2011年药物分析辅导：毒性反应类型 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/647/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E8_8D_AF_c23_647738.htm 毒性反应类型包括：非共价键结合，共价键结合，氢的吸引，电子转移，酶反应。1、非共价键结合：氢键和离子键形成；终毒物和膜受体、细胞内受体、离子通道和某些酶相互作用；土的宁与甘氨酸（抑制性）受体结合（阻断），佛波酯与蛋白激酶C结合；因为键能相对低，通常是可逆的；2、共价键结合：从根本上改变生物大分子；具有不可逆性；3、氢的吸引：R-SH

R-S-S-R 4、电子转移：血红蛋白Fe²⁺ 血红蛋白Fe³⁺ 5、酶反应：蛇毒：含有损毁生物分子的水解酶 更多信息请访问：[#0000ff>执业药师课程免费试听](#) [#0000ff>执业药师互动交流](#) [#0000ff>执业药师在线测试模拟题](#) [red>2011年执业药师药学专业](#) [知识一基础习题汇总](#) [特别推荐：#0000ff>2011年执业药师考试报名时间](#) [#0000ff>2011年执业药师考试大纲新变化](#) [#0000ff>2011年执业药师资格考试时间及科目](#) [#0000ff>2011年执业药师考试大纲](#) 相关推荐：[#0000ff>2011年药物分析辅导：靶分子的毒物效应](#) 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