

慢性阻塞性肺疾病 (COPD) (一)

病因与发病机制

病因 吸烟

急性发作诱因：感染

最常见：肺炎链球菌（革兰氏阳性）
流感嗜血杆菌（革兰氏阴性）

机制：中性粒细胞最多

★ 病生：持续性气流受限

临床表现

★ 标志性症状：气促或呼吸困难

视诊：桶状胸

★ 触诊：双侧语颤减弱

叩诊：过清音、心界缩小、心音遥远

听诊：双肺呼吸音减弱、呼气延长

辅助检查

判断气流受限的主要客观指标

★ $FEV_1/FVC < 70\%$ 确定
持续气流受限（金标准）

★ RV/TLC 增高 $> 40\%$ 是诊断
阻塞性肺气肿的“金标准”

FEV_1 占预计值的百分比
是判断病情的轻重

★ 肺功能
(首选)

胸部X线

双肺透亮度增加

动脉血气分析

呼吸衰竭