北京召开。山东省医学科学院副院长张福仁与会作了专题报告，赵天恩、陈树民、刘红三位专家分获大奖，体现了山东省在全国乃至国际麻风防治、研究领域的地位及影响力。

据悉，国际麻风大会是全球麻风防治领域规模最大、学术水平最高的国际会议，每 5 年举办 1

次。本次大会由国际麻风防治协会，中国麻风防治协会承办。来自相关国际组织、非政府组织，中国、美国等近百个国家和地区的知名专家学者和代表 1300 余人参会，山东省医学科学院、山东省部分地市的麻防工作者应邀参会。

会上，中国麻风防治协会侯任会长、山东省医学科学院副院长、山东省皮肤性病防治研究所所长张福仁研究员作了题为“麻风皮肤病方面的进展”的大会

报告，并以分会主席身份，与日本学者共同主持“人权”学术专题。大会期间，省医科院赵天恩研究员被中国麻风防治协会授予“中国麻风防治终身成就奖”，陈树民研究员荣获“中国麻风防治突出贡献奖”，刘红副研究员获得“中国麻风防治青年科技奖”，三位来自麻风防治一线的科技人员获得的崇高荣誉，是对省医科院在全国率先实现以省为单位基本消灭麻风病的充分肯定。

医药资讯

三叉神经痛反复发作怎么办

三叉神经痛常表现为面部、口角及舌部电击样、刀割样、撕裂样剧痛，严重者不敢洗脸、吃饭、刷牙……【颅痛宁颗粒】(国药准字 B20040012)由黑龙江省济仁药业历经多年研创而成，该药是治疗三叉神经痛的纯中药，获国家发明专利 ZL200410013636.6。【颅痛宁颗粒】温通散寒，活血止痛。专治寒凝血瘀所致三叉神经痛(症见面颊部、唇舌及齿槽发

作性疼痛)。忠告患者：三叉神经反复疼痛，应及时正确治疗，万不可走向治疗误区，延误病情。

地址：济南经二路 172 号医药大楼，济宁二院对面康福、临沂忠信堂、德州医药大楼三易，聊城水城药店，菏泽曹州，泰安龙潭，滨州康乐。咨询：0531-86272430。(买 10 赠 2，全国免费送货，药到付款)黑药广审(文)第 2015080074 号。

膝关节骨刺 滑膜炎有办法

走起路来步履蹒跚，上下楼梯时关节疼痛不敢使劲，早晨起床或久坐站起时关节僵硬迈不动步，下蹲困难，关节活动时有关节摩擦声，严重者关节积水、肿胀甚至变形，这是关节软骨退变造成的；骨质增生、滑膜炎、髌骨软化、半月板损伤是比较常见的临床表现，有些不堪忍受折磨的患者甚至要面对做手术换关节的选择。

滑膜康痛就贴专门针对此类问题研制而成，它秉承古老中医外敷灸法，结合多

种现代科技手段，将药贴外敷于病灶处，配以热疗、远红外理疗，作用于皮肤及皮下组织，疏通微循环，改善周围组织营养，修复受损组织，并在病灶部位形成一个良好的微循环空间，促进关节滑囊内积液吸收，使之重归产生和吸收动态平衡；坚持使用，关节软骨将慢慢修复，滑膜组织将恢复正常；现买 5 送 2 赠完即止，具体可拨打 400-1762-625 详细咨询，经销庆育堂，省内可免费送货、货到付款

得了皮癣 该怎么做

得了皮癣别犯难，如浑身瘙痒，起白皮，起红点，一挠一大片，或皮肤干裂，一碰就钻心疼等情况，建议试用药博士牌百癣夏塔热片治疗，它从皮癣病因入手，

可有效清除异常黏液质和胆液质，消肿止痒，有效治疗手癣、体癣、足癣、花斑癣、过敏性皮炎、痤疮。

祛癣专线：400-833-1911 货到付款

中风偏瘫别发愁

大多数中风患者都会有流口水，说不清楚话，胳膊伸不开，走路走不利索，记性差，脾气暴躁等现象，这些都是因为血管内有血栓堵塞所致，所以只有针对血管内的血栓瘀阻，

温经通络用药，中风患者才有可能好起来。

药博士牌消栓通络片，专治中风(脑血栓)，用于中风恢复期，半身不遂，肢体麻木。咨询专线：400-860-5389 货到付款