慢性肺源性心脏病 (Chronic pulmonary heart disease)

一、定义

n 是由慢性支气管-肺疾病、胸廓疾病或肺血管疾病引起的肺循环阻力增加、肺动脉高压,进而使右心肥厚、扩大,甚至右心衰竭的心脏病。

二、病因

慢性支气管-肺疾病(COPD,哮喘等)

胸廓运动障碍性疾病
肺血管疾病(肺小动脉炎等)

其它: OSAS等

三、发病机制

肺动脉高压的形成

- 1. 肺血管阻力增加的功能性因素
- 2. 肺血管阻力增加的解剖学因素
- 3. 血容量增多,血流粘稠度增加
- 4.血栓形成

心脏病变和心力衰竭 其他重要脏器损害

四、临床表现

- (一) 肺、心功能代偿期
- (二) 肺、心功能失代偿期

五、辅助检查

- 1. X线
- 2. 心电图
- 3. 超声心动图
- 4.心向量图(右心增大图形)
- 5.血气分析
- 6.血液检查

六、诊断

- 1. 病史(COPD或其他胸肺疾病史)
- 2. 肺动脉高压表现
- 3. 右心增大和右心功能不全表现

七、鉴别诊断

- 1. 冠心病
- 2. 风心病
- 3. 心肌病

八、治疗

肺、心功能代偿期:

去除诱因;增强体质; COPD者参照其稳定期治疗

肺、心功能失代偿期:

1. 呼吸衰竭的治疗:

控制感染; 改善通气(袪痰、解痉); 合理氧疗、机械通气

- 2.右心衰竭的治疗:
- 3.并发症的治疗:

肺性脑病;消化道出血;酸碱失衡及电解质紊乱;心律失常;

休克; 深静脉血栓等



以上内容仅为本文档的试下载部分,为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文,请访问: https://d.book118.com/036240105011010115