

2021 年初级护师考试大纲-外科护理学

单元	细目	要点	要求	科目
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	了解	①
	2.水和钠代谢紊乱的护理 (高渗性脱水、低渗性脱水、等渗性脱水、水过多、水中毒)	(1) 病因 (2) 病理生理 (3) 临床表现 (4) 辅助检查 (5) 治疗要点	熟练掌握 掌握 熟练掌握 掌握 掌握	① ① ③ ② ②
	3.电解质代谢异常的护理	(1) 钾代谢异常: 低钾血症、高钾血症 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	熟练掌握 熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握	① ③ ② ② ③
		(2) 钙代谢异常: 低钙血症、高钙血症 1) 病因 2) 临床表现 3) 治疗要点	熟练掌握 熟练掌握 掌握	① ③ ②
		(3) 磷代谢异常: 低磷血症、高磷血症 1) 病因 2) 临床表现 3) 治疗要点	熟悉 熟悉 掌握	① ③ ②
	4.酸碱平衡失调的护理 (代谢性酸中毒、代谢性碱中毒、呼吸性酸中毒、呼吸性碱中毒)	(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 治疗要点	掌握 熟练掌握 掌握 掌握	① ③ ② ②
	5.液体疗法及护理	(1) 护理评估 (2) 护理措施	熟练掌握	③
二、外科营养支持病人的护理	1.概述	(1) 手术创伤、严重感染后营养代谢特点 (2) 营养不良的分类 (3) 营养不良的诊断 (4) 营养疗法的适应证	掌握 掌握 掌握 熟练掌握	① ① ② ②
	2.肠内营养	(1) 适应证及禁忌证 (2) 肠内营养剂分类 (3) 肠内营养的投与方法	掌握 掌握 熟练掌握	② ① ③

		(4) 护理措施	熟练掌握	③
	3.肠外营养	(1) 适应证 (2) 营养素及制剂 (3) 输注方法 (4) 并发症及其预防 (5) 护理措施	掌握 掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握	② ① ③ ③ ③
三、外科休克病人的护理	1.概述	(1) 病因与分类 (2) 病理生理 (3) 临床表现 (4) 治疗要点	掌握 熟悉 熟练掌握 掌握	① ① ③ ②
	2.低血容量性休克	(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 治疗要点	掌握	① ③ ②
	3.感染性休克	(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 治疗要点	掌握	① ③ ②
	4.护理措施	(1) 护理措施	熟练掌握	③
四、多器官功能障碍综合征	1.概述	(1) 病因 (2) 临床类型 (3) 预防	掌握	① ③ ③
	2.急性呼吸窘迫综合征	(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 治疗要点 (5) 预防 (6) 护理措施	掌握 熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握 熟练掌握	① ③ ② ② ③ ③
	3.急性肾衰竭	(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 治疗和护理要点	掌握 熟练掌握 熟练掌握	① ③ ③
	4.弥漫性血管内凝血	(1) 病因 (2) 病理 (3) 治疗和护理要点	掌握 掌握 熟练掌握	① ① ③
五、麻醉病人的护理	1.概述	(1) 麻醉的分类	了解	①
	2.全身麻醉	(1) 吸入麻醉 (2) 静脉麻醉 (3) 静脉复合麻醉 (4) 护理	熟练掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握	② ② ② ③
	3.椎管内麻醉	(1) 蛛网膜下腔阻滞 (2) 硬脊膜外阻滞 (3) 护理	掌握 熟练掌握 熟练掌握	② ② ③
	4.局部麻醉	(1) 常用局部麻醉药物 (2) 局部麻醉药物中毒 (3) 局部麻醉的护理	了解 熟练掌握 熟练掌握	① ② ③

	5.围麻醉期护理	(1) 麻醉前准备 (2) 术前用药 (3) 麻醉后苏醒期的护理	熟练掌握	③ ① ③
	6.术后镇痛	(1) 方法医学教育网 (2) 并发症及处理	掌握 熟练掌握	③
六、心肺脑复苏	1.概述	(1) 心跳、呼吸骤停的类型 (2) 心跳、呼吸骤停的诊断	了解 熟练掌握	① ②
	2.心肺复苏	(1) 初期复苏 (2) 二期复苏	熟练掌握	③
	3.脑复苏及复苏后处理	(1) 脑复苏及护理 (2) 复苏后的治疗和护理	熟练掌握	③
七、外科重症监护(ICU)	1.概述	(1) ICU 设置及仪器设备 (2) ICU 的人员结构及要求 (3) 收治对象	掌握 了解 掌握	① ① ②
	2.重症病人的监测和护理	(1) 血流动力学的监测和护理 (2) 呼吸功能的监测 (3) 其他系统及脏器功能的监护	熟练掌握 掌握 掌握	③
八、手术前后病人的护理	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	③
	2.手术后病人的护理	(1) 护理评估 (2) 护理措施	熟练掌握 熟练掌握	③
九、手术室护理工作	1.概述	(1) 手术室的设置、布局和配备 (2) 手术室的管理	了解 掌握	②
	2.手术物品准备和无菌处理	(1) 布类用品 (2) 敷料类 (3) 器械类 (4) 缝线和缝针 (5) 引流物	掌握	③
	3.手术人员的准备	(1) 术前一般性准备 (2) 手臂的洗刷与消毒	熟练掌握	③
	4.病人的准备	(1) 一般准备 (2) 手术体位 (3) 手术区皮肤消毒 (4) 手术区铺单法	熟练掌握	③
	5.手术配合	(1) 器械护士 (2) 巡回护士	熟练掌握	③
	6.手术中的无菌原则	(1) 无菌台的准备 (2) 手术中的无菌原则	熟练掌握	③
十、外科感染病人的护理	1.概述	(1) 分类 (2) 病因与常见的致病菌 (3) 病理生理 (4) 临床表现 (5) 辅助检查	掌握 掌握 掌握 熟练掌握 掌握	① ① ① ③ ②

		(6) 治疗要点	掌握	②
	2.浅部软组织的化脓性感染(疖、痈、急性蜂窝组织炎、丹毒、急性淋巴管炎和急性淋巴结炎)	(1) 病因 (2) 临床表现 (3) 治疗要点	掌握	① ③ ②
	3.手部急性化脓性感染(脓性指头炎、急性化脓性腱鞘炎和化脓性滑囊炎、手掌深部间隙感染)	(1) 病因 (2) 临床表现 (3) 治疗要点	掌握	① ③ ②
	4.全身性感染	(1) 病因 (2) 病理生理 (3) 临床表现 (4) 辅助检查 (5) 治疗要点 (6) 护理措施	掌握 掌握 熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握	① ① ③ ② ② ③
	5.特异性感染(破伤风、气性坏疽)	(1) 病因 (2) 病理生理 (3) 临床表现 (4) 治疗要点 (5) 护理措施	掌握 掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握	① ① ③ ② ③
十一、损伤病人的护理	1.概论	(1) 分类 (2) 病理生理 (3) 创伤的修复 (4) 临床表现 (5) 治疗要点 (6) 并发症和防治 (7) 护理措施	掌握 掌握 了解 熟练掌握 掌握 熟练掌握 熟练掌握	① ① ① ③ ② ③ ③
	2.清创术与更换敷料	(1) 清创术 (2) 更换敷料 1) 换药室的管理 2) 换药方法 3) 不同伤口的处理	熟练掌握	② ③ ② ③
	3.烧伤	(1) 病理生理 (2) 临床表现和诊断 (3) 治疗要点 (4) 护理措施	熟悉 熟练掌握 掌握 熟练掌握	① ③ ② ③
十二、器官移植病人的护理	1.概述	(1) 概念 (2) 分类	了解	①
	2.器官移植术前准备	(1) 供者的选择 (2) 移植器官的保存 (3) 受者的准备 (4) 病室的准备	掌握	② ③ ③ ③

		(5) 排斥反应		③
	3.皮肤移植病人的护理	(1) 分类 (2) 护理措施	掌握	① ③
十三、肿瘤病人的护理	1.概述	(1) 分类 (2) 病因 (3) 病理 (4) 临床表现 (5) 肿瘤分期 (6) 治疗要点 (7) 预防	掌握 熟悉 掌握 熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握	① ① ① ③ ② ② ③
	2.常见体表肿瘤	(1) 皮肤乳头状瘤 (2) 黑痣与黑色素瘤 (3) 脂肪瘤 (4) 纤维瘤 (5) 血管瘤	了解	③
	3.护理	(1) 肿瘤病人的心理特点 (2) 肿瘤手术治疗病人的护理 (3) 肿瘤放射治疗病人的护理 (4) 肿瘤化学治疗病人的护理	熟练掌握	③
十四、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 (5) 治疗要点 (6) 护理措施	熟练掌握 掌握 熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握	① ① ③ ② ② ③
	2.急性脑疝	(1) 解剖概要 (2) 病因及分类 (3) 临床表现 (4) 治疗要点 (5) 急救护理	了解 熟练掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握	① ① ③ ② ③
十五、颅脑损伤病人的护理	1.颅骨骨折	(1) 解剖概要 (2) 临床表现 (3) 治疗要点 (4) 护理措施	了解 熟练掌握 掌握 熟练掌握	① ③ ② ③
	2.脑损伤（脑震荡、脑挫裂伤、颅内血肿）	(1) 临床表现和诊断 (2) 治疗要点	掌握	③ ②
	3.颅脑损伤的护理	(1) 护理评估 (2) 护理措施	熟练掌握	③

十六、颈部疾病病人的护理	1. 解剖生理概要	(1) 解剖 (2) 生理	了解	①
	2. 甲状腺功能亢进	(1) 病因 (2) 分类 (3) 外科治疗 (4) 护理措施	掌握 掌握 熟练掌握 熟练掌握	① ① ② ③
	3. 单纯性甲状腺肿	(1) 病因病理 (2) 预防 (3) 治疗要点 (4) 护理措施	掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握	① ③ ② ③
	4. 甲状腺肿瘤	(1) 概述 (2) 护理措施	掌握 熟练掌握	① ③
	5. 常见颈部肿块	(1) 甲状舌管囊肿 (2) 颈淋巴结结核 (3) 慢性淋巴结炎 (4) 恶性淋巴瘤 (5) 转移性肿瘤	了解	③
十七、乳房疾病病人的护理	1. 解剖生理概要	(1) 乳房的解剖 (2) 乳腺的生理	了解	①
	2. 急性乳腺炎	(1) 病因 (2) 临床表现和诊断 (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	① ③ ② ② ③
	3. 乳房良性肿块(乳房纤维腺瘤、乳管内乳头状瘤、乳腺囊性增生病)	(1) 病因病理 (2) 临床特点 (3) 治疗要点	掌握	① ③ ②
	4. 乳腺癌	(1) 病因 (2) 病理 (3) 临床表现 (4) 分期 (5) 治疗要点 (6) 护理措施	掌握 了解 熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握	① ① ③ ① ② ③
十八、胸部损伤病人的护理	1. 解剖生理概要	(1) 解剖 (2) 生理	了解	①
	2. 肋骨骨折	(1) 病因 (2) 病理生理 (3) 临床表现和诊断 (4) 治疗要点	掌握 掌握 熟练掌握 熟练掌握	① ① ③ ②
	3. 损伤性气胸(闭合性气	(1) 病理生理	掌握	①

	胸、开放性气胸、张力性气胸)	(2) 临床表现 (3) 治疗要点	熟练掌握 熟练掌握	③ ②
	4.损伤性血胸	(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 治疗要点	掌握 熟练掌握 掌握	① ③ ②
	5.护理	(1) 胸部损伤病人的护理 (2) 胸膜腔闭式引流病人的护理	熟练掌握	③
十九、脓胸病人的护理	1.急性脓胸	(1) 病因 (2) 病理生理 (3) 临床表现和诊断 (4) 治疗要点	掌握 掌握 熟练掌握 掌握	① ① ③ ②
	2.慢性脓胸	(1) 病因 (2) 病理生理 (3) 临床表现和诊断 (4) 治疗要点	掌握 掌握 熟练掌握 掌握	① ① ③ ②
	3.护理	(1) 护理措施	熟练掌握	③
二十、肺癌病人外科治疗的护理	1.疾病概述	(1) 病因 (2) 病理和分类 (3) 临床表现 (4) 辅助检查 (5) 治疗要点	掌握 了解 熟练掌握 掌握 掌握	① ① ③ ② ②
	2.护理	(1) 术前护理 (2) 术后护理	熟练掌握	③
二十一、食管癌病人的护理	1.解剖生理概要	(1) 解剖 (2) 生理	了解	①
	2.食管癌	(1) 病因 (2) 病理和分型 (3) 临床表现 (4) 辅助检查 (5) 治疗要点 (6) 护理措施	掌握 掌握 熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握	① ① ③ ② ② ③
二十二、心脏疾病病人的护理	1.概述	(1) 解剖生理 (2) 心脏疾病的特殊检查方法	了解	① ②
	2.冠状动脉粥样硬化性心脏病	(1) 病因 (2) 病理生理 (3) 临床表现 (4) 治疗要点 (5) 护理措施	掌握 掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握	① ① ③ ② ③
	3.体外循环	(1) 概述 (2) 护理措施	掌握 熟练掌握	① ③
二十三、腹外疝病人的护理	1.概述	(1) 概念 (2) 病因 (3) 病理解剖	掌握	① ① ①

		(4) 临床类型 (5) 治疗要点		① ②
	2.腹股沟疝(腹股沟斜疝、腹股沟直疝)	(1) 定义 (2) 临床特点 (3) 治疗要点	掌握 熟练掌握 掌握	① ③ ②
	3.股疝	(1) 临床表现 (2) 治疗要点	熟练掌握 掌握	③ ②
	4.其他腹外疝(脐疝、切口疝)	(1) 临床表现 (2) 治疗要点	熟练掌握 掌握	③ ②
	5.护理	(1) 术前护理 (2) 术后护理 (3) 健康教育	熟练掌握	③
二十四、急性腹膜炎病人的护理	1.解剖生理概要	(1) 解剖 (2) 生理	了解	①
	2.急性腹膜炎	(1) 分类 (2) 病因 (3) 病理生理 (4) 临床表现 (5) 辅助检查 (6) 治疗要点	掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握 掌握 掌握	① ① ① ③ ② ②
	3.腹腔脓肿(膈下脓肿、盆腔脓肿、肠间脓肿)	(1) 病理病因 (2) 临床表现 (3) 治疗要点	掌握 熟练掌握 掌握	① ③ ②
	4.护理	(1) 术前护理 (2) 术后护理 (3) 健康教育	熟练掌握	③
二十五、腹部损伤病人的护理	1.概述	(1) 分类 (2) 病因 (3) 临床表现 (4) 辅助检查 (5) 治疗要点	掌握 掌握 熟练掌握 掌握 掌握	① ① ③ ② ②
	2.常见实质性脏器损伤(脾破裂、肝破裂)	(1) 临床表现 (2) 治疗要点	掌握	③ ②
	3.常见空腔脏器损伤(小肠破裂、结肠破裂)	(1) 临床表现 (2) 治疗要点	掌握	③ ②
	4.护理	(1) 护理措施	熟练掌握	③
二十六、胃、十二指肠疾病病人的护理	1.解剖生理概要	(1) 胃的解剖生理 (2) 十二指肠解剖生理	了解	①
	2.胃、十二指肠溃疡的外科治疗	(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 常见并发症 (5) 外科治疗适应证	掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握 掌握	① ③ ② ③ ②

		(6) 手术方式	掌握	②
		(7) 护理措施	熟练掌握	③
	3.胃癌	(1) 病因病理	掌握	①
		(2) 临床表现	熟练掌握	③
		(3) 辅助检查	掌握	②
		(4) 治疗要点	掌握	②
		(5) 护理措施	熟练掌握	③
	1.解剖生理概要	(1) 小肠解剖生理		
		(2) 阑尾的解剖生理	了解	①
		(3) 大肠的解剖生理		
	2.阑尾炎病人的护理	(1) 急性阑尾炎		
		1) 病因、病理	掌握	①
		2) 临床表现	熟练掌握	③
		3) 辅助检查	掌握	②
		4) 治疗要点	掌握	②
		5) 护理措施	熟练掌握	③
		6) 特殊类型急性阑尾炎的特点	掌握	③
		(2) 慢性阑尾炎		
		1) 病因病理	掌握	①
		2) 临床表现	熟练掌握	③
		3) 治疗要点	掌握	②
二十七、肠疾病病人的护理	3.肠梗阻	(1) 病因和分类	掌握	①
		(2) 病理生理	熟练掌握	①
		(3) 临床表现	熟练掌握	③
		(4) 辅助检查	熟练掌握	②
		(5) 治疗要点	掌握	②
		(6) 护理措施	熟练掌握	③
		(7) 几种常见的机械性肠梗阻	熟练掌握	③
	4.肠痿	(1) 病理生理	了解	①
		(2) 临床表现	熟练掌握	③
		(3) 辅助检查	掌握	②
		(4) 治疗要点	掌握	②
		(5) 护理措施	熟练掌握	③
	5.大肠癌	(1) 病因病理	掌握	①
		(2) 临床表现	熟练掌握	③
		(3) 辅助检查	掌握	②
		(4) 治疗要点	掌握	②
		(5) 护理措施	熟练掌握	③
二十八、直肠肛管疾病病人的护理	1.直肠肛管解剖生理	(1) 解剖	了解	①
		(2) 生理功能		
	2.常见直肠肛管良性疾病(肛裂、直肠肛管周围脓肿)	(1) 病因病理	掌握	①
		(2) 临床表现	熟练掌握	③

	肿、肛瘘、痔)	(3) 治疗要点	掌握	②
	3.护理	(1) 护理措施 0	熟练掌握	③
二十九、门静脉高压症病人的护理	1.解剖生理概要	(1) 解剖 (2) 生理	了解	①
	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	① ③ ② ② ③
三十、肝脏疾病病人的护理	1.解剖生理概要	(1) 解剖 (2) 生理	了解	①
	2.原发性肝癌	(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 鉴别诊断 (5) 治疗要点 (6) 护理措施	了解 掌握 了解 了解 掌握 熟练掌握	① ③ ② ② ② ③
	3.肝脓肿	(1) 细菌性肝脓肿 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  (2) 阿米巴性肝脓肿 1) 病因病理 2) 临床表现 3) 治疗要点	掌握 熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握  掌握 熟练掌握 掌握	① ③ ② ② ③  ① ③ ②
三十一、胆道疾病病人的护理	1.解剖生理概要	(1) 解剖 (2) 生理	了解	①
	2.胆道疾病的特殊检查及护理	(1) B 型超声波 (2) X 射线检查 (3) 十二指肠引流 (4) CT 检查 (5) 核素显像扫描	掌握 掌握 了解 了解 了解	②
	3.胆石症和胆道感染	(1) 概述 1) 胆道结石的形成 2) 结石的部位及类型  (2) 胆囊结石及急性胆囊炎 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 熟练掌握 掌握 掌握 掌握 熟练掌握	① ①  ① ③ ② ② ③

		(3) 胆管结石及胆管炎	熟练掌握	①
		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	熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握	③ ② ② ③
		(4) 急性梗阻性化脓性胆管炎	掌握	①
		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	熟练掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握	③ ② ② ③
	4.胆道蛔虫病	(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 治疗要点 (4) 护理措施	掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握	① ③ ② ③
三十二、胰腺疾病病人的护理	1.解剖生理概要	(1) 解剖 (2) 生理	了解	①
	2.急性胰腺炎	(1) 病因 (2) 病理 (3) 临床表现 (4) 辅助检查 (5) 临床分型 (6) 治疗要点 (7) 护理措施	掌握 掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握	① ① ③ ② ① ② ③
	3.胰腺癌及壶腹部癌(胰腺癌、壶腹部癌)	(1) 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	① ③ ② ② ③
三十三、外科急腹症病人的护理	1.概述	(1) 腹痛的病理生理 (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	掌握	① ③ ② ③ ②
	2.护理	(1) 护理措施	熟练掌握	③
三十四、周围血管疾病病人的护理	1.下肢静脉曲张	(1) 解剖生理 (2) 病因病理 (3) 临床表现 (4) 辅助检查 (5) 治疗要点 (6) 并发症及处理 (7) 护理措施	了解 熟练掌握 熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握 熟练掌握	① ① ③ ② ② ③ ③

	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	熟练掌握 熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握	① ③ ② ② ③
三十五、泌尿、男性生殖系统疾病的主要症状和检查	1.常见症状	(1) 排尿异常及护理 (2) 尿液异常及护理	熟练掌握	③
	2.辅助检查及护理	(1) 实验室检查 (2) 器械检查 (3) 影像学检查	掌握	②
三十六、泌尿系损伤病人的护理	1.肾损伤	(1) 病因 (2) 病理和分类 (3) 临床表现 (4) 辅助检查 (5) 治疗要点 (6) 护理措施	掌握 掌握 熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握	① ① ③ ② ② ③
	2.膀胱损伤	(1) 病因 (2) 病理和分类 (3) 临床表现 (4) 辅助检查 (5) 治疗要点 (6) 护理措施	掌握 掌握 熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握	① ① ③ ② ② ③
	3.尿道损伤	(1) 病因 (2) 病理和分类 (3) 临床表现 (4) 辅助检查 (5) 治疗要点 (6) 护理措施	掌握 掌握 熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握	① ① ③ ② ② ③
	1.概述	(1) 病因 (2) 病理	掌握	①
三十七、泌尿系结石病人的护理	2.上尿路结石	(1) 临床表现 (2) 辅助检查 (3) 治疗要点	熟练掌握 掌握 掌握	③ ② ②
	3.膀胱结石	(1) 临床表现 (2) 辅助检查 (3) 治疗要点	熟练掌握 掌握 掌握	③ ② ②
	4.尿道结石	(1) 临床表现 (2) 辅助检查 (3) 治疗要点	熟练掌握 掌握 掌握	③ ② ②
	5.护理	(1) 非手术治疗 (2) 手术治疗 (3) 健康教育	熟练掌握	③
	38.肾结核	1.概述	(1) 病理	掌握

人的护理		(2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 治疗要点	熟练掌握 掌握 掌握	③ ② ②
	2. 护理	(1) 护理措施 (2) 术后护理 (3) 健康教育	熟练掌握	③
三十九、泌尿系统 梗阻病人的护理	1. 概述	(1) 病因 (2) 病理	掌握	①
	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	掌握 熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握	① ③ ② ② ③
	3. 急性尿潴留	(1) 病因和分类 (2) 临床表现 (3) 治疗要点 (4) 护理措施	掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握	① ③ ② ③
四十、泌尿系统肿 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 (5) 护理措施	掌握 熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握	① ③ ② ② ③
	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	掌握 熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握	① ③ ② ② ③
	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	掌握 熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握	① ③ ② ② ③
四十一、骨科病人 的一般护理	1. 牵引术与护理	医学教育网	熟练掌握	②
	2. 石膏绷带术与护理	(1) 石膏绷带术 (2) 护理措施	熟练掌握	② ③
	3. 功能锻炼	(1) 目的 (2) 护理	熟练掌握	① ③
四十二、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) 骨折的诊断 (4) 骨折的并发症 (5) 骨折的愈合过程和影响因素 (6) 急救	熟练掌握	① ③ ② ③ ① ③

	(7) 治疗要点		②
2.常见的四肢骨折	(1) 锁骨骨折		
	1) 病因病理	掌握	①
	2) 临床表现	熟练掌握	③
	3) 治疗要点	掌握	②
	(2) 肱骨髁上骨折		
	1) 病因病理	掌握	①
	2) 临床表现	熟练掌握	③
	3) 治疗要点	掌握	②
	4) 护理重点	熟练掌握	③
	(3) 桡骨远端伸直型骨折		
1) 病因病理	掌握	①	
2) 临床表现	熟练掌握	③	
3) 治疗要点	掌握	②	
4) 护理重点	熟练掌握	③	
(4) 股骨颈骨折			
1) 病因病理	掌握	①	
2) 临床表现	熟练掌握	③	
3) 治疗要点	掌握	②	
(5) 股骨干骨折			
1) 病因病理	掌握	①	
2) 临床表现	熟练掌握	③	
3) 治疗要点	掌握	②	
4) 护理重点	熟练掌握	③	
(6) 胫腓骨干骨折			
1) 病因病理	掌握	①	
2) 临床表现	熟练掌握	③	
3) 治疗要点	掌握	②	
(7) 四肢骨折病人的护理			
1) 护理评估	熟练掌握	③	
2) 护理措施	熟练掌握	③	
3.脊椎骨折及脊髓损伤病人的护理	(1) 脊椎骨折		
	1) 病因病理、分类	掌握	①
	2) 临床表现	熟练掌握	③
	3) 辅助检查	掌握	②
	4) 急救搬运	掌握	③
	5) 治疗要点	熟练掌握	③
	(2) 脊髓损伤		
	1) 病因病理	掌握	①
	2) 临床表现	熟练掌握	③
	3) 辅助检查	掌握	②
4) 并发症	掌握	③	
5) 治疗要点	熟练掌握	②	

		(3) 护理 1) 护理评估 2) 护理措施	熟练掌握 熟练掌握	③ ③
	4. 骨盆骨折	(1) 病因病理 (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 熟练掌握 掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握	① ③ ② ③ ② ③
	5. 关节脱位	(1) 概论 1) 定义 2) 病因 3) 分类 4) 病理 5) 临床表现 6) 辅助检查 7) 并发症 8) 治疗要点	掌握 掌握 掌握 掌握 熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握	① ① ① ① ③ ② ③ ②
		(2) 常见关节脱位 1) 肩关节脱位 ① 病因病理 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	① ③ ② ②
		2) 肘关节脱位 ① 病因病理 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	① ③ ② ②
		3) 髋关节脱位 ① 病因病理 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	① ③ ② ②
		(3) 护理 1) 护理评估 2) 护理措施	熟练掌握 熟练掌握	③ ③
		6. 断肢再植	(1) 病因病理 (2) 临床表现 (3) 治疗要点 (4) 护理措施	掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握
四十三、常见骨关 节感染病人的护	1. 化脓性骨髓炎（急性血 源性骨髓炎、慢性骨髓	(1) 病因病理 (2) 临床表现	掌握 熟练掌握	① ③

理	炎)	(3) 辅助检查 (4) 治疗要点 (5) 护理措施	掌握 掌握 熟练掌握	② ② ③
	2.化脓性关节炎	(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	① ③ ② ② ③
	3.骨与关节结核	(1) 概述 1) 病因病理 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	① ③ ② ②
(2) 常见骨关节结核(脊柱结核、髋关节结核、膝关节结核) 1) 病理医学教育网搜集整理 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	① ③ ② ③	
四十四、骨肿瘤病人的护理	1.概述	(1) 分类和病理 (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 掌握 熟练掌握	① ③ ② ② ③
	2.常见骨肿瘤(骨软骨瘤、骨巨细胞瘤、骨肉瘤)	(1) 病理医学教育网搜集整理 (2) 临床表现 (3) 辅助检查 (4) 治疗要点	了解 熟练掌握 掌握 掌握	① ③ ② ②
四十五、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 (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	① ③ ② ② ③
	2.颈椎病	(1) 病因病理 (2) 分型及临床表现 (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	① ③ ② ② ③