

医学教育网执业中药师：《答疑周刊》2023年第9期

问题索引：

1. 【问题】老师，可引起恶心，呕吐，腹泻，面色苍白，瞳孔极度缩小，血压下降，昏睡，呼吸浅而不规则等不良反应的饮片是什么？
2. 【问题】老师，具有清心热、养心、安神、开窍的功能，用于热病攻心、神昏谵语的藏成药是什么？
3. 【问题】老师，中药蜜丸贮藏不当易发生霉变。多少适宜霉菌生长的温度和相对湿度是？

具体解答：

1. 【问题】老师，可引起恶心，呕吐，腹泻，面色苍白，瞳孔极度缩小，血压下降，昏睡，呼吸浅而不规则等不良反应的饮片是什么？

是罂粟壳。

罂粟壳中含有的主要成分是吗啡、可待因、罂粟碱等，罂粟壳中毒与其所含的主要成分吗啡有关。其临床表现为昏睡或昏迷，抽搐，呼吸浅表而不规则，恶心、呕吐、腹泻，面色苍白，发钳、瞳孔极度缩小呈针尖样，血压下降等。目前文献报道的病例报告中，罂粟碱中毒均体现在婴幼儿中，可能因为婴儿中枢神经系统、肝、肾、酶系统等发育未成熟，对中药较敏感，易引起中毒。

中药饮片可引起的不良反应总结如下：

具体品种	用量	主要不良反应
香加皮	3~6g	心律失常，如心率减慢、早搏、房室传导阻滞，严重者心肌纤颤而死亡
蓖麻子	2~5g	肝损伤：中毒性肝病
雷公藤	10~25g	急性肾功能衰竭
黄药子	5~15g	肝损害
吴茱萸	2~5g	流产
鸦胆子	0.5~2g	双肾刺痛；严重者可心律失常致死
白矾	0.6~1.5g	阿尔茨海默病；骨软化
胆矾	-	粪便多呈蓝绿色，口中有金属涩味

蜈蚣	3~5g	妊娠禁用药，鼻黏性分泌物大量流出
细辛	1~3g	直接作用于中枢神经系统，最终可因呼吸中枢完全麻痹而死亡
苍耳子	3~10g	恶心，呕吐，腹痛、腹泻，重者可见黄疸、肝肿大、消化道出血
苦杏仁	5~10g	瞳孔散大，呼吸麻痹而死亡
罂粟壳	3~6g	瞳孔极度缩小呈针尖样
何首乌	-	严重肝损伤

[医学教育网原创]

2. 【问题】老师，具有清心热、养心、安神、开窍的功能，用于热病攻心、神昏谵语的藏成药是什么？

八味沉香散由沉香、肉豆蔻、广枣、石灰华、乳香、木香、诃子（煨）、木棉花 8 味药加工制成的散剂。功能清心热，养心，安神，开窍。用于热病攻心，神昏谵语；冠心病，心绞痛。

以下为藏成药的方剂总结：

药物名称	功能	主治病证
五味渣驯丸	清肝热，利胆退黄	用于肝炎、肝肿大
五味麝香丸	清热解毒，凉血消肿	用于血热毒盛，小儿疔疮，疖毒，咽喉肿痛，口舌生疮，牙龈出血，疮腮
六味安消散	和胃健脾，消积导滞，活血止痛	用于脾胃不和，积滞内停所致的胃痛胀满、消化不良、便秘、痛经
七味红花殊胜丸	清热消炎，保肝退黄	用于新旧肝病，巩膜黄染，食欲不振等
八味沉香散	清心热，养心，安神，开窍	用于热病攻心，神昏谵语；冠心病，心绞痛
十味黑冰片丸	温胃消食，破积利胆	用于隆病，食积不化，恶心，培根痞瘤，胆囊炎，胆结石及黄疸

十一味金色丸	清热解毒，化痰	用于胆囊痞肿，巩膜黄染，消化不良，中毒症。对黄疸性肝病疗效最佳
萨热十三味鹏鸟丸	消炎止痛，通经活络，醒脑开窍	用于中风，“白脉病”引起的口眼歪斜，麻木瘫痪，脉管炎，腱鞘炎，四肢关节不利，麻风等
十三味蒜冥丸	清热，通淋，消炎止痛	用于淋病，膀胱炎等
二十五味松石丸	清热解毒，疏肝利胆，化痰	用于肝郁气滞，血瘀，肝中毒，肝痛。肝硬化，肝渗水及各种急、慢性肝炎和胆囊炎
二十五味珊瑚丸	开窍，通络，止痛	用于“白脉病”，神志不清，身体麻木，头昏目眩，脑部疼痛，血压不调，头痛，癫痫及各种神经性疼痛
二十五味小叶莲丸（二十五味鬼白丸）	祛风镇痛，调经血	用于妇女血症，风症，子宫虫病，小腹疼痛，月经不调等
二十九味能消散	祛寒化痞，消食，调肝益肾	用于食积不化，肠病，中毒，肝病，子宫病，胃肠痞病，胆痞病，风寒引起的痞瘤等
三十五味沉香丸	清瘟泻热，宽胸益肺，祛风通痹	-
七十味珍珠丸	安神，镇静，通经活络，调和气血，醒脑开窍	用于“黑白脉病”“龙血”不调；中风、瘫痪、半身不遂、癫痫、脑溢血、脑震荡、心脏病、高血压及神经性障碍
仁青常觉	清热解毒，调和滋补	用于“隆、赤巴、培根”各病，陈旧性胃肠炎、溃疡，“木布”病，萎缩性胃炎，各种中毒症；梅毒，

		麻风，陈旧热病，炭疽，疔痛，干黄水，化脓等
仁青芒觉	清热解毒，益肝养胃，明目醒神，愈疮，滋补强身	用于自然毒、食物毒、配制毒等各种中毒症；“培根木布”，消化道溃疡，急、慢性胃肠炎，萎缩性胃炎，腹水，麻风病等
大月晶丸	消炎解毒，和胃止酸，消食化痞	-
洁白丸	健脾和胃，止痛止呕，分清泌浊	用于胸腹胀满，胃脘疼痛，消化不良，呕逆泄泻
坐珠达西	疏肝，健胃，清热，愈溃疡，消肿	用于“木布”病，胃脘嘈杂，吐泻胆汁，急腹痛及陈旧内科疾病，水肿等
降脂丸	清血除脂	用于高血脂症
志嘎汗散	清热解毒，消炎	用于小儿流感、脑炎等

[医学教育网原创]

3. 【问题】老师，中药蜜丸贮藏不当易发生霉变。多少适宜霉菌生长的温度和相对湿度是？

引起中药霉变的霉菌属于真菌中不形成大的子实体的丝状菌类，常寄生于有机体或腐生于粮食、食品、中药或其他产品上使之发霉变质。有的霉菌还可产生毒素，危害人的健康，如黄曲霉毒素、杂色曲霉素、黄绿青霉素、灰黄霉素等。常见的霉菌有黑酵母、云白酶、绿霉菌、蓝霉菌等几类。一般室温在 20~35℃，相对湿度在 75%以上，霉菌极易萌发为菌丝，发育滋长，使淡豆豉、瓜蒌、肉苁蓉等饮片发生霉变、腐烂变质而失效。

此题考查的是引起中药质量变异的因素。

引起中药质量变异的因素	具体内容
自身因素	水分、淀粉、黏液质、油脂、挥发油、色素、鞣质、无机化合物、树脂

环境因素	温度、湿度、日光、空气、霉菌、虫害、包装容器、贮存时间 <u>口诀是：温度湿度空气光，霉菌虫害贮包装。</u> 注：一般炮制品的绝对含水量应控制在 7%~13%，贮藏环境的相对湿度应控制在 35%~75%
------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------

[医学教育网原创]



正保医学教育网
www.med66.com