



血液病学考试大纲

专 业 知 识

单 元	细 目	要 点	要求
一、贫血	1. 贫血概论	(1)诊断标准 (2)分类 (3)临床表现 (4)诊断步骤 (5)治疗原则、输血指征及注意事项	掌握
	2. 缺铁性贫血	(1)铁代谢 (2)病因和发病机制 (3)临床表现 (4)实验室检查 (5)诊断与鉴别诊断 (6)治疗	掌握
	3. 巨幼细胞贫血	(1)病因和发病机制 (2)临床表现 (3)实验室检查 (4)诊断及鉴别诊断 (5)治疗	掌握
	4. 再生障碍性贫血	(1)分型 (2)病因和发病机制 (3)急性再障和慢性再障的临床表现及实验室检查 (4)诊断与鉴别诊断 (5)治疗	掌握
	5. 慢性疾病性贫血	(1)病因和发病机制 (2)诊断与鉴别诊断 (3)治疗	掌握
二、溶血性贫血	1. 溶血性贫血概述	(1)发病机制与分类 (2)临床表现 (3)诊断步骤 (4)溶血的实验室检查 (5)确定溶血性贫血原因的实验室检查 (6)诊断与鉴别诊断	掌握

续表

单 元	细 目	要 点	要求
二、溶血性贫血	2. 遗传性球形细胞增多症	(1)发病机制 (2)实验室检查 (3)诊断 (4)临床类型和防治	了解 了解 掌握 了解
	3. 葡萄糖-6-磷酸脱氢酶缺乏症	(1)异常血红蛋白病 (2)海洋性贫血	了解 掌握
	4. 血红蛋白病	(1)临床表现 (2)实验室检查 (3)诊断 (4)治疗	掌握
	5. 自身免疫性溶血性贫血	(1)病因和发病机制 (2)临床表现 (3)实验室检查 (4)诊断 (5)治疗	了解 熟悉 熟悉 熟悉 熟悉
	6. 阵发性睡眠性血红蛋白尿	(1)临床表现 (2)实验室检查 (3)诊断 (4)治疗	掌握
三、白细胞减少和粒细胞缺乏症		(1)定义 (2)病因和发病机制 (3)临床表现 (4)实验室检查 (5)诊断与鉴别诊断 (6)治疗	掌握
四、白血病	1. 急性白血病	(1)FAB 和 MIC 分类 (2)临床表现 (3)血象和骨髓象特征 (4)细胞化学染色在分型中的意义 (5)治疗原则 (6)常用化疗方案 (7)中枢神经系统白血病防治方法 (8)骨髓移植指征	掌握
	2. 慢性粒细胞白血病	(1)典型病例的临床特点 (2)Ph 染色体和分子生物学标记 (3)临床分期 (4)诊断及其与类白血病反应鉴别要点 (5)治疗	熟悉 熟悉 掌握 掌握 掌握

续表

单 元	细 目	要 点	要求
四、白血病	3. 慢性淋巴细胞白血病	(1)定义 (2)病因和发病机制 (3)临床表现 (4)实验室检查 (5)诊断与鉴别诊断 (6)治疗	熟悉
五、骨髓增生异常综合征(MDS)		(1)定义 (2)FAB分型 (3)MDS的病态造血表现 (4)临床表现 (5)实验室检查 (6)诊断与鉴别诊断 (7)治疗	熟悉 熟悉 熟悉 掌握 掌握 掌握 掌握
六、淋巴瘤		(1)病因与发病机制 (2)基本病理分类 (3)临床分期 (4)临床表现 (5)诊断与鉴别诊断 (6)治疗	掌握
七、多发性骨髓瘤		(1)病因和发病机制 (2)病理生理和临床表现 (3)实验室和其他检查 (4)诊断与鉴别诊断 (5)治疗	熟悉 掌握 掌握 掌握 掌握
八、恶性组织细胞病		(1)病理 (2)临床表现 (3)实验室检查 (4)诊断与鉴别诊断 (5)治疗	熟悉 掌握 掌握 掌握 掌握
九、骨髓增生性疾病	1. 真性红细胞增多症	(1)临床表现 (2)实验室检查 (3)诊断与鉴别诊断 (4)治疗	掌握
	2. 原发性血小板增多症	(1)临床表现 (2)实验室检查 (3)诊断与鉴别诊断 (4)治疗	熟悉 掌握 掌握 掌握
	3. 原发性骨髓纤维化	(1)临床表现 (2)实验室检查 (3)诊断与鉴别诊断 (4)治疗	熟悉 掌握 掌握 掌握

续表

单 元	细 目	要 点	要求
十、脾功能亢进		(1)病因和发病机制 (2)临床表现和实验室检查 (3)诊断与鉴别诊断 (4)治疗	掌握
十一、出血性疾病	1. 概述	(1)正常止血和凝血机制 (2)分类 (3)诊断	掌握
	2. 过敏性紫癜	(1)病因 (2)发病机制 (3)临床表现 (4)实验室检查 (5)诊断与鉴别诊断 (6)治疗	熟悉 熟悉 掌握 掌握 掌握 掌握
	3. 原发免疫性血小板减少症 (ITP)	(1)病因和发病机制 (2)诊断和鉴别诊断 (3)治疗	掌握
	4. 血友病	(1)病因与遗传规律 (2)临床表现 (3)实验室检查 (4)诊断与鉴别诊断 (5)治疗和预防	熟悉 熟悉 掌握 掌握 掌握
	5. 弥散性血管内凝血 (DIC)	(1)病因 (2)发病机制 (3)临床表现 (4)实验室检查 (5)诊断与鉴别诊断 (6)治疗	熟悉 熟悉 掌握 掌握 掌握 掌握
	6. 血栓性血小板减少性紫癜	(1)病因和发病机制 (2)临床表现 (3)实验室检查 (4)诊断与鉴别诊断 (5)治疗	掌握
十二、输血与输血反应		(1)适应证、禁忌证 (2)成分输血的适应证与临床应用 (3)输血反应与处理	掌握
十三、骨髓穿刺和骨髓涂片细胞学检查		(1)骨髓穿刺部位 (2)骨髓液吸取和涂片注意事项 (3)骨髓穿刺的禁忌证 (4)骨髓涂片细胞学检查的内容	掌握 掌握 掌握 熟悉

专业实践能力

单 元	细 目
一、贫血	1. 缺铁性贫血 2. 巨幼细胞贫血 3. 再生障碍性贫血 4. 慢性疾病性贫血
二、溶血性贫血	1. G6PD 缺乏症 2. 遗传性球形细胞增多症 3. 血红蛋白病 4. 自身免疫性溶血性贫血 5. 阵发性睡眠性血红蛋白尿
三、白细胞减少和粒细胞缺乏症	
四、白血病	1. 急性白血病 2. 慢性粒细胞白血病 3. 慢性淋巴性白血病
五、骨髓增生异常综合征(MDS)	
六、淋巴瘤	
七、多发性骨髓瘤	
八、恶性组织细胞病	
九、骨髓增生性疾病	1. 真性红细胞增多症 2. 原发性血小板增多症 3. 原发性骨髓纤维化
十、脾功能亢进	
十一、出血性疾病	1. 过敏性紫癜 2. 原发性免疫性血小板减少症 (ITP) 3. 血友病 4. 血栓性血小板减少性紫癜 5. 弥散性血管内凝血(DIC)