

药理学笔记：胆碱受体阻滞药 - N胆碱受体阻断药 PDF转换  
可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/19/2021\\_2022\\_\\_E8\\_8D\\_AF\\_E7\\_90\\_86\\_E5\\_AD\\_A6\\_E7\\_c23\\_19048.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/19/2021_2022__E8_8D_AF_E7_90_86_E5_AD_A6_E7_c23_19048.htm)

一、N1胆碱受体阻断药(神经节阻断药): 美加明.咪噻芬 [作用]阻断神经节N1受体,小动脉扩张,外周阻力下降;小静脉扩张,回心血量减少,血压显著降低。来源:考试大 [应用]偶用于其他降压药无效的急进性高血压和高血压危象 [不良反应]多而严重如体位性低血压、尿潴留。来源:考试大 二、N2胆碱受体阻断药(骨骼肌松弛药) 药物与运动终板上N2受体结合,阻断神经冲动的传递,导致骨骼肌松弛。(一)去极化型肌松药:琥珀胆碱 [作用机制]激动运动终板上N2受体,突触后膜持久去极化,致使终板膜ACh不起反应。来源:考试大 [不良反应] 1、过量致呼吸麻痹. 2、血钾升高. 3、术后肌病. 4、眼内压升高. 5、遗传性血浆假性胆碱酯酶活性降低者易中毒。(二)非去极化型肌松药(竞争型肌松药): 筒箭毒碱 来源:考试大 [作用机制]阻断运动终板上N2受体,拮抗ACh对N2受体的激动作用。来源:考试大 [作用特点] 1、吸入性麻醉药如乙醚和氨基甙类抗生素如链霉素能加强此药的肌松作用。 2、与抗胆碱酯酶药之间有拮抗作用,过量时可用新斯的明解毒。来源:考试大 3、有神经节阻断作用。 [应用]因药源有限,临床已少用。 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](http://www.100test.com)