

麻疹合并肺炎临床路径

(2019 年版)

一、麻疹合并肺炎临床路径标准住院流程

(一) 适用对象

第一诊断为麻疹合并肺炎 (ICD-10: B05.201 ↑ J17.1*)。

(二) 诊断依据

根据《传染病学 (第 9 版)》(人民卫生出版社, 2018),
《诸福棠实用儿科学 (第 8 版)》(人民卫生出版社, 2015)。

1. 流行病学资料: 当地有麻疹流行, 没有接种过麻疹疫苗且有麻疹患者接触史等。

2. 麻疹各期临床表现 (急性发热、上呼吸道卡他症状、结膜充血、畏光、口腔麻疹黏膜斑、典型的皮疹等)。

3. 在患麻疹病程中出现全身中毒症状加重, 咳嗽加剧, 气急, 发绀, 肺部有细湿啰音等明显体征。

4. 胸 X 线片提示肺部感染病灶。

5. 呼吸道分泌物麻疹检测阳性或血标本检测麻疹病毒 IgM 抗体阳性。

(三) 治疗方案的选择

根据《传染病学 (第 9 版)》(人民卫生出版社, 2018),
《诸福棠实用儿科学 (第 8 版)》(人民卫生出版社, 2015)。

1. 呼吸道隔离至出疹后 10 天。

2. 一般治疗: 休息、保持室内空气新鲜、温度适宜, 加

强护理。

3. 对症支持治疗：退热、镇咳、吸氧、雾化吸入疗法，必要时给予丙种球蛋白静脉注射。

4. 抗病毒治疗，合并细菌感染时抗菌药物治疗。

(四) 标准住院日为 10~14 天

(五) 进入路径标准

1. 第一诊断必须符合 ICD-10: B05. 201 ↑ J17. 1*麻疹合并肺炎疾病编码。

2. 当患儿同时具有其他疾病诊断，只要住院期间不需要特殊处理也不影响第一诊断的临床路径流程实施时，可以进入路径。

(六) 入院后第 1~2 天

1. 必须检查的项目：

(1) 血常规、尿常规、大便常规；

(2) C 反应蛋白 (CRP)；

(3) 肝肾功能、心肌酶谱；

(4) 血清麻疹病毒 IgM 抗体；

(5) 血气分析；

(6) 胸 X 线片；

(7) 心电图。

2. 根据患儿病情可选择：必要时行呼吸道分泌物麻疹监测或其他致病原检测，肺部 CT，细胞免疫功能检测等。

(七) 药物选择与使用时机

1. 抗病毒药物。
2. 抗菌药物：按照《抗菌药物临床应用指导原则》（国卫办医发〔2015〕43号）执行。

(八) 必须复查的检查项目

1. 血常规。
2. C反应蛋白（CRP）。
3. 胸X线片。

(九) 出院标准

1. 体温正常，咳嗽减轻，精神好转。
2. 肺部体征减轻。
3. 胸X线片提示肺部炎症吸收好转。

(十) 变异及原因分析

1. 存在使肺炎进一步加重的其他疾病，需要处理干预。
2. 患儿入院时已发生严重肺部感染、呼吸困难，需进行积极对症处理，完善相关检查，导致住院时间延长，增加住院费用等。

二、麻疹合并肺炎临床路径表单

适用对象：第一诊断为麻疹合并肺炎（ICD-10：B05.201 ↑ J17.1*）

患者姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 门诊号：_____ 住院号：_____

住院日期：_____年__月__日 出院日期：_____年__月__日 标准住院日：10-14 天

时间	住院第 1 天	住院第 2~4 天	住院第 5~9 天	住院第 10~14 天 (出院日)
主要 诊疗 工作	<input type="checkbox"/> 询问病史及体格检查 <input type="checkbox"/> 病情告知 <input type="checkbox"/> 如患儿病情重，应及时通知上级医师 <input type="checkbox"/> 填写传染病卡和报告 <input type="checkbox"/> 重症肺炎合并心力衰竭、呼吸衰竭者的治疗原则详见相应章节	<input type="checkbox"/> 上级医师查房 <input type="checkbox"/> 询问送检项目报告，有异常者应及时向上级医师汇报，并予相应处置 <input type="checkbox"/> 注意防治并发症 <input type="checkbox"/> 详细病程记录	<input type="checkbox"/> 上级医师查房 <input type="checkbox"/> 病原体一旦明确，根据结果调整治疗药物 <input type="checkbox"/> 详细病程记录	<input type="checkbox"/> 上级医师查房，同意其出院 <input type="checkbox"/> 完成出院小结 <input type="checkbox"/> 出院宣教
重点 医嘱	长期医嘱： <input type="checkbox"/> 麻疹、肺炎护理常规 <input type="checkbox"/> 饮食 <input type="checkbox"/> 病重者予心电监护、吸氧 <input type="checkbox"/> 抗病毒药物 <input type="checkbox"/> 抗菌药物 <input type="checkbox"/> 雾化、吸痰 <input type="checkbox"/> 镇咳祛痰 <input type="checkbox"/> 患儿既往基础用药 <input type="checkbox"/> 隔离 临时医嘱： <input type="checkbox"/> 血常规、尿常规、大便常规 <input type="checkbox"/> 血 CRP，肝肾功能，电解质，血心肌酶谱 <input type="checkbox"/> 血气分析 <input type="checkbox"/> 血麻疹 IgM 抗体 <input type="checkbox"/> 呼吸道分泌物麻疹检测 <input type="checkbox"/> 胸 X 线片，心电图 <input type="checkbox"/> 高热时退热治疗 <input type="checkbox"/> 补液 <input type="checkbox"/> 眼科会诊（结膜充血、畏光患者，必要时）	长期医嘱： <input type="checkbox"/> 麻疹、肺炎护理常规 <input type="checkbox"/> 饮食 <input type="checkbox"/> 病重者予心电监护、吸氧 <input type="checkbox"/> 抗病毒药物 <input type="checkbox"/> 抗菌药物 <input type="checkbox"/> 雾化、吸痰 <input type="checkbox"/> 镇咳祛痰 <input type="checkbox"/> 心肌酶谱显著异常者保护心肌治疗 <input type="checkbox"/> 肝功能异常者保肝治疗 <input type="checkbox"/> 隔离 临时医嘱： <input type="checkbox"/> 高热时退热治疗 <input type="checkbox"/> 补液 <input type="checkbox"/> 必要时行呼吸道分泌物其他病原体检测 <input type="checkbox"/> 必要时复查血气分析 <input type="checkbox"/> 必要时胸部 CT 检查 <input type="checkbox"/> 必要时行细胞免疫功能检测	长期医嘱： <input type="checkbox"/> 麻疹、肺炎护理常规 <input type="checkbox"/> 饮食 <input type="checkbox"/> 镇咳祛痰 <input type="checkbox"/> 抗病毒药物 <input type="checkbox"/> 抗菌药物 <input type="checkbox"/> 心肌酶谱异常者继续保护心肌治疗 <input type="checkbox"/> 肝功能异常者继续保肝治疗 <input type="checkbox"/> 隔离 临时医嘱： <input type="checkbox"/> 复查胸 X 线片 <input type="checkbox"/> 复查血常规、CRP	出院医嘱： <input type="checkbox"/> 出院带药 <input type="checkbox"/> 门诊随访

主要护理工作	<input type="checkbox"/> 传染病入院宣教（环境、设施、人员等） <input type="checkbox"/> 入院护理评估（生命体征、营养状况等） <input type="checkbox"/> 叮嘱患儿卧床休息，定时测量体温 <input type="checkbox"/> 基础护理 <input type="checkbox"/> 专科护理	<input type="checkbox"/> 护理评估 <input type="checkbox"/> 生活护理 <input type="checkbox"/> 观察药物不良反应（皮疹、胃肠道反应） <input type="checkbox"/> 基础护理 <input type="checkbox"/> 专科护理	<input type="checkbox"/> 护理评估 <input type="checkbox"/> 生活护理 <input type="checkbox"/> 观察药物不良反应（皮疹、胃肠道反应） <input type="checkbox"/> 基础护理 <input type="checkbox"/> 专科护理	<input type="checkbox"/> 传染病出院宣教
患者配合	<input type="checkbox"/> 接受入院宣教 <input type="checkbox"/> 接受入院护理评估 <input type="checkbox"/> 接受病史询问 <input type="checkbox"/> 接受体格检查 <input type="checkbox"/> 患儿及家长/监护人与医师交流了解病情 <input type="checkbox"/> 接受相关检查 <input type="checkbox"/> 接受相关治疗	<input type="checkbox"/> 患儿及家长/监护人与医师交流了解病情 <input type="checkbox"/> 继续接受相关检查 <input type="checkbox"/> 继续接受相关治疗	<input type="checkbox"/> 患儿及家长/监护人与医师交流了解病情 <input type="checkbox"/> 继续接受相关检查 <input type="checkbox"/> 继续接受相关治疗	<input type="checkbox"/> 接受出院前康复宣教 <input type="checkbox"/> 学习出院注意事项 <input type="checkbox"/> 了解复查程序 <input type="checkbox"/> 办理出院手续 <input type="checkbox"/> 获取出院诊断书 <input type="checkbox"/> 获取出院携带药品
病情变异记录	<input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有，原因： 1. 2.	<input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有，原因： 1. 2.	<input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有，原因： 1. 2.	<input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有，原因： 1. 2.
护士签名				
医师签名				