

军团菌肺炎_呼吸内科疾病库 PDF转换可能丢失图片或格式，
建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/609/2021_2022__E5_86_9B_E5_9B_A2_E8_8F_8C_E8_c22_609818.htm

军团菌肺炎是由嗜肺军团杆菌所引起的肺部炎症，以暴发性流行为特点，散发病例多见于院内感染或机会感染。人与人之间不传染。而是通过空气传播经呼吸道吸入。病理改变为急性纤维蛋白化脓性支气管炎肺炎。

【诊断】1. 病史及症状 初发病时有肌痛、头痛、乏力。24~48小时后可出现高热，体温达39~40℃呈稽留热型，伴寒战。部分患者有咳嗽，咳少量粘痰、脓痰或血痰。有的出现恶心、呕吐和腹泻，偶有消化道出血。严重患者可有神经精神症状，谵妄、定向力障碍，并可发生呼吸衰竭、休克，个别有急性肾功能衰竭。

2. 体征 急性病容，呼吸急促，严重者有紫绀。早期可闻湿音，病情进展则有实变体征。腹部可有压痛。有相对缓脉。

3. 辅助检查 白细胞计数增加，严重病例可减少。肝功能可异常，血尿素氮可增高。部分患者有血钠、血钙减低，转氨酶、碱性磷酸酶、乳酸脱氢酶轻度升高，严重病例有凝血酶原时间延长。用酶联吸附试验检测抗原或直接荧光抗体法检测抗原可作早期诊断。

间接荧光抗体试验，双份血清滴度上升4倍(至1:128)，或恢复期单份血清滴度>1:256有诊断价值。胸部x线检查在肺炎早期为斑片状阴影，单叶浸润，继而迅速发展为肺叶实变，累及多叶段，以下叶多见。部分病例可有少量胸腔积液。

痰、支气管灌洗液、胸水或肺活检组织标本培养获嗜肺军团杆菌可确定诊断(本菌在普通培养基上不生长，需用含半胱氨酸和焦磷酸铁的mh培养基或含有活性炭、酵母浸

液、α-萘酚、丙酮酸钠的培养基)。军团菌在普通培养基上不生长，需用含半胱氨酸和焦磷酸铁的mh培养基或含有活性炭、酵母浸

膏n2--乙酰胺基2--氨基乙烷磺酸，半胱氨酸和焦磷酸铁的bcye琼脂培养基则生长良好)。【治疗】1. 一般治疗 卧床休息，支持疗法，呼吸困难者鼻导管吸氧，高热用物理降温。2. 抗菌药物治疗 首选红霉素，剂量1g~2g/日，每6小时1次服用。严重病例可用红霉素静滴或与利福平联用，疗程一般为3周。 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com