

化学因素对细菌的影响实践技能考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/636/2021_2022__E5_8C_96_E5_AD_A6_E5_9B_A0_E7_c22_636203.htm （一）常用消毒剂的杀菌机制 1.使菌体蛋白变性或沉淀，如酚类（高浓度）、醇类、重金属盐类（高浓度）、酸碱类、醛类等。 2.干扰微生物酶系统和影响其代谢活动，如氧化剂、低浓度重金属盐类使-SH基氧化成-S-S-，致以-SH为活性基的酶丧失活性。 3.损伤细胞膜，如酚类（低浓度）、表面活性剂等。（二）常用的消毒剂的种类 1.氧化剂：常用的有过氧化氢、过氧乙酸、高锰酸钾等。 2.酚类：常用石炭酸、来苏、六氯酚等。 3.烷化剂：包括环氧乙烷、乙型丙内脂、环氧丙烷、溴化甲烷等。 4.表面活性剂：常见的有新洁尔灭、消毒净、杜灭芬等。 5.其他：有醇类、醛类、卤素及其化合物、重金属盐、染料及酸碱类。 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 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