

药理学辅导：清热药抗病原微生物作用 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/18/2021\\_2022\\_\\_E8\\_8D\\_AF\\_E7\\_90\\_86\\_E5\\_AD\\_A6\\_E8\\_c23\\_18909.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/18/2021_2022__E8_8D_AF_E7_90_86_E5_AD_A6_E8_c23_18909.htm)

1. 抗菌作用 抗菌作用 金银花、连翘、黄芩、黄连、大青叶、板蓝根、鱼腥草、苦参等多种革兰氏阳性菌（如金黄色葡萄球菌、溶血性链球菌、肺炎球菌等）、革兰氏阴性菌（如大肠杆菌、痢疾杆菌、变形杆菌、伤寒杆菌、脑膜炎双球菌等）都有一定体外抑制作用。其中黄连、秦皮、银花、知母、黄芩、黄柏等对淋病双球菌抑制作用较强；知母、蒲公英、黄柏有抗变形链球菌作用；黄连、黄芩、秦皮等对幽门及空肠弯曲杆菌有抑制作用；黄连、黄芩、银花、连翘、苦参、栀子等多种致病性皮肤真菌有抑制作用。抗菌的有效成分有小檗碱、黄芩素、氯原酸、异氯原酸、木犀草素、癸酰乙醛、秦皮乙素、紫草素、苦参碱、穿心莲内酯等。抗病毒作用包括：流感病毒、单纯疱疹病毒、乙脑病毒、腮腺炎病毒、肝炎病毒等。

2. 抗毒素作用 作用方式有2种：直接作用 降解内毒素能直接破坏和降解内毒素的形态结构，使其失去毒性，还对内毒素所致的溶酶体膜损伤有保护作用。拮抗外毒素 小檗碱有抗外毒素作用。间接作用降低细菌的毒力 抗透明质酸酶作用。抑制凝固酶的形成。

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)