

儿科主治医师考试：《答疑周刊》2022 年第 15 期

【小儿先天性心脏病】

2 个月婴儿，患有先心病，气促 2 天，伴轻咳嗽，无发热。查体：呼吸 65 次/分，无发绀，两肺闻及细湿啰音，心率 170 次/分，心音低钝，胸骨左缘 3~4 肋间闻及 IV 级收缩期杂音，伴有震颤，肝脏肋下 4cm，剑突下 4cm，X 线胸片示心胸比率 0.60，左心室增大，肺纹理增多，叶间胸膜明显。

1. 最可能诊断是【医学教育网原创】

- A. 室间隔缺损合并肺炎
- B. 房间隔缺损合并肺炎
- C. 室间隔缺损合并心衰
- D. 房间隔缺损合并心衰
- E. 以上都不是

【正确答案】C

【答案解析】室间隔缺损有时是体检发现胸骨左缘下方响亮粗糙的全收缩期杂音，向心前区及后背传导，并可伴有震颤，分流量大时，造成二尖瓣相对狭窄，心尖部可闻及舒张期隆隆样杂音。肺动脉第二心音可增强，提示肺动脉高压。患儿呼吸大于 60 次/分，心率 170 次/分，心音低钝可以提示发生了心衰。

2. 应如何治疗

- A. 立即手术治疗
- B. 给予抗生素治疗
- C. 给予密切观察
- D. 给予地高辛治疗
- E. 以上都不是【医学教育网原创】

【正确答案】D

【答案解析】患儿发生室间隔缺损合并心衰应该使用洋地黄、利尿剂和扩血管药物等进行内科治疗。

3. 该患儿在治疗中突然出现气促加重、呼吸困难，发绀，面色苍白，心率增快达 180 次/分，两肺闻及细湿啰音和哮鸣音，最可能的诊断为

- A. 合并毛细支气管炎
- B. 痰液引起窒息
- C. 哮喘发作
- D. 急性肺水肿
- E. 缺氧发作

【正确答案】D

【答案解析】急性肺水肿是心内科急症之一，其临床主要表现为：突然出现严重的呼吸困难，端坐呼吸，伴咳嗽，常咳出粉红色泡沫样痰，病人烦躁不安，口唇紫绀，大汗淋漓，心率增快，两肺布满湿罗音及哮鸣音，严重者可引起晕厥及心脏骤停。根据水肿发展的过程分为肺间质水肿期和肺泡水肿期、肺间质水肿期。症状：病人常感到胸闷，恐惧，咳嗽，有呼吸困难。体征：面色苍白、呼吸急速、心动过速、血压升高，可闻及哮鸣音，所以考虑急性肺水肿。【医学教育网原创】

〔医学教育网版权所有，转载务必注明出处，违者将追究法律责任〕