

新生儿食管“断了”4厘米，咋办？

接力手术成功“解锁”生命通道

刚刚出生3小时的安安(化名),还没好好在父母怀里躺一躺,就被紧急转运到江苏省人民医院(南京医科大学第一附属医院)妇幼院区。几个月前,安安被确诊为罕见的先天性食管闭锁I型,连口水都吞不下去,一直呼吸急促,还像螃蟹一样爱吐泡泡。安安本该“一路直通”到胃的食管,却先天长成了两截,而且上下端都是“死胡同”,随时会有生命危险。近日,在省人医妇幼院区多学科团队精心治疗下,经过三期惊险复杂的手术,安安原本“死胡同”的食管被成功“解锁”,开始正常进食,也追上了月龄宝宝的标准体重。

通讯员 曹勇 陈爱东 现代快报+记者 刘峻

**孕期B超发现异常,
胎儿食管是个“死胡同”**

几个月前,康先生带着妻子去做产检,令他们万万没想到的是,产检并不顺利。B超医生告知他们胎儿的食管可能存在闭锁,但是具体情况和严重程度在产检中暂时无法判断。康先生夫妇顿时慌了神,但如果要放弃这个孩子实在于心不忍。他们最终还是决定,咬咬牙先把孩子生下来,然后再想办法治疗。

在孕30周的时候,安安就“迫不及待”地来到了人间。刚出生的他体重仅1.3公斤,属于早产儿中的“极低体重儿”,急需营养支持。问题是,孩子先天食管不通,上下端“断了”4厘米,只能靠静脉输液补充有限营养。小儿胸心外科主任顾海涛教授表示:“由于食物不能进入胃,所以这类孩子会因为不能进食,而在3到5天内因脱水,或者因为喂奶后不能吞咽而发生呛咳,导致窒息而亡。”

省人医妇幼院区小儿胸心外科、小儿外科、新生儿科、麻醉科立即开展多学科会诊,商讨安安的救治方案。专家团队一致认为,当

务之急是给安安补充足够的营养,这是他活下去的关键。

小儿外科易军教授带领团队立即给安安进行第一次手术,通过“胃造瘘术”,将一根造瘘管直接连接到安安胃部,打通补充营养的“生命通道”。手术进行得非常顺利,术后新生儿科团队立即接手,将安安转入监护病房。经过一个多月的精心呵护,安安体重长到了2.5公斤,终于满足了第二次手术的体重要求。

创造手术条件,让“断掉”的食管“双向奔赴”

尽管达到手术指征,但安安的情况,即使在经验丰富的顾海涛教授看来也十分棘手,他中断的食道两端间距达到了4厘米。因为刚出生,他的下端食道只有筷子那么细,肌肉容易撕裂,吻合难度非常大。患儿年龄太小,食道两端间距太大,对手术来说这些都是不容忽视的阻碍。

顾海涛决定,通过两次手术,分期完成安安食管的“解锁”。3月16日,在麻醉科的全力支持下,顾海涛教授团队开始了安安的第二次手术——“食管牵引术”。医生在



专家为孩子做“胃造瘘术” 通讯员供图

断成两截的食管盲端,各自缝上牵引线并将牵引线引至胸腔外。接下来的一周,医生每天通过外力牵引,让“相聚甚远”的两截食管不断靠近,实现“双向奔赴”。

一个星期后,安安的食管从最初相距4厘米,逐渐靠近到1厘米以内。3月23日,顾海涛教授主刀为安安进行了第三次手术——“食管闭锁矫治术”。在此如此纤细的食管上面吻合操作,每缝一针都要做到力度和位置恰到好处,既不损伤食管还要保证不会渗漏,难度不言而喻。经过两个多小时的手术,孩子被“锁住”的食管顺利“解锁”。

**术后开始正常进食,
目前安安体重已达7公斤**

术后,医护团队密切关注安安身体状况。在接连闯过感染、术后并发症等关口后,安安各项指标平稳。术后第三天,安安撤掉了气管插管。经过新生儿科20多天的术

后护理,安安开始正常进食。“多亏了医生高超的技术,救了我孩子的命!”安安的父母喜极而泣。

两个月后,父母带着安安回省人民医院随访。目前,安安恢复情况良好,身体发育正常,体重也已经长到7公斤,追上了月龄宝宝的标准体重。

顾海涛教授介绍,先天性食管闭锁是一种严重的先天畸形。小儿出生后唾液无法顺利咽下,不断从口腔外溢,像螃蟹一样口吐泡泡,所以被称为“螃蟹宝宝”。医生提醒,如果发现宝宝出生后频繁口吐白沫,或是第一次喂奶喂水时,咽下后就开始呕吐,吃奶后呛咳和脸色青紫,要警惕食道闭锁的可能。另外,准妈妈们如果在怀孕过程中发现羊水过多,胎儿偏小,也要提高警惕。因为正常的胎儿会有吞咽羊水的动作,但有食道闭锁的孩子却不能将羊水吞到肚子里,无法完成羊水的体内循环,会导致孕妇体内的羊水过多。

34岁演员因肺癌去世,七类人群应定期筛查

肺癌早期筛查很重要,低剂量螺旋CT比拍胸片更具优势

南京市中西医结合医院放射科主任唐晨虎介绍,筛查是发现早期肺癌最有效的手段,但是筛查的方法很重要。一般的普通体检中,最常见的肺部检查是胸部X线透视,这种筛查方法对发现肺部结节有较大的局限性。因为分辨率较低,如有病变部位也容易受到纵隔、心脏、肋骨、胸骨等组织结构的重叠,无法辨识肺部的小结节,容易出现漏诊的情况。低剂量螺旋CT对于肺癌的检

出率更高,几毫米的肺部结节都可以发现。而且其产生的放射剂量比常规CT更低,对人体影响很小,更适合用于肺癌的常规筛查。

根据美国癌症联合协会(AJCC)第八版TNM分期,I期肺癌患者的整体预后远好于晚期患者,5年生存率达到68%—92%。强调早期筛查,能够使肺癌治疗的关口前移、大幅改善患者的预后结局。

南京市中西医结合医院肺

病科(呼吸内科)主任李芳建议,对于肺癌的高危人群,可以在每年的体检中增加此类筛查,需要强调的是,低剂量螺旋CT只能查出可疑病变,如检查结果出现异常,需要进一步明确诊断,对于高度怀疑转移性病灶应积极寻找原发病灶,条件允许的情况下可采用支气管镜下活检或者肺穿刺检查,进一步明确病理学依据,病理活检才是诊断肺癌的“金标准”。

七类人群应定期筛查,年龄超过45岁更要注意

“指南推荐在≥45岁人群中开展肺癌筛查,主要因为肺癌的年龄发病率及死亡率在45岁之后显著增加。”李芳指出,年龄超过45岁的人群最好定期进行筛查。

值得注意的是,本指南对于高危人群的选择充分考虑了除年龄外的肺癌危险因素,结合中国肺癌的发病特点,推荐在符合年龄段的基础上,含有下列危险因素之一的人群进行肺癌筛查:

吸烟:吸烟可显著增加肺癌的发病风险。建议吸烟量≥20包/年的人群进行肺癌筛查。吸烟与鳞状细胞癌和小细胞肺癌的关系相对更为密切。重度吸烟人群

可进一步进行荧光支气管镜筛查。

二手烟或环境油烟吸入史:亚洲人群中非吸烟女性的肺癌发生率显著高于欧美人群,推测可能与二手烟暴露和厨房等场所的环境油烟暴露有关。炒炸等烹饪方式产生的厨房油烟可导致DNA损伤或癌变,是中国非吸烟女性罹患肺癌的重要危险因素之一。

职业致癌物质暴露史:长期接触氯、砷、铍、铬、镉及其化合物等高致癌物质者更易罹患肺癌。石棉暴露可显著增加肺癌的发病风险。另外,二氧化硅和煤烟也是明确的肺癌致瘤物。

个人肿瘤史:既往罹患其他恶性肿瘤者可能携带异常基因突变,基因突变可增加肺癌的发病风险。对于肺癌基因筛查的研究仍在进行中。

直系亲属肺癌家族史:一级亲属被诊断为肺癌的个体患肺癌的风险明显升高。有肺癌家族史的人群可能存在可遗传的肺癌易感位点。

慢性肺部疾病史:慢性阻塞性肺疾病、肺结核和肺纤维化等慢性肺部疾病患者肺癌发病率高于健康人群。支气管肺组织的慢性炎症及其在愈合过程中的鳞状上皮化生或增生可能发展成肺癌。

**梅雨季这种病高发
各学科专家有话说**

梅雨季来了,恼人的霉菌性阴道炎也来了,许多患者痒得如坐针毡。据统计,全世界大约75%的女性,一生至少得过一次霉菌性阴道炎,40%—45%的女性发生过两次或两次以上。为什么一到梅雨季霉菌性阴道炎就高发,还会反复发作?南京市妇幼保健院多科专家来支招。

通讯员 蔡晓洁 现代快报+记者 梅书华

妇科专家说:治疗后需随访

究竟什么是霉菌性阴道炎?南京市妇幼保健院门诊妇科副主任医师陈良玉介绍,念珠菌阴道炎,俗称为霉菌性阴道炎,该疾病除了瘙痒,还会出现阴道烧灼感、外阴红肿、豆腐渣样白带、性交痛、排尿疼,甚至局部糜烂、溃疡的症状,让人苦不堪言。发病的常见诱因有广谱抗生素应用,妊娠期阴道微生态平衡失调,糖尿病免疫抑制剂及雌激素长期治疗,内裤过紧及肥胖,使外阴局部温度与湿度增加等因素。

该如何防止反复发作?陈良玉表示,明确诊断后,积极规范治疗,消除诱因,停用抗生素、雌激素等药物,积极治疗糖尿病。勤换内裤,用过毛巾及生活用品用开水烫洗、暴晒,卫生巾纸也要晒,及时复诊。特别提醒的是治疗后要进行随访,不是按照疗程用完药就没事了,治疗后随访十分重要。

营养专家说:可多吃蒜类

对于饮食治疗,南京市妇幼保健院营养科主任、主任医师戴永梅介绍,首先要多吃蒜类,经常食用蒜类的女性不容易患上霉菌性阴道炎。因为大蒜中富含蒜素、大蒜辣素等物质,它们是含硫的天然杀菌物质,具有强烈的杀菌作用,可抑制白色念珠菌在阴道内的过度生长和繁殖。但是,发作时禁止食辛辣、海鲜等刺激食物。其次,还应注意应该少吃甜食和油腻的食物,过甜的食物会导致血液中的血糖偏高,血液的pH值下降,造成阴道局部环境偏酸性,更有利霉菌的生长和繁殖。第三,多食新鲜蔬菜和水果,以保持大便通畅;多喝水;防止合并尿道感染。多食具有淡渗利湿的食物,例如冬瓜、丝瓜、绿豆等有助于病情的康复。

中医专家说:调整体质为主

对于中医治疗,南京市妇幼保健院中医科副主任医师齐丹介绍,清代著名医家傅青主言“夫带下俱是湿症”。霉菌性阴道炎与湿邪是密切相关的,湿气重的大多脾虚,治疗上以调整患者的体质为主,通过健脾祛湿疗法可有效预防霉菌性阴道炎的反复发作。临幊上可通过口服中药及中医外治法,比如督脉熏蒸排出体内湿气,配合理疗外洗,治愈的病例有很多。

**泌尿外科专家说:夫妻同治
防交叉感染**

霉菌性阴道炎的发生还与男方有关,南京市妇幼保健院泌尿外科副主任医师潘锋介绍:霉菌性阴道炎应夫妻同治,以防交叉感染、反复发作。潘锋介绍,男方包皮过长、比较肥胖的,容易造成外阴潮湿,导致霉菌滋生。如果是包皮特别长的,建议做包皮切割手术;肥胖的男性,要注意不能久坐;同房的前后都要进行清洗;避免穿过紧的内裤;性生活不能太频繁;还有一点容易被大家忽视,特别是爱出汗的需要把阴毛剃干净,保持局部干燥。

近日,据北京青年报报道,青年相声演员李超6月18日因肺癌晚期医治无效去世,年仅34岁。李超曾担任央视春晚语言节目导演、中国戏剧文学学会喜剧专业委员会副主任,中央电视台《我爱满堂彩》栏目主编、中央电视台《新春相声大会》《金秋相声大会》总导演等。

肺癌在中国的发病率和死亡率均位于恶性肿瘤中的第1位。为进一步规范中国肺癌的防治措施、提高肺癌的诊疗水平、改善患者的预后、为各级临床医务人员提供专业的循证医学建议,中华医学学会肿瘤学分会结合国际指南推荐意见和中国临床实践现状,经过共识会议制定了《中华医学学会肺癌临床诊疗指南(2022版)》。

通讯员 杨璞
现代快报+记者 刘峻