

2023 年普外科主治医师相关专业知识-骨外科学

单元	细目	要点	要求
一、运动系统理学检查法	1. *检查原则		熟练掌握
	3. 各关节检查法	(1) *肩关节检查法 (2) *肘关节检查法 (3) *腕关节检查法 (4) *手部检查法 (5) *脊柱检查法 (6) *髋关节检查法 (7) *膝关节检查法 (8) *踝关节和足的检查法	熟练掌握
二、骨折概论	1. 概述	(1) *定义 (2) *成因 (3) *分类	熟练掌握
	2. 骨折的临床表现及 X-线检查	(1) *全身表现 (2) *局部表现 (3) *X 线检查	熟练掌握
	3. 骨折的并发症	(1) *骨折早期并发症 (2) *骨折晚期并发症	熟练掌握
	4. 骨折的愈合过程	(1) *骨折愈合过程的三个阶段 (2) *骨折临床愈合标准 (3) *影响骨折愈合的因素	熟练掌握
	5. 骨折的治疗原则	(1) *骨折的复位及功能复位的标准 (2) *骨折的固定 (4) *功能锻炼	熟练掌握
	6. 开放性骨折	(1) *定义	熟练掌握

	(包括关节损伤)的处理原则	(3) *清创的时间	
	7. 骨折延迟愈合、不愈合和畸形愈合的处理原则	(1) *定义	熟练掌握
	8. 骨筋膜室综合征	(1) *定义及病因 (2) *病理 (3) *临床表现及诊断 (4) *治疗原则	熟练掌握
三、上肢骨关节损伤	1. 锁骨骨折	(1) *临床表现及诊断	熟练掌握
	2. 肩关节脱位	(2) *临床表现及诊断	熟练掌握
	3. 肱骨外科颈骨折	(2) *分类、临床表现	熟练掌握
	4. 肱骨干骨折	(1) *解剖 (2) *分类及临床表现 (3) *治疗原则	熟练掌握
	5. 肱骨髁上骨折	(1) *解剖 (2) *分类、临床表现	熟练掌握
	6. 肘关节脱位	(1) *分类 (2) *临床表现 (3) *治疗原则	熟练掌握
	7. 桡骨小头半脱位	(1) *临床表现 (2) *治疗原则	熟练掌握
	8. 前臂双骨折	(1) *解剖	熟练掌握

		(2) *病因和分类 (3) *治疗原则	
	9. 桡骨远端骨折	(1) *解剖 (2) *分类、临床表现	熟练掌握
五、下肢骨折及关节损伤	1. 腕关节脱位	(2) *腕关节后脱位的分类、临床表现及治疗	熟练掌握
	2. 股骨颈骨折	(1) *解剖 (2) *分型 (3) *临床表现与诊断 (4) *治疗原则	熟练掌握
	3. 股骨粗隆部骨折	(1) *病因与分类 (2) *临床表现与诊断 (3) *治疗原则	熟练掌握
	4. 股骨干骨折	(1) *病因与分类 (2) *临床表现与诊断 (3) *治疗原则	熟练掌握
	6. 膝关节韧带损伤（内外侧副韧带及交叉韧带）	(1) *病因及分类	熟练掌握
	7. 膝关节半月板损伤	(1) *病因 (2) *临床表现	熟练掌握
	9. 胫腓骨干骨折	(1) *分类 (2) *临床表现	熟练掌握
	10. 踝部骨折	(1) *解剖 (3) *临床表现与诊断 (4) *治疗原则	熟练掌握

六、脊柱及骨盆骨折	1. 脊柱骨折	(1) *病因与分类 (3) *急救处理	熟练掌握
	2. 脊髓损伤	(2) *临床表现 (3) *并发症	熟练掌握
	3. 骨盆骨折	(1) *解剖 (2) *分型 (3) *临床表现 (4) *常见的并发症	熟练掌握
七、周围神经损伤	1. 概论	(1) *神经损伤的分类 (2) *临床表现 (3) *治疗原则	熟练掌握
	2. 上肢神经损伤	(1) *解剖概要 (3) *正中神经损伤的表现与治疗 (4) *尺神经损伤的表现与治疗 (5) *桡神经损伤的表现与治疗	熟练掌握
	3. 下肢神经损伤	(2) *坐骨神经损伤的表现与治疗 (3) *胫神经损伤的表现与治疗 (4) *腓总神经损伤的表现与治疗	熟练掌握
八、人工关节			
	2. 人工关节的类	(1) *人工髋关节类型及适应	熟练掌握

	型	证	
	4. 人工关节的并发症	(1) *感染 (临床表现、辅助检查、诊断与治疗) (5) *深静脉血栓 (DVT) 与肺栓塞 (PE)	掌握
	5. 人工全髋关节置换	(1) *手术适应证、禁忌证	熟练掌握
	6. 人工膝关节置换	(1) *手术适应证、禁忌证	熟练掌握
九、运动系统慢性损伤			
	2. 慢性软组织损伤	(1) *腰肌劳损的临床表现及治疗 (2) *狭窄性腱鞘炎的临床表现及治疗 (3) *腱鞘囊肿的临床表现及治疗 (4) *肱骨外上髁炎的临床表现及治疗 (5) *肩周炎的病因、临床表现及治疗	熟练掌握
	3. 骨的慢性损伤	*疲劳骨折的临床表现与治疗	熟练掌握
	4. 软骨的慢性损伤	(2) *胫骨结节骨软骨病	熟练掌握
	5. 周围神经卡压综合征	(1) *腕管综合征的病因、表现和治疗 (3) *肘尺管综合征的表现和治疗	熟练掌握

		(4) *腕管综合征的表现和治疗	
十、腰腿痛和颈肩痛	1. 腰腿痛	(1) *概述 (2) *椎间盘的解剖 (3) *腰腿痛的病因 (4) *腰椎间盘突出症的病因、分型、临床表现、鉴别诊断及治疗原则 (6) *腰椎管狭窄症的病因、临床表现及治疗	熟练掌握
	2. 颈肩痛	(1) *颈椎病的病因、分型及临床表现 (2) *诊断及鉴别诊断 (3) *治疗原则	熟练掌握
十一、骨与关节化脓性感染	1. 化脓性骨髓炎	(1) *急性血源性骨髓炎 (2) *慢性血源性骨髓炎	熟练掌握
十二、骨与关节结核	1. 概论	(1) *病因与病理 (2) *好发部位 (3) *临床表现 (4) *实验室检查 (5) *影像学检查 (7) *保守治疗方法及适应证 (8) *手术治疗指征	熟练掌握
	2. 脊柱结核	(2) *临床表现 (3) *检查方法	熟练掌握

	3. 脊柱结核并发截瘫	(2) *临床表现和诊断	熟练掌握
	4. 髋关节结核	(3) *影像学检查 (4) *诊断及鉴别诊断	熟练掌握
	5. 膝关节结核	(2) *临床表现 (3) *影像学及关节镜检查	熟练掌握
十三、非化脓性关节炎	1. 骨关节炎	(1) *病因与病理 (2) *临床表现 (3) *体格检查 (4) *影像学检查 (5) *诊断与鉴别诊断 (6) *一般治疗 (7) *药物治疗	熟练掌握
	2. 强直性脊柱炎	(1) *病因与病理 (2) *临床表现 (3) *体格检查 (4) *实验室检查 (5) *影像学检查 (7) *治疗原则	掌握
	3. 类风湿性关节炎	(1) *病因与病理 (2) *临床表现 (3) *体格检查 (4) *影像学检查 (5) *诊断与鉴别诊断 (6) *一般治疗	掌握

		(7) *药物治疗	
	4. 大骨节病	(1) *病因与病理	掌握
	6. 血友病性关节炎	(1) *病因与病理	掌握
十四、运动系统畸形			掌握
	4. 平足症	(2) *临床表现与诊断	掌握
	5. 拇外翻	(2) *临床表现与诊断	掌握
	6. 脊柱侧凸	(1) *病因与病理	熟练掌握
十五、骨肿瘤	1. 概述	(1) 定义 (2) 分类 (3) 发病情况 (4) 临床表现 (5) 诊断 (6) 外科分期 (7) 治疗原则	熟练掌握
	2. 良性骨肿瘤	(3) *骨软骨瘤的临床表现、X线表现及治疗	熟练掌握
	3. 骨巨细胞瘤	(1) *分级 (2) *临床表现 (3) *X线表现及诊断	熟练掌握



		(4) *治疗原则	
	4. 原发性恶性肿瘤	(1) *骨肉瘤的病理、临床及 X 线表现、手术治疗原则 (及其进展) (4) *尤文氏瘤的病理、临床及 X 线表现、治疗	掌握
	5. 转移性骨肿瘤	(1) *定义	熟练掌握
	6. 骨的瘤样病损	(1) *骨囊肿的临床表现及治疗	掌握