

## 医学教育网儿科主治医师: 《答疑周刊》2022年第41期

上期带大家回顾了胎粪吸入综合征, 需掌握其临床表现、X线及处理, 本期继续带大家梳理新生儿呼吸系统疾病相关内容——预后较好的湿肺。

### 问题索引:

1. 新生儿湿肺的 X 线表现?
2. 新生儿湿肺的临床表现?
3. 新生儿湿肺的诊断?

### 具体解答:

#### 1. 新生儿湿肺的 X 线表现?

下列关于新生儿湿肺的 X 线表现不正确的是

- A. 两肺呈面纱毛玻璃样影, 或呈白肺
- B. 肺野呈片状或云雾状密度增高影
- C. 叶间或胸膜腔积液
- D. 充气的支气管伸展至节段或末梢支气管
- E. 横膈位置正常

#### 【答案】D

**【解析】**支气管充气征见于肺通气不足的疾病, 如新生儿呼吸窘迫综合征, 而湿肺肺通气正常。湿肺的 X 线表现: 肺野可[医学教育网原创]见斑片状、面纱或云雾状密度增高影, 以肺泡、间质、叶间胸膜积液等为主。

#### 2. 新生儿湿肺的临床表现?

足月剖宫产, 出生时无窒息, 出生后 6 小时开始呼吸急促, 口唇青紫, 双肺有粗湿啰音, X 线胸片示肺纹理粗, 叶间胸膜积液。观察 1 天后症状明显好转。患儿最可能的诊断是

- A. 新生儿窒息
- B. 新生儿湿肺
- C. 新生儿感染性肺炎

- D. 新生儿肺透明膜病
- E. 新生儿吸入性肺炎

**【答案】B**

**【解析】**新生儿湿肺是一种自限性疾病，多见于剖宫产儿，其症状很快消失，预后良好。生后2~5小时出现呼吸急促，唇周青紫，呼吸60次/min以上，但反应正常，哭声响。症状重者青紫明显，伴呼气呻吟，反应差，吃奶差。肺部体征可有双肺呼吸音减低。临床表现多数于生后12~72小时内消失。

### 3. 新生儿湿肺的诊断？

婴儿胎龄40周，生后5小时，择期剖宫产娩出，生后不久出现呻吟，呼吸急促，口中少许泡沫伴口周发绀。查体：呼吸70次/分，双肺呼吸音粗，可闻及粗湿啰音，心率140次/分，胸骨左缘2~3肋间闻及I~II级收缩期杂音。血气分析结果：pH 7.32，PaO<sub>2</sub> 6.4kPa，PaCO<sub>2</sub> 6.7kPa，BE -6mmol/L，SaO<sub>2</sub> 80%。该婴儿最可能的诊断是

- A. 新生儿感染性肺炎
- B. 先天性心脏病
- C. 新生儿肺透明膜病
- D. 新生儿湿肺
- E. 新生儿肺出血

**【答案】D**

**【解析】**婴儿为择期剖宫产娩出，未经产道挤压，而且为足月出生新生儿肺透明膜病的可能性小；肺部有粗湿啰音，无贫血貌及血性分泌物，可排除肺出血；虽然心前区有杂音，但杂音轻，心率正常，不支持先天性心脏病引起的呼吸困难；没有先驱感染史，感染性肺炎可除外。本症多见于足月儿、过期产儿及剖宫产儿，或有窒息及产妇有妊娠毒血症的新生儿，结合临床表现及胸部X线表现诊断，应与胎粪或羊水吸入性肺炎、肺透明膜病等疾病鉴别。