

溶解细胞壁,提取DNA。溶菌酶是一种能水解致病菌中黏多糖的碱性酶。主要通过破坏细胞壁中的N-乙酰胞壁酸和N-乙酰氨基葡萄糖之间的 $\beta$ -1,4糖苷键,使细胞壁不溶性黏多糖分解成可溶性糖肽,导致细胞壁破裂内容物逸出而使细菌溶解。溶菌酶还可与带负电荷的病毒蛋白直接结合,与DNA、RNA、脱辅基蛋白形成复盐,使病毒失活。可分解溶壁微球菌、巨大芽孢杆菌、黄色八叠球菌等革兰阳性菌。主要由溶菌酶、无菌Tris-HCl(pH8.0)组成。—20°C,12个月

[www.affandi-e.com](http://www.affandi-e.com)