

2010年临床医师辅导：苯妥英钠的作用机制及临床应用
临床执业医师考试 PDF 转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文
https://www.100test.com/kao_ti2020/648/2021_2022_2010_E5_B9_B4_E4_B8_B4_c22_648430.htm

一、苯妥英钠的作用机制
苯妥英钠不能抑制癫痫病灶异常放电，但可阻止病灶部位的异常放电向病灶周围的正常脑组织来源：考试大的美女编辑们扩散。这可能与其抑制突触传递的强直后增强的形成有关。苯妥英钠的药理作用基础是其对细胞膜有稳定作用，降低细胞膜对Na 和Ca²⁺ 的通透性，抑制Na 和Ca²⁺ 的内流，从而降低了细胞膜的兴奋性，使动作电位不易产生。这种作用除与其抗癫痫作用有关外，也是其治疗三叉神经痛等多种疼痛和抗心律失常的药理作用基础。

二、苯妥英钠的临床应用
来源：考试大的美女编辑们

- 1.抗癫痫：苯妥英钠是治疗癫痫大发作和部分性发作的一线药。由于起效慢，故常先采集者退散用苯巴比妥等作用较快的药物控制发作，在改用本药前，应逐步撤除先用的药物，不宜长期合用。对小发作无效。
- 2.治疗外周神经痛：本文来源:百考试题网 如三叉神经、舌咽神经和坐骨神经等疼痛。这种作用可能与其稳定神经细胞膜作用有关。
- 3.抗心律失常。更多信息请访问：百考试题医师网校 医师论坛 医师在线题库 百考试题执业医师加入收藏相关推荐：2010年临床医师辅导：局麻药的吸收作用和不良反应 2010年临床医师辅导：普鲁卡因的临床应用与不良反应 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