• 科普专栏 •

# 科学预防儿童支气管肺炎

## 肖 雪

#### 冕宁县人民医院儿科 四川冕宁 615600

「中图分类号 ] R725.6 「文献标识码 ] A 「文章编号 ] 2095-7165 (2023) 11-078-01

儿童支气管肺炎是一种常见的呼吸系统疾病,对儿童的健康和成长具有重大影响。患上支气管肺炎的儿童常常面临呼吸困难、咳嗽、发热等症状,严重时甚至需要住院治疗。不仅如此,支气管肺炎还会增加儿童患其他呼吸道疾病的风险,给家庭和社会造成了巨大的负担。然而,我们可以采取科学的预防措施来降低儿童支气管肺炎的发生率。本文将介绍一些科学有效的预防方法,帮助家长和社会大众更好地保护儿童的健康。

## 一、支气管肺炎的定义和原因



支气管肺炎是一种以支气管和肺部组织发生炎症为特征的疾病,其引起的原因多种多样。引发支气管肺炎常见的原因可以归纳如下:

- 1. 病毒感染是导致支气管肺炎最常见原因之一, 其中包括流感病毒、腺病毒、呼吸道合胞病毒等。
- 2. 细菌感染也是导致支气管肺炎的常见原因之一, 肺炎 链球菌、流感嗜血杆菌等细菌能引发严重的支气管肺炎。
- 3. 真菌感染也有可能导致支气管肺炎,某些情况下,念 珠菌和曲霉菌等真菌可成为引发该疾病的原因之一。
- 4. 孩子的免疫系统较弱、长期暴露在空气污染环境中、暴露于二手烟以及早产等因素都可能增加患上支气管肺炎的风险。

因此,在预防和治疗支气管肺炎时,我们需要综合考虑 以上各种原因,采取相应的防护措施和治疗方法,确保孩子 的健康。

## 二、科学预防儿童支气管肺炎的措施

科学预防儿童支气管肺炎的措施包括提供健康的饮食建议,强调合理的营养摄入,增加水果和蔬菜的摄入量以增强免疫力。此外,增强儿童的身体锻炼也很重要,适度的户外活动和体育运动可以加强儿童体能,增强儿童的免疫系统。另外,个人卫生习惯也需要加强,包括勤洗手,特别是在接触公共场所、宠物或病人后要用洗手液彻底洗手。外出到公共场所时,尽量佩戴口罩以减少感染风险,特别是在人群拥挤的地方。此外,定期接种疫苗也是非常重要的,需要按照医生的建议及时接种肺炎球菌疫苗和流感疫苗等,掌握正确的接种时机和规定剂量。

#### 三、家庭和社区的预防措施

家庭和社区在预防儿童支气管肺炎方面可以采取以下措施。

- 1. 保持家庭清洁和通风。定期清洁居室和床上用品,特别是常触摸的表面,如门把手、电器开关等。室内环境要保持干燥,并经常开窗通风,以减少细菌和病毒的滋生。
- 2. 避免二手烟暴露也很重要。家中有吸烟的人应该戒烟 或限制在室外吸烟,尽量避免儿童暴露于二手烟中。
- 3. 加强孩子个人卫生管理, 教导孩子正确洗手的方法, 尤其是在接触过公共设施或与他人接触后, 要及时用自来手 洗手。
- 4. 建立良好的咳嗽和打喷嚏礼仪。教导孩子在咳嗽时, 用纸巾或手肘遮住口鼻,避免直接用手捂嘴。
- 5. 避免接触患有呼吸道感染的人,减少孩子与感冒、咳嗽或发热的人密切接触。还要限制孩子去人多拥挤的场所,如车站、商场以及医院等,尤其是流感高发季节。
- 6. 定期进行家庭消毒也非常重要。定期对家里常用物品进行消毒,如手机、玩具、门把手等,使用含有酒精的消毒剂进行清洁和消毒表面。
- 7. 加强社区卫生宣传。社区可以开展儿童支气管肺炎的 预防宣传活动,向居民普及相关知识和预防措施,提供宣传 材料,如海报、宣传册等,以增加公众的健康意识和防控知识。

#### 四、儿童支气管肺炎的早期识别和治疗

儿童支气管肺炎的早期识别和治疗非常重要。关于早期识别和治疗的建议有以下几点:

- 1. 注意观察症状,包括咳嗽、呼吸急促、胸部闷痛、发热、 乏力和食欲下降等,并在孩子出现这些症状时及时就诊。
- 2. 观察孩子的呼吸状态,注意是否出现呼吸急促、呼吸声音异常或胸部起伏明显等症状。此外,多测量孩子的体温,明确孩子是否发烧。
- 3. 早期识别后,应尽快就医并遵循医生的治疗建议。医生可能会进行相关检查,如肺部听诊、X 射线检查和血液检查等,以判断孩子是否患上支气管肺炎。
- 4. 根据医生的嘱咐定期服药,如抗生素、止咳药或退烧药等,切忌漏服或自行停服。
  - 5. 保持充足的水分摄入,避免脱水的情况发生。
- 6. 注意孩子的休息和饮食。保持充足的休息,提供富含维生素和营养均衡的食物,有助于加强孩子的免疫力和康复能力。
- 总之,儿童支气管肺炎的预防是一项关乎孩子们身体健康的重要任务。我们应该认识到,预防比治疗更为重要。通过建立良好的饮食习惯、增强儿童身体锻炼、加强个人卫生习惯、定期接种疫苗等措施,我们能够有效地降低儿童支气管肺炎的发生率。通过共同努力,我们可以创造一个健康、安全的环境,确保孩子们能够远离支气管肺炎的困扰,健康成长。