

医学教育网初级药士：《答疑周刊》2022 年第 5 期

问题索引：

1. 【问题】不良反应考点，汇总如下。

2. 【问题】药物与受体知识点汇总。

具体解答：

1. 【问题】不良反应考点，汇总如下。

不良反应	概念	特点和举例
副作用	由于药物的选择性低（与药物本身的化学结构有关），作用广泛。治疗剂量时出现的与治疗目的无关的不良反应	与治疗作用常同时发生在大多数患者身上，难以避免。停药后可以恢复。如阿托品口干，硝酸甘油的头痛[医学教育网原创]
毒性反应	因用药量过大，或疗程过长，缓慢蓄积引起的一种严重的不良反应	一般能事先预知，可避免，严重的甚至导致器官功能永久性损害如：博来霉素肺纤维化、庆大霉素的耳毒性
停药反应	突然停药后，原疾病的症状加剧，故又称反跳现象	如：高血压患者长期服用可乐定降血压，若突然停药，次日血压将明显回升
后遗效应	指停药后血药浓度降至阈浓度以下时残存的药理效应	如：巴比妥醒后的眩晕、困倦[医学教育网原创]
变态反应	指与药理剂量作用无关，难以预料的不良反应。用药理性拮抗药解救无效	如：青霉素及阿司匹林的过敏反应[医学教育网原创]

<p>特异质反应</p> <p> 医学教育网 www.med66.com</p>	<p>指由于遗传缺陷导致对某些药物反应特别敏感，反应严重程度与用药剂量成正比</p>	<p>如：蚕豆病是由于人体缺乏 6-磷酸葡萄糖脱氢酶在服用伯氨</p>
---	--	-------------------------------------

## 2. 【问题】药物与受体知识点汇总。

名称	概念	作用	举例
<p>激动药</p> <p> 医学教育网 www.med66.com</p>	<p>对受体既有亲和力又有内在活性的药物</p>	<p>能与受体结合并激动受体而产生兴奋作用</p>	<p>肾上腺素激动肾上腺受体 [医学教育网原创]</p>
<p>拮抗药</p>	<p>对受体有亲和力但无内在活性的药物</p>	<p>能与受体结合但拮抗激动药的作用</p>	<p>阿托品拮抗 M 受体 [医学教育网原创]</p>
<p>部分激动剂</p>	<p>对受体有亲和力但内在活性差的药物</p>	<p>具有激动剂和拮抗</p>	<p>(1) 多巴胺激动血管的 <math>\alpha</math> 受体血管收缩</p>