# 当心 结核"跑"到脊柱可能致瘫痪

市三院巧用胸腔镜解决骨问题



因为结核"跑"到脊柱,19岁的曲靖女孩竟瘫痪了。昆明市第三人民医院骨科主任寸新华表示,这不是危言耸听。脊柱结核是常见的多发肺外结核,其中又有30%发生在胸椎。"胸椎结核可导致椎体塌陷、脊柱稳定性破坏,可造成患者不同程度的后凸畸形甚至瘫痪等严重后果。"



#### 腰背痛 脊柱结核早期症状易被忽视

据介绍,这位女患者到市三院骨科时已经下肢瘫痪,无法自主大小便。"感染结核菌后是否发病、病情的发展情况,与个体的免疫水平相关。很多脊柱结核患者早期症状就是腰背痛,却自认为是腰椎间盘突出等疾病,或漏诊,或较晚才发现。"寸新华表示,幸运的是,与创伤性脊髓损伤相比,结核病灶对脊髓的压迫是缓慢出现的,恢复几率相对较高。

如果采用传统手术,这个19岁的女孩就要留一个35厘米的大伤疤,恢复时间也需要更久。经过综合考虑,市三院骨科决定对该患者实施胸腔镜下的胸椎结核手术。据了解,市三院也是我省唯一一家在开展该技术的医院。

"胸腔镜下的胸椎结核手术,患者伤口只有5~7厘米,摄像头将胸腔内的情况投射到大的显示屏幕,等于将医生的眼睛放进了病人的胸腔内进行手术,手术视野根据需要可以放大,显示细微的结构,比肉眼直视下更清晰,操作更灵活。正因为能够清楚了解整个胸腔结构,可避免大段肋骨切除和剥离,从而减轻患者的术后伤口疼痛。同时,术后胸腔引流减少,呼吸系统的并发症较少,肩胛骨功能障碍轻,出血量少,术后感染也大大降低。"寸新华介绍,女孩的手术很顺利,伤口仅6厘米,出血300毫升,配合规范的抗结核药物治疗,已经彻底解除了瘫痪状态,恢复如常。

### 致力创新 为患者寻找更好的解决手段

胸腔镜技术在胸外科已是成熟手段,但用于 脊柱手术还是一个"新"技术。市三院骨科于 2019年率先在我省开始尝试该技术,并于2020 年正式开展,而这正是建立在科室成熟的外科手术技术之上。

市三院骨科于2015年被昆明市卫计委批准成立"昆明市骨与关节结核诊疗技术中心"。近三年骨科相关疾病的手术治疗及门诊人次呈逐年上升趋势。截至目前,科室已开展脊柱结核手术超过700例,为胸腔镜技术的引入打下了扎实的基础。2020年,科室已成功实施胸腔镜辅助前路胸椎结核手术17例,让患者避免了巨大创口的痛苦,带来了更快的恢复。

脊柱结核的治疗之所以能够得到患者认可,除了科室不断创新治疗手段,还依托干医院

在结核病综合诊治方面的优势。"结核菌的常规培养需要一个月,且阳性率低,而我们医院可以实现两小时快速检验,骨结核的分子诊断与影像诊断结合,在血药浓度检测基础上进行个体化药物治疗,以及围绕手术期以多学科协调保障为一体,因此可以给病人一个满意的治疗结果。"寸新华说。

实际上,除了在胸腔镜下完成脊柱结核手术,市三院骨科还引入了多项省内、国内的新技术,如桥接内固定系统重建骶髂关节和胸锁关节,OLIF 腰椎微创技术、3D打印技术,为骨科病人寻找更好的解决手段。同时,作为昆明市艾滋病相关外科疾病诊疗中心,市三院骨科还承担着针对HIV感染等特殊感染人群的各种骨科手术。

本报记者 闵婕 文 市三院供图

# 昆明三一一医院特邀 血管外科专家举行会诊

据权威数据统计:血管疾病中下肢静脉曲张、脉管炎、静脉血栓占90%以上,严重影响百姓生活质量,甚至危及生命健康。

值此"五一"劳动节之际,昆明三一一医院特邀中华医学会血管外科分会张铠、成含平专家来五华区西坝路院区举行会诊活动。会诊时间5月1日至7日,此次会诊专家引用美国

EVLT 微创介人技术、德国负压 封闭引流技术,为广大下肢静脉曲张、复发性静脉曲张、脉管 炎、下肢动静脉血栓患者带来 十分难得的康复机会。会诊期 间:免专家挂号费、会诊费,治 疗费最高减免 2000 元,有下肢 血管疾病的患者可直接到院咨 询就诊。

本报记者 陶彦然

# 昆明佳禾医美周年庆典・荣耀之夜

# "荣耀之夜"昆明佳禾医美 周年庆典·群星献唱圆满落幕

4月19日,"荣耀之夜"昆明佳禾医美2021年周年庆典于昆明世纪金源大酒店举行。热门乐队、流行歌手、医美大咖、灵魂舞者、人气模特以及佳禾医美人等齐聚一堂,共同见证了佳禾医美周年庆典的盛况。

多才多艺的佳禾医美人精心准备了精彩的舞蹈表演。多位明星大咖现场助阵,香港著名演员汤镇宗、热门舞团H girl、抖音神曲《你的答案》《与我无关》原唱阿冗、流行歌手慕容晓晓都带来自己精彩的原创歌舞表演。节目精彩纷呈,高潮选起,晚会气氛迎来新一轮高潮。除此之外,还准备了惊喜的T台男模秀,让大家一饱眼福。

2020年在整个医美行业疲软的状态下,佳禾 医美依然可以取得不俗的成绩,离不开每位合伙 人、董事、供应商、员工一如既往地支持与信赖,活 动还对2020年突出表现的个人和团队、集体进行 了荣誉表彰。

这场欢乐的盛典,不仅展示了佳禾医美积极向上的青春风貌,也体现出他们立志为爱美求美者保驾护航的决心。

本报记者 王劲松 龙宇丹 摄影报道

#### 公告牌

#### 29日:乳腺外科疾病咨询

想深入了解乳腺外科疾病有关知识吗? 云南12320健康热线携手云南省肿瘤医院乳腺外科主任陈文林医师为你提供咨询。

专家简介:陈文林,云南省肿瘤医院乳腺外一科副主任,云南省医师协会泌尿外科分会委员。云南省肿瘤治疗学科带头人;中国抗癌协会乳腺癌专业委员会青年委员;中国医师协会外科医师分会乳腺癌专业委员会青年委员。擅长乳腺癌的外科治疗和同期、2期乳房再造,以低毒的治疗方式获得最好的临床效果。

专家热线时间:

4月29日(周四)上午9:00—11:00 欢迎拨打公益热线:(0871)-12320

## 29日:"倒睫告别日"讲座和义诊

倒睫是上下眼睑的睫毛倒入眼内刺激角膜引发的眼科疾病,老人与孩童是该病的高发人群。除了有异物感、怕光、流泪等症状,还会引起眼球充血、结膜炎、角膜上皮脱落、角膜炎等。

讲座与义诊专家简介:管一沁,副主任医师,昆明爱尔眼科医院眼整形科主任。具备丰富的眼部整形、眼部美容临床经验,擅长:重脸、眼袋、义眼安装、眼部年轻化、上脸下垂、眼部先天性畸形等的诊断和修复及眼部整形美容。

讲座地点:

昆明爱尔眼 科医院4楼

讲座时间: 每周四上午9:30



# 昆明中研甲状腺医院专家 助患者解除"腺"制重拾健康

4月24日—25日,昆明中研甲状腺医院举办了"中研护蝶天使·云南省百万例甲状腺公益筛查行动",并邀请昆明医学会常务理事周宁教授、昆明中研甲状腺医院特聘专家张升良来院会诊。

在刚刚结束的"全国肿瘤防治宣传周",昆明中研甲状腺医院走进多个社区,为居民进行彩超检查、科普宣传等义诊活动,此举在得到广大市民称赞的同时,增强了大众对甲状腺疾病早发现、早预防、早治疗的理念。因此,许多受甲状腺疾病困扰的患者,在医院24

日一25日举办专家会诊活动之际, 纷纷来院咨询、求诊、治疗。

市民章女士今年42岁,因 "心慌、失眠、喘息气促"等甲状腺症状来院,经专家会诊后入院接 受治疗,并于4月25日顺利手术。"手术采用微波消融术,创伤小、时间短,还不留疤痕。"对手术 很满意的章女士说道。

昆明中研甲状腺医院率先引进国际前沿超声微波消融技术,不仅满足患者对颈部美观的需求,也保证了正常的甲状腺功能,满足了不同层次患者的就诊需求。 本报记者 李松梅