

无菌技术操作流程及评分标准

姓名_____ 分数_____ 日期_____

项目	操作要领	评分	扣分标准	扣分
操作前准备 10分	1. 着装符合要求, 剪指甲, 洗手, 戴口罩 2. 物品准备齐全: 清洁治疗盘内置纱布 1 块、无菌持物钳、无菌巾包、无菌洞巾包、无菌棉球罐、无菌纱布、无菌容器(内放治疗碗、镊、导尿管、药杯、液状石蜡)、无菌手套、75%乙醇、无菌棉签、速干手消毒液, 检查并口述各种无菌物品均在有效期内, 包装完整, 无潮湿物品放置合理(按节力及无菌操作要求放置用物) 3. 环境整洁、宽敞、明亮, 操作台宽阔、干燥	3 3 4	一项不符合要求扣 1 分 缺一件用物扣 0.5 分 不符合要求扣 1—4 分	
无菌钳使用 12分	1. 取: 持上 1/3, 前端闭合垂直取出 2. 用: 钳前端向下取出无菌物品 3. 放: 前端闭合垂直放回容器, 放好后将前端打开	4 4 4	不符合要求扣 4 分 不符合要求扣 4 分 不符合要求扣 4 分	
无菌容器使用 10分	1. 打开: 向左打开, 将容器盖的内面朝上放置于稳妥处或拿于手中 2. 盖上: 从后向前端将盖盖严(从近端向远端盖严) 3. 操作时未污染无菌面及边缘	3 3 4	不符合要求扣 3 分 不符合要求扣 3 分 污染无菌面及边缘扣 4 分	
无菌包的使用 11分	1. 检查无菌包名称、灭菌日期、指示胶带变色情况, 有无潮湿或破损 2. 清洁并擦干治疗盘(用纱布“r”字形擦拭), 打开无菌包, 用无菌持物钳取出治疗巾放入治疗盘中 3. 剩余治疗巾仍用原包布按折痕包好 4. 注明开包时间(24 小时有效)	3 3 2 3	一项不符合要求扣 0.5 分 开包方法不正确或污染无菌包或治疗盘潮湿各扣 3 分 未清洁治疗盘扣 1 分 不符合要求扣 2 分 未注明时间扣 3 分	
铺无菌盘取无菌物品 12分	1. 盘面清洁干燥(用纱布 Z 字形擦拭) 2. 将无菌巾双折平铺于盘上, 将上层呈扇形折叠到对侧, 开口边向外 3. 依次放入无菌物品, 例如: 放入无菌治疗碗、镊子、导尿管、药杯、棉球(于药杯内)并倒无菌液状石蜡; 将无菌洞巾包托在手中打开, 另一手将包布四角抓住, 将洞巾妥善投掷于无菌区域内。无菌物品放置合理 4. 放入无菌物品后, 将上层治疗巾展开盖于物品上, 上下层边缘对齐, 将开口处向上反折两次, 两侧边缘向下反折一次。注明铺盘时间(有效期 4 小时)	2 3 4 3	不符合要求扣 2 分 一项不符合要求扣 1 分 取用物品跨越无菌区扣 4 分 一项不符合要求扣 2 分 不符合要求扣 2 分 不平整扣 1 分 未注明时间扣 3 分	

无菌溶液的倒取 12分	1. 清洁液体瓶，核对标签，检查液体质量 2. 启开铝盖，取下瓶塞 3. 冲瓶口，倒溶液 4. 倒液后塞好瓶塞，消毒，盖严瓶塞 5. 注明开瓶时间	2 2 3 3 2	一项不符合要求扣1分 方法不正确扣0.5分 方法不正确扣3分 方法不正确扣3分 未注明时间扣2分	
无菌手套的使用 10分	1. 摘手表，洗手 2. 检查型号及灭菌日期，检查包装有无潮湿、破损 3. 打开无菌手套包，将手套外包装置于治疗车下层，取内包装，对折展开平放于治疗台上。提反折部分取出手套，两拇指对齐戴好 4. 脱手套时，采用翻转法避免手被污染	3 4 3	一项不符合要求扣1分 一项不符合要求扣2分 不符合要求扣3分	
整理 8分	妥善清理用物，洗手	8	不符合要求扣2~8分	
关键缺陷扣分	无菌区污染		根据情况评分扣10—0分	
整体印象 10分	1. 技术熟练，符合操作规程 2. 遵守无菌操作原则 3. 全过程10分钟	3 3 4	不符合要求扣1—3分 不符合要求扣1—3分 超过1分钟扣2分	
理论提问 5分	<p>无菌技术定义</p> <p>无菌技术是指在医疗、护理操作中，防止一切微生物侵入人体和防止无菌物品、无菌区域被污染的操作技术</p> <p>无菌技术操作原则</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 环境要清洁。进行无菌技术操作前半小时，须停止清扫地面等工作，避免不必要的人群流动，防止尘埃飞扬。治疗室每日用紫外线灯照射消毒一次 2. 进行无菌操作时，衣帽穿戴要整洁。帽子要把全部头发遮盖，口罩须遮住口鼻，并修剪指甲，洗手 3. 无菌物品与非无菌物品应分别放置，无菌物品不可暴露在空气中，必须存放于无菌包或无菌容器内，无菌物品一经使用后，必须再经无菌处理后方可使用，从无菌容器中取出的物品，虽未使用，也不可放回无菌容器内 4. 无菌包应注明无菌名称，消毒灭菌日期，并按日期先后顺序排放，以便取用，放在固定的地方。无菌包在未被污染的情况下，可保存7—14天，过期应重新灭菌 5. 取无菌物品时，必须用无菌钳(镊)。未经消毒的物品不可触及无菌物或跨越无菌区 6. 进行无菌操作时，如器械、用物疑有污染或已被污染，即不可使用，应更换或重新灭菌 7. 一套无菌物品，只能供一个患者使用，以免发生交叉感染 	5	根据回答正确程度评分，扣1—5分	