

医学教育网乡村全科助理医师：《答疑周刊》2022 年第 25 期

肺炎是指终末气道、肺泡和肺间质的炎症，可由病原微生物、理化因素、免疫损伤、过敏及药物所致。其中细菌性肺炎是最常见的肺炎，也是较常见的感染性疾病之一。社区获得性肺炎和医院获得性肺炎年近年发病率有增加的趋势。

问题索引：

1. 肺炎链球菌肺炎的临床表现？
2. 重症肺炎的诊断标准？
3. 社区获得性肺炎的常见病原体？

具体解答：

1. 男，28 岁。高热 2 天，咳嗽，咳铁锈色痰，白细胞增高，胸片呈左上肺片状阴影。最有可能的诊断是

- A. 军团菌肺炎
- B. 葡萄球菌肺炎
- C. 肺炎链球菌肺炎
- D. 肺炎支原体肺炎
- E. 肺孢子菌肺炎

【正确答案】C

【答案解析】肺炎链球菌肺炎表现为全身中毒症状，咳嗽、咳痰，典型者呈铁锈色痰，大片均匀实变影。[医学教育网原创]

2. 男，28 岁。受凉后发热咳嗽咳痰 1 周，气促 2 天，意识模糊 1 小时。查体：T 39.8℃，血压 80/50mmHg，口唇发绀，双肺可闻及较多湿啰音，心率 109 次/分，未闻及杂音，四肢冷。血常规 WBC $21 \times 10^9/L$ ，N 0.90。该患者最可能的诊断是

- A. 中枢神经系统感染
- B. 急性左心衰
- C. 重症肺炎
- D. 干酪性肺炎

E. 肺栓塞

【正确答案】 C

【答案解析】重症肺炎诊断标准主要标准：①需要有创机械通气；②感染性休克需要血管收缩剂治疗。次要标准：①呼吸频率 ≥ 30 次/min；②氧合指数($\text{PaO}_2/\text{FiO}_2$) ≤ 250 ；③多肺叶浸润；④意识障碍/定向障碍；⑤氮质血症($\text{BUN} \geq 7\text{mmol/L}$)；⑥白细胞减少($< 4.0 \times 10^9/\text{L}$)；⑦血小板减少($< 100 \times 10^9/\text{L}$)；⑧低体温($< 36^\circ\text{C}$)；⑨低血压，需要强力的液体疗法支持。符合1项主要标准或3项次要标准以上者可诊断为重症肺炎，应考虑收入ICU治疗。[医学教育网原创]

3. 上述病原体中，最常见于社区获得性肺炎的是

- A. 肺炎克雷伯杆菌
- B. 大肠埃希菌
- C. 铜绿假单胞菌
- D. 金黄色葡萄球菌
- E. 肺炎链球菌

【正确答案】 E

【答案解析】社区获得性肺炎的常见病原体依次为肺炎链球菌、支原体、流感嗜血杆菌、呼吸道合胞病毒等。[医学教育网原创]