中药学综合知识与技能

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 小单元 | 细目 | 要点 |
| 一 [中医基础](http://www.med66.com/web/zhongyijichu/" \o "中医基础" \t "http://www.med66.com/zhiyeyaoshikaoshi/kaoshidagang/_blank)理论> | （一）中医学的基本特点 | 1.整体观念 | （1）人是一个有机整体 |
| （2）人与环境的统一性 |
| 2.辨证论治 | （1）症、证、病的区别 |
| （2）辨证与论治的关系 |
| （二）阴阳说 | 1.阴阳属性 | 事物阴阳属性的分析和运用 |
|
| 2.阴阳的相互关系 | （一）阴阳的对立制约 |
|
| （二）阴阳的互根作用 |
|
| （三）阴阳的消长平衡 |
|
| （四）阴阳的相互转化 |
|
| 3.阴阳学说的临床应用 | （1）在疾病诊断中的应用 |
|
| （2）在疾病治疗中的应用 |
| （三）五行学说 | 1.五行与五行学说 | 五行的特性 |
|
| 2.五行的生克乘侮 | （1）五行的相生相克 |
|
| （2）五行的相生相侮 |
|
| 3.五行学说的临床应用 | （1）疾病诊断中的应用 |
|
| （2）在疾病治疗中的应用 |
|
| （四）藏象 | 1.五脏的生理功能 | （1）心的生理功能 |
| （2）肺的生理功能 |
| （3）脾的生理功能 |
| （4）肝的生理功能 |
| （5）肾的生理功能 |
| 2.五脏之间的关系 | （1）心与肺的主要生理关系 |
| （2）心与脾的主要生理关系 |
| （3）心与肝的主要生理关系 |
| （4）心与肾的主要生理关系 |
| （5）肺与脾的主要生理关系 |
| （6）肺与肝的主要生理关系 |
| （7）肺与肾的主要生理关系 |
| （8）肝与脾的主要生理关系 |
| （9）肝与肾的主要生理关系 |
| （10）脾与肾的主要生理关系 |
| 3.五脏与志、液、体、华、窍的关系 | （1）心与志、液、体、华、窍的关系 |
| （2）肺与志、液、体、华、窍的关系 |
| （3）脾与志、液、体、华、窍的关系 |
| （4）肝与志、液、体、华、窍的关系 |
| 4.六腑的生理功能 | （5）肾与志、液、体、华、窍的关系 |
| （1）胆的主要生理功能 |
| （2）胃的主要生理功能 |
| （3）小肠的主要生理功能 |
| （4）大肠的主要生理功能 |
| （5）膀胱的主要生理功能 |
| （6）三焦的主要生理功能 |
| 5.奇恒之腑 | （1）奇恒之腑所包括的组织器官 |
| （2）脑的生理功能及与五脏的关系 |
| （3）女子胞的生理功能及影响其功能的生理因素 |
| 6.五脏与六腑的关系 | （1）心与小肠的主要生理关系 |
| （2）肺与大肠的主要生理关系 |
| （3）脾与胃的主要生理关系 |
| （4）肝与胆的主要生理关系 |
| （5）肾与膀胱的主要生理关系 |
| （五）生命活动的基本物质 | 1.气 | （1）气的生成 |
| （2）气的分类与分布 |
| （3）气的功能 |
| （4）气的运行 |
| 2.血 | （1）血的生成 |
| （2）血的运行 |
| （3）血的功能 |
| （4）气与血的关系 |
| 3.津液 | （1）津液的生成 |
| （2）津液的代谢 |
| （3）津液的功能 |
| （六）经络 | 1.经络系统的组成 | （1）经络系统的组成 |
| （2）经脉和络脉的组成 |
| 2.十二经脉 | （1）走向和交接规律医|学教育网|搜集整理 |
| （2）分布规律和流注次序 |
| 3.奇经八脉 | （1）奇经八脉的特点和作用 |
| （2）督、任、冲、带脉的基本功能 |
| 4.经络的生理功能 | 经络的主要生理功能 |
| （七）体质 | 1.体质的构成要素与分类 | （1）体质的构成要素 |
| （2）体质的分类 |
| 2.体质学说的应用 | （1）指导养生防病 |
| （2）指导辨证治疗 |
| （八）病因 | 1.六淫 | （1）六淫与六气的区别及六淫致病的共同特点 |
| （2）风邪的性质及致病特点 |
| （3）寒邪的性质及致病特点 |
| （4）暑邪的性质及致病特点 |
| （5）湿邪的性质及致病特点 |
| （6）燥邪的性质及致病特点 |
| （7）火邪的性质及致病特点 |
| （8）疫疠邪气的性质及致病特点 |
| 2.七情内伤 | （1）七情与脏腑气血的关系 |
| （2）七情内伤的致病特点 |
| 3.饮食与劳逸失常 | （1）饮食不节、不洁、偏嗜的致病特点 |
| （2）劳逸失常的致病特点 |
| 4.痰饮 | （1）痰饮的形成 |
| （2）痰饮的致病特点 |
| 5.瘀血 | （1）瘀血的形成 |
| （2）瘀血的致病特点 |
| （九）发病与病机 | 1.发病 | 正气与邪气在发病中的辩证关系 |
| 2.邪正盛衰病机 | （1）邪正盛衰与虚实变化 |
| （2）邪正盛衰与疾病转归 |
| 3.阴阳失调病机 | （1）阴阳盛衰的病机特点 |
| （2）阴阳互损的病机特点 |
| （3）阴阳格拒的病机特点 |
| （4）阴阳亡失的病机特点 |
| 4.气血津液失调病机 | （1）气失调的病机特点 |
| （2）血失调的病机特点 |
| （3）津液失调的病机特点 |
| （十）预防与康复 | 1.预防 | （1）未病先防的原则和方法 |
| （2）既病防变的基本措施 |
| 2.康复 | 康复的原则及常用疗法 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 二 中医诊断基础 | （一）中医诊断学 | 中医诊断学要点 | （1）主要内容 |
| （2）基本原则 |
| （二）四诊 | 1.望诊 | （1）望神、失神、假神、神乱的临床表现和意义 |
| （2）白、黄、赤、青、黑五种病色的临床意义 |
| （3）望形体、头面的主要内容及临床意义 |
| （4）望舌质、舌笞的主要内容及临床意义 |
| （5）望排出物的主要内容及临床意义 |
| 2.闻诊 | （1）语声、呼吸异常及咳嗽、呃逆、嗳气 声音变化的临床意义 |
| （2）口气、痰涕、二便气味异常的临床意义 |
| 3.问诊 | （1）恶寒发热、但寒不热、但热不寒、寒热往来的临床意义 |
| （2）表证辨汗、自汗、盗汗、绝汗、战汗的临床表现及意义 |
| （3）疼痛的性质特点及不同部位疼痛的临床意义 |
| （4）口渴与饮水、食欲与食量及口味异常的临床意义 |
| （5）大便和小便变化的临床意义 |
| （6）失眠和嗜睡的临床意义 |
| （7）耳鸣耳聋、头晕目眩的临床意义 |
| （8）月经与带下变化的临床意义 |
| 4.切诊 | （1）切脉的部位和寸口脉分候脏腑 |
| （2）常见病脉的脉象及主病 |
| （3）按肌肤、按脘腹的要点和临床意义 |
| （三）辨证 | 1.八纲辨证 | （1）表证、里证的临床表现、相互关系及辨证鉴别要点 |
| （2）寒证、热证的临床表现、相互关系及辨证鉴别要点 |
| （3）虚证、实证的临床表现、相互关系及辨证鉴别要点 |
| （4）阴证、阳证的形成、临床表现和辨证鉴别要点 |
| 2.脏腑辨证 | （1）心气虚与心阳虚、心血虚与心阴虚及心血瘀阻、心火亢盛证的临床表现及辨证要点 |
| （2）肺气虚与肺阴虚、风寒犯肺与风热犯肺及燥热犯肺、痰浊阻肺证的临床表现及辨证要点 |
| （3）脾气虚与脾阳虚、寒湿困脾与脾胃湿热证的临床表现及辨证要点 |
| （4）肝气郁结、肝火上炎、肝阳上亢、肝风内动、肝阴虚、肝血虚、肝胆湿热、寒滞肝脉证的临床表现及辨证要点 |
| （5）肾阳虚、肾阴虚、肾精不足、肾气不固、肾不纳气证的临床表现及辨证要点 |
| （6）胃寒、胃热（火）食滞胃脘、胃阴虚、大肠湿热、大肠液亏、膀胱湿热证的临床表现及辨证要点 |
| （7）心肺两虚、心脾两虚、心肾不交、肺脾两虚、肝火犯肺、肺肾阴虚、肝脾不调、肝胃不和、脾肾阳虚、肝肾阴虚证的临床表现及辨证要点 |
| 3.气血津液辨证 | （1）气虚、气陷、气滞、气逆证的临床表现及辨证要点 |
| （2）血虚、血瘀、血热、血寒证的临床表现及辨证要点 |
| （3）气滞血瘀、气血两虚、气不摄血、气随血脱证的临床表现及辨证要点 |
| （4）津液不足证、水肿的临床表现及辨证要点 |
| 三 常见病辨证论治 | （一）治则与治法 | 1.治病求本 | （1）治标与治本的运用 |
| （2）正治与反治的运用 |
| 2.扶正与祛邪 | （1）扶正与祛邪的区别 |
| （2）扶正祛邪的运用 |
| 3.调整阴阳 | 损其有余和补其不足的区别及临床应用 |
| 4.三因制宜 | （1）因时制宜的原则和临床应用 |
| （2）因地制宜的原则和临床应用 |
| （3）因人制宜的原则和临床应用 |
| （二）中医内科病证的辨证论治 | 1.感冒 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（风热感冒、风寒感冒、时行感冒、体虚感冒的症状、治法、方剂应用、中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 2.咳嗽 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（风寒犯肺、风热犯肺、燥邪伤肺、痰热壅肺、肺肾阴虚的症状、治法、方剂应用、中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 3.喘证 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（风寒闭肺、痰热郁肺、肾不纳气的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 4.胸痹 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（气虚血瘀、气滞血瘀、痰瘀痹阻、寒凝心脉、气阴两虚、心肾阳虚的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 5.不寐 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病医|学教|育网搜集整理 |
| （2）辨证论治（心火炽盛、肝气郁结、阴血亏虚、心脾两虚的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 6.胃痛 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（寒凝气滞、饮食停滞、肝胃不和、肝胃郁热、脾胃虚寒的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 7.泄泻 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（食伤肠胃、湿热内蕴、脾胃气虚、脾肾阳虚的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 8.便秘 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（热结肠胃、气滞郁结、津亏肠燥、阳虚寒凝的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 9.中风 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（①半身不遂：气虚血瘀、肝阳上亢的症状、治法、方剂应用和中成药选用；②语言不利：风痰阻络、肝阳上亢、肾精亏损的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 10.头痛 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（风寒头痛、风热头痛、肝阳上亢、瘀血阻络的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 11.眩晕 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（肝火上扰、气血亏虚、痰浊上蒙、肝肾阴虚的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 12.消渴 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（阴虚燥热、脾胃气虚、肾阴亏虚、阴阳两虚的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 13.淋证 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治〔热淋、石淋、劳淋的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 14.癃闭 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（膀胱湿热、湿热瘀阻、肾阳衰惫的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 15.阳痿 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（惊恐伤肾、心脾两虚、肾阳不足、肝郁不舒的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 16.郁证 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（肝气郁结、痰气郁结、心脾两虚的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 17.虚劳 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治〔气虚、血虚、阴虚、阳虚、阴阳两虚的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 18.痹证 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治〔行痹、痛痹、虺痹的症状、治法、方剂应用和中成药选用；着痹的症状、治法和方剂应用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 19.中暑 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治〔阳暑、阴暑的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| （三）中医外科病证的辨证论治 | 1.疮疖 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（热毒蕴结、湿毒瘀结的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 2.乳癖 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（肝郁痰凝、冲任失调的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 3.痤疮 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（肺经风热、胃肠湿热、痰湿瘀滞的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 4.瘾疹 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（胃肠湿热、风热犯表的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 5.痔疮 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（①内痔：肠风下血、湿热下注、气滞血瘀、脾虚气陷的症状、治法、方剂应用和中成药选用；②外痔：气滞血瘀、湿热下注的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 6.跌打损伤 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（气滞血瘀、瘀血阻络、风寒湿瘀的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| （四）中医妇科病证的辨证论治 | 1.月经不调 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（①月经先期：肾气虚、肝经郁热的症状、治法、方剂应用和中成药选用；②月经后期：肾虚血少、气滞血瘀的症状、治法、方剂应用和中成药选用；③月经先后无定期：肾虚、肝郁的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 2.痛经 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（气滞血瘀、阳虚内寒的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 3.崩漏 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（气血两虚、脾不统血、肝肾不足、瘀血阻络的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 4.带下过多 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（肾虚带下、湿热下注、脾虚湿盛的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 5.绝经前后诸症 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（阴虚火旺、脾肾阳虚的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| （五）中医儿科病证的辨证论治 | 1.积滞 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（乳食内积、脾虚夹积的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 2.厌食 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（脾运失健、脾胃气虚、胃阴不足的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| （六）中医耳鼻咽喉科病证的辨证论治 | 1.鼻渊 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（风热蕴肺、胆经郁热的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 2.口疮 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（心脾积热、脾肾阳虚的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 3.咽喉肿痛 | （1）该疾病的中医界定及可参考本病辨证论治的西医学疾病 |
| （2）辨证论治（风热外袭、火毒上攻、虚火上炎的症状、治法、方剂应用和中成药选用） |
| （3）用药注意和健康指导 |
| 四 民族医药基础知识 | （一）藏医药 | 1.藏医基础知识 | （1）五元、三因、阴阳学说的内容 |
| （2）藏医的治疗方法 |
| 2.藏药基础知识 | （1）药物与五元的关系 |
| （2）药物的六味、八性、十七效 |
| （3）配伍方法、原则 |
| （4）剂型和用药禁忌 |
| （5）常用方剂 |
| （二）蒙医药 | 1.蒙医基础知识 | （1）二根、七素、二秽的内容 |
| （2）七素与二根的关系 |
| 2.蒙药基础知识 | （1）药味、药力、药能、药物功能的内容，药味与五元的关系 |
| （2）组方依据和准则 |
| （3）传统剂型 |
| （4）用药方法、剂量和用药禁忌 |
| （三）维吾尔医药 | 1.维吾尔医基础知识 | 维吾尔医学的各种学说内容 |
| 2.维吾尔药基础知识 | （1）药性、药性级别、药味、矫正药的内容 |
| （2）方剂的组成，方剂的命名，方剂的用量 |
| （3）维吾尔药的四大类剂型 |
| 五 常用医学检查指标及其临床意义 | （一）血常规检查 | 1.白细胞计数 | （1）正常值参考范围 |
| 2.白细胞分类计数 |
| 3.红细胞计数 |
| 4.血红蛋白 | （2）检查结果的临床意义 |
| 5.血小板计数 |
| 6.红细胞沉降率 |
| （二）尿常规检查 | 1.尿液酸碱度 | 检查结果的临床意义 |
| 2.尿比重 |
| 3.尿蛋白 |
| 4.尿葡萄糖 |
| 5.尿胆红素 |
| 6.尿隐血 |
| 7.尿中白细胞 |
| 8.尿沉渣管型 |
| 9.尿沉澄结晶 |
| 10.尿酮体 |
| 11.尿淀粉酶 |
| （三）粪常规检查 | 1.粪外观 | 检查结果的临床意义 |
| 2.粪隐血 |
| 3.粪胆原 |
| 4.粪便细胞显微镜检查 |
| （四）肝功能检查 | 1.血清丙氨酸氨基转移 酶 | （1）丙氨酸氨基转移酶、天门冬氨酸氨基转移酶的正常值参考范围 |
| 2.血清天门冬氨酸氨基转移酶 |
| 3.血清γ-谷氨酰转移酶 |
| 4.血清碱性磷酸酶 |
| 5.血清总蛋白、白蛋白和球蛋白 |
| 6.血清总胆红素、非结合胆红素、结合胆红素 | （2）检查结果的临床意义 |
| （五）肾功能检查 | 1.血清尿素氮 | （1）正常值参考范围 |
| 2.血清肌酐 | （2）检查结果的临床意义 |
| （六）血液生化检查 | 1.淀粉酶 | 检查结果的临床意义 |
| 2.血清肌酸激酶、同工酶 |
| 3.心肌肌钙蛋白 |
| 4.血尿酸 |
| （七）糖、脂代谢检查 | 1.空腹血糖和口服葡萄糖耐量试验 | （1）正常值参考范围 |
| 2.糖化血红蛋白 |
| 3.总胆固醇 |
| 4.三酰甘油 | （2）检查结果的临床意义 |
| 5.高密度脂蛋白 |
| 6.低密度脂蛋白 |
| （八）乙型肝炎病毒标志物检测 | 1.乙肝病毒六项 | 检查结果的临床意义 |
| 2.乙肝病毒DNA |
| 六 中医药文献信息与咨询服务 | （一）中医药信息 | 1.特点与来源 | （1）特点 |
| （2）主要来源 |
| 2.传统文献 | （1）主要的医学典籍 |
| （2）主要的本草典籍 |
| （3）主要的方书典籍 |
| 3.现代信息 | （1）药品标准 |
| （2）常用中医药期刊 |
| （3）常用中医药工具书与文献 |
| （4）常用的药品集和专著 |
| （5）互联网资源 |
| （二）咨询服务和用药指导 | 1.咨询服务方法 | （1）咨询环境 |
| （2）咨询方式 |
| 2.咨询服务的对象和内容 | （1）患者用药咨询服务 |
| （2）医师用药咨询 |
| （3）护士用药咨询 |
| 3.咨询技巧 | （1）沟通技巧 |
| （2）投诉应对 |
| 4.应用药品的特殊提示 | （1）需特殊提醒的用药人群 |
| （2）需特殊提示的情形和特别注意的问题 |
| 七 中药调剂操作的基本技能知识 | （一）中药处方 | 1.处方格式 | 前记、正文、后记的内容 |
| 2.处方的常用术语 | （1）与药名有关的术语 |
| （2）与调剂有关的术语 |
| （3）与煎煮等有关的术语 |
| 3.处方调剂的流程 | 中药调剂流程的一般环节和“四查十对” |
| （二）处方审核 | 1.处方审核的原则和要求 | 审方中的注意事项 |
| 2.处方审核的主要内容 | （1）处方规范性内容与要求 |
| （2）处方的药品用名与处方应付 |
| （3）处方的用法用量 |
| （4）用药禁忌 |
| （三）处方调配与复核 | 1.饮片处方调配 | （1）饮片斗谱安排 |
| （2）饮片调剂用具 |
| （3）药味调配要求 |
| 2.中成药处方调配 | （1）中成药处方调配的程序和注意事项 |
| （2）妊娠慎用的中成药 |
| （3）妊娠禁用的中成药 |
| 3.调配复核 | （1）饮片调配复核内容 |
| （2）中成药调配复核内容 |
| （四）发药 | 1.中药饮片用药指导 | 内容与要点 |
| 2.中成药用药指导 | 内容与要点 |
| （五）中药汤剂 | 中药汤剂的煎煮 | 1.煎煮程序 |
| 2.注意事项 |
| 3.特殊煎药方法 |
| （六）特殊中药处方的调剂 | 1.特殊管理的中药 | （1）毒性中药的用法用量及调剂要求 |
| （2）罂粟壳的用法用量及调剂要求 |
| 2.有毒、小毒中药 | 用法用量及调剂要求 |
| 八 中药的贮藏与养护 | （一）中药的质量变异现象 | 1.中药饮片贮存中常见的质量变异现象 | 虫蛀、霉变、泛油、变色、气味散失、风化、潮解、粘连、腐烂 |
| 2.中成药贮存中常见的 质量变异现象 | 易发生虫蛀、霉变、酸败、挥发、沉淀现 象的常见剂型 |
| （二）引起中药质量变异的因素 | 1.自身因素对中药质量变异的影响 | 所含水分、淀粉、黏液质、油脂、挥发油、色素等对中药质量变异的影响 |
| 2.环境因素对中药质量 变异的影响 | 温度、湿度、日光、空气、霉菌、虫害、包装容器、贮存时间对中药质量变异的影响 |
| （三）中药贮藏 | 1.中药贮藏的环境要求 | （1）《中国药典》“凡例”贮藏项下各名词术语的规定 |
| （2）中药贮藏对环境的基本要求 |
| 2.中药饮片的贮藏要求 | 不同特性饮片的贮藏要求 |
| 3.中成药的贮藏要求 | 不同剂型中成药的贮藏要求 |
| （四）中药养护 | 1.传统养护技术 | 清洁、除湿、密封（密闭）低温、高温养 护法，对抗贮存法 |
| 2.现代养护技术 | 远红外加热干燥、微波干燥、气调、射线辐射杀虫灭菌、包装防霉、气幕防潮、蒸气加热、气体灭菌、挥发油熏蒸防霉养护技术 |
| 九 中药的合理应用 | （一）合理用药 | 1.合理用药的基本原则 | 合理用药的诸原则〔安全、有效、简便、经 济） |
| 2.不合理用药的主要表现及后果 | （1）不合理用药的主要表现 |
| （2）不合理用药的主要后果 |
| 3.保证合理用药的主要措施 | 保证合理用药的各种措施 |
| （二）中成药的联合应用 | 1.中成药的合理联用 | （1）中成药之间的配伍应用 |
| （2）中成药与药引的配伍应用 |
| 2.中成药联用的配伍禁忌 | （1）含“十八反”、“十九畏”药味中成药的 酉己伍禁忌 |
| （2）含有—物中成药的联用 |
| （3）不同功效药物联用的禁忌 |
| （4）药物的相互作用 |
| （三）中西药的联合应用 | 1.中西药联用的特点 | （1）协同增效 |
| （2）降低毒副反应 |
| （3）降低用药剂量 |
| 2.中西药联用的药物相互作用 | （1）药动学的相互作用 |
| （2）药效学的相互作用 |
| 3.中西药联用的实例分析 | （1）中西药合理联用的实例分析 |
| （2）中西药不合理联用的实例分析 |
| 4.含西药组分的中成药 | （1）常用的品名和所含西药成分 |
| （2）使用注意事项 |
| 十 特殊人群的中药应用 | （一）老年人的中药应用 | 老年人合理应用中药 | （1）老年人合理应用中药的原则 |
| （2）老年人合理服用滋补药的注意事项 |
| （二）妊娠期患者和哺乳期患者的中药应用 | 1.妊娠期患者的中药应用 | 根据风险慎重选择用药 |
| 2.哺乳期患者的中药应用 | 哺乳期用药对新生儿的影响 |
| （三）婴幼儿患者的中药应用 | 婴幼儿患者合理应用中药 | （1）婴幼儿患者合理应用中药的原则 |
| （2）婴幼儿患者合理应用中药的注意事项 |
| （四）肾功能不全者的中药应用 | 1.肾功能不全者用药基本原则和注意事项 | （1）基本原则 |
| （2）注意事项 |
| 2.常见对肾功能有影响的中药 | 相关品种 |
| 3.中药引起肾损伤的防治原则 | 防治原则 |
| （五）肝功能不全者的中药应用 | 1.肝功能不全者用药基本原则和注意事项 | （1）基本原则 |
| （2）注意事项 |
| 2.引起肝损伤的中药及其主要化学物质 | 相关品种及有关化学物质 |
| 十一 中药不良反应 | （一）中药不良反应常见的临床表现 | 1.皮肤症状 | 各种类型药疹 |
| 2.全身症状 | （1）各系统常见的中毒表现 |
| （2）肝肾损害的中毒表现 |
| （二）引起中药不良反应发生的因素 | 1.药物和使用的因素 | 品种混乱、炮制不当、剂量过大、疗程过长、辨证不准、配伍失度等引发不良反应的因素医|学教|育网搜集整理 |
| 2.机体因素 | （1）生理因素 |
| （2）遗传因素 |
| （3）病理因素 |
| （三）医疗用毒性中药的中毒反应和基本救治原则 | 1.乌头类药物 | （1）乌头类药物和含乌头类药物的中成药 |
| （2）中毒表现、原因、解救 |
| 2.马钱子及含马钱子的 中成药 | （1）含马钱子的常见中成药 |
| （2）中毒表现、原因、解救 |
| 3.蟾酥及含蟾酥的中成药 | （1）含蟾酥的常见中成药 |
| （2）中毒表现、原因、解救 |
| 4.雄黄及含雄黄的中成 药 | （1）含雄黄的常见中成药 |
| （2）中毒表现、原因、解救 |
| 5.含朱砂、轻粉、红粉的 中成药 | （1）含朱砂、轻粉、红粉的常见中成药 |
| （2）中毒表现、原因、解救 |
| （四）常用中药品种的不良反应 | 1.中药饮片的不良反应 | （1）常见品种 |
| （2）不良反应表现及处理 |
| 2.中成药的不良反应 | （1）常见品种 |
| （2）不良反应表现及用药指导 |
| 3.中药注射剂的不良反 应 | （1）常见品种 |
| （2）不良反应表现及用药指导 |
| （五）中药不良反应监测与报告 | 1.药品不良反应监测方 法和报告 | （1）自愿呈报和集中监测 |
| （2）监管系统 |
| （3）报告范围和程序 |
| 2.药品不良反应/事件报告表 | （1）填写内容 |
| （2）注意事项 |