

康复医学考试大纲

基础知识

单元	细目	要点	要求
一、康复医学概述	1. 学科内涵和特征	(1) 康复的定义和基本内涵 (2) 康复医学的定义及其与相关医学的关系 (3) 康复医疗的共性原则 (4) 康复的基本政策和法规	熟练掌握 熟练掌握 掌握 了解
	2. 残疾分类和预防	(1) 残疾、原发性残疾、继发性残疾、残疾人和残疾学的定义 (2) 残疾的国际和中国分类 (3) 残疾的三级预防	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握
	3. 服务对象与内容	(1) 服务对象 (2) 康复基础学、功能评定、治疗学、护理和社区康复 (3) 康复团队的模式、组成和会议	熟练掌握 熟练掌握 掌握
	4. 教育和资质认证	(1) 康复医师和康复治疗师的康复教育 (2) 资格评审和专业技术资格考试	了解 了解
二、解剖学	1. 体表标志	(1) 人体标准解剖姿势、方位术语以及轴和面的概念 (2) 人体的分部(头部、颈部、躯干和四肢) (3) 体表标志线(胸部、背部、腹部标志线) (4) 常用的人体体表标志(头面部、头面部神经、颈部、颈部神经、胸部、腹部、背部、腰部标志以及胸、腹、腰神经及反射区、四肢关节标志)	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握
	2. 运动系统	(1) 运动系统的组成和功能 (2) 骨的组成、形态、表面标志及其 X 线像 (3) 关节的连结方式(直接连结和间接连结)、关节分类和关节运动 (4) 关节的 X 线像 (5) 关节的灵活性和稳固性 (6) 骨骼肌的基本概念、构造和形态以及肌的配布规律	熟练掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
二、解剖学	2. 运动系统	(7)肌肉的命名原则和肌的辅助装置 (8)上肢带骨、自由上肢骨及其骨连结、自由上肢的肌肉 (9)下肢带骨及其骨连结、自由下肢骨 (10)自由下肢骨连结、自由下肢肌肉 (11)脊柱的组成、椎体和椎间盘 (12)脊柱的韧带 (13)脊柱的关节突关节、椎管及其内容物、筋膜和肌肉、神经支配和血管	掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 掌握
	3. 神经系统	(1)脊髓和大脑半球 (2)脑干、间脑和小脑 (3)脑脊髓被膜、血管及脑脊液 (4)神经系统的传导通路 (5)周围神经系统概述 (6)神经终末装置、自主神经 (7)脑神经和周围神经的组成 (8)脊神经 (9)肌肉的神经支配	熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握 掌握 掌握 掌握 熟练掌握 熟练掌握
	4. 循环系统	(1)心脏的位置、外形、构造及心腔 (2)体循环 (3)肺循环 (4)心脏的血管 (5)毛细血管 (6)淋巴系统:淋巴管、淋巴结和脾	掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握 掌握
	5. 呼吸系统	(1)上呼吸道和下呼吸道 (2)肺、气管和支气管 (3)胸膜、正常呼吸动力学及氧运输功能	熟练掌握 熟练掌握 掌握
	6. 内分泌系统	(1)内分泌系统的组成和特点 (2)甲状腺的位置、形态、分泌激素和功能 (3)甲状旁腺的位置、形态、分泌激素和功能 (4)肾上腺的位置、形态、分泌激素和功能 (5)垂体的位置、形态、分泌激素和功能 (6)胰岛的位置、形态、分泌激素和功能	熟练掌握 掌握 掌握 了解 掌握 掌握
	7. 泌尿生殖系统	(1)肾的形态、结构和位置 (2)输尿管 (3)膀胱的形态、结构和位置 (4)尿道 (5)男性和女性生殖系统	掌握 掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握
	8. 五官	(1)眼球、眼附属器和视路 (2)耳廓、外耳道和中耳 (3)外鼻、鼻腔和鼻窦	掌握 熟练掌握 熟练掌握

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
二、解剖学	8. 五官	(4)咽的解剖、生理机能及淋巴组织 (5)咽喉部和喉的解剖和生理机能 (6)固有口腔、智齿、咀嚼肌与表情肌、颞下颌关节和口腔的腺体	掌握 熟练掌握 了解
三、运动学	1. 运动生物力学	(1)运动生物力学的定义、人体力学、内力和外力以及骨骼力学 (2)动力学和静力学、骨骼运动学 (3)骨骼生物力学、应力对骨生长的作用 (4)关节生物力学 (5)骨与关节的运动 (6)肌肉的力学特性、肌肉的类型 (7)肌肉的收缩形式 (8)肌收缩与负荷的关系 (9)关节软骨生物力学特性、负荷对软骨的作用 (10)关节软骨的组成、分类 (11)肌腱和韧带的生物力学 (12)人体力学杠杆的基本概念、杠杆原理 (13)人体力学杠杆的分类 (14)脊髓的生物力学 (15)神经根的生物力学	掌握 掌握 掌握 掌握 了解 掌握 熟练掌握 掌握 掌握 了解 了解 熟练掌握 掌握 了解 了解
	2. 制动对机体的影响	(1)制动的类型和利弊 (2)肌肉系统代谢 (3)力学特性和肌肉形态 (4)收缩力 (5)对骨骼、关节活动、关节韧带和关节软骨的影响 (6)对关节机械性能的影响 (7)对基础心率、血流和血容量的影响 (8)对肺通气、换气和气管功能的影响 (9)对情感和认知能力的影响 (10)对消化液和胃肠蠕动的影响 (11)对肾小管转运和尿液的影响 (12)对皮肤的影响 (13)氮平衡、内分泌变化和水电解质改变	熟练掌握 了解 掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 了解 了解 了解 掌握 了解
	3. 运动生化	(1)代谢的基本概念和调控 (2)糖代谢的主要功能 (3)糖分解代谢 (4)糖原 (5)糖异生	掌握 掌握 掌握 了解 了解

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
三、运动学	3. 运动生化	(6)糖的细胞转运 (7)运动能量代谢 (8)运动与糖代谢 (9)运动与肌糖原、运动对血糖的影响、运动对血糖的调节 (10)运动与乳酸代谢、运动时糖异生的意义 (11)运动中血糖的意义 (12)脂肪代谢: 血脂、甘油三酯、胆固醇 (13)脂肪代谢: 脂肪酸、脂蛋白、运动与游离脂肪酸 (14)脂肪代谢: 运动与脂质代谢 (15)蛋白质代谢: 氨基酸 (16)蛋白质代谢: 氨基酸的来源 (17)运动与蛋白质代谢 (18)激素的定义 (19)激素的作用方式 (20)激素分类 (21)激素调节 (22)激素与受体 (23)体液 (24)体液平衡的调节 (25)酸碱平衡的维持、水电解质失调	了解 掌握 掌握 了解 了解 掌握 了解 了解 了解 掌握 了解 了解 了解 了解 了解 了解 了解 了解 了解 了解 了解 了解 了解 了解
	4. 肌肉运动的神经控制	(1)反射的定义及分类 (2)随意运动与不随意运动 (3)运动控制及解剖基础	掌握 掌握 掌握
四、生理学	1. 细胞生理	(1)细胞的基本结构 (2)细胞膜的功能 (3)细胞膜的化学组成和分子结构 (4)细胞膜的单纯扩散、易化扩散、主动转运、被动转运 (5)细胞的兴奋性 (6)引起兴奋的条件 (7)阈刺激 (8)不应期 (9)静息电位、动作电位	熟练掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握
	2. 循环系统	(1)循环系统的定义 (2)循环系统的主要机能 (3)心脏的泵作用 (4)心脏活动、心房和心室的作用 (5)心输出量与心肌收缩力	熟练掌握 熟练掌握 掌握 掌握 掌握

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
四、生理学	2. 循环系统	(6) 心率的影响 (7) 心脏泵功能储备 (8) 弹性贮器血管、分配血管、毛细血管容量血管 (9) 血压的形成 (10) 动脉血压、影响血压的因素 (11) 静脉血压、影响血压的因素 (12) 血流调控的基础 (13) 动脉血流与静脉血流 (14) 心血管运动调节的定义 (15) 心率、心输出量、前后负荷 (16) 血压、血管阻力和静脉血回流 (17) 心血管失健和健化 (18) 微循环的定义 (19) 毛细血管数量、微循环结构与微循环血压 (20) 组织液、组织液生成与平衡 (21) 淋巴液生成与回流	熟练掌握 熟练掌握 了解 熟练掌握 掌握 掌握 了解 了解 熟练掌握 掌握 掌握 了解 掌握 掌握
	3. 呼吸系统	(1) 肺的功能 (2) 呼吸运动 (3) 肺内压 (4) 通气阻力、气道阻力和肺泡表面活性物质 (5) 潮气量、补吸气量、补呼气量、残气量、深吸气量、功能残气量 (6) 肺活量 (7) 时间肺活量 (8) 每分通气量 (9) 解剖无效腔 (10) 生理无效腔 (11) 肺泡通气量 (12) 呼吸过程、呼吸运动控制 (13) 气体在肺的交换及影响气体交换的因素 (14) 气体在组织的交换 (15) 气体在血液的运输、氧离曲线、呼吸熵、呼吸功能储备 (16) 运动稳定状态 (17) 呼吸中枢	熟练掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握 掌握 掌握 了解 了解 掌握 熟练掌握 掌握 了解 掌握 掌握 熟练掌握
	4. 内分泌系统	(1) 胰岛细胞 (2) 胰岛素和胰岛素的作用 (3) 胰岛素受体	了解 掌握 了解

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
四、生理学	4. 内分泌系统	(4)胰高血糖素 (5)甲状腺激素 (6)甲状腺功能的调节、甲状旁腺 (7)肾上腺皮质激素 (8)糖皮质激素的作用 (9)盐皮质激素、肾上腺髓质激素	了解 掌握 了解 掌握 熟练掌握 掌握
	5. 泌尿系统	(1)肾脏功能 (2)尿生成与调节 (3)膀胱控制的相关因素 (4)交感神经、副交感神经、躯体神经对膀胱的作用,中枢性排尿反射 (5)运动对肾脏的影响	熟练掌握 了解 熟练掌握 熟练掌握 掌握
	6. 消化系统	(1)消化方式 (2)消化液 (3)吸收 (4)胃、消化酶 (5)脂质代谢	掌握 了解 了解 掌握 掌握
	7. 慢性疼痛	(1)痛觉感受器 (2)伤害性感受器致痛物质的激活、疼痛传导的周围神经 (3)痛觉的初级中枢、皮质下中枢、高级中枢、传导束 (4)痛觉的发生、疼痛的分类 (5)中枢神经在疼痛中的特性 (6)疼痛的调控机制 (7)疼痛的病理改变和冲动传导 (8)疼痛反应过程的病理生理	掌握 了解 熟练掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握 掌握 掌握
五、神经生理学	1. 神经细胞与突触	(1)神经细胞 (2)突触 (3)兴奋的突触传递	熟练掌握 熟练掌握 掌握
	2. 电生理学基础	(1)细胞的生物电现象 (2)兴奋和传导机制	熟练掌握 了解
六、人体发育学	1. 正常发育	(1)生长发育的一般规律 (2)中枢神经系统的发育 (3)神经反射和生理反应的发育 (4)感觉运动能力的发育 (5)社交沟通能力的发育 (6)认知能力的发育 (7)言语语言能力的发育	熟练掌握 掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
六、人体发育学	2. 异常发育	(1)异常发育的高危因素 (2)运动发育障碍 (3)智力语言发育障碍 (4)行为问题	掌握 掌握 掌握 掌握
七、物理学基础	1. 电疗法	(1)电学基础知识 (2)电疗法安全知识 (3)电疗法基础知识	掌握 熟练掌握 熟练掌握
	2. 光疗法	(1)光学基础知识 (2)激光的产生及特点	熟练掌握 熟练掌握
	3. 超声波	(1)概论 (2)超声波的发生 (3)超声波的物理特性	熟练掌握 掌握 熟练掌握
	4. 体外冲击波疗法	(1)概念 (2)体外冲击波的产生方式	掌握 掌握
	5. 磁疗法	磁场疗法的基础知识	熟练掌握
	6. 温热疗法	(1)热作用的物理基础 (2)热传递方式 (3)常用温热疗法	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握
	7. 水疗法	(1)水的物理特性组成 (2)基本概念 (3)水的特性 (4)水的机械力	掌握 掌握 掌握 掌握
八、心理学基础	1. 心理过程	(1)感觉与知觉 (2)记忆 (3)思维与想象 (4)注意 (5)情感与情绪 (6)意志与意志行动 (7)需要与动机	掌握 掌握 掌握 掌握 熟练掌握 掌握 掌握
	2. 个性心理	(1)动机和需要 (2)气质 (3)性格 (4)能力	掌握 掌握 了解 了解
	3. 心理发展和心理实质	(1)心理发展过程 (2)心理实质	掌握 了解
	4. 心理卫生	(1)儿童期 (2)青少年期 (3)中年期 (4)更年期 (5)老年期	了解 了解 了解 了解 了解

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
八、心理学基础	5. 医患关系	(1)患者心理 (2)医患关系	熟练掌握 掌握
	6. 残疾人心理	(1)残疾人的心理特点 (2)影响残疾人心理状态的主要因素, 残疾人的心理变化过程 (3)残疾适应理论	掌握 掌握 掌握
九、微生物和免疫基础	1. 微生物	(1)微生物的定义和分类 (2)细菌分布与外界因素的影响 (3)细菌的定义和致病性 (4)抗细菌感染的免疫 (5)感染的发生、发展和结局 (6)葡萄球菌和链球菌 (7)大肠杆菌 (8)沙门氏杆菌 (9)病源性真菌概述 (10)浅部真菌 (11)深部真菌及防治原则 (12)呼吸道病毒及肠道病毒概述 (13)乙型肝炎病毒抗原组成 (14)乙肝病毒的致病性、免疫性, 抗原抗体检测的意义 (15)乙肝防治原则 (16)流行性乙型脑炎病毒 (17)疱疹病毒概述 (18)水痘一带状疱疹病毒 (19)艾滋病病原学、流行病学 (20)艾滋病临床表现及治疗 (21)艾滋病的预防 (22)艾滋病防治的伦理与政策	掌握 掌握 掌握 掌握 熟练掌握 掌握 掌握 了解 掌握 了解 掌握 掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握 掌握 掌握 熟练掌握 掌握 掌握 掌握 了解
	2. 免疫基础	(1)免疫的定义 (2)免疫的类型 (3)特异性免疫应答及其特点, 免疫系统的组成功能 (4)免疫球蛋白的概念 (5)免疫球蛋白的功能 (6)主要免疫球蛋白的特性和功能 (7)补体 (8)补体系统的激活 (9)补体受体及其免疫学功能, 补体的生物学活性	熟练掌握 熟练掌握 掌握 掌握 掌握 了解 掌握 了解 了解

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
九、微生物和免疫基础	2. 免疫基础	(10)细胞因子的定义 (11)细胞因子的生物活性 (12)细胞因子的临床应用 (13)免疫细胞的分类 (14)非特异性免疫细胞,特异性免疫细胞 (15)B细胞介导的体液免疫定义 (16)抗体产生的细胞学,免疫记忆 (17)体液免疫的效应,应答的调节 (18)T细胞介导的细胞免疫定义 (19)T细胞介导的细胞免疫 (20)CD4 ⁺ T细胞介导的细胞免疫,CD8 ⁺ T细胞介导的细胞免疫	掌握 了解 了解 掌握 了解 掌握 了解 了解 掌握 了解 了解

医学伦理学

单 元	细 目	要 点	要 求
医学伦理道德	1. 医患关系		掌握
	2. 医疗行为中的伦理道德		
	3. 医学伦理道德的评价和监督		

相关专业知识

单 元	细 目	要 点	要 求
一、影像学	1. X线检查技术及特点	(1)X线的特性 (2)X线成像原理 (3)普通检查 (4)特殊检查 (5)造影检查 (6)计算机X线成像(CR)原理及特点 (7)数字化X线成像(DR)原理及特点 (8)运动系统疾病X线表现与诊断	掌握 掌握 掌握 了解 了解 了解 了解 掌握
	2. CT检查	(1)基本原理 (2)检查技术 (3)骨、关节、软组织和脊柱疾病的CT表现与诊断 (4)中枢神经系统疾病的CT表现与诊断	掌握 了解 掌握 掌握
	3. MRI检查	(1)基本原理 (2)设备 (3)常用扫描序列与图像特征	了解 了解 掌握

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
一、影像学	3. MRI 检查	(4)特殊扫描序列 (5)骨、关节、软组织和脊柱疾病的 MRI 表现与诊断 (6)中枢神经系统疾病的 MRI 表现与诊断	了解 掌握 掌握
	4. 核医学诊断	(1)基本显像原理 (2)特点 (3)影像显像类型 (4)适用范围	了解 掌握 了解 掌握
	5. 超声诊断	(1)概述与显像原理 (2)特点 (3)检查途径和方式 (4)适用范围 (5)局限性	掌握 了解 了解 掌握 了解
二、临床检验	1. 血液检查	(1)血红蛋白 (2)红细胞计数 (3)白细胞计数 (4)白细胞分类计数 (5)血小板计数 (6)红细胞沉降率 (7)毛细血管脆性试验 (8)出血时间 (9)凝血时间 (10)血浆活化部分凝血酶原时间 (11)血浆凝血酶原时间 (12)凝血酶时间	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握 了解 掌握 掌握 了解 了解 了解
	2. 尿液检查	(1)24 小时尿量 (2)尿液外观 (3)尿液酸碱度 (4)尿液比重 (5)尿蛋白 (6)尿糖 (7)尿酮体 (8)细胞 (9)管型 (10)结晶体	掌握 掌握 掌握 掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握 了解
	3. 粪便检查	(1)一般检查(颜色与性状)及临床意义 (2)显微镜检查(细胞及食物残渣) (3)隐血试验 (4)粪胆色素	熟练掌握 掌握 掌握 掌握

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
二、临床检验	6. 临床免疫学检查	(5)类风湿因子试验 (6)抗链球菌溶血素“O”试验 (7)C-反应蛋白 (8)乙型肝炎病毒血清标志物 (9)肿瘤标志物(甲胎蛋白、癌胚抗原)	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握
三、药理基础	1. 概论	(1)药物作用与药理效应 (2)治疗效果与不良反应 (3)药物的吸收和体内分布 (4)屏障、体内代谢、排泄 (5)药物剂量与效应关系 (6)药物作用机制:理化反应、参与或干扰细胞代谢、影响生理物质转运、对酶的影响、作用于细胞膜的离子通道、影响核酸代谢、影响免疫机制、非特异性作用 (7)影响药效的因素:药物因素、机体的因素、合理用药原则	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握
	2. 镇痛药	(1)阿片类镇痛药及分类 (2)吗啡及其相关阿片受体激动药:吗啡、可待因、哌替啶 (3)其他镇痛药:曲马多、布桂嗪 (4)解热镇痛药概念、作用、分类 (5)非选择性环氧合酶抑制药 (6)选择性环氧合酶-2抑制药	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握 掌握
	3. 中枢神经用药	(1)抗癫痫药:卡马西平、苯妥英钠、苯巴比妥、苯二氮草类 (2)抗抑郁症药:三环类、新型SSRI类等 (3)中枢兴奋药:吡拉西坦、咖啡因、尼可刹米、山梗菜碱 (4)镇静催眠药:苯二氮草类、巴比妥类和其他 (5)抗帕金森病药:金刚烷胺、左旋多巴、溴隐亭和苯海索	熟练掌握 掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握
	4. 抗高血压药	(1)血管紧张素转化酶抑制剂 (2)血管紧张素II受体拮抗剂 (3) β -受体阻滞剂 (4)利尿剂 (5)钙通道阻滞剂 (6) α -受体阻滞剂	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 了解
	5. 利尿剂及脱水剂	(1)定义及分类 (2)呋塞米 (3)噻嗪类利尿药	掌握 熟练掌握 熟练掌握

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
三、药理基础	5. 利尿剂及脱水剂	(4)螺内酯、氨苯蝶啶 (5)甘露醇 (6)高渗葡萄糖	掌握 熟练掌握 了解
	6. 钙通道阻滞剂	(1)定义与分类 (2)药理作用与临床应用 (3)尼莫地平 (4)其他钙通道阻滞剂	掌握 掌握 掌握 掌握
	7. 抗凝血药	(1)抗凝血酶药: 肝素、低分子量肝素、香豆素类 (2)抗血小板药: 阿司匹林 (3)纤溶药: 尿激酶、链激酶	掌握 熟练掌握 了解
	8. 抗菌药物	(1)概论 (2)抗生素的合理使用原则 (3) β -内酰胺类 (4)大环内酯类 (5)林可霉素及克林霉素 (6)喹诺酮类 (7)磺胺类 (8)抗真菌药及抗病毒药	了解 熟练掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 掌握
	9. 胰岛素及口服降血糖药	(1)胰岛素药理作用及临床应用 (2)胰岛素不良反应 (3)磺酰脲类 (4)双胍类 (5)胰岛素增敏剂 (6) α 糖苷酶抑制剂与餐时血糖调节剂 (7)其他新型降糖药	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握 熟练掌握 了解
	10. 降低肌张力药	(1)巴氯芬 (2)乙哌立松 (3)替扎尼定 (4)A型肉毒毒素	掌握 掌握 掌握 掌握
四、外科疾病	1. 外科急性感染	(1)概论 (2)疖的病因、病理、临床表现和治疗要点 (3)疔的病因、病理、临床表现、实验室检查和治疗要点 (4)蜂窝织炎的病因、病理、临床表现、实验室检查和治疗要点 (5)丹毒的病因、病理、临床表现和治疗要点 (6)急性淋巴管炎和急性淋巴结炎的病因、病理、临床表现和治疗要点 (7)脓肿的病因、病理、临床表现和治疗要点	掌握 掌握 掌握 掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
四、外科疾病	1. 外科急性感染	(8)甲沟炎的病因、病理、临床表现和治疗要点	熟练掌握
		(9)乳腺炎的病因、病理、临床表现、实验室检查和治疗要点	掌握
		(10)阑尾炎的病因、病理、临床表现、实验室检查、诊断要点和治疗要点	掌握
	2. 周围血管和淋巴管疾病	(1)下肢深静脉血栓的病因、病理、临床表现和治疗要点	熟练掌握
(2)血栓性浅静脉炎的病因、病理、临床表现和治疗要点		熟练掌握	
(3)血栓闭塞性脉管炎的病因、病理、临床表现、辅助检查和治疗要点		了解	
3. 前列腺炎	(1)急性前列腺炎的病因、病理、临床表现、实验室检查、诊断依据和治疗要点	掌握	
	(2)慢性前列腺炎的病因、病理、临床表现、诊断依据和治疗要点	熟练掌握	
4. 烧伤	(1)概述	掌握	
	(2)诊断要点	了解	
	(3)临床治疗	了解	
	(4)康复原则	掌握	
五、骨科疾病	1. 软组织损伤	(1)软组织损伤的定义、病因和病理、诊断要点、临床分类、临床表现、治疗要点	掌握
		(2)肌筋膜炎的定义、病因与病理、诊断与鉴别诊断、临床表现、治疗要点	掌握
		(3)肱骨外上髁炎的定义、病因与病理、临床表现、治疗要点	掌握
		(4)跟腱炎的定义、病因与病理、临床表现、治疗要点	掌握
		(5)复合性区域性疼痛综合征的定义、诊断标准、临床表现、分期、治疗要点	掌握
	2. 关节病变和损伤	(1)肩关节周围炎的定义、病因与病理、检查方法、临床表现与诊断、治疗要点	掌握
		(2)踝关节扭伤的定义、病因与病理、临床表现、诊断、治疗要点	掌握
		(3)膝关节韧带损伤的定义、体检、影像学诊断、临床表现、治疗要点	掌握
		(4)半月板损伤的定义、病因与病理、临床表现、影像学检查、治疗要点	掌握
		(5)髌骨软化症的定义、病因与病理、X线检查、临床表现、治疗要点	掌握
(6)肩袖损伤的定义、病因与病理、影像学检查、临床表现、治疗要点	掌握		

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
五、骨科疾病	3. 腱鞘及滑膜疾病	(1) 腱鞘炎的定义、病理及其临床表现、治疗要点 (2) 腱鞘囊肿的定义、病因与病理、临床表现、治疗要点 (3) 髌前滑囊炎的定义、病因与病理、临床表现、治疗要点	掌握 掌握 掌握
	4. 骨折	(1) 概述 (2) 临床表现 (3) 并发症 (4) 骨折愈合的分期及其影响因素 (5) 临床愈合标准 (6) 临床治疗原则	熟练掌握 熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握 掌握
	5. 关节脱位	(1) 概述 (2) 诊断要点 (3) 临床治疗要点 (4) 常见的关节脱位	掌握 熟练掌握 掌握 掌握
	6. 手外伤	(1) 手的姿势与手部肌腱分区 (2) 分类及诊断要点 (3) 处理原则	熟练掌握 掌握 掌握
	7. 骨性关节炎	(1) 概述 (2) 临床表现与辅助检查 (3) 髋关节、膝关节、踝关节和脊柱骨性关节炎 (4) 指间关节、腕关节和肘关节骨性关节炎 (5) 临床处理原则	掌握 掌握 掌握 掌握 掌握
	8. 颈椎病	(1) 概述 (2) 分型及临床表现 (3) 软组织型颈椎病、神经根型颈椎病的临床处理 (4) 椎动脉型颈椎病和脊髓型颈椎病的临床处理	掌握 熟练掌握 掌握 掌握
	9. 腰椎间盘突出症	(1) 概述和分型 (2) 临床表现 (3) 临床处理	了解 熟练掌握 熟练掌握
	10. 腰椎峡部裂和脊柱滑脱	(1) 概述 (2) 临床表现 (3) 临床处理	掌握 掌握 掌握
	11. 腰椎小关节病	(1) 概述 (2) 症状、体征和影像学特点 (3) 临床处理	掌握 了解 熟练掌握

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
五、骨科疾病	12. 腰背肌筋膜炎	(1)概述 (2)临床表现 (3)临床处理	掌握 掌握 掌握
	13. 类风湿性关节炎	(1)概述 (2)临床表现 (3)实验室检查、影像学检查和诊断标准 (4)治疗目的及其治疗方法选择	掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握
	14. 强直性脊柱炎	(1)概述 (2)临床表现 (3)关节外表现 (4)实验室检查、影像学检查、诊断标准 (5)临床处理	掌握 熟练掌握 掌握 了解 掌握
	15. 特发性脊柱侧弯	(1)概述、X线检查 (2)临床表现 (3)治疗方法 (4)治疗方案	熟练掌握 掌握 掌握 掌握
	16. 骨质疏松症	(1)概念 (2)分型 (3)发病机制 (4)临床表现 (5)辅助检查 (6)治疗要点	掌握 了解 了解 熟练掌握 了解 掌握
六、神经疾病	1. 脑卒中	(1)脑卒中的定义、分类、病因和预防 (2)短暂性脑缺血发作的定义、病因、临床表现和临床处理 (3)脑血栓形成的定义、病因、病理生理、临床表现和临床处理 (4)脑栓塞的定义、病因、病理生理、临床表现和临床处理 (5)脑出血的定义、病因、临床表现和处理原则 (6)蛛网膜下腔出血的定义、病因、病理生理、临床表现和临床处理 (7)脑卒中并发症的定义、病因、病理生理、临床表现和临床处理	熟练掌握 了解 熟练掌握 掌握 熟练掌握 了解 熟练掌握
	2. 脑外伤	(1)定义、病因和病理 (2)临床表现、辅助检查和诊断要点 (3)处理原则和处理方法	掌握 熟练掌握 掌握
	3. 脊髓损伤	(1)定义、病因和病理生理 (2)损伤分类、损伤原因和部位 (3)临床表现、临床综合征和诊断要点 (4)临床治疗原则	掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握

续表

单 元	细 目	要 点	要 求	
六、神经疾病	4. 脊髓灰质炎后遗症	(1)定义、病因、传播途径和病理生理 (2)症状和体征、辅助检查、诊断要点和临床分型 (3)急性期治疗、后遗症期治疗及合并症处理	掌握 了解 了解	
	5. 周围神经损伤	(1)定义、病因和病理生理 (2)损伤分类和损伤程度 (3)临床表现 (4)临床处理	掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握	
	6. 吉兰-巴雷综合征	(1)定义、病因和病理生理 (2)临床表现、辅助检查、诊断和鉴别诊断 (3)治疗和预后	掌握 熟练掌握 掌握	
	7. 多发性硬化	(1)定义、病因和病理生理 (2)临床表现、辅助检查、诊断和鉴别诊断 (3)治疗和预后	掌握 掌握 了解	
	8. 视神经脊髓炎	(1)定义、病因和病理生理 (2)临床表现、辅助检查、诊断和鉴别诊断 (3)治疗和预后	掌握 掌握 了解	
	9. 运动神经元病	(1)定义、病因和病理生理 (2)临床表现、诊断和鉴别诊断 (3)治疗和预后	掌握 掌握 了解	
	10. 帕金森病	(1)定义、病因和病理生理 (2)临床表现、诊断和鉴别诊断 (3)治疗和预后	掌握 治疗掌握 掌握	
	11. 阿尔茨海默病	(1)定义、病因和病理生理 (2)临床表现、诊断和鉴别诊断 (3)治疗和预后	掌握 掌握 掌握	
	12. 癫痫	(1)定义、病因、发病机制和病理生理 (2)分型、临床表现、诊断和鉴别诊断 (3)治疗原则和预后	掌握 掌握 掌握	
	七、内科疾病	1. 冠状动脉粥样硬化性心脏病	(1)定义 (2)病因 (3)病理和病理生理 (4)临床表现 (5)辅助检查及实验室检查 (6)诊断要点 (7)心绞痛及心肌梗死的临床处理	掌握 掌握 了解 熟练掌握 掌握 熟练掌握 掌握
		2. 高血压病	(1)定义 (2)病因 (3)病理和病理生理 (4)症状、诊断标准及高血压分级	掌握 掌握 了解 熟练掌握

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
七、内科疾病	2. 高血压病	(5)危险度分级 (6)辅助检查 (7)治疗目标及策略 (8)治疗手段 (9)常用降压药物 (10)降压药物合理配伍 (11)降压药使用原则	掌握 了解 熟练掌握 掌握 掌握 掌握 掌握
	3. 慢性充血性心力衰竭	(1)定义 (2)病因 (3)病理和病理生理 (4)症状及体征 (5)辅助检查及实验室检查 (6)诊断与功能评定、临床处理原则	掌握 掌握 掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握
	4. 慢性支气管炎	(1)定义 (2)病因 (3)病理和病理生理 (4)症状 (5)体征 (6)辅助检查及实验室检查 (7)诊断要点 (8)临床处理原则	熟练掌握 掌握 了解 熟练掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握 掌握
	5. 慢性阻塞性肺疾病	(1)定义 (2)病因和危险因素 (3)病理改变及病理生理 (4)症状 (5)体征 (6)辅助检查及实验室检查 (7)肺功能检查、诊断要点 (8)临床处理原则	掌握 掌握 掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握 掌握
	6. 哮喘	(1)定义 (2)病因及病理 (3)症状 (4)体征 (5)辅助检查及实验室检查 (6)诊断要点 (7)临床分级 (8)临床处理原则	掌握 掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握 掌握 掌握
	7. 糖尿病	(1)定义 (2)流行病学 (3)病因	掌握 了解 了解

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
八、儿科疾病	3. 其他儿科疾病	(1)维生素 D 缺乏性佝偻病的定义 (2)维生素 D 缺乏性佝偻病的病因、病理生理、诊断及药物治疗 (3)新生儿缺氧缺血脑病的病因、病理特点、临床表现和治疗要点 (4)新生儿高胆红素血症的病因、病理和临床表现 (5)甲基丙二酸尿症的病因、临床表现和鉴别诊断	熟练掌握 熟练掌握 掌握 掌握 了解
九、其他	1. 皮肤病	(1)银屑病的定义、病因与发病机理、临床表现、治疗要点 (2)带状疱疹的定义、病因与发病机理、临床表现、治疗要点 (3)单纯疱疹的定义、病因与发病机理、临床表现、治疗要点 (4)玫瑰糠疹的定义、病因与发病机理、临床表现、治疗要点 (5)变应性皮肤血管炎的定义、病因与发病机理、临床表现、治疗要点	掌握 掌握 掌握 掌握 掌握
	2. 耳鼻喉科疾病	(1)急性中耳炎的定义、病因和病理、临床表现、诊断依据、治疗要点 (2)耳廓软骨膜炎的定义、病因和病理、临床表现、治疗要点 (3)鼻炎和鼻窦炎的病因和病理、临床表现、治疗要点 (4)咽炎的定义、病因和病理、临床表现、诊断依据、治疗要点 (5)扁桃体炎的定义、病因和病理、临床表现、诊断依据、治疗要点 (6)急性喉炎、慢性喉炎病因和病理、临床表现、治疗要点	熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握
	3. 眼科疾病	(1)睑缘炎的定义、病因和病理 (2)睑缘炎的临床表现、治疗要点 (3)睑腺炎的定义、病因和病理 (4)睑腺炎的临床表现、治疗要点 (5)睑板腺囊肿的病因和病理 (6)睑板腺囊肿的临床表现、治疗要点 (7)泪囊炎的病因和病理、临床表现、治疗要点 (8)视神经炎的定义与临床表现 (9)视神经炎的病因和病理、治疗要点	掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 掌握

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
九、其他	4. 口腔科疾病	(1)复发性口腔溃疡的定义、病因和病理、临床表现、治疗要点 (2)智齿冠周炎的定义、病因和病理、临床表现、治疗要点 (3)涎腺炎的病因和病理、临床表现、治疗要点 (4)颞颌关节功能紊乱的定义、病因和病理、临床表现、治疗要点 (5)腭裂的定义、病因、临床表现和治疗要点	掌握 掌握 掌握 掌握 掌握
	5. 妇产科疾病	(1)前庭大腺炎和子宫颈炎的定义、病因和病理、临床表现、治疗要点 (2)女性慢性盆腔痛的定义、病因和病理、临床表现、治疗要点 (3)外阴血肿、痛经、产后排尿无力、产后缺乳的病因和病理、临床表现、治疗要点	掌握 掌握 掌握
	6. 临床心理障碍与精神疾患	(1)神经症、应激与应激障碍、脑器质性及躯体疾病所致精神障碍 (2)人格障碍、精神分裂症 (3)心身疾病的概念和病因、常见心身疾病 (4)心身疾病的治疗原则	掌握 了解 掌握 掌握
十、肿瘤的康复	1. 概述	(1)肿瘤的分类 (2)致癌因素 (3)肿瘤的生长与转移	熟练掌握 了解 掌握
	2. 肿瘤的流行病学与预防	(1)肿瘤的发病率和死亡率 (2)肿瘤的预防	掌握 掌握
	3. 肿瘤的诊断	(1)诊断方法 (2)肿瘤的病理分级、临床分期 (3)临床表现	掌握 了解 掌握
	4. 肿瘤的治疗	(1)治疗方法 (2)疗效判断 (3)治疗副反应	掌握 掌握 掌握

专业 知 识

单 元	细 目	要 点	要 求
一、体格检查	1. 心肺检查	(1)心脏的视、触、叩、听检查 (2)呼吸的叩诊和听诊检查	熟练掌握 熟练掌握
	2. 神经反射	(1)浅反射 (2)深反射 (3)病理反射 (4)脑膜刺激征 (5)自主神经反射	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
一、体格检查	3. 骨科特殊体检	(1)与脊柱相关的 (2)与上肢相关的 (3)与下肢相关的	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握
二、康复评定基础	1. 康复评定概述	(1)定义和意义 (2)障碍学诊断的三个层面 (3)康复评定与循证医学 (4)康复评定目的 (5)康复评定类型与方法 (6)评定方法选择 (7)评定流程	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握 掌握
	2. 肌力评定	(1)定义 (2)决定肌力大小的因素 (3)肌肉收缩的生理类型 (4)评定的目的 (5)适应证和禁忌证 (6)评定的原则和分类 (7)徒手肌力评定的定义和特点 (8)徒手评定的标准和依据 (9)徒手评定的操作方法、评定记录方法及注意事项 (10)简单仪器评定肌力的定义及评定形式 (11)握力评定和背拉力测定方法 (12)应用简单仪器的注意事项 (13)等速运动的定义 (14)等速肌力测试的工作原理 (15)等速运动与生理肌肉收缩的区别 (16)等速肌力测试优点和缺点以及禁忌证 (17)等速肌力测试常用评价指标及其意义 (18)局部肌肉耐力的定义 (19)等长肌肉耐力测定方法 (20)四肢肌肉耐力测定方法	熟练掌握 掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握 了解 了解 了解 掌握 了解 掌握 了解 掌握 了解 了解
	3. 肌张力评定	(1)定义 (2)正常特征 (3)正常肌张力分类 (4)临床常见肌张力异常的定义、原因和特征 (5)痉挛的益处和弊端 (6)影响肌张力的因素 (7)评定目的和方法 (8)常用痉挛评定方法 (9)评定时注意事项	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 掌握

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
二、康复评定基础	3. 肌张力评定	(10)肌张力低下的评定标准及其评定方法 (11)适应证和禁忌证	掌握 熟练掌握
	4. 关节活动度评定	(1)关节活动度定义 (2)评定的目的 (3)关节活动范围异常的原因 (4)评定关节活动范围的量角器及其他评定仪器 (5)评定方法 (6)关节活动度正常值范围、结果判断及临床意义 (7)评定时注意事项 (8)适应证和禁忌证	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握
	5. 感觉功能评定	(1)浅感觉检查 (2)深感觉检查 (3)复合感觉检查 (4)注意事项	掌握 掌握 掌握 了解
	6. 平衡功能评定	(1)概述 (2)维持平衡的生理机制的概念 (3)躯体感觉系统的作用 (4)视觉系统的作用 (5)前庭系统的作用 (6)运动系统的作用 (7)定性和定量评定 (8)障碍原因的诊断性评定 (9)平衡反应的评定 (10)Berg 平衡量表 (11)应用仪器的量化评定 (12)平衡评定注意事项 (13)适应证和禁忌证	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握 掌握 了解 掌握 熟练掌握
	7. 协调功能评定	(1)定义 (2)协调障碍的机制 (3)协调功能的发育和衰退过程 (4)常见协调障碍: 共济失调、不随意运动 (5)适应证和禁忌证	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握
	8. 步态分析	(1)自然步态 (2)自然步态的生物力学因素 (3)步行周期: 支撑相与摆动相 (4)时空参数特征 (5)运动学特征 (6)动力学特征	熟练掌握 掌握 熟练掌握 掌握 掌握 掌握

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
二、康复评定基础	9. 心肺功能评定	(1)应激、应激试验 (2)运动试验 (3)运动试验的基本原理 (4)心电运动试验的应用范畴、适应证、禁忌证 (5)气体代谢测定方法、运动方案及临床应用 (6)代谢当量 (7)主观呼吸功能障碍程度评定 (8)肺容量、肺通气量的测定,小气道通气功能	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握
	10. 失语症评定	(1)失语症评定意义 (2)初步观察 (3)具体检查步骤 (4)汉语标准失语症检查 (5)检查注意事项	掌握 掌握 了解 了解 了解
	11. 构音障碍评定	(1)构音障碍评定的意义 (2)语言清晰度的评价 (3)构音器官运动能力评价 (4)构音的评价 (5)腭咽机制检查	掌握 掌握 掌握 了解 了解
	12. 吞咽障碍评定	(1)评定意义 (2)资料收集 (3)摄食-吞咽功能评价 (4)摄食过程评价 (5)仪器检查	掌握 掌握 了解 了解 了解
	13. 康复心理评定	(1)定义和目的 (2)心理评定原则 (3)评定主要方法 (4)心理测验定义 (5)心理测验种类 (6)韦氏智力测验 (7)韦氏记忆测验 (8)埃森克人格测验 (9)简易精神状态检查 (10)自评抑郁量表 (11)自评焦虑量表	熟练掌握 熟练掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 了解 了解
	14. 感知、认知评定	(1)感知障碍失认症评定 (2)感知障碍失用症评定 (3)认知障碍注意障碍评定 (4)认知障碍记忆障碍评定 (5)成套认知测验	掌握 掌握 掌握 掌握 了解

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
二、康复评定基础	15. 电诊断	(1) 针极肌电图检查的原理、内容、意义和应用 (2) 神经电图(感觉神经传导速度、运动神经传导速度、重复频率刺激、F波、H反应和瞬目反射)检查的原理、意义和应用 (3) 视觉诱发电位检查的原理、波形意义和应用 (4) 听觉诱发电位检查的原理、波形意义和应用 (5) 躯体感觉诱发电位检查的原理、波形意义和应用 (6) 运动诱发电位检查的原理、意义和应用 (7) 事件相关电位检查的原理、意义和临床应用 (8) 其他电诊断(直流感应电诊断、时间强度曲线检查)的原理、意义和应用 (9) 表面(动态)肌电图检查的原理、信号分析、意义和应用	了解 掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 掌握
	16. 日常生活活动能力评定	(1) 定义 (2) 评定目的 (3) 评定内容 (4) 评定方法 (5) 常用评定量表种类 (6) Barthel 指数 (7) 功能独立性测量	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 了解 掌握 掌握
	17. 生存质量评定	(1) 定义和目的 (2) 评定方法 (3) 临床应用	掌握 了解 了解
三、康复治疗	1. 电疗法	(1) 电疗法分类 (2) 直流电疗法 (3) 低频电疗法生物学效应 (4) 感应电疗法 (5) 电兴奋疗法 (6) 间动电疗法 (7) 经皮神经电刺激疗法 (8) 神经肌肉电刺激疗法 (9) 功能性电刺激疗法 (10) 中频电疗法的作用特点和生物学效应 (11) 等幅中频电疗法 (12) 调制中频电疗法 (13) 干扰电疗法	掌握 了解 掌握 了解 了解 掌握 了解 掌握 了解 掌握 了解 了解 了解

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
三、康复治疗	1. 电疗法	(14)音乐-电疗法 (15)高频电疗法生物学效应 (16)共鸣火花疗法 (17)短波、超短波疗法 (18)微波疗法 (19)毫米波疗法 (20)静电疗法 (21)高压交变电场疗法	了解 掌握 了解 掌握 掌握 了解 了解 掌握了解
	2. 光疗法	(1)红外线疗法 (2)可见光疗法 (3)紫外线疗法 (4)光敏疗法 (5)激光疗法	熟练掌握 掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握
	3. 超声疗法	(1)生物学效应 (2)治疗原理 (3)治疗作用 (4)超声药物透入疗法作用机制和特点 (5)临床应用	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握
	4. 体外冲击波疗法	(1)概述 (2)生物学效应 (3)临床应用及注意事项	熟练掌握 熟练掌握 掌握
	5. 磁疗法	(1)治疗原理 (2)生物学效应 (3)治疗作用 (4)临床应用	了解 熟练掌握 掌握 熟练掌握
	6. 温热疗法	(1)温热疗法的生物学效应 (2)石蜡疗法 (3)湿热袋敷疗法	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握
	7. 冷疗、水疗	(1)冷疗法 (2)水疗法	熟练掌握 掌握
	8. 生物反馈疗法	(1)概念 (2)基本原理 (3)肌电生物反馈的临床应用	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握
	9. 压力治疗	(1)概念 (2)治疗作用 (3)临床应用	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握
	10. 牵引技术	(1)概述 (2)治疗作用 (3)临床应用	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
三、康复治疗	11. 关节活动训练	(1)基本原理 (2)基本原则 (3)被动关节活动度训练 (4)持续关节被动运动训练 (5)主动—辅助关节活动度训练 (6)主动关节活动度训练 (7)注意事项	熟练掌握 熟练掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 了解
	12. 关节松动术	(1)定义 (2)原理 (3)手法分级 (4)治疗作用 (5)治疗前评估 (6)操作体位 (7)手法操作的运动方向、程度和强度 (8)治疗时间 (9)脊柱关节 (10)上肢和下肢关节 (11)适应证和禁忌证	掌握 掌握 了解 掌握 了解 了解 了解 了解 了解 了解 掌握
	13. 肌力训练与肌耐力训练	(1)肌力训练的作用 (2)肌力训练的基本原理 (3)肌力训练的基本原则 (4)肌力训练的基本要求 (5)肌力训练的类型 (6)肌力训练方法选择的原则 (7)肌力训练的临床应用 (8)肌耐力训练与肌力训练的区别 (9)肌耐力训练与肌力训练的联系 (10)肌耐力训练方法中的等张和等长训练法	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握 了解 掌握 熟练掌握 熟练掌握 了解
	14. 牵张训练	(1)定义 (2)作用 (3)原则 (4)操作要点的基本方法和应用过程 (5)注意事项 (6)适应证和禁忌证	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握 了解 掌握
	15. 有氧训练	(1)定义 (2)原理 (3)仪器设备 (4)操作要点的基本方法和应用过程 (5)注意事项 (6)适应证和禁忌证	熟练掌握 熟练掌握 掌握 了解 了解 掌握

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
三、康复治疗	16. 呼吸训练	(1)定义 (2)基本方法 (3)训练目标和运动处方 (4)操作实施的训练课安排、合理运动的判断和注意事项 (5)适应证和禁忌证	熟练掌握 掌握 掌握 了解 掌握
	17. 平衡训练与协调训练	(1)平衡训练的定义 (2)与平衡相关的生物力学因素 (3)影响平衡训练的因素 (4)平衡训练的仪器设备、常用平衡训练、基本原则和注意事项 (5)平衡训练的适应证和禁忌证 (6)协调训练的定义 (7)协调训练的操作程序和注意事项 (8)协调训练的适应证和禁忌证	熟练掌握 掌握 熟练掌握 了解 掌握 熟练掌握 了解 掌握
	18. 放松训练	(1)定义 (2)种类 (3)自我锻炼中的渐进放松技术、对比放松技术和暗示放松技术 (4)医疗气功 (5)器械训练中的生物反馈和自由摆动 (6)适应证和禁忌证	熟练掌握 掌握 了解 了解 了解 掌握
	19. 转移训练	(1)概念 (2)基本原则 (3)需他人帮助转移中的仪器设备、操作程序和注意事项 (4)独立转移训练中的仪器设备、操作程序和注意事项 (5)适应证和禁忌证	熟练掌握 熟练掌握 了解 了解 掌握
	20. 站立与步行训练	(1)站立训练的定义 (2)站立训练中的仪器设备、操作程序和注意事项 (3)站立训练的适应证和禁忌证 (4)步行训练的定义 (5)步行训练的训练原则 (6)步行训练中的仪器设备、操作程序和注意事项 (7)步行训练的适应证和禁忌证	熟练掌握 了解 掌握 熟练掌握 熟练掌握 了解 掌握
	21. 轮椅训练	(1)定义 (2)轮椅上坐姿 (3)辅助者使用轮椅、患者自己操作轮椅	熟练掌握 掌握 了解

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
三、康复治疗	21. 轮椅训练	(4)床向轮椅转移、轮椅向床转移和轮椅向坐厕转移 (5)适应证和禁忌证	了解 掌握
	22. 作业治疗	(1)定义、活动特点、治疗作用与原则 (2)与物理治疗的区别 (3)作业分析概念与分类 (4)适应证和禁忌证 (5)设定治疗目标 (6)治疗量和注意事项 (7)运动和感知觉功能、日常生活活动能力、改善心理状态、增强社会交往、休闲活动和工作训练 (8)视觉、听觉、体觉、空间、单侧忽略、身体失认训练 (9)观念性、观念运动性、运动性、结构性和穿衣失用训练 (10)定向能力、注意力、警觉能力、抽象思维、学习、记忆能力、社交能力和改善自知力训练 (11)OT新技术的应用	熟练掌握 熟练掌握 掌握 掌握 了解 了解 了解 了解 了解 了解 了解
	23. 失语症的治疗	(1)治疗原则 (2)刺激治疗 (3)实用交流能力的治疗 (4)言语失用的治疗 (5)替代与补偿治疗 (6)其他辅助治疗	掌握 掌握 了解 了解 了解 了解
	24. 构音障碍的治疗	(1)治疗原则 (2)基础治疗 (3)有针对性的治疗 (4)辅助治疗 (5)替代与补偿治疗	掌握 掌握 了解 了解 了解
	25. 吞咽障碍的治疗	(1)治疗原则 (2)间接训练 (3)直接训练 (4)吞咽技术 (5)食物策略 (6)其他治疗 (7)经管喂养	掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 了解 了解
	26. 心理治疗	(1)心理治疗的定义和要素 (2)心理治疗阶段 (3)影响疗效的因素	掌握 了解 了解

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
三、康复治疗	26. 心理治疗	(4)心理咨询 (5)心理治疗和咨询的区别 (6)治疗原则和形式 (7)治疗方法 (8)建立维持治疗关系的技术 (9)注意事项 (10)行为疗法和操作技术 (11)认知疗法 (12)其他技术 (13)新近残疾 (14)残疾认同 (15)心理疾病的治疗	了解 了解 掌握 了解 了解 了解 了解 了解 掌握 掌握 掌握
	27. 康复工程	(1)假肢定义、结构 (2)假肢分类 (3)上肢假肢 (4)下肢假肢 (5)假肢处方 (6)假肢穿脱训练、起坐和站立、平衡、步行训练、日常护理 (7)矫形器定义、基本作用 (8)肩矫形器、肘关节矫形器、腕手矫形器、手部矫形器、踝足矫形器、膝踝足矫形器、脊椎侧弯矫形器 (9)腰围、膝矫形器、颈椎矫形器、脊柱矫形器、截瘫行走器 (10)自助具选用原则、制作原则 (11)助行器定义 (12)拐杖的选择和应用 (13)步行器选择和应用 (14)轮椅的结构、分类、适应证、轮椅的选择(座位的长、宽、高、踏板高度、靠背高度、坐垫、辅助件) (15)无障碍设施定义、建筑物内部、外部无障碍设施	掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握 熟练掌握 了解 熟练掌握 熟练掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 了解
	28. BOBATH 技术	(1)定义 (2)目的 (3)途径 (4)特点 (5)原则 (6)治疗原理 (7)治疗技术	熟练掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 了解

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
三、康复治疗	29. BRUNNSTROM 技术	(1)定义 (2)目的 (3)原则 (4)中风偏瘫恢复六阶段理论 (5)偏瘫运动功能评价 (6)常用反射及模式 (7)治疗原理 (8)治疗技术	熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握 掌握 掌握 掌握 了解
	30. PNF 技术	(1)定义 (2)目的 (3)特点 (4)原则 (5)治疗原理 (6)治疗技术	熟练掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 了解
	31. ROOD 技术	(1)定义 (2)目的 (3)特点 (4)治疗原则 (5)治疗原理 (6)治疗技术	熟练掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 了解
	32. 运动再学习技术	(1)定义 (2)特点 (3)原则 (4)治疗原理 (5)治疗技术	熟练掌握 掌握 掌握 掌握 了解
	33. 儿童康复技能	Bobath 治疗技术、Vojta 治疗技术、引导式教育	了解
	34. 强制性运动疗法	(1)定义 (2)作用机制 (3)适应证 (4)评定指标 (5)治疗方案	熟练掌握 掌握 掌握 了解 了解
	35. 减重步行训练	(1)定义 (2)作用机制 (3)适应证 (4)评定指标 (5)治疗方案	熟练掌握 掌握 掌握 了解 了解
	36. 运动想象疗法	(1)定义 (2)适应证 (3)原理 (4)评定指标 (5)治疗方案	熟练掌握 掌握 了解 了解 了解

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
四、中国传统治疗	1. 针灸疗法	(1)十二经脉的名称走向与流注、衔接规律 (2)经络系统的组成 (3)骨度分寸法和自然标志取穴法 (4)十四经脉的病候和主治概要 (5)针刺注意事项 (6)灸法的作用 (7)针灸治疗原则	掌握 熟练掌握 熟练掌握 了解 了解 了解 了解
	2. 推拿疗法	(1)正骨八法定义 (2)理筋手法的作用 (3)理筋基本手法 (4)理筋手法操作要求和注意事项	掌握 熟练掌握 了解 了解
	3. 健身气功疗法	(1)太极拳在康复中的作用 (2)八段锦在康复中的作用 (3)五禽戏在康复中的作用 (4)易筋经在康复中的作用 (5)太极桩功在康复中的作用	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 了解 了解
	4. 中药食疗法	(1)药疗与食疗并重 (2)脑卒中患者食疗应用 (3)糖尿病患者的食疗应用	熟练掌握 了解 了解
五、外科疾病	1. 外科急性感染的康复治疗	(1)外科急性感染的治疗目的、治疗原则和选择物理治疗的原则 (2)疖 (3)痈 (4)蜂窝织炎 (5)丹毒 (6)急性淋巴管炎和淋巴结炎 (7)脓肿 (8)甲沟炎 (9)乳腺炎 (10)阑尾炎	熟练掌握 掌握 掌握 掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握 掌握 掌握 掌握
	2. 周围血管和淋巴管疾病	(1)下肢深静脉血栓形成 (2)血栓性浅静脉炎 (3)血栓闭塞性脉管炎	熟练掌握 熟练掌握 了解
	3. 烧伤后	(1)烧伤后康复的定义和全面康复 (2)烧伤后康复评定 (3)早期和后期的创面治疗以及肥厚性瘢痕的压力治疗 (4)正确的体位摆放、ROM 训练和挛缩的处理	掌握 掌握 掌握 掌握

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
六、骨科疾病	1. 软组织损伤	(1) 软组织损伤的治疗目的 (2) 软组织损伤的物理治疗 (3) 肌筋膜炎的治疗目的、物理治疗 (4) 肌筋膜炎的痛点阻滞 (5) 肱骨外上髁炎的治疗目的及其物理治疗 (6) 跟腱炎的治疗目的及其物理治疗 (7) 复合性区域性疼痛综合征治疗目的及其物理治疗	掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握 掌握 掌握
	2. 腕管综合征、尺神经肘管综合征	(1) 腕管综合征的治疗目的及其物理治疗 (2) 腕管综合征的治疗 (3) 腕管综合征的预防 (4) 尺神经肘管综合征的治疗目标及其物理治疗 (5) 尺神经肘管综合征的治疗	掌握 掌握 了解 熟练掌握 掌握
	3. 关节病变和损伤	(1) 肩关节周围炎的治疗目的及其物理治疗 (2) 踝关节扭伤的治疗目的及其物理治疗 (3) 膝关节韧带损伤的治疗目的 (4) 膝关节韧带损伤的物理治疗 (5) 半月板损伤的治疗目的及其物理治疗 (6) 髌骨软化症的治疗目的、治疗原则及其物理治疗	熟练掌握 熟练掌握 掌握 掌握 掌握 熟练掌握
	4. 腱鞘及滑膜疾病	(1) 腱鞘炎的治疗目的 (2) 腱鞘炎的物理治疗 (3) 腱鞘囊肿的治疗目的及物理治疗 (4) 髌前滑囊炎的治疗目的 (5) 髌前滑囊炎的物理治疗	掌握 掌握 掌握 掌握 掌握
	5. 骨折	(1) 骨折康复的定义 (2) 骨折康复的机制和作用、上肢康复目标、下肢康复目标 (3) 骨折的评定要点 (4) 骨折的评定内容 (5) 骨折固定期的康复治疗 (6) 骨折愈合期的康复治疗	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握 熟练掌握
	6. 关节脱位	(1) 关节位置评定 (2) 急性期康复治疗 (3) 亚急性期和恢复期的康复治疗	掌握 掌握 掌握
	7. 手外伤后	(1) 手外伤康复的定义及其常见问题 (2) 手外伤的评定要点 (3) 手外伤的功能评定	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
六、骨科疾病	7. 手外伤后	(4)手外伤康复治疗中的常见问题处理、手部骨折后的康复治疗	掌握
		(5)屈指肌腱修复术后、伸肌腱修复术后、屈肌腱松解术后、周围神经修复术后的康复治疗	掌握
	8. 骨性关节炎	(1)骨性关节炎的康复评定	熟练掌握
		(2)运动与休息之间的平衡、疼痛处理、运动疗法、关节保护	掌握
		(3)支具与辅助器具、能量节约技术、预防	掌握
	9. 颈椎病	(1)治疗原则	熟练掌握
		(2)治疗方法	熟练掌握
		(3)注射疗法	了解
		(4)手法	了解
		(5)预后	掌握
10. 腰椎间盘突出症	(1)治疗原则	熟练掌握	
	(2)卧床休息和康复治疗方法	熟练掌握	
	(3)腰椎牵引、物理治疗和康复治疗方法	熟练掌握	
	(4)注射疗法	了解	
	(5)手法治疗	掌握	
11. 椎弓峡部崩裂和脊柱滑脱	(1)治疗原则	掌握	
	(2)康复治疗	掌握	
12. 腰椎退行性骨关节病	(1)治疗原则	熟练掌握	
	(2)物理治疗	掌握	
	(3)手法治疗	掌握	
	(4)注射疗法	了解	
13. 类风湿性脊柱炎	(1)治疗目的	熟练掌握	
	(2)一般性治疗	掌握	
	(3)关节制动和物理治疗	熟练掌握	
	(4)作业治疗	掌握	
	(5)矫形器的应用	掌握	
14. 强直性脊柱炎	(1)治疗目的	掌握	
	(2)一般性治疗、物理治疗、功能训练	熟练掌握	
	(3)牵引疗法	了解	
15. 骨质疏松症	(1)治疗目的	掌握	
	(2)物理治疗	掌握	
16. 原发性脊柱侧弯	(1)矫正体操	掌握	
	(2)不对称爬行	掌握	
	(3)神经肌肉电刺激、牵引	掌握	
	(4)矫形器	掌握	

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
六、骨科疾病	17. 关节置换术后	(1)人工关节置换术的概述 (2)康复的基本原则 (3)治疗目的 (4)康复要点 (5)注意事项 (6)术后并发症	熟练掌握 熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握 了解
	18. 截肢术后	(1)概述 (2)康复评定 (3)康复治疗 (4)术后并发症	了解 掌握 掌握 掌握
七、神经疾病	1. 脑卒中	(1)康复治疗原则和康复目标 (2)功能评定 (3)治疗分期及急性期、恢复期和后遗症期 康复治疗方	熟练掌握 掌握 掌握
	2. 脑外伤	(1)康复治疗原则和康复目标 (2)功能评定 (3)康复治疗分期和康复方案	熟练掌握 掌握 掌握
	3. 脊髓病变	(1)康复评定 (2)急性期和恢复期的康复治疗	熟练掌握 掌握
	4. 多发性硬化	(1)功能评定 (2)康复治疗	掌握 掌握
	5. 周围神经损伤	(1)功能障碍和功能评定 (2)康复治疗目标、治疗分期和康复方案	熟练掌握 掌握
	6. 运动神经元病	(1)康复评定 (2)康复治疗	掌握 掌握
	7. 帕金森病	(1)康复评定 (2)康复治疗	掌握 掌握
	8. 阿尔茨海默病	(1)功能评定 (2)康复治疗	掌握 掌握
八、内科疾病	1. 冠状动脉粥样硬化性心脏病	(1)康复定义 (2)康复措施治疗原理 (3)主要功能障碍、康复分期及临床应用 (4)Ⅰ期、Ⅱ期、Ⅲ期康复方案 (5)康复治疗注意事项	熟练掌握 掌握 熟练掌握 掌握 掌握
	2. 原发性高血压	(1)康复定义 (2)康复措施治疗原理、临床应用 (3)有氧训练、循环抗阻运动、太极拳 (4)康复治疗注意事项	熟练掌握 掌握 掌握 掌握
	3. 慢性充血性心力衰竭	(1)康复定义 (2)康复措施治疗原理	熟练掌握 掌握

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
八、内科疾病	3. 慢性充血性心力衰竭	(3)康复治疗临床应用、运动方式 (4)耐力运动训练 (5)呼吸肌训练、心功能分级和运动水平、康复治疗注意事项	掌握 掌握 掌握
	4. 慢性支气管炎	(1)康复治疗原理、基本原则 (2)物理治疗及注意事项	熟练掌握 掌握
	5. 慢性阻塞性肺疾病	(1)康复定义 (2)康复措施作用机理 (3)康复措施临床应用 (4)重建腹式呼吸模式、缩唇呼气法、姿势训练、排痰训练、全身训练 (5)膈肌体外反搏呼吸法 (6)呼吸肌训练、其他物理因子治疗、中国传统康复方法、自然疗法、日常生活指导、心理行为矫正、教育和宣教、康复治疗注意事项	熟练掌握 熟练掌握 掌握 掌握 了解 掌握
	6. 哮喘	(1)康复定义 (2)康复治疗原理、基本原则、康复分期、康复方案 (3)康复治疗注意事项	掌握 掌握 掌握
	7. 糖尿病	(1)康复定义 (2)康复治疗原理 (3)运动康复的禁忌证 (4)运动处方的制定 (5)运动康复注意事项	熟练掌握 掌握 熟练掌握 掌握 掌握
	8. 消化系统疾病	(1)慢性胃炎、消化性溃疡的治疗目的和物理治疗 (2)胃下垂的治疗目的和物理治疗	掌握 掌握
	9. 泌尿系统疾病	急性肾衰竭和急性肾盂肾炎的治疗目的和物理治疗	掌握
九、儿科疾病	1. 儿童发育、精神与行为障碍	(1)精神发育迟滞的康复评定 (2)精神发育迟滞的康复治疗 (3)孤独症谱系障碍的康复评定、治疗原则 (4)孤独症谱系障碍的康复治疗 (5)注意缺陷多动障碍的康复评定 (6)注意缺陷多动障碍的康复治疗	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握
	2. 儿童运动功能障碍	(1)脑性瘫痪的康复评定 (2)脑性瘫痪的康复治疗 (3)臂丛神经损伤的康复护理与康复治疗 (4)进行性肌营养不良的康复护理与康复治疗	熟练掌握 熟练掌握 掌握 掌握

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
十一、功能障碍 康复	1. 疼痛	(11)多因素疼痛调查评分法 (12)痛阈的测定 (13)行为疼痛测定法 (14)康复目标 (15)药物治疗 (16)物理治疗 (17)神经阻滞疗法 (18)行为疗法与心理支持 (19)手术 (20)针灸、推拿 (21)健康教育 (22)锻炼和健身 (23)睡眠建议 (24)身体支持和支具的应用	了解 掌握 掌握 熟练掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 了解 掌握 掌握 掌握 了解 了解
	2. 痉挛	(1)定义 (2)原因 (3)痉挛的临床问题 (4)病理生理基础 (5)改良 Ashworth 分级法 (6)生物力学评定方法 (7)治疗目的 (8)治疗方法	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握 掌握 熟练掌握 熟练掌握
	3. 挛缩	(1)定义 (2)危害 (3)关节源性挛缩 (4)软组织性挛缩 (5)肌肉性挛缩 (6)保持良好体位 (7)物理治疗 (8)矫形器应用	掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握
	4. 膀胱和直肠控制障碍	(1)神经源膀胱定义、病因、分类、治疗目标 (2)失禁型治疗 (3)潴留型障碍治疗 (4)神经源直肠定义 (5)神经源直肠病因和分类 (6)排便机制 (7)排便抑制 (8)便秘 (9)大便失禁	熟练掌握 掌握 掌握 熟练掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 掌握

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
十一、功能障碍 康复	5. 压疮	(1)压疮评定 (2)一般预防措施 (3)病因预防 (4)消除危险因素 (5)康复治疗	掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握 掌握
	6. 感知和认知障碍	(1)失认症定义 (2)触觉失认 (3)听觉失认 (4)视觉失认 (5)身体失认 (6)失用症定义 (7)意念运动性失用 (8)意念性失用 (9)运动性失用 (10)结构性失用 (11)穿衣失用 (12)步行失用 (13)记忆障碍病因 (14)遗忘症 (15)记忆错误	熟练掌握 了解 了解 了解 了解 熟练掌握 了解 了解 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握 了解 了解
	7. 吞咽障碍	(1)吞咽的发生机制 (2)吞咽障碍的概念 (3)吞咽困难的原因 (4)吞咽困难的症状	熟练掌握 熟练掌握 熟练掌握 掌握
	8. 言语障碍	(1)失语症概念 (2)失语症常见病因 (3)失语症分类 (4)失语症症状 (5)失语症影响预后的因素 (6)构音障碍概念 (7)构音障碍病因 (8)构音障碍分类及症状	熟练掌握 掌握 掌握 掌握 掌握 熟练掌握 掌握 了解
十二、肿瘤的康复	1. 概述	(1)康复目的和任务 (2)康复的分类	熟练掌握 掌握
	2. 心理康复	(1)肿瘤的心理评定和各阶段的心理障碍 (2)心理治疗方法和各阶段的心理治疗	掌握 了解
	3. 肿瘤疼痛的康复	(1)疼痛评定法 (2)肿瘤疼痛的康复治疗	熟练掌握 熟练掌握
	4. 肿瘤患者的躯体康复	(1)全身活动功能及系统器官功能的评定 (2)康复治疗	熟练掌握 掌握

续表

单 元	细 目	要 点	要 求
十二、肿瘤的康复	5. 乳癌根治术后	(1)康复评定 (2)康复治疗	熟练掌握 熟练掌握
	6. 喉癌全喉切除术后	(1)康复评定 (2)康复治疗	掌握 掌握
	7. 结肠癌和直肠癌根治腹壁造口术后	(1)康复评定 (2)康复治疗	掌握 掌握

专业实践能力

专业实践能力将采用案例分析题的形式考核,沿时间或空间、病情进展、临床诊疗过程的顺序提问,试题内容包括疾病的临床表现、体格检查、辅助检查、诊断、康复评定和康复治疗,以及病因、病理和生化等基础理论和相关知识。

要点:主要考核考生在康复工作中应具备的技能、思维方式和对已有知识的综合应用能力,侧重考查考生对病情的综合分析、判断和处理能力,以及各种康复治疗技术在实际工作中的应用和对循证医学的了解情况。

系 统	单 元	细 目
一、神经系统疾病	1. 脑卒中	(1)短暂性脑缺血发作 (2)脑血栓形成 (3)脑栓塞 (4)脑出血
	2. 颅脑外伤	(1)原发性颅脑损伤 (2)继发性颅脑损伤
	3. 脊髓疾病	(1)脊髓损伤 (2)脊髓炎
	4. 周围神经疾病及损伤	(1)三叉神经痛 (2)面神经炎 (3)急性炎性脱髓鞘性多发性神经病 (4)臂丛神经损伤
	5. 其他疾病	(1)缺氧性脑病 (2)帕金森病 (3)多发性硬化 (4)植物状态 (5)痴呆
二、内科疾病	1. 心血管病学	(1)冠状动脉粥样硬化性心脏病 (2)高血压病 (3)慢性心功能不全
	2. 呼吸病学	(1)慢性支气管炎 (2)慢性阻塞性肺疾病 (3)支气管哮喘

续表

系 统	单 元	细 目
二、内科疾病	3. 消化病学	(1)慢性胃炎 (2)消化性溃疡 (3)胃下垂
	4. 肾脏病学	(1)急性肾盂肾炎 (2)急性肾衰竭
	5. 内分泌及代谢性疾病	糖尿病
三、骨科学	1. 骨折	
	2. 关节脱位	
	3. 软组织损伤	(1)肌筋膜炎 (2)肱骨外上髁炎 (3)跟腱炎 (4)纤维肌痛症 (5)外伤性骨化性肌炎
	4. 神经卡压综合征	(1)腕管综合征 (2)尺神经肘管综合征 (3)梨状肌综合征
	5. 关节损伤	(1)肩关节周围炎 (2)肩袖损伤 (3)肩峰撞击综合征 (4)踝关节扭伤 (5)膝关节韧带损伤 (6)膝关节半月板损伤 (7)髌骨软化症
	6. 人工关节置换术	(1)髋关节置换术 (2)膝关节置换术后
	7. 腱鞘及滑膜疾病	(1)腱鞘炎 (2)腱鞘囊肿 (3)肩峰下滑囊炎 (4)腕部滑囊炎 (5)髌前滑膜炎 (6)跟腱滑囊炎
	8. 颈肩痛	(1)颈椎病 (2)颈部急性软组织损伤 (3)颈肩部筋膜炎
	9. 腰痛	(1)急性腰扭伤 (2)腰部慢性劳损 (3)第三腰椎横突综合征 (4)腰椎间盘突出症 (5)脊椎椎弓峡部裂和脊柱滑脱症 (6)椎管狭窄症 (7)腰椎小关节病

续表

系 统	单 元	细 目
三、骨科学	10. 骨关节炎和脊柱炎	(1)骨性关节炎 (2)类风湿性脊柱炎 (3)强直性脊柱炎 (4)特发性脊柱侧弯
	11. 手外伤	(1)屈指肌腱损伤 (2)伸指肌腱损伤 (3)腕舟骨骨折 (4)掌骨、指骨骨折 (5)周围神经损伤
	12. 其他疾病	(1)复合性区域性疼痛综合征 (2)足、跟痛相关疾病 (3)截肢 (4)骨质疏松症
四、外科疾病	1. 普通外科	(1)疝 (2)疝 (3)蜂窝织炎 (4)丹毒 (5)急性淋巴管炎和淋巴结炎 (6)脓肿 (7)甲沟炎 (8)乳腺炎 (9)阑尾炎 (10)下肢深静脉血栓形成 (11)血栓性浅静脉炎
	2. 泌尿生殖外科学	(1)前列腺肥大症 (2)慢性细菌性前列腺炎
	3. 烧伤外科学	(1)热烧伤 (2)烧伤瘢痕
五、儿科疾病	1. 神经、精神疾病	(1)脑性瘫痪 (2)臂丛神经损伤 (3)多动症 (4)孤独症 (5)智能障碍
	2. 先天、遗传性疾病	(1)脊柱裂 (2)进行性肌营养不良
	3. 其他儿童疾病	(1)佝偻病 (2)支气管炎 (3)新生儿高胆红素血症

续表

系 统	单 元	细 目
六、肿瘤康复	1. 乳癌根治术后	
	2. 喉癌全喉切除术后	
	3. 结肠和直肠癌根治腹壁造口术	
七、皮肤病	1. 病毒性皮肤病	(1) 带状疱疹 (2) 单纯疱疹
	2. 红斑丘疹鳞屑性皮肤病	(1) 玫瑰糠疹 (2) 银屑病
八、眼科疾病	1. 眼睑病	(1) 睑缘炎 (2) 睑腺炎和睑板腺囊肿
	2. 视神经病变	视神经炎
	3. 泪器病	泪囊炎
九、耳鼻咽喉疾病	1. 耳疾病	(1) 耳廓软骨炎 (2) 外耳道炎 (3) 急性中耳炎
	2. 鼻疾病	(1) 鼻炎 (2) 鼻窦炎
	3. 咽疾病	(1) 咽炎 (2) 扁桃体炎
	4. 喉疾病	喉炎
十、口腔科疾病	1. 口腔黏膜病	复发性口疮炎
	2. 牙周炎	智齿冠周炎
	3. 颞下颌关节疾病	颞下颌关节紊乱综合征
	4. 腭裂	
十一、妇产科疾病	1. 宫颈炎症	子宫颈炎
	2. 盆腔炎症	盆腔炎
十二、功能障碍	1. 慢性疼痛	
	2. 痉挛	
	3. 挛缩	
	4. 神经源膀胱	
	5. 神经源直肠	
	6. 压疮	
	7. 感知、认知障碍	(1) 失认 (2) 失用 (3) 记忆障碍
	8. 吞咽障碍	
	9. 言语障碍	(1) 失语症 (2) 构音障碍