

黄陂区科学技术协会主办

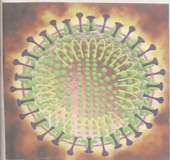
健康进万家



新型冠状病毒 感染的肺炎

健康科普小知识 之一

1. 什么是冠状病毒？



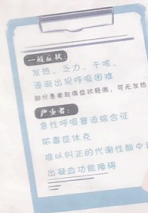
冠状病毒是自然界广泛存在的一类病毒。因该病毒形态在电镜下观察类似皇冠而得名。

目前为止发现，冠状病毒仅感染脊椎动物，可引起人和动物呼吸道、消化道和神经系统疾病。

除本次发现的新型冠状病毒（世界卫生组织已将其命名为“2019-nCoV，即2019新型冠状病毒”）外，已知感染人的冠状病毒还有6种。其中4种在人群中较为常见，致病性较低，一般仅引起类似普通感冒的轻微呼吸道症状；另外2种是我们熟知的SARS冠状病毒和MERS冠状病毒。

但这次发现的新型冠状病毒与SARS冠状病毒和MERS冠状病毒有很大不同。和人一样，不同病毒之间虽然是近亲，但性情、态度、处事都有很大不同。新型冠状病毒虽然是SARS近亲，但还未表现出SARS那么可怕的特性，因此，不必为此感到恐慌。

2. 本次感染的患者临床表现有哪些？



一般症状：
发热、乏力、干咳、
逐渐出现呼吸困难
部分患者起病症状轻微，可无发热
严重症状：
急性呼吸窘迫综合征
脓毒症休克
难以纠正的代谢性酸中毒
出凝血功能障碍



3. 什么是密切接触者？

与病例（观察和确诊病例）发病后有如下接触情形之一者：

| | |
|--|--|
| | 与病例共同居住、学习、工作或其他有密切接触的人员； |
| | 诊疗、护理、探视病例时未采取有效防护措施的医护人员、家属或其他与病例有类似近距离接触的人员； |
| | 病例同病室的其他患者及陪护人员； |
| | 与病例乘坐同一交通工具并有近距离接触人员； |
| | 现场调查人员调查后经评估认为符合条件的人员。 |

多数患者为中轻症，预后良好，少数患者病情危重，甚至死亡。

4. 为什么要对密切接触者医学观察14天？

目前对密切接触者采取较为严格的医学观察等预防性公共卫生措施十分必要，这是一种对公众健康安全负责任的态度，也是国际社会通行的做法。参考其他



冠状病毒所致疾病潜伏期、此次新型冠状病毒病例相关信息和当前防控实际，将密切接触者医学观察期定为14天，并对密切接触者进行居家医学观察。



5. 如果接到疾控部门通知，你是一个密切接触者，该怎么办？



按照要求进行居家医学观察，不用恐慌，不要上班，不要随便外出，做好自我身体状况观察，定期接受社区医生的随访，如果出现发热、咳嗽等异常临床表现，及时向当地疾病预防控制中心报告，在其指导下到指定医疗机构进行排查、诊治等。