

**中级主管护师考试大纲 (368 ~ 373) -外科护理学**

单元	细目	要点	要求
一、水、电解质、酸碱代谢失调病人的护理	1.正常体液平衡*	(1) 水的平衡 (2) 电解质的平衡 (3) 酸碱平衡	熟悉
	2.水和钠的代谢紊乱的护理	高渗性脱水*	(1) 病因 掌握 (2) 病理生理 掌握 (3) 临床表现 熟练掌握 (4) 辅助检查 掌握 (5) 治疗要点 熟练掌握
		低渗性脱水	(1) 病因 掌握 (2) 病理 掌握 (3) 临床表现 熟练掌握 (4) 辅助检查 掌握 (5) 治疗要点 熟练掌握
		等渗性脱水	(1) 病因 掌握 (2) 病理生理 掌握 (3) 临床表现 熟练掌握

		(4) 辅助检查	掌握
		(5) 治疗要点	熟练掌握
		水中毒	
		(1) 病因	掌握
		(2) 病理生理	掌握
		(3) 临床表现	熟练掌握
		(4) 辅助检查	掌握
		(5) 治疗要点	熟练掌握
	3.钾代谢异常的护理*	低钾血症	
		(1) 病因病理	掌握
		(2) 临床表现	熟练掌握
		(3) 辅助检查	掌握
		(4) 治疗要点	掌握
		(5) 护理措施	熟练掌握
		高钾血症	
		(1) 病因病理	掌握
		(2) 临床表现	熟练掌握
		(3) 辅助检查	掌握
		(4) 治疗要点	掌握
		(5) 护理措施	熟练掌握
	4.钙、镁、磷代谢异常的护理	钙代谢异常	
		(1) 病因	熟悉

		(2) 临床表现	掌握
		(3) 治疗要点	掌握
		镁代谢异常	
		(1) 病因	熟悉
		(2) 临床表现	掌握
		(3) 治疗要点	掌握
		磷代谢异常	
		(1) 病因	熟悉
		(2) 临床表现	掌握
		(3) 治疗要点	掌握
	5.酸碱平衡失调	代谢性酸中毒*	
		(1) 病因病理	掌握
		(2) 临床表现	熟练掌握
		(3) 辅助检查	掌握
		(4) 治疗要点	掌握
		代谢性碱中毒*	
		(1) 病因病理	掌握
		(2) 临床表现	熟练掌握
		(3) 辅助检查	掌握
		(4) 治疗要点	掌握
		呼吸性酸中毒	
		(1) 病因病理	掌握

		(2) 临床表现	熟练掌握
		(3) 辅助检查	掌握
	(4) 治疗要点	掌握	
	呼吸性碱中毒	(1) 病因病理	掌握
		(2) 临床表现	熟练掌握
		(3) 辅助检查	掌握
		(4) 治疗要点	掌握
	6.护理	(1) 护理评估	熟练掌握
		(2) 护理措施	熟练掌握
二、外科休克病人的护理	1.概述*	(1) 病因与分类	掌握
		(2) 病理生理	掌握
		(3) 临床表现	熟练掌握
		(4) 治疗要点	熟练掌握
	2.外科常见的休克	(1) 低血容量性休克	掌握
		(2) 创伤性休克	
		(3) 感染性休克	
	3.护理*	(1) 护理评估	掌握
		(2) 护理措施	熟练掌握
三、多器官功能障碍综合征	1.概述	(1) 病因	掌握
		(2) 预防	熟练掌握
	2.成人呼吸窘迫综	(1) 病因	掌握

	合征	(2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 治疗要点 (5) 预防 (6) 护理措施	熟练掌握  掌握  掌握  熟练掌握  熟练掌握
	3.急性肾功能衰竭*	(1) 病因和病理 (2) 临床表现 (3) 治疗与护理要点	掌握  熟练掌握  掌握
	4.DIC*	(1) 病因 (2) 病理生理 (3) 治疗与护理要点	熟悉  掌握  熟练掌握
四、麻醉病人的护理	1.概述*	(1) 麻醉的分类 (2) 麻醉前准备	掌握  熟练掌握
	2.麻醉的护理*	局部麻醉 (1) 常用局部麻醉药物 (2) 局部麻醉药中毒 (3) 护理措施	熟练掌握
		椎管内麻醉  护理措施	掌握
	全身麻醉 (1) 分类 (2) 护理措施	掌握	

五、复苏*	1.概述	(1) 定义 (2) 心跳呼吸骤停的类型 (3) 心跳呼吸骤停的诊断	掌握  了解  熟练掌握
	2.心肺脑复苏	(1) 初期复苏 (2) 二期复苏 (3) 脑复苏及复苏后处理	熟练掌握
六、重症病人的监护	1.重症病人的监测和护理	(1) 血流动力学的监测 (2) 呼吸功能的监护 (3) 其它系统及脏器功能的监护	熟练掌握
	2.氧治疗	(1) 适应证 (2) 方法与护理要点	熟练掌握
	3.机械通气的临床应用	(1) 人工气道 (2) 临床应用	掌握
七、外科围手术期护理*	1.手术前病人的护理	(1) 护理评估 (2) 护理措施	熟练掌握  熟练掌握
	2.手术室护理工作	(1) 物品准备和无菌处理 (2) 病人的准备 (3) 手术中的无菌原则	熟练掌握  熟练掌握  掌握
	3.手术后病人的护理	(1) 护理评估	熟练掌握
		(2) 护理措施	熟练掌握
八、疼痛病人的护理	1.概述	(1) 概念 (2) 疼痛对机体的影响	掌握  熟悉

		(3) 治疗方法	掌握
	2.疼痛病人的护理	(1) 护理评估 (2) 护理措施	掌握 熟练掌握
九、营养支持病人的护理*	1.手术、创伤、严重感染后的营养代谢特点		了解
	2.肠内营养	(1) 适应证、禁忌证 (2) 肠内营养的途径 (3) 护理措施	掌握 掌握 熟练掌握
	3.肠外营养	(1) 适应证 (2) 营养素及制剂 (3) 输注方法 (4) 并发症 (5) 护理措施	熟悉 了解 掌握 熟练掌握 熟练掌握
十、外科感染病人的护理	1.概述	(1) 分类 (2) 病因 (3) 临床表现 (4) 辅助检查 (5) 治疗要点	熟练掌握
	2.全身性感染*	(1) 病因、病理生理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查	掌握 熟练掌握 熟练掌握

		(4) 治疗要点	掌握
		(5) 护理措施	熟练掌握
	3.破伤风*	(1) 病因、病理生理	掌握
		(2) 临床表现	熟练掌握
		(3) 治疗要点	掌握
		(4) 护理措施	熟练掌握
十一、损伤病人的护理	1.概论	(1) 损伤分类	掌握
		(2) 创伤的修复	
		(3) 临床表现	
		(4) 治疗要点	
		(5) 并发症的防治	
		(6) 护理措施	
	2.烧伤病人的护理*	(1) 病理生理	掌握
		(2) 临床表现	
		(3) 治疗要点	
		(4) 护理措施	
十二、器官移植病人的护理	1.概述*	(1) 概念	熟悉
		(2) 分类	了解
		(3) 器官移植的术前准备	熟练掌握
		(4) 排斥反应	掌握
	2.肾移植	(1) 护理评估	掌握
		(2) 护理措施	



十三、肿瘤 病人的护 理	1.概述	(1) 分类  (2) 病因、病理  (3) 临床表现  (4) 肿瘤分期  (5) 治疗要点  (6) 预防	掌握
	2.护理*	(1) 肿瘤病人的心理特点和护理  (2) 手术治疗病人的护理  (3) 放射治疗病人的护理  (4) 化学治疗病人的护理	掌握  熟练掌握  掌握  熟练掌握
十四、颈部 疾病病人 的护理	1.解剖生理概要	(1) 解剖  (2) 生理	熟悉
	2.甲状腺功能亢进*	(1) 病因病理  (2) 临床表现  (3) 辅助检查  (4) 治疗要点  (5) 护理措施	熟悉  熟练掌握  掌握  掌握  熟练掌握
	3.甲状腺肿瘤	(1) 临床表现  (2) 护理措施	掌握
十五、乳房 疾病病人 的护理	1.解剖生理概要	(1) 解剖  (2) 生理	熟悉
	2.乳腺癌*	(1) 病因	了解

		(2) 病理 (3) 临床表现 (4) 治疗要点 (5) 护理措施	掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握
	3.乳房良性肿块	(1) 乳房囊性增生病 (2) 乳房纤维腺瘤 (3) 乳管内乳头状瘤	掌握
十六、腹外 疝病人的 护理	1.概述	(1) 病因 (2) 病理解剖 (3) 临床分类	掌握
	2.常见腹外疝（腹股沟疝、股疝、脐疝、切口疝）*	(1) 临床表现 (2) 治疗要点	掌握
	3.护理*	(1) 护理评估 (2) 护理措施	熟练掌握
十七、急性 化脓性腹 膜炎病人 的护理	1.急性化脓性腹膜炎*	(1) 病因、病理生理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 治疗要点	掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握
	2.腹腔脓肿	膈下脓肿 (1) 病因病理 (2) 临床表现	掌握

		(3) 治疗要点	
		盆腔脓肿*	掌握
		(1) 病因病理	
		(2) 临床表现	
		(3) 治疗要点	
	3.护理	(1) 护理评估	熟练掌握
		(2) 护理措施	
十八、腹部 损伤病人 的护理	1.概述*	(1) 分类	熟悉
		(2) 病因病理	掌握
		(3) 临床表现	熟练掌握
		(4) 辅助检查	掌握
		(5) 治疗要点	掌握
		(6) 护理措施	熟练掌握
	2.常见的实质性脏 器损伤	肝、脾破裂	
		(1) 临床表现与诊断	掌握
		(2) 治疗要点	熟悉
	3.常见的空腔脏器 损伤	十二指肠损伤	
		(1) 临床表现与诊断	掌握
		(2) 治疗要点	熟悉
十九、胃、 十二指肠 疾病病人	1.解剖生理概要	(1) 胃的解剖生理	熟悉
		(2) 十二指肠解剖生理	
	2.胃、十二指肠溃疡	(1) 病因病理	掌握

的护理	的外科治疗*	(2) 临床表现与诊断 (3) 常见并发症 (4) 手术适应证 (5) 手术方法 (6) 护理措施	熟练掌握 掌握 掌握 掌握 熟练掌握
	3.胃癌	(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 治疗要点 (5) 护理措施	熟悉 熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握
二十、肠疾病病人的护理	1.解剖生理概要	(1) 小肠的解剖生理 (2) 阑尾的解剖生理 (3) 大肠的解剖生理	了解
	2.急性阑尾炎*	(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 治疗要点 (5) 护理措施 (6) 特殊类型阑尾炎的特点	掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握
	3.肠梗阻*	(1) 病因及分类 (2) 病理生理 (3) 临床表现	掌握 掌握 熟练掌握

		(4) 辅助检查 (5) 治疗要点 (6) 护理措施 (7) 常见的机械性肠梗阻	熟练掌握 掌握 熟练掌握 掌握
	4.肠痿	(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 治疗要点 (5) 护理措施	了解 熟练掌握 掌握 熟悉 熟练掌握
	5.大肠癌*	(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 治疗要点 (5) 护理措施	掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握
二十一、直 肠肛肠疾 病病人的 护理	1.直肠肛管的解剖 生理		熟悉
	2.常见直肠肛肠疾 病*	(1) 直肠肛管周围脓肿 (2) 肛痿 (3) 肛裂 (4) 痔 (5) 直肠肛管疾病的护理	掌握
二十二、门	1.解剖生理概要	门静脉的解剖	了解

静脉高压症病人的护理	2.门静脉高压症*	(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 治疗要点 (5) 护理措施	掌握 熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握
二十三、肝脏疾病病人的护理	1.解剖生理	(1) 解剖 (2) 生理	了解
	2.原发性肝癌*	(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 治疗要点 (5) 护理措施	掌握 熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握
	3.肝脓肿	(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 治疗要点 (5) 护理措施	熟悉 熟练掌握 掌握 熟悉 熟练掌握
二十四、胆道疾病病人的护理	1.解剖生理概要	(1) 解剖 (2) 生理功能	了解
	2.胆道疾病的特殊检查及护理	影像学检查	掌握
	3.胆石病和胆道感	(1) 病因病理	掌握

	染*	(2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 治疗要点 (5) 护理措施	熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握
	4.胆道肿瘤	(1) 临床表现 (2) 辅助检查 (3) 治疗要点 (4) 护理措施	熟悉
二十五、胰腺疾病病人的护理	1.解剖生理概要	(1) 解剖 (2) 生理	了解
	2.急性胰腺炎*	(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 治疗要点 (5) 护理措施	掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握
	3.胰腺癌和壶腹部癌	(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 治疗要点 (5) 护理措施	了解 熟练掌握 掌握 熟悉 熟练掌握
	4.胰岛素瘤	(1) 临床表现 (2) 辅助检查	熟悉 了解

		(3) 治疗要点	了解
二十六、急腹症病人的护理	1.急腹症的鉴别诊断	(1) 病理生理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 诊断和鉴别诊断要点 (5) 治疗要点	熟悉 熟练掌握 熟练掌握 掌握 熟悉
	2.护理*	(1) 护理评估 (2) 护理措施	掌握 熟练掌握
二十七、周围血管疾病病人的护理	1.深静脉血栓形成	(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 治疗要点 (5) 护理措施	掌握 熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握
	2.血栓闭塞性脉管炎*	(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 治疗要点 (5) 护理措施	掌握 熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握
二十八、颅内压增高病人的护理*	1.颅内压增高	(1) 病因 (2) 病理生理 (3) 临床表现 (4) 辅助检查	掌握 掌握 熟练掌握 掌握



		(5) 治疗要点	掌握
		(6) 护理措施	熟练掌握
	2.急性脑疝	(1) 解剖概要	熟悉
		(2) 病因及分类	掌握
		(3) 临床表现	熟练掌握
		(4) 治疗要点	掌握
		(5) 急救护理	熟练掌握
二十九、颅 脑损伤病 人的护理	1.颅骨骨折*	(1) 解剖概要	掌握
		(2) 临床表现	
		(3) 治疗要点	
		(4) 护理措施	
	2.脑损伤	脑震荡*	
		(1) 临床表现与诊断	熟练掌握
		(2) 治疗要点	掌握
		脑挫裂伤	
		(1) 临床表现与诊断	熟练掌握
		(2) 治疗要点	掌握
		颅内血肿	
		(1) 临床表现与诊断	熟练掌握
		(2) 治疗要点	掌握
		颅脑损伤的护理	
		(1) 护理评估	掌握

		(2) 护理措施	熟练掌握
三十、常见 颅脑疾病 病人的护 理	1.颅内肿瘤	(1) 临床表现及诊断 (2) 治疗要点	熟练掌握 熟悉
	2.颅内动脉瘤	(1) 临床表现及诊断 (2) 治疗要点	掌握 了解
	3.颅内动静脉畸形	(1) 临床表现及诊断 (2) 治疗要点	熟悉 了解
	4.脑卒中的外科治 疗	(1) 临床表现及诊断 (2) 治疗要点	熟练掌握 了解
	5.颅脑疾病的护理	(1) 护理评估	熟练掌握
		(2) 护理措施	熟练掌握
三十一、胸 部损伤病 人的护理	1.解剖生理概要		熟悉
	2.肋骨骨折*	(1) 病因 (2) 病理生理 (3) 临床表现 (4) 辅助检查 (5) 治疗要点	掌握
	3.气胸	闭合性气胸 (1) 病理生理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 治疗要点	熟练掌握

		<p>开放性气胸*</p> <p>(1) 病理生理</p> <p>(2) 临床表现</p> <p>(3) 辅助检查</p> <p>(4) 治疗要点</p>	熟练掌握
		<p>张力性气胸*</p> <p>(1) 病理生理</p> <p>(2) 临床表现</p> <p>(3) 辅助检查</p> <p>(4) 治疗要点</p>	熟练掌握
	4.血胸*	<p>(1) 病理生理</p> <p>(2) 临床表现</p> <p>(3) 辅助检查</p> <p>(4) 治疗要点</p>	熟练掌握
	5.心脏损伤	<p>(1) 病因病理</p> <p>(2) 临床表现</p> <p>(3) 辅助检查</p> <p>(4) 治疗要点</p>	<p>掌握</p> <p>熟练掌握</p> <p>熟悉</p> <p>掌握</p>
	6.胸部损伤病人的 护理*	<p>(1) 护理评估</p> <p>(2) 护理措施</p>	<p>熟练掌握</p> <p>熟练掌握</p>
三十二、脓 胸病人的	1.急性脓胸	<p>(1) 病因病理</p> <p>(2) 临床表现</p>	<p>掌握</p> <p>熟练掌握</p>

护理		(3) 辅助检查	掌握
		(4) 治疗要点	掌握
	2.慢性脓胸	(1) 病因	熟悉
		(2) 临床表现及诊断	掌握
		(3) 辅助检查	掌握
		(4) 治疗要点	熟悉
	3.护理*	(1) 护理评估	掌握
		(2) 护理措施	熟练掌握
三十三、肺	1.解剖生理概要		了解
部疾病外 科治疗病 人的护理	2.肺结核	(1) 临床表现及诊断	熟悉
		(2) 外科治疗原则	了解
		(3) 护理要点	掌握
	3.肺癌*	(1) 病因、病理和分类	掌握
		(2) 临床表现	熟练掌握
		(3) 辅助检查	熟练掌握
		(4) 治疗要点	熟悉
		(5) 护理措施	熟练掌握
三十四、食	1.解剖生理概要		了解
管癌病人 的护理	2.食管癌*	(1) 病因、病理和分型	掌握
		(2) 临床表现	熟练掌握
		(3) 辅助检查	掌握
		(4) 治疗要点	熟悉

		(5) 护理措施	熟练掌握
三十五、心脏疾病病人的护理	1.概述	(1) 解剖生理概要 (2) 特殊检查方法	了解 掌握
	2.后天性心脏病的外科治疗	二尖瓣狭窄	
		(1) 病理生理	熟悉
		(2) 临床表现	掌握
		(3) 辅助检查	熟悉
		(4) 治疗要点	熟悉
	二尖瓣关闭不全		
	(1) 病理生理	熟悉	
	(2) 临床表现	掌握	
	(3) 辅助检查	熟悉	
	(4) 治疗要点	熟悉	
	主动脉瓣狭窄		
	(1) 病理生理	熟悉	
	(2) 临床表现	掌握	
	(3) 辅助检查	熟悉	
	(4) 治疗要点	熟悉	
	主动脉瓣关闭不全		
	(1) 病理生理	熟悉	
	(2) 临床表现	掌握	
	(3) 辅助检查	熟悉	

		(4) 治疗要点	熟悉
	3.冠状动脉粥样硬化性心脏病	(1) 病理生理 (2) 临床表现与诊断 (3) 治疗要点	熟悉 掌握 熟悉
	4.体外循环围手术期护理	(1) 概述 (2) 护理评估 (3) 护理措施	熟悉 掌握 掌握
三十六、泌尿、男生殖系统疾病的主要症状和检查	1.主要症状*	(1) 排尿异常 (2) 尿液异常 (3) 其它症状	掌握
	2.辅助检查	(1) 实验室检查 (2) 器械检查 (3) 影像学检查 (4) 其他检查	掌握
三十七、泌尿系损伤病人的护理	1.肾损伤	(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 治疗要点 (5) 护理措施	掌握 熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握
	2.膀胱损伤	(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查	掌握 熟练掌握 掌握

		(4) 治疗要点	掌握
		(5) 护理措施	熟练掌握
	3.尿道损伤*	(1) 病因病理	掌握
		(2) 临床表现	熟练掌握
		(3) 辅助检查	掌握
		(4) 治疗要点	掌握
		(5) 护理措施	熟练掌握
三十八、泌尿系结石病人的护理	1.概述	(1) 病因	掌握
		(2) 病理	
	2.上尿路结石*	(1) 临床表现	熟练掌握
		(2) 辅助检查	掌握
		(3) 治疗要点	掌握
	3.膀胱结石	(1) 临床表现	熟练掌握
		(2) 辅助检查	掌握
		(3) 治疗要点	掌握
	4.护理*	(1) 护理评估	熟练掌握
		(2) 护理措施	熟练掌握
三十九、泌尿、男生殖系统结核病人的护理	1.肾结核*	(1) 病因病理	熟悉
		(2) 临床表现	熟练掌握
		(3) 辅助检查	熟悉
		(4) 治疗要点	熟悉
		(5) 护理措施	熟练掌握

	2.男性生殖系统结核	附睾结核  (1) 病理  (2) 临床表现  (3) 治疗要点	了解  熟悉  了解
		前列腺、精囊结核  (1) 病理  (2) 临床表现  (3) 治疗要点	了解  熟悉  了解
四十、泌尿系统梗阻病人的护理	1.概述	(1) 病因  (2) 病理	掌握
	2.良性前列腺增生*	(1) 病因病理  (2) 临床表现  (3) 辅助检查  (4) 治疗要点  (5) 护理措施	熟悉  熟练掌握  掌握  掌握  熟练掌握
	3.急性尿潴留	(1) 病因与分类  (2) 临床表现  (3) 治疗要点	掌握
四十一、泌尿、男生殖系统肿瘤病人的护理	1.肾癌	(1) 病因病理  (2) 临床表现  (3) 辅助检查  (4) 治疗要点	了解  熟练掌握  掌握  熟悉



理		(5) 护理措施	熟练掌握
	2.膀胱癌*	(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 治疗要点 (5) 护理措施	了解 熟练掌握 掌握 熟悉 熟练掌握
	3.前列腺癌	(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 治疗要点 (5) 护理措施	了解 熟练掌握 掌握 熟悉 熟练掌握
四十二、男 性性功能 障碍、节育 者的护理	1.男性性功能障碍	(1) 临床表现 (2) 辅助检查 (3) 治疗要点 (4) 护理要点	掌握 熟悉 熟悉 掌握
	2.男性节育	(1) 男性节育的途径和措施 (2) 护理要点	掌握
四十三、肾 上腺疾病 外科治疗 病人的护 理	1.皮质醇症	(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 治疗要点 (5) 护理措施	了解 掌握 熟悉 了解 掌握

	2.原发性醛固酮增多症	(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 治疗要点 (5) 护理措施	了解 掌握 熟悉 了解 掌握
	3.儿茶酚胺症	(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 治疗要点 (5) 护理措施	了解 掌握 熟悉 了解 掌握
四十四、骨科病人的 一般护理*	1.牵引术与护理	(1) 牵引术 (2) 护理	掌握
	2.石膏绷带术与护理	(1) 石膏绷带术 (2) 护理	掌握
	3.骨科病人的功能锻炼	(1) 目的 (2) 护理评估 (3) 护理措施	掌握
四十五、骨 与关节损伤病人的 护理	1.骨折概述*	(1) 定义、病因、分类 (2) 临床表现 (3) 诊断 (4) 并发症 (5) 骨折愈合过程和影响因素	掌握

		(6) 急救 (7) 治疗要点	
2.常见的四肢骨折 病人的护理*	(1) 病因病理 (分类或分型) (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 治疗要点 (5) 护理评估 (6) 护理措施	熟悉 熟练掌握 掌握 掌握 掌握 掌握	
3.脊柱骨折	<p>脊椎骨折</p> <p>(1) 病因病理及分类 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 急救搬运 (5) 治疗要点</p> <p>脊髓损伤*</p> <p>(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 并发症 (5) 治疗要点 (6) 护理措施</p>	<p>熟悉 熟练掌握 熟悉 熟练掌握 掌握</p> <p>熟悉 掌握 熟悉 熟练掌握 掌握 熟练掌握</p>	
4.骨盆骨折*	(1) 病因病理	熟悉	

		(2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 常见并发症 (5) 治疗要点 (6) 护理措施	掌握 熟悉 熟悉 熟悉 掌握
	5.关节脱位	概述*  (1) 定义、病因病理、分类 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 并发症 (5) 治疗要点	熟悉 熟悉 熟悉 掌握 熟悉
		常见关节脱位（肩关节脱位、肘关节脱位、髌关节脱位）*  (1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 治疗要点	熟悉 掌握 熟悉 熟悉
		关节脱位的护理  (1) 护理评估 (2) 护理措施	掌握
	6.断肢再植*	(1) 病因病理 (2) 临床表现	熟悉 掌握

		(3) 治疗要点	熟悉
		(4) 护理措施	掌握
四十六、骨 与关节感 染病人的 护理	1.化脓性骨髓炎	(1) 病因病理	熟悉
		(2) 临床表现	熟练掌握
		(3) 辅助检查	掌握
		(4) 治疗要点	掌握
		(5) 护理措施	熟练掌握
	2.化脓性关节炎	(1) 病因病理	熟悉
		(2) 临床表现	熟练掌握
		(3) 辅助检查	掌握
		(4) 治疗要点	掌握
(5) 护理措施		熟练掌握	
3.骨与关节结核	概述*		
	(1) 病因病理	熟悉	
	(2) 临床表现	掌握	
	(3) 辅助检查	熟悉	
	(4) 治疗要点	熟悉	
	脊柱结核、髋关节结核、膝关节结核	熟悉	
(1) 病理	掌握		
(2) 临床表现	熟悉		
(3) 辅助检查	熟悉		

		(4) 治疗要点	
		护理	掌握
		(1) 护理评估	
		(2) 护理措施	
四十七、腰腿痛及颈肩痛病人的护理	1.腰椎间盘突出症*	(1) 病因病理	熟悉
		(2) 临床表现	熟练掌握
		(3) 辅助检查	掌握
		(4) 治疗要点	熟悉
		(5) 护理措施	熟练掌握
	2.腰椎管狭窄症	(1) 病因病理	熟悉
		(2) 临床表现	熟练掌握
		(3) 辅助检查	掌握
		(4) 治疗要点	熟悉
3.颈椎病*	(1) 病因病理	了解	
	(2) 临床表现	掌握	
	(3) 辅助检查	掌握	
	(4) 治疗要点	熟悉	
	(5) 护理措施	熟练掌握	
四十八、骨肿瘤病人的护理	1.概述	(1) 分类和病理	了解
		(2) 临床表现	掌握
		(3) 辅助检查	熟悉
		(4) 治疗要点	熟悉

		(5) 护理措施	掌握
	2.常见骨肿瘤	骨软骨瘤*	
		(1) 病理	了解
		(2) 临床表现	掌握
		(3) 辅助检查	熟悉
		(4) 治疗要点	熟悉
		骨巨细胞瘤	
		(1) 病理	了解
		(2) 临床表现	掌握
		(3) 辅助检查	熟悉
		(4) 治疗要点	熟悉
		骨肉瘤*	
		(1) 病理	了解
		(2) 临床表现	掌握
		(3) 辅助检查	熟悉
		(4) 治疗要点	熟悉