

复习指导：苯丙胺使用方法执业医师资格考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/508/2021_2022__E5_A4_8D_E4_B9_A0_E6_8C_87_E5_c22_508014.htm

药理：药效学 主要作用于大脑皮层和网状激活系统，表现为机灵警觉，对网状激活系统作用的程度，主要决定于局部去甲肾上腺素的释放，但并无作用于肾上腺素受体的迹象。作用于外周，能使支气管平滑肌松弛，通过刺激化学感受器反射性地兴奋呼吸，同时使血压微升。药动学 口服易为胃肠道吸收，经肝代谢，随酸性尿排出，碱性尿排出较缓慢，半衰期成人为10~12小时。小儿为6~8小时。适应症：主要用于各种精神抑制状态，发作性睡病，老年性沉思抑郁，三环类抗抑郁药不适用时，以及中枢神经抑制药中毒等。苯丙胺可作为雾化剂吸入，用于解除鼻炎的阻塞症状。由于本品成瘾性强，中国按一类精神药品管理。用法用量：1.口服常用量：一次210mg；极量：一次20mg，一日30mg. 2.皮下注射常用量：一次210mg；极量：一次10mg，一日20mg. [制剂与规格]硫酸苯丙胺片（1）5mg（2）10mg 硫酸苯丙胺注射液（1）1ml：5mg（2）1ml：10mg 肌注或皮下注射，一次5-10mg；口服每次5-10mg，一日1-3次，极量：一次20mg，一日30mg. 禁用慎用：（1）可与本类药化学上的同族衍生物，肾上腺素受体激动药如去甲肾上腺素、肾上腺素、异丙肾上腺素、去氧肾上腺素、麻黄碱等相互耐受和敏感。（2）动物实验表明本类药及其同族衍生物有胎儿致畸的危险，尤其是心血管系和胆管系。临床上仅见对本药有依赖性的孕妇。其胎儿体重轻，未成熟初生儿百分率高，以及新生儿倦睡或扰动。（3）本药能泌入乳

汁，哺乳期间用药应权衡利弊。百考试题网站整理（4）下列情况慎用或禁用： 焦虑不安； 严重动脉硬化； 心血管疾病； 青光眼； 高血压； 甲状腺机能亢进。老年人用此药应特别小心，它易刺激肾上腺素受体，特别是心血管及呼吸功能。在运动及热天气时易发生中暑。用此药者不宜开车。 给药说明： 注意耐受性和依赖性，遵医嘱，用量不得任意加大，服用数周后复诊； 服药后因可引起兴奋，应于睡前10~14小时进服； 服用期间如出现头晕或欣快感，应立即停止驾车或做其他精密工作，同时停药。 用药期间需注意观察： 血压； 心律； 有无潜在的耐受性、依赖性。

"#F8F8F8" 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