

用人工软骨实现鼻再造

瑞士巴塞尔大学的科学家,首次利用实验室中生长的软骨成功实现鼻再造手术。研究人员从患者的鼻中隔提取软骨细胞,将其增殖与扩展到一片胶原膜上。然后,根据缺陷对这个人工软骨进行塑型并植入。这项新技术已经应用于5位患者,他们年龄在76到80岁之间,在皮肤癌手术后鼻子具有严重的缺陷。鼻再造术一年后,这5名患者对他们的呼吸能力,以及鼻子的造型都感到非常满意。他们都没有出现任何副作用。

省立医院妇科专家李长忠谈宫颈癌 早期治疗可治愈,定期检查是关键



专家名片

李长忠:山东省立医院妇科主任,主任医师,医学博士;山东省医学会妇产科分会副主任委员,华东地区妇科腔镜学会委员,美国Mayo Clinic、Johns Hopkins医院、M.D.Anderson癌症中心高级访问学者。擅长诊治各种妇科良恶性肿瘤、子宫内膜异位症等疾病,尤其擅长腹腔镜下各种微创手术、阴道镜LEEP刀诊治各种宫颈病变。

专家门诊时间:本院(济南市经五纬七路324号)周三全天

在全球女性肿瘤中,宫颈癌的发病仅次于乳腺癌,位居第二。而近年来,宫颈癌发病率趋于年轻化,却没有引起人们足够的重视。山东省立医院妇科主任李长忠教授提醒,宫颈癌是一种感染

性疾病,通过早期发现和治疗,是可以完全治愈的。

30岁以上感染风险大

据李长忠介绍,宫颈癌是由人乳头瘤病毒(HPV)感染引起的,是目前人类所有癌症病变中唯一病因明确的病症。“也可以这样理解,如果能够预防HPV感染,就可以预防宫颈癌;如果没有HPV感染,也就不会得宫颈癌。”李长忠说。

那么,如何预防HPV感染呢?李长忠指出,HPV感染多数通过性传播途径,因此,有性生活的女性,特别是有多个性伴侣、有过多次人流等,尤其要重视。

“30岁是一个非常重要的年龄界限。”李长忠说,女性在30岁之前如果性行为比较活跃的话,HPV感染是不少见的。“当然,有HPV感染也并不一定得宫颈癌,多数女性的HPV感染在30岁之前能够被人体自动清除,如果过了30岁没有被清除,或再有HPV感染,那么她们患宫颈癌的风险会大大提升。”李长忠表示,一般来说,从感染到发展为宫颈癌需要两年时间,但也有病毒持续存在,经过更长时间甚至十几年才引起宫颈的病变。

定期检查是预防关键

“宫颈癌是可以预防的

癌症。”据了解,宫颈涂片是常规的宫颈癌筛查手段。病毒感染在引起癌变之前,会先引起宫颈表面的细胞发生变化,宫颈涂片检查就是通过从宫颈表面提取脱落的细胞进行化验,看细胞有无改变,从而明确是否存在病变。李长忠指出,病毒感染引起宫颈癌,是一个逐渐发生的过程。如果定期进行检查,发现病毒感染后密切追踪,在癌前病变阶段采取及时有效的措施,是完全可以避免发展到癌症阶段的。

“一般主张一年筛查一次。”李长忠提醒,如果检查出细胞已经发生了变化,需要及时做HPV核酸检测和其它相关检查,以明确病变的程度。

宫颈癌是可以治愈的

据李长忠主任介绍,子宫颈的癌前病变分为三个阶段。如果病变处在Ⅰ级阶段,可以进行抗病毒治疗或者严密地随访观察;如果发展为Ⅱ至Ⅲ级,就需要进行手术。“传统手术多是一切了之,但考虑到患者比较年轻,最新的手术方法并不会整个切除子宫,而是像‘挖苹果’一样只切掉宫颈上的病变组织。”李长忠强调,病灶的切除一定要精准,既要全部切除病变部位,又要尽可能保留正常组织。“这对手术医生的要求就非常高。”李长忠表示。

发现

“术后患者通常会出现两种局面:一种情况是病毒完全转阴,这标志着患者达到治愈;另一种情况是,患者体内仍能持续检测到病毒存在,这就需要用另外一种更为复杂的病毒检测手段。”李长忠表示。

李长忠介绍,自上月初,山东省立医院率先在省内启动了HPVE6E7MRNA检测。“这种检测手段,可以将宫颈切除术后体内HPV病毒持续阳性的病人进行更明确的诊断,如果检测到病人体内的病毒具有活动性,说明仍有向恶性宫颈癌转化的趋势,就需要及早针对性地治疗。”李长忠表示,相反,如果病人只是病毒携带者,则只需继续观察即可。

“这样就避免了病人的盲目治疗。需要继续治疗的患者可以得到及时有效的治疗,而只需随访观察的患者就避免了过度或不恰当的治疗。”李长忠说。

据介绍,山东省立医院是“中国宫颈癌防治工程定点医院”,作为国务院“两癌防治”项目在山东省立医院的负责人,李长忠一直强调在普通女性人群中开展宫颈癌筛查的重要性。“与其等到房子着火了再去救火,不如提前排查安全隐患。我们对待身体同样如此,也应注重防患于未然。”李长忠表示。

本刊记者 佟霞
实习生 刘晓宇

5分钟渗透全身淋巴系统,10分钟到达恶性细胞组织,专家提醒:

肿瘤治疗应首选生物制剂“联塘素”

由我国著名生物学家方亮教授经过多年的潜心研究,从甲型链球菌中提炼出了一中能快速杀死肿瘤细胞的神秘物质——联塘素。这项发现已被中国医学科学院称为“21世纪人类最伟大的发现”,联塘素并被当今医学界称为治疗肿瘤的“生物炸弹”。该药目前已获得国家药准字认证(国药准字H20046187)。权威肿瘤专家向世人宣告:肿瘤治疗已经进入了生物治疗时代,肿瘤患

者应首选生物制剂“联塘素”。

据方亮教授介绍:联塘素是一种全新的生物反应调节剂,肿瘤患者服用后5分钟内能迅速渗透全身淋巴系统,10分钟即可到达毛细血管所涉及的各个细胞组织,吸收率极高且无毒副作用。目前为止,此药是我国惟一的细胞治疗肿瘤的纯生物药品,药物直接杀死癌细胞的同时又能保护到人体的免疫细胞,并对肿瘤患者放化疗

时受损的骨髓造血干细胞起到修复作用。此药能彻底阻止手术后转移,增加肿瘤患者的抵抗力。肿瘤患者一般服用此药6-7周,临床症状基本消失,瘤体逐渐萎缩,特别是对中晚期及手术后患者有效率极高,此药进入临床以来,在全国已挽救了18万肿瘤患者的生命,受到了肿瘤患者的广泛称赞。

服用3-5天就能改善肿瘤患者的疼痛、恶心;7天后,食欲明显增强,疼痛大幅减

轻,积液和腹水减少,甚至消失。放化疗期间的肿瘤患者,服用15天左右,脱发现象明显减轻,白细胞逐渐恢复正常值。联塘素在山东上市以来已经把近两万例患者从死亡线上拉了回来。

主治:各种恶性肿瘤、白血病、再生障碍性贫血以及各种原因引起的白细胞和血小板缺乏症。

咨询电话:(0531) 82731516 4006061966
网址:www.zlzl99.com

类风湿:教你一绝招

类风湿俗称“不死的癌症”,轻者手脚关节红肿热痛,重者全身疼痛瘫痪在床,患者痛不欲生。我国著名老中医郭来旺教授(现任山西交口类风湿医院院长)有一绝招:他采用吕梁山区特有的棕褐沙林蚁为君药,配以人参、乌梢蛇、蜈蚣等数十味名贵中药经九九八十一天高倍浓缩成胶囊,药劲大,药性猛。郭老说:类风湿是免疫系统疾病,治疗首先要补肾大补元气提高免疫治其本,然后祛风除湿修复关节滑膜治其标,这样标本兼治才能除根。棕褐沙林蚁富含其它蚂蚁不具有的高能磷酸腺苷和草体蚁醛等几十种微量元素,不但能大补

元气,更能修复滑膜,再配以人参、乌梢蛇等名贵中药加强药效,实在是类风湿治本除根的良好药。30年来郭教授用此方已治愈数十万类风湿患者,无一人复发,几十年的顽疾只需连续服药60天左右就能彻底康复。2007年郭老教授的秘方因疗效确切获得国家新药证书,命名为【蚁参蠲痹胶囊】(国药准字Z20073241),郭老教授也因此卓越贡献被誉为“中华治骨第一人”。据悉【蚁参蠲痹胶囊】已在济南经二路172号国营真正医药总店畅销8年余,详情拨打专家热线0531-86272430(现买15送3,全省免费送货,货到付款)。

长期脑鸣 影响寿命

脑鸣是脑细胞缺氧、脑髓空虚后形成的一种类似蝉鸣、虫蛙、电流一样的响声,中医称之为“髓虚空鸣”,令人非常烦躁;不及时治疗会导致失眠多梦、头晕、心烦气短、记忆力下降等,更有甚者睁不开眼睛,吃不下饭,让人痛苦不堪。专家提醒:长期脑鸣,会导致高血压、脑垂体引发的性功能障碍、脑动脉硬化以及脑萎缩等疾病。因此脑鸣一定要抓紧治疗,千万拖不得。

目前国内首个针对脑

鸣病因研制的产品脑鸣康胶囊已正式上市,它以雪域高原的红景天为主要原料,利用高科技提取出“脑髓生长肽”和“神经修复酶”,增加脑髓细胞,改善脑细胞缺氧状况,从而有效远离脑鸣。一般一个疗程脑鸣就可消失。告别脑鸣,一身轻松!据悉脑鸣康已被我省新济药店(大观园北门西邻)独家引进,具体可拨打免费热线400-633-7638详细咨询,省内可免费送货,货到付款。

询诊室

齐鲁晚报

B05

2014年4月15日 星期二
编辑:徐 洁
美编:官照阳 组版:韩舟

第11届医学影像 山东国际论坛举行

4月11日—13日,第11届医学影像山东国际论坛在济南举行。中华医学会放射学会、中国医学影像学研究会、中华放射学杂志、山东省医学会、山东省医学影像研究会等相关领导,和来自全国各地的550余名专家学者参加了会议。

会上,美国霍普金斯大学教授官欣、日本九州国际重离子治疗中心教授工藤祥、日本佐贺大学医学部附属医院教授水口昌伸等50多位国内外著名影像医学专家带着最新的研究成果和多年的经验积累分别作了学术报告。

据介绍,自2004年以来,医学影像山东国际论坛已成功举办了11届,对加强医学影像学领域的学术交流,实现优势互补和资源共享,提升全省乃至全国医学影像学学术水平产生了积极的推动和帮助作用。(王国勤 国明晨)

寻找100名 尿床儿童

孩子3岁后还在尿床就是病,医学上称为“遗尿症”。孩子长期尿床不及时治疗,将严重危害健康成长,统计证实:尿床孩子智商比正常儿童低17-23%,身高比正常儿童低2-5cm;尿床孩子均有不同程度的胆小、内向、自卑、孤僻、任性等性格缺陷;泌尿系统和生殖系统关系密切,长期尿床影响孩子第二性征的发育,出现隐睾、小阴茎、小膀胱、小子宫等生理疾病;随着年龄的增长,容易导致患者内分泌功能降低,将直接影响孩子的未来及幸福。

专家呼吁:家长一定要摒除“孩子尿床大大就会好”的错误观念,切不可拿孩子的健康和未来作赌注。免费咨询:400-6557-120

疝气新疗法 不开刀能治愈

山东国济医院独家引进最新超导可视疗法,专治:男女老幼疝气、斜疝、直疝、股疝、脐疝、切口疝、膀胱疝、小儿疝、女性腹股沟疝、鞘膜积液及多次手术后复发疝和经多方治疗无效者;患有糖尿病、心脏病、高血压、年老体弱等不能耐受开刀的疝气患者。5个月—95岁,只需20分钟即可治愈。具有不开刀、无创伤、随治随走的特点。“无张力疝修补术”适用于各种腹股沟疝气,在上海、北京治愈数十万患者,是医疗界的新突破。

预约即享免费超导设备检查一次。

预约电话:0531-87938155
地址:济南市经五路148号(经五小纬二路口,大观园商场南门往西100米) 节假日不休