

中华人民共和国卫生行业标准

WS/T 311—2009

医院隔离技术规范

Technique standard for isolation in hospitals

2009-04-01 发布

2009-12-01 实施

中华人民共和国卫生部 发布

附录 E

(资料性附录)

常见传染病传染源、传播途径及隔离预防

疾病名称		传 染 源	传 播 途 径				隔 离 预 防						
			空气	飞沫	接触	生物媒介	口罩	帽子	手套	防护镜	隔离衣	防护服	鞋套
病毒性肝炎	甲型、戊型	潜伏期末期和急性期患者			+		±	±	+		+		
	乙型、丙型、丁型	急性和慢性病人及病毒携带者			±		±	±	+				
麻疹		麻疹患者	+	+	+		+	+	+		+		
流行性腮腺炎		早期患者和隐性感染者		+			+	+			+		
脊髓灰质炎		患者和病毒携带者		+	+	苍蝇、 蟑螂	+	+	+		+		
流行性出血热		啮齿类动物、猫、猪、狗、家兔	+		+		+	+	+	±	±		
狂犬病		患病或隐性感染的犬、猫、家畜和野兽			+		+	+	+	±	+		
伤寒、副伤寒		患者和带菌者			+		±	±	+		+		
细菌性痢疾		患者和带菌者			+			±	+		+		
霍乱		患者和带菌者			+		+	+	+		+		+
猩红热		患者和带菌者		+	+		+	+	+		+		
白喉		患者、恢复期或健康带菌者		+	+		+	+	+		+		
百日咳		患者		+			+	+	±		+		
流行性脑脊髓膜炎		流脑患者和脑膜炎双球菌携带者		+	+		+	+	+	±	+		
鼠疫	肺鼠疫	感染了鼠疫杆菌的啮齿类动物和患者		+	+	鼠蚤	+	+	+	±	+		
	腺鼠疫	感染了鼠疫杆菌的啮齿类动物和患者			+	鼠蚤	±	±	+	±	+		
炭疽		患病的食草类动物和患者		+	+		+	+	+	±	+		
流行性感冒		患者和隐性感染者		+	+		+	+	+				
肺结核		开放性肺结核患者	+	+			+	+	+	±	+		
SARS		患者		+	+		+	+	+	±		+	+

续表

疾病名称	传 染 源	传 播 途 径				隔 离 预 防						
		空气	飞沫	接触	生物媒介	口罩	帽子	手套	防护镜	隔离衣	防护服	鞋套
HIV	患者和病毒携带者			●				+		+		
手足口病	患者和隐性感染者		+	+		+	+	+	±	+		
梅毒	梅毒螺旋体感染者			●				+		+		
淋病	淋球菌感染者			■				+		+		
人感染高致病性禽流感	病禽、健康带毒的禽		+	+		+	+	+	±		+	+
<p>注 1:在传播途径一列中,“+”:其中传播途径之一;“++”:主要传播途径。</p> <p>注 2:在隔离预防一列中,“+”:应采取的防护措施;“±”:工作需要可采取的防护措施;“#”:为接触患者的血液、体液而传播;“●”:为性接触或接触患者的血液、体液而传播;“■”:为性接触或接触患者分泌物污染的物品而传播。</p>												

附 录 F

(资料性附录)

常见传染病潜伏期、隔离期和观察期

疾病名称		潜伏期(d)		隔离时间	密切接触者观察
		常见	最短~最长		
病毒性肝炎	甲型	30	15~45	自发病日起隔离 4 周	甲、戊型,急性乙、丙型肝炎密切接触者医学观察 6 周
	乙型	70	30~180	隔离至肝功能正常,并且 HBV DNA、HCV RNA、HDV RNA 转阴	
	丙型	8 周	2 周~26 周		
	丁型	6 周~12 周	3 周~12 周		
	戊型	40	15~75	自发病日起隔离 4 周	
麻疹		10	6~21	自发病日起至出疹后 5d,伴呼吸道并发症者应延长到出疹后 10d	医学观察 21d
流行性腮腺炎		14~21	8~30	自发病日起至腮腺消肿为止	医学观察 21d
脊髓灰质炎		5~14	3~35	自发病日起至少隔离 40d,第 1 周呼吸、消化道隔离,1 周后消化道隔离	医学观察 20d
流行性出血热		7~14	4~46	至症状消失	—
狂犬病		1 月~3 月	5d~19 年	至症状消失	—
伤寒		7~14	3~60	体温正常后 15d 或症状消失后 5d、10d 便培养 2 次阴性	医学观察 21d
副伤寒		8~10	2~15		
细菌性痢疾		1~4	数 h~7d	症状消失后隔日一次便培养,连续 2 次阴性	医学观察 7d
霍乱		1~3	数 h~7d	症状消失后 6d 并隔日一次便培养,连续 3 次阴性	医学观察 5d,便培养 3 次阴性并服药预防
猩红热		2~5	1~7	自治疗日起不少于 7d,且咽拭子培养 3 次阴性	医学观察 7d
白喉		2~4	1~7	症状消失后咽拭子培养 2 次(隔日 1 次)阴性,并至少症状消失后 7d	医学观察 7d
百日咳		7~10	2~21	自发病起 40d 或痉咳后 30d	医学观察 21d
流行性脑脊髓膜炎		2~3	1~10	症状消失后 3d,不少于病后 7d	医学观察 7d
鼠疫	肺鼠疫	1~3	数 h~12d	症状消失后痰培养 6 次阴性	接触者医学观察 9d,预防接种者观察 12d
	腺鼠疫	2~5	1~8	淋巴肿大完全消散后再观察 7d	
炭疽		1~5	0.5~14	症状消失,溃疡愈合,分泌物或排泄物培养 2 次(间隔 5d)阴性	医学观察 8d~12d
流行性感冒		1~3	数 h~4d	体温正常 2d 或病后 7d	医学观察 4d
肺结核		14~70	隐性感染可持续终生	症状消失后连续 3 次痰培养结核菌阴性	医学观察 70d

续表

疾病名称	潜伏期(d)		隔离时间	密切接触者观察
	常见	最短~最长		
SARS	4~5	2~14	症状消失后 5d~7d	医学观察 14d
HIV	2d~10 年	数月~15 年	终生采取血液隔离	医学观察 6 个月
手足口病	2~7		治愈	医学观察 7d
梅毒	2d~3 周	10~90	完全治愈	医学观察 90d,90d 内有过性接触的 予以青霉素治疗。
淋病	2~5	1~14	感染的新生儿、青春期前儿童隔离至 有效抗生素治疗后 24h;成人治愈	医学观察 14d
人感染高致病性禽流感	3~4	3~7	目前尚无人传染人	医学观察 21d