药师考试中药炮制学:关于清炒法 PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/169/2021_2022__E8_8D_AF_ E5 B8 88 E8 80 83 E8 c23 169594.htm 炒法分为清炒法和加 辅料(固体辅料)炒法两大类。每类又包括数种操作方法。 清炒法包括炒黄、炒焦、炒炭;加辅料炒法包括麸炒、米炒 、土炒、砂炒、蛤粉炒及滑石粉炒。 一般说来,炒黄多用文 火,但王不留行、苍耳子、山楂用中火;炒焦多用中火;炒 炭多用武火,但蒲黄用中火。加辅料炒多用中火或武火,其 中砂炒用武火。 炒法分手工炒和机器炒两种,机器炒常用平 锅式炒药机和滚筒式炒药机。一、清炒法的操作方法:清炒 法包括炒黄、炒焦、炒炭3种不同的火候要求,炒黄(包括炒 爆)是将净选或切制后药物,置炒制容器内,用文火或中火 加热,炒至药物表面呈黄色或较原色稍深,或发泡鼓起,或 爆裂,并透出药物固有气味,如牛蒡子、芥子、王不留行、 酸枣仁、槐花等。芥子炒黄散出香辣气。王不留行炒至大部 分爆成白花。炒焦是将净选或切制后的药物,置炒制容器内 ,用武火或中火加热,炒至药物表面呈焦黄或焦褐色,内部 颜色加深,并具有焦香气味,如山楂、栀子、槟榔等。炒炭 是指将净选或切制后药物,置炒制容器内,用武火或中火加 热,炒至药物表面焦黑色,内部呈焦黄色或焦褐色。炒炭要 求存性,"存性"是指炒炭后药物只能部分炭化,更不能灰 化。未炭化部分应保存药物的固有气味;花、叶、草等炒炭 后仍可清晰辩别药物原形,如槐花、菊花、荆芥、大蓟等。 蒲黄用中火炒至棕褐色。荆芥武火炒至表面黑褐色。 二、清 炒的目的有:1.增强疗效 种子果实类药物均可通过炒黄,

使其果皮、种皮爆裂,易于煎出有效物质,如紫苏子、芥子 、决明子等:炒黄可杀酶保苷的有槐米、芥子、牛蒡子、杏 仁等;谷芽、麦芽、山楂炒后产生焦香气,可增强健脾消食 作用。 2. 降低毒性或消除副作用 如苍耳子炒黄降低毒性: 牵牛子炒后可缓和峻烈作用,莱菔子、瓜蒌仁等生品有闷臭 气,易致恶心或呕吐,炒后气香,可纠此弊。3.缓和或改 变药性 有些药物作用峻烈,炒后药性缓和,免伤正气,如葶 苈子、郁李仁、川楝子等;牛蒡子炒黄缓和寒滑之性;芥子 缓和辛散走窜之性;有些药物炒后药性会发生一定的变化, 以适应临床的需要,如干姜偏燥,长于温中散寒,回阳通脉 。炒成炮姜后则温而不燥,长于温中散寒,温经止血,且作 用持久。莱菔子生用能升能散,长于涌吐风痰;炒黄后性降 , 长于消食除胀, 降气化痰。蒲黄生品性滑, 行血化瘀、利 尿通淋力胜,炒炭后性涩,止血力强。 4.增强或产生止血 作用 某些药物炒炭后则止血作用比生品强 , 如鸡冠花、槐花 地榆、白茅根等。有些药物本无止血作用,炒炭后则具有 止血的作用,如荆芥生品辛散力较强,具有祛风解表的功效 ,炒炭后辛散作用极弱,具有止血的功效。荆芥功效的改变 与其炒炭后,挥发油含量显著降低,而且油中所含成分产生 了质的变化有关。 清炒法中槐花、栀子、山楂有多种炮制规 格,宜单独记忆其炮制方法、炒制程度和作用特点。多炮制 规格的药物易出B型题。 槐花 槐花的炮制规格有槐花、炒槐 花和槐花炭。炒槐花是取净槐花,用中火加热,炒至深黄色. 槐花炭是取净槐花,用中火加热,炒至焦褐色。槐花生品以 清肝泻火,清热凉血见长。炒槐花苦寒之性缓和,其清热凉 血作用弱于生品,止血作用逊于槐花炭而强于生品,用于脾

胃虚弱的出血患者。槐花炭清热凉血作用极弱,具涩性,以 止血力胜。炮制研究表明:炒槐花芦丁含量与生品无显著差 别, 槐米炭芦丁含量则明显低于生品。槐花炒炭后槲皮素含 量为生品的10倍以上。鞣质含量变化与加热温度密切相关 ,170 内受热,鞣质量迅速增高达数倍;190 以上受热, 鞣质含量开始下降;药理研究表明:槐花炭能增强止血作用 ,与生品比较有显著差异。 山楂 有山楂、炒山楂、焦山楂和 山楂炭。炒山楂是取净山楂,用中火加热,炒至颜色加深。 焦山楂是用中火炒至外表焦褐色,内部焦黄色。山楂炭是用 武火炒至表面焦黑色,内部焦褐色。生山楂长于活血化瘀, 常用于血瘀经闭,产后瘀阻,心腹刺痛,疝气疼痛,以及高 血脂症、高血压病、冠心病。炒山楂酸味减弱,可缓和对胃 的刺激性,善于消积化食。焦山楂不仅酸味减弱,且增强苦 味,长于消食止泻。山楂炭其性收涩,具有止血、止泻的功 效。 栀子 有栀子、炒栀子和栀子炭。炒栀子是取栀子碎块, 用文火炒至深黄色。焦栀子是用中火加热,炒至焦黄色。栀 子炭是用武火加热,炒至黑褐色。生栀子长于泻火利湿,凉 血解毒。而且苦寒之性甚强,易伤中气,对胃有刺激性,炒 后可除此弊。炒栀子和焦栀子功能相似,均有清热除烦作用 。但炒栀子比焦栀子苦寒之性略强,一般热甚者可用炒栀子 , 脾胃较虚弱者可用焦栀子。栀子炭善于凉血止血。 100Test 下载频道开通,各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com