

2009年西药师药剂学：常用浸出制剂的制备酒剂与酊剂执业
药师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022_2009_E5_B9_B4_E8_A5_BF_c23_644948.htm id="song" class="chao"> (一)

概述 酒剂又名药酒，系用蒸馏酒浸提药材而制得的澄明液体制剂。药酒多供内服，少数作外用，也有兼供内服和外用。酒有行血活络的功效，易于吸收和发散，因此，酒剂通常用于风寒湿痹，具有祛风活血、止痛散瘀的功能。但小儿、孕妇、心脏病及高血压病人不宜用。酒剂有时为了矫味或着色，可酌情加入适量糖或蜂蜜。百考试题论坛 酊剂系指用不同浓度的乙醇浸出或溶解药物而制得的澄清液体制剂。酊剂的浓度一般随药材性质而异。除另有规定外，含毒剧药品酊剂，每 100ml 应相当于原药材 10g，其它药物酊剂每 100ml 相当于原药材 20g，但也有依习惯或医疗需要按成方配制者，如碘酊等。多数酊剂供内服，少数供外用。（二）制法 酒剂常用浸渍法制备，按浸渍条件不同有冷浸和温浸二种。冷浸法用于定量溶剂的浸出。浸渍时间长。温浸法则将药材装于布袋中，悬于酒上部，密闭，置于水浴上低温浸取一定时间，或者用回流法浸取。酒剂也可用渗漉法制备。至于白酒浓度、用量、浸润温度和时间，均按各酒剂项下规定为准。酊剂制备方法可按原料不同用溶解法、稀释法、浸渍法或渗漉法。溶解法系指将药物直接溶解于乙醇中即得。适用于化学药物或提纯品酊剂。稀释法系指原料加规定浓度的乙醇稀至需要量，适用于以流浸膏或浸膏为原料的酊剂制备。浸渍法与渗漉法适用于用药材为原料的酊剂制备。（三）举例 例 1 复方土槿皮酊 来源：www.examda.com 处方：土槿皮酊 50ml 水

杨酸 3g 苯甲酸 6g 乙醇加至 100ml 制法：将水杨酸、苯甲酸溶解在土槿皮酊中，加适量乙醇使成 100ml，搅拌均匀，过滤即得。功能与主治：具软化角质，抗表皮霉菌作用。用于汗疱型、糜烂型手足癣等。用法与用量：本品外用，涂于患处，一日 1-2 次。禁忌：湿疹起泡或糜烂的急炎症。例 2 颠茄酊 处方：颠茄草（粗粉）1000g 乙醇 85% 适量 来源：考试大 制法：取颠茄草（粗粉）1000g，按渗漉法制备，用 85% 乙醇作溶剂浸渍 48 小时，以 1-3ml/min 速度渗漉，收集渗漉液 3000ml，另器保存。继续渗漉，待生物碱完全漉出，漉液作下一次渗漉用的溶剂，将初漉液在 60℃ 减压蒸馏，回收乙醇，放冷至室温，分离叶绿素等杂质，过滤，滤液在 60-70℃ 蒸发至稠膏状备用。稠膏经测定生物碱含量后，按稀释法制备酊剂。颠茄酊含生物碱以莨菪碱计算应为 0.028-0.032%（g/ml）。含醇量为 60%-70%。来源：考试大 功能与主治：本品为抗胆碱药。解除平滑肌痉挛，抑制腺体分泌。用于十二指肠溃疡及胃、胆道、胆、肾绞痛等。用法与用量：常用量：口服一次 0.3-1.0ml；极量：口服一次 1.5ml，一日 4.5ml。青光眼患者忌用。更多信息请访问：执业药师网校 百考试题论坛 百考试题在线考试系统 百考试题执业药师加入收藏 相关推荐：2009 年西药师药剂学：常用浸出制剂的制备-煎膏剂 2009 年西药师药剂学：常用浸出制剂的制备-流浸膏剂与浸膏剂 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