**2019 呼吸内科学主治医师专业知识大纲**

**标\*为 305 内科学专业知识考核内容**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 单元 | 细目 | 要点 | 要求 |
| 一、急性上呼吸道感染\* |  | 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
6. 预后和预防
 | 掌握掌握掌握掌握掌握熟悉 |
| 二、流行性感冒\* |  | 1. 病原体和发病机制
2. 临床表现
3. 实验室检查
4. 诊断与鉴别诊断
5. 治疗
6. 预防
 | 掌握掌握掌握掌握掌握熟悉 |
| 三、急性气管、支气管炎 |  | 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
6. 预后和预防
 | 掌握掌握掌握掌握掌握熟悉 |
| 四、慢性阻塞性肺病\* | 1.慢性阻塞性肺病 | 1. 概念
2. 病因和发病机制
3. 病理和病理生理
4. 临床表现
5. 实验室及其他检查
6. 诊断与严重程度分级
7. 鉴别诊断
8. 治疗
9. 预防
 | 掌握熟悉掌握掌握熟悉熟悉熟悉掌握熟悉 |
| 2.慢性肺源性心脏病 | 1. 病因
2. 发病机制和病理
3. 临床表现
4. 实验室及其他检查
5. 诊断与鉴别诊断
6. 治疗
 | 熟悉熟悉掌握掌握熟悉掌握 |
| 五、肺动脉高压 | 1、原发性肺动脉高压 | 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
 |  |
| 2、继发性肺动脉高压 | 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
 |  |
| 六、支气管哮喘\* |  | 1. 概念
2. 病因、发病机制
3. 临床表现
4. 实验室及其他检查
5. 诊断与鉴别诊断
6. 并发症
7. 治疗
8. 教育与管理
 | 掌握熟悉掌握掌握掌握熟悉掌握熟悉 |
| 七、支气管扩张 |  | 1. 病因和发病机制
2. 临床表现
3. 实验室及其他检查
4. 诊断与鉴别诊断
5. 治疗
6. 大咯血的处理
 | 熟悉掌握掌握掌握掌握熟悉 |
| 八、弥漫性泛细支气管炎 |  | 1. 病因和发病机制
2. 临床表现
3. 实验室及其他检查
4. 诊断与鉴别诊断
5. 治疗
 | 了解熟悉了解熟悉熟悉 |
| 九、呼吸衰竭 | 1.概论 | 1. 概念
2. 分类
 | 掌握 |
| 2.慢性呼吸衰竭\* | 1. 病因
2. 发病机制和病理生理
3. 临床表现
4. 实验室检查
5. 诊断
6. 治疗
7. 血气分析的临床应用（包括酸碱失衡的判断）
 | 掌握掌握熟悉掌握掌握熟悉掌握 |
| 3.急性呼吸衰竭 | 1. 概念
2. 病因和病理生理
3. 临床表现
4. 诊断
5. 治疗
 | 掌握熟悉熟悉掌握熟悉 |
| 4.机械通气 | 1. 适应证、禁忌证
2. 通气模式及参数设定
3. 并发症
4. 无创通气
 | 掌握了解熟悉熟悉 |
| 十、肺炎 | 1.概论\* | 1. 病因分类
2. 社区获得性肺炎和医院获得性肺炎的概念及临床特点
 | 掌握 |
| 2.肺炎球菌肺炎\* | 1. 发病机制与病理
2. 临床表现
3. 实验室及其他检查
4. 诊断与鉴别诊断
5. 治疗
 | 熟悉掌握熟悉了解掌握 |
| 3.葡萄球菌肺炎 | 1. 发病机制与病理
2. 临床表现
3. 实验室及其他检查
4. 诊断与鉴别诊断
5. 治疗
 | 熟悉掌握熟悉了解掌握 |
| 4.克雷白杆菌肺炎\* | 1. 发病机制与病理
2. 临床表现
3. 实验室及其他检查
4. 诊断与鉴别诊断
5. 治疗
 | 熟悉掌握了解了解掌握 |
| 5.肺炎支原体肺炎 | 1. 发病机制与病理
2. 临床表现
3. 实验室及其他检查
4. 诊断与鉴别诊断
5. 治疗
 | 熟悉掌握熟悉了解掌握 |
| 6.军团菌肺炎 | 1. 发病机制与病理求恩
2. 临床表现
3. 实验室及其他检查
4. 诊断与鉴别诊断
5. 治疗
 | 熟悉掌握熟悉熟悉掌握 |
| 7.肺部真菌感染（肺念珠菌病、肺曲菌病） | 1. 发病机制与病理
2. 临床表现
3. 实验室及其他检查
4. 诊断与鉴别诊断
5. 治疗
 | 了解熟悉熟悉了解了解 |
| 8.病毒性肺炎 | 1. 发病机制与病理
2. 临床表现
3. 实验室及其他检查
4. 诊断与鉴别诊断
5. 治疗
 | 了解熟悉了解了解了解 |
| 9.卡氏肺囊虫肺炎 | 1. 发病机制与病理
2. 临床表现
3. 实验室及其他检查
4. 诊断与鉴别诊断
5. 治疗
 | 了解 |
| 十一、肺脓肿 |  | 1. 病因及发病机制
2. 临床表现
3. 实验室及其他检查
4. 诊断与鉴别诊断
5. 治疗
 | 掌握掌握熟悉熟悉掌握 |
| 十二、肺结核 |  | 1. 病原体与发病机制
2. 基本病理改变
3. 临床表现和分类
4. 实验室及其他检查
5. 诊断与鉴别诊断
6. 并发症
7. 预防原则和措施
8. 治疗
 | 熟悉熟悉掌握掌握掌握熟悉熟悉熟悉 |
| 十三、间质性肺疾病 | 1.概述 | 1. 间质性肺病的概念
2. 分类
3. 临床表现
4. 辅助检查
 | 熟悉 |
| 2.特发性间质性肺炎 | 1. 发病机制与病理
2. 临床表现和分类
3. 实验室及其他检查
4. 诊断与鉴别诊断
5. 治疗
 | 了解熟悉熟悉熟悉了解 |
| 3.结缔组织病所致间质性肺病症 | 1. 发病机制与病理
2. 临床表现和分类
3. 实验室及其他检查
4. 诊断与鉴别诊断
5. 治疗
 | 了解熟悉熟悉熟悉了解 |
| 4.肺泡蛋白沉着症 | 1. 发病机制与病理
2. 临床表现
3. 实验室及其他检查
4. 诊断与鉴别诊断
5. 治疗
 | 了解熟悉熟悉了解熟悉 |
| 5.肺血管炎 | （1）发病机制与病理1. 临床表现和分类
2. 实验室及其他检查
3. 诊断与鉴别诊断
4. 治疗
 | 了解熟悉熟悉了解了解 |
| 6.肺出血-肾炎综合征 | 1. 发病机制与病理
2. 临床表现
3. 实验室及其他检查
4. 诊断与鉴别诊断
5. 治疗
 | 了解熟悉熟悉了解熟悉 |
| 7.结节病 | 1. 病因和发病机制
2. 临床表现
3. 实验室及其他检查
4. 诊断与鉴别诊断
5. 治疗
 | 熟悉掌握熟悉了解掌握 |
| 8.嗜酸性粒细胞肺浸润 | 1. 病因及发病机制
2. 临床表现与分类
3. 实验室及其他检查
4. 诊断与鉴别诊断

（6）治疗 | 了解熟悉了解了解了解 |
| 9.其他弥漫性肺间质疾病 | 1. 矽肺
2. 石棉肺
3. 药物性肺病
4. 外源性过敏性肺泡炎
5. Langerhans 组织细胞增生症
 | 了解 |
| 十四、肺栓塞 |  | 1. 病因与发病机制
2. 临床表现
3. 实验室检查
4. 诊断与鉴别诊断
5. 治疗
6. 预防
 | 熟悉掌握掌握熟悉掌握熟悉 |
| 十五、肺部肿瘤 | 1.原发性支气管肺癌 | 1. 病因和发病机制
2. 病理
3. 临床表现、分类与分期
4. 实验室及其他检查
5. 诊断与鉴别诊断
6. 治疗
 | 了解熟悉掌握熟悉熟悉熟悉 |
| 2.肺部良性肿瘤 | 1. 错构瘤
2. 炎性假瘤
3. 畸胎瘤
 | 了解 |
| 十六、胸腔积液\* | 1.概述 | （1）概念1. 病因和发病机制
2. 渗出液与漏出液的鉴别
3. 良性与恶性胸水的鉴别
 | 掌握熟悉掌握熟悉 |
|  | 2.结核性胸膜炎 | 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
 | 熟悉掌握掌握熟悉掌握 |
|  | 3.肺炎旁胸水 | 1. 病因和发病机制
2. 临床表现和分类
3. 实验室检查
4. 诊断与鉴别诊断
5. 治疗
 | 熟悉掌握掌握熟悉掌握 |
|  | 4.恶性胸水 | 1. 病因和发病机制
2. 临床表现（包括间皮瘤）
3. 实验室检查
4. 诊断与鉴别诊断
5. 治疗
 | 熟悉掌握熟悉熟悉熟悉 |
|  | 5.其他原因胸水 | 1. 结缔组织病
2. 乳糜胸
3. 漏出液性质的胸腔积液
 | 了解了解掌握 |
| 十七、气胸 |  | 1. 病因和发病机制
2. 临床表现和分类
3. 实验室及其他检查
4. 诊断与鉴别诊断
5. 治疗
 | 熟悉掌握掌握了解掌握 |
| 十八、急性呼吸窘迫综合征 |  | 1. 病因和发病机制（急性肺损伤的概念）
2. 临床表现
3. 实验室及其他检查
4. 诊断与鉴别诊断
5. 治疗
 | 熟悉 |
| 十九、睡眠呼吸暂停综合征 |  | 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
 | 了解熟悉了解熟悉了解 |