

## 1400 骨科住院医师规范化培训结业理论考核大纲（试行）

大纲一级	大纲二级	大纲三级	大纲四级	掌握程度	
公共理论	1. 政策法规	1. 卫生法基本理论		了解	
		2. 医疗机构管理法律制度		了解	
		3. 执业医师法律制度		了解	
		4. 医疗事故与损害法律制度		了解	
		5. 母婴保健法律制度		了解	
		6. 传染病防治法律制度		了解	
		7. 药品及处方管理法律制度		了解	
		8. 血液管理法律制度		了解	
		9. 突发公共卫生事件的应急处理条例		了解	
	2. 循证医学与临床科研设计			了解	
	3. 医学伦理学	1. 医学伦理学的理论基础和规范体系		了解	
		2. 医患关系伦理		了解	
		3. 临床诊疗中的伦理问题		了解	
		4. 死亡医学伦理		了解	
		5. 生命科学发展中的伦理问题		了解	
		6. 健康伦理		了解	
		7. 医学道德的评价、监督和修养		了解	
	专业理论	1. 骨科基础理论	1. 骨科影像学	全身各骨关节的 X 射线、CT、磁共振的正常解剖学图像；全身各骨关节骨折、脱位、骨病等的 X 射线、CT、MRI 图像诊断	掌握
				X 射线、CT、MRI 的基本知识及人体各系统疾病的影像学诊断；X 射线、CT、MRI 的检查法	了解
2. 骨折概论			骨折的定义、病因、分类、诊断、并发症，骨折的愈合过程及影响因素，骨折的急救，骨折的治疗原则，开放新骨折的处理原则，骨折延期愈合、不愈合的处理原则	掌握	
			严重皮肤软组织缺损或创伤后感染的处理原则，骨科临床诊断和治疗进展	了解	
	3. 骨科康复	骨科康复的基本原则，骨折后以及肩部、膝部、髋部、脊柱、足踝部位慢性疾病康复的基本技术	了解		

大纲一级	大纲二级	大纲三级	大纲四级	掌握程度
专业理论	2. 骨科学的常见病种	1. 上肢骨、关节损伤	锁骨骨折、肱骨近端骨折、肱骨干骨折、肱骨髁上髁间骨折、桡骨远端骨折、前臂双骨折诊断与治疗	掌握
			桡骨小头骨折及半脱位发病机制及分型，上肢骨折治疗的最新进展	了解
		2. 手外伤	手外伤的应用解剖、检查与诊断、处理原则，手刺伤、切割伤、撕脱伤、挤压伤的诊治；断肢再植、手部骨折与脱位、血管、神经肌腱损伤的诊断与治疗	掌握
			手部先天性畸形和肿瘤的诊断和治疗原则	了解
		3. 下肢骨、关节损伤	髋关节脱位、股骨颈骨折、股骨粗隆间骨折、股骨干骨折、股骨髁间髁上骨折、髌骨骨折、髌骨脱位、胫骨平台骨折、胫腓骨干骨折、踝部骨折、跟骨骨折、距骨骨折、跖骨骨折、趾骨骨折、跟腱断裂、膝关节半月板损伤、膝关节韧带损伤、踝部扭伤的诊断与治疗	掌握
		4. 脊柱及骨盆骨折	脊柱骨折、脊髓损伤、骨盆骨折的诊断与治疗	了解
		5. 腰腿痛及肩颈痛	颈椎病、颈肩部软组织损伤、腰椎间盘突出症、腰椎滑脱症、腰椎管狭窄、急性腰扭伤的诊断与治疗	掌握
			脊柱侧弯畸形、高位颈椎畸形、创伤后或结核严重脊柱后凸畸形的诊断和治疗	了解
		6. 骨关节病	化脓性骨髓炎、化脓性关节炎、骨关节炎、股骨头坏死、类风湿关节炎、骨与关节结核、强直性脊柱炎、拇外翻、足踝部位常见慢性损伤或者无菌性炎性病变的诊断与治疗	掌握
			关节科最新理念、关节置换基本理论、关节置换并发症的预防及处理原则	了解
		7. 运动医学	运动系统检查原则，各关节专科的检查方法，常见部位如肩、肘、腕、髋、膝、足踝关节运动损伤的诊断与治疗	掌握
			关节镜基本器械的使用方法、运动医学最新理念及发展技术	了解

大纲一级	大纲二级	大纲三级	大纲四级	掌握程度
专业理论	2. 骨科学的常见病种	8. 关节脱位	肩关节脱位、肘关节脱位、髋关节脱位、膝关节脱位的诊断与治疗	掌握
		9. 周围神经损伤	臂丛神经损伤、桡神经损伤、正中神经损伤、尺神经损伤、坐骨神经损伤、腓总神经损伤、胫神经损伤的诊断与治疗	掌握
		10. 骨软组织肿瘤	骨瘤、骨样骨瘤、骨软骨瘤、软骨瘤、骨巨细胞瘤、骨肉瘤、软骨肉瘤、尤因肉瘤的诊断与治疗	掌握
			骨囊肿、纤维异样增殖症；骨肿瘤的病因与流行病学	了解
		11. 小儿骨科	小儿常见骨折的临床特点、诊断要点及治疗原则；小儿骨科术后功能锻炼要点	了解
基本技能	1. 基本急救技能	1. 心肺复苏		掌握
		2. 骨科急救	骨科伤员固定搬动方法，四肢骨折与骨盆骨折的止血、包扎、固定，骨筋膜室综合征急救处理	掌握
	2. 骨科专业基本技能	1. 常见骨科症状体征识别、检查方法及操作	骨科常见症状体征的鉴别与临床意义、病史采集，颈、肩、肘、腕关节、手部、脊柱、骨盆、髋部、膝关节、踝关节体格检查方法与操作	掌握
		2. 骨科治疗操作与常见手术操作	常见骨折的石膏绷带固定、牵引术、手术体位、消毒铺巾范围、内固定与外固定的适应证与禁忌证，关节穿刺术；骨科常规手术如骨干骨折外固定及切开复位钢板或髓内钉内固定术、软组织肿物切除术、清创术等手术要点及适应证；特殊部位的骨折如肱骨干骨折、肱骨髁间骨折髁上骨折、胫腓骨中下段骨折手术要点	掌握