

# 春季如何谨防宝宝罹患肺炎球菌疾病?

## 病例扫描

吴姓宝宝7个月大,被送往上海某儿科医院时已发烧7天,体温达到了40℃,还出现了气急、喘鸣声。入院后检查发现宝宝患的是肺炎球菌性支气管肺炎。鉴于病情的严重性,医院迅速将宝宝转入重症监护病房。治疗过程中宝宝病情多次反复,医院不得不采用高级的抗生素。经过近三周治疗病情才缓解。前后住院19天,医疗费用2万5千多元。

胡姓宝宝6个月大,咳嗽二十多天后被送到附近医院就诊,初步诊断为支气管炎。服药后咳嗽不见好转,发烧达39℃,并伴有皮疹。家长将宝宝送到某专科医院,确诊为肺炎球菌性肺炎。鉴于病情已拖延多天,较为严重,医院直接采用了多种高级抗生素。前后住院32天后出院,但在智力和运动方面均留下严重后遗症,目前仍在康复治疗……



## 换季时节:肺炎球菌疾病正嚣张

春季气候变换频繁,温差变化之大较为明显,历来是肺炎和其他呼吸系统感染的高发时期。尤其是肺炎球菌疾病这类专门以2岁以下婴幼儿为主要易感人群的传染性疾病,更应引起广大家长的重视!

中国流行病学首席科学家曾光介绍说,肺炎球菌是儿童社区获得性肺炎的主要致病菌之一,也是婴幼儿和儿童细菌性脑膜炎的主要致病菌;肺炎球菌广泛存在于健康成人和儿童的鼻咽腔中,可通过咳嗽或者打喷嚏时散布在空气中的飞沫微粒进行传播,约1/4健康儿童

### 携带肺炎球菌。

肺炎球菌疾病,包括由肺炎球菌引起的肺炎、菌血症、脑膜炎等,是一组可能引发严重后果的感染性疾病,可引发呼吸衰竭、心肌受损等多种严重并发症,甚至是死亡。约一半严重的儿童肺炎由肺炎球菌引起,这些重症肺炎,治疗难度高,甚至会引发呼吸衰竭、早期心衰、心肌损伤等严重问题。亚太地区每小时约有49名幼儿死于肺炎球菌肺炎。而肺炎球菌脑膜炎可导致瘫痪、发育延迟、癫痫、耳聋,其病死率和后遗症发生率甚至高于B型流感嗜血杆菌(Hib)和脑膜炎双球菌。

## 防大于治:疫苗为宝宝撑起保护伞

目前抗生素是治疗肺炎球菌疾病的主要手段。但是需要引起重视的是,由于肺炎球菌疾病对抗生素耐药性的增加,导致该类疾病治疗难度增大,对患儿家庭造成的影响直接和间接经济负担不容低估。虽然肺炎球菌疾病危害大,治疗难度高,经济负担重,但它并非不可预防!世界卫生组织(WHO)及国内外儿科专家一致认为,及早给孩子接种肺炎球菌疫苗,帮助宝宝获得对抗肺炎球菌的抗体,是避免患上肺炎球菌疾病的最佳方式。

为了让肺炎球菌疾病的易感人群——2岁以下的婴幼儿远离这类危险疾病,国外很

多国家已经将小儿肺炎球菌疫苗纳入国家计划免疫程序,每个适龄的小宝宝都需要接种。

专家建议宝宝月龄满三个月后,家长即可按照建议时段,及时带宝宝去疫苗接种点接种,为宝宝的健康撑起保护伞!



## 你问我答

Q: 健康的宝宝也会携带肺炎球菌吗?

专家答:约1/4健康儿童的鼻咽部携带有肺炎球菌。一旦宝宝抵抗力下降,肺炎球菌就有可能会乘虚而入,引发各种严重的疾病。

Q: 肺炎球菌疾病的早期症状如何识别?

专家答:肺炎球菌脑膜炎(脑膜或脊髓膜感染):其早期症状是发烧、无精打采或瞌睡、呕吐,以及颈项强直或腿部僵硬。

肺炎球菌败血症(血液感染):其早期症状是寒战,高热,呼吸急促。

肺炎球菌肺炎(肺部感染):其早期症状是咳嗽,发

热,呼吸困难、呼吸加快等。肺炎球菌中耳炎(中耳感染):其早期症状是耳痛,发烧,以及经常抓耳朵。

Q: 如何预防肺炎球菌疾病,2岁以下婴幼儿的家长该如何为宝宝做些什么?

专家答:2岁以下的宝宝是肺炎球菌疾病重灾区。要预防感染,就要保持良好的个人卫生习惯,如咳嗽或打喷嚏时,使用纸巾掩住口鼻,使用自己的水杯及碗筷,常用肥皂勤洗手等,当然,最有效的预防就是给孩子接种疫苗。另外,从宝宝月龄满三个月后,就应该开始按照建议时段,及时进行接种。

## 预防小贴士

1. 肺炎球菌疾病是如何传播的?

肺炎球菌通常藏匿在健康成人或儿童的鼻咽部,可通过咳嗽或者打喷嚏时散布在空气中的飞沫微粒进行传播,约1/4健康儿童携带肺炎球菌。

2. 为什么初生至两岁间的宝宝是肺炎球菌疾病的易感人群?

肺炎球菌疾病的发病率和年龄有明显的关系,5岁以下儿童和65岁以上老年人发病率很高,其中2岁以下儿童发病率最高,主要是由于初生至两岁间的宝宝免疫系统发育不完善,免疫力低,对该病的抵抗力比较弱,容易受到肺炎球菌的感染。

3. 接种小儿肺炎球菌疫苗是不是很安全呢?

小儿肺炎球菌疫苗可以大幅降低婴幼儿罹患肺炎球

菌疾病的风险,已经在90多个国家和地区上市,并被列入30个国家和地区的计划免疫程序,至今为全球婴幼儿安全接种了近2亿剂。

4. 多大的宝宝可以开始接种小儿肺炎球菌疫苗?

从宝宝月龄满三个月后,就可开始按照建议时段,及时进行接种。

## 小链接

要了解儿童肺炎球菌疾病及其防治的更多信息,请咨询医生或登录儿童肺炎球菌疾病教育网站:<http://www.feiyanqiuju.com>或者<http://www.feiyanqiuju.com>,也可拨打儿童健康咨询热线400-700-1828进行咨询。

## 强生制药亚太区研发总部落户上海

强生制药研发中心上周四正式宣布新研发中心落户上海。强生制药全球研发负责人表示,目前医药研发正经历一场全球性的变革,而亚洲将在其中扮演重要角色。由于优秀人才众多、研发机构集中,所以上海成为世界级研发中心的新选择。据介绍,上海研发中心的重点将放在亚洲人群特有的、急待医治的疾病上,同时还会针对当地患者提供个性化治疗方案。据悉,上海成为亚洲区研发总部后,将与各高校、研究机构及企业构建协作网络,实现开放式创新模式。

快报记者 李鑫芳

## “感冒”一年多,孩子不会说话了

阿宝2岁学会讲话,言语表达也很清晰,但最近一年多来,晚上睡觉老是鼻子堵,话说得越来越少,讲话夹杂着“嗡嗡”声,而最近家人发现阿宝似乎都不会说话了。

南京市妇幼保健院儿保所长童梅玲在询问孩子情况后得知,孩子一年多来,总是反复出现感冒症状,鼻塞说话带“嗡嗡”声,晚上睡觉张着嘴呼吸,因为也没其他太大的异常,家长也没注意,

只是经常以为是感冒,给很多感冒药吃,但效果也没什么改变。

五官科的吴兴香医生介绍,对于腺样体肥大,有些家长会误认为是感冒、肺炎、鼻炎和鼻窦炎。腺样体肥大严重影响孩子睡眠,而且长期鼻塞、呼吸不畅,还会影响

心、肺功能,有些患儿还因腺样体肥大压迫咽鼓管鼻咽部开口,导致中耳炎、听力下降。

吴医生提醒,当孩子出现类似症状时,应该及时去医院就诊而不要盲目轻易地给孩子吃药,同时虽然腺样体肥大的孩子更易患鼻窦炎、中耳炎,但儿童腺样体也是重要的免疫器官,因而现在一般主张6岁前不要轻易摘除,但如果孩子腺样体已呈病理性改变,并发生多种疾病时,还是应及时手术切除。通讯员 孔晓明 快报记者 金宁

## 一天两杯甘蔗汁放倒幼儿

南京市第一医院儿科专家提醒,春季是甘蔗上市销售的旺季,儿童和少年在早春季节勿自行购食甘蔗,谨防食用霉变甘蔗引发中毒。

据南京市第一医院儿科吴善树副主任医师介绍说,春季市场上销售的甘蔗,经过一个冬天的贮存,容易受到污染,发生霉变,产生一种可以损害人的中枢神经系统、消化系统、呼吸系统以及泌尿系统的毒素。食用霉变甘蔗中毒多在不知觉中发生,以1~13岁

的少年儿童为多,进食后有2~8小时的潜伏期,最短者为10分钟、长者可达17小时,进食量越大潜伏期越短。如果误食霉变甘蔗,可能会出现头晕、头疼、呕吐等症状,中毒严重还会导致昏迷,即使没有生命危险,也可能留下严重的神经系统后遗症。有些成年人还可能出现排黑色大便的现象。遇到这种情况,只要及时到医院诊治,病情就可以在短时间内好转。

专家表示,由于甘蔗是种在地里,生产、

收获和运输过程中都有可能被寄生虫卵污染,因此,在食甘蔗之前,需要用清水把甘蔗皮洗干净,再削去外皮才吃,或把甘蔗洗干净后,用开水浸泡30秒钟以上,就可以有效地杀灭黏附在甘蔗皮上的寄生虫卵,这样就可以避免感染上寄生虫了。儿童和老年人服甘蔗汁应选择新鲜干净无霉点斑,去皮后色白不发红,无酸霉味及酒糟味之蔗肉榨汁,随榨随饮。通讯员 徐骏 快报记者 金宁

权威技术 诚挚关怀

快报全科专家团

为您提供贴心服务

现代快报  
Modern Express

王虹	江苏省人民医院主任医师、教授
王水	江苏省人民医院乳腺内分泌外科主任医师、教授
王学浩	江苏省人民医院肝胆移植中心主任医师、教授
曹克将	江苏省人民医院心脏科主任医师、教授
殷凯生	江苏省人民医院呼吸科主任医师、教授
孙伟	江苏省中医院肾科主任医师、教授
孙建华	江苏省中医院针灸科副主任医师
卢苏	江苏省中医院妇科主任医师
丁义涛	南京鼓楼医院肝胆外科主任医师、教授
胡娅莉	南京鼓楼医院妇产科主任医师、教授
孙凌云	南京鼓楼医院风湿免疫科主任医师、教授
邱勇	南京鼓楼医院骨科、脊柱外科主任医师、教授
刘宝瑞	南京鼓楼医院肿瘤科主任医师、教授
陈鑫	南京鼓楼医院心内科主任医师、教授
陈绍良	南京市第一医院心内科主任医师、教授
王黎明	南京市第一医院骨科主任医师、教授
刘乃丰	东南大学附属中大医院心内科主任医师

陈宝安	东南大学附属中大医院血液科主任医师、教授
刘必成	东南大学附属中大医院普外科主任医师、教授
鲁翔	南医大二附院老年心血管科主任医师、教授
季国忠	南医大二附院消化科主任医师、副教授
张晓俊	南医大二附院眼科主任医师、副教授
朱佳	江苏省中西医结合医院呼吸科主任医师、教授
王佩娟	江苏省中西医结合医院妇产科主任医师、教授
谢林	江苏省中西医结合医院骨伤科主任医师、教授
丁文江	南京市中医院肛肠科主任医师、教授
王业皇	南京市中医院肛肠科主任中医师、教授
许争峰	南京市妇幼保健院产科主任医师、副教授
刘晓梅	南京市妇幼保健院产科主任医师
童国庆	南京市妇幼保健院生殖健康中心主任医师
莫绪明	南京市儿童医院心胸外科主任医师、教授
沈卫民	南京市儿童医院烧伤整形科主任、教授
贲晓明	南京市儿童医院新生儿医疗中心副主任医师、教授

(专家排名不分先后) 专家名单不断添加中