



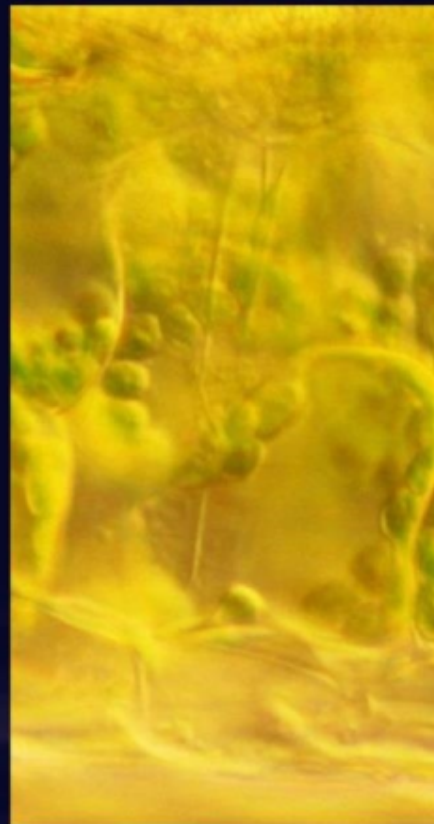
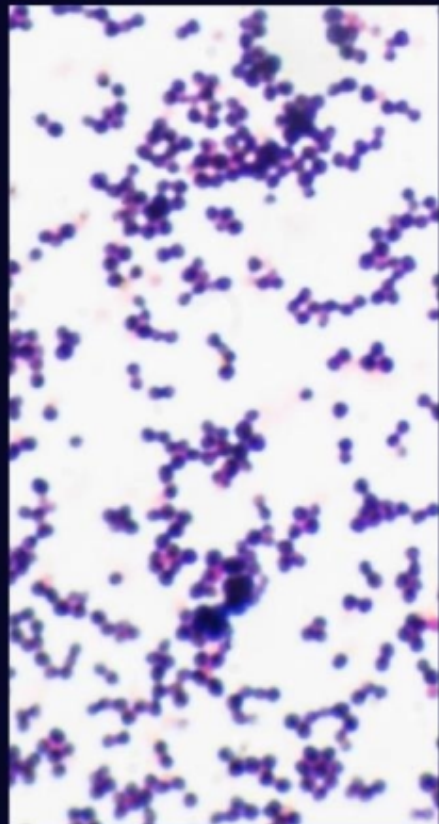
- 金黄色葡萄球菌的危害

CHAPTER





定义与特性



定义



特性

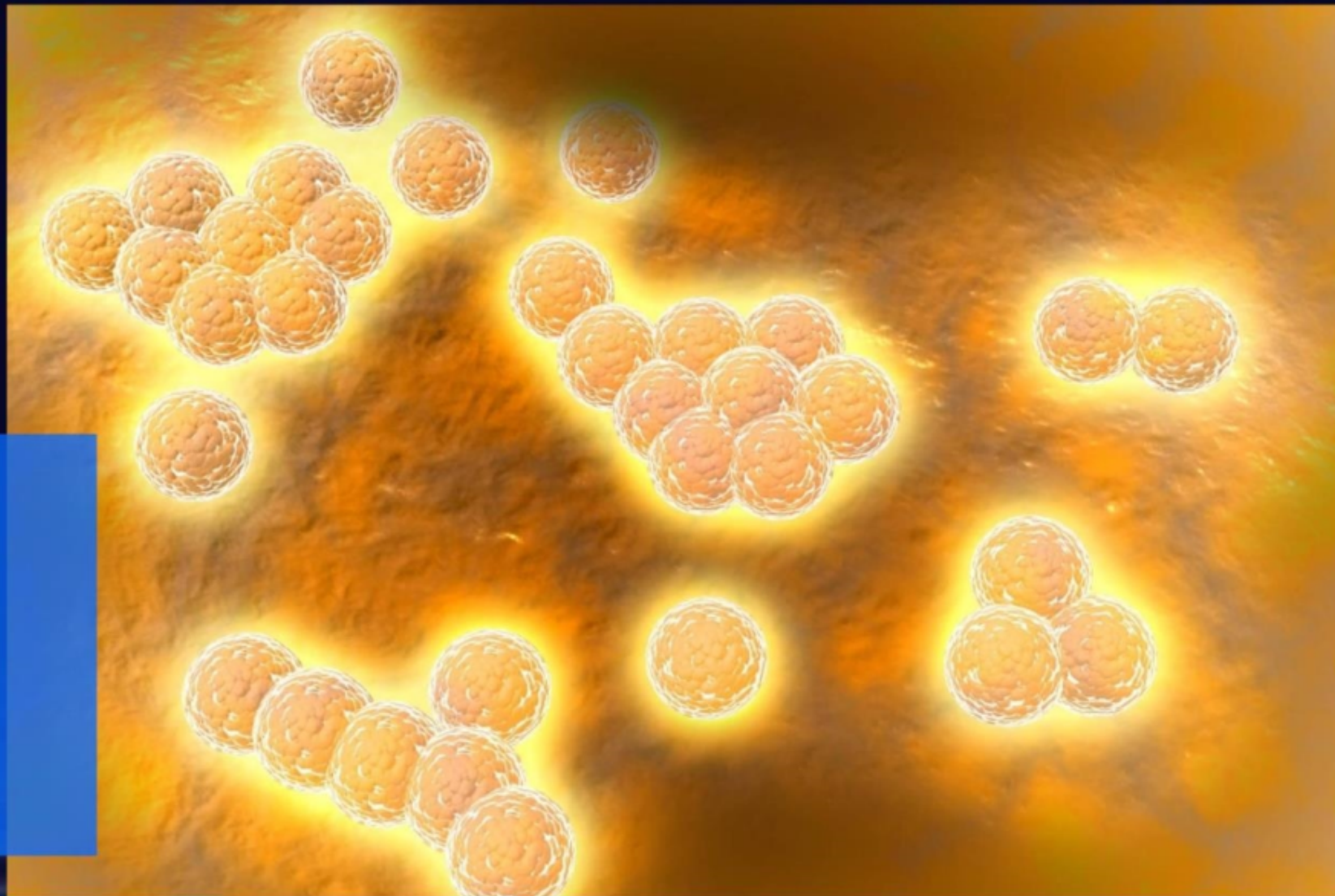


发现历史与重要性

发现历史

重要性

金黄色葡萄球菌是医院内感染和食物中毒的主要病原菌之一，对人类健康构成威胁。



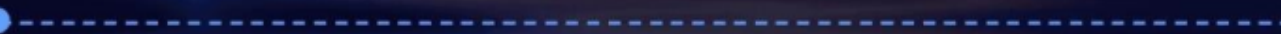


分布与传播途径

分布



传播途径



CHAPTER





致病性

01

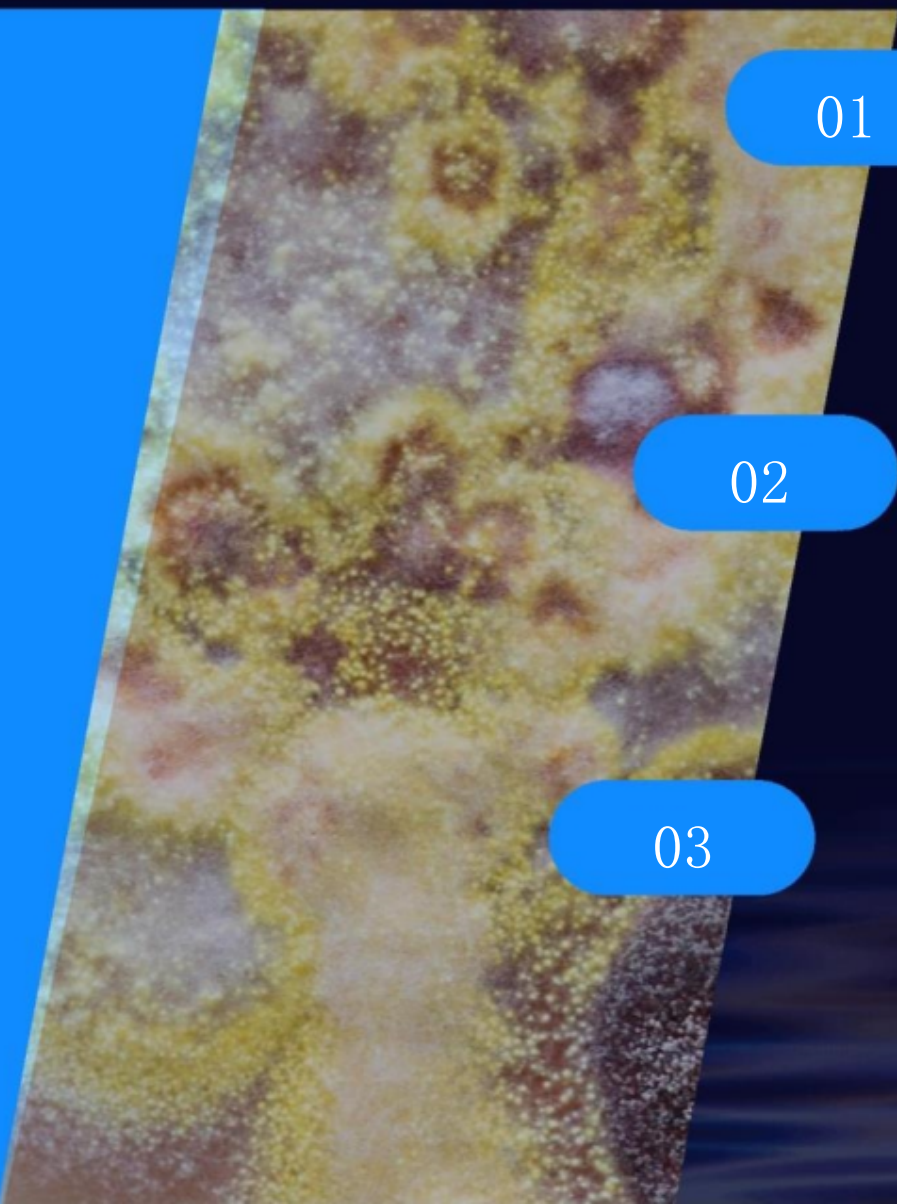
致病性

02

毒素产生

03

侵袭性酶



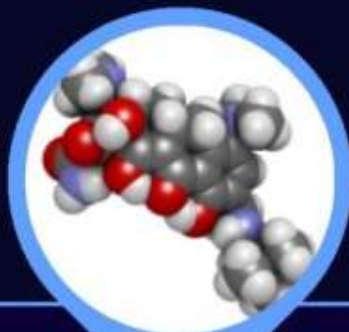


耐药性



耐药机制

金黄色葡萄球菌对多种抗生素产生耐药性，这与其基因组中携带的多重耐药基因有关。这些基因编码的酶能够破坏抗生素的结构，使其失去活性。



耐药现状

目前，金黄色葡萄球菌对青霉素、氨苄西林和环丙沙星等常用抗生素的耐药率越来越高，给临床治疗带来了很大的挑战。



耐药传播

金黄色葡萄球菌的耐药性可以通过质粒和转座子等可移动遗传元件在不同菌株间传播，导致多重耐药性的出现。



感染症状与后果



食物中毒

皮肤感染

全身感染

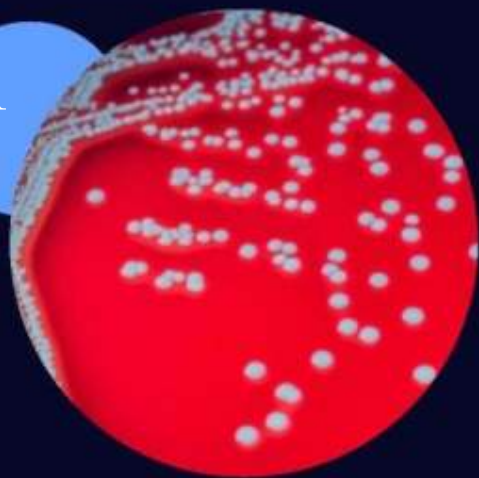
CHAPTER





检测方法

01



细菌培养



02



分子生物学方法



03



免疫学方法

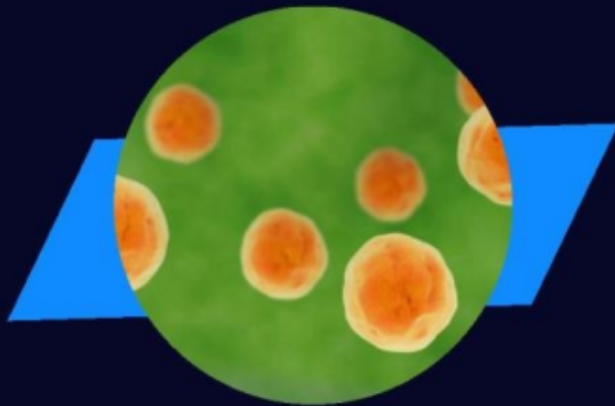




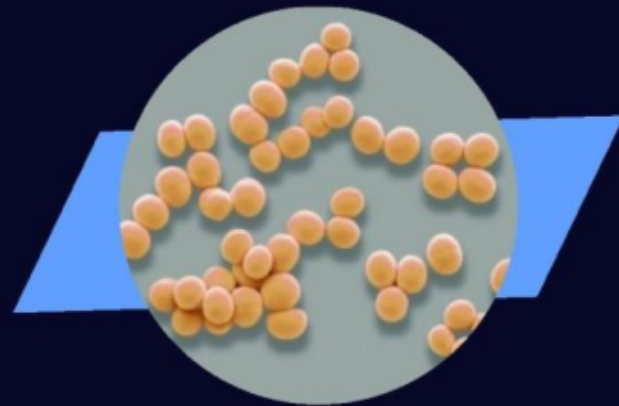
诊断标准



临床表现



实验室检测



鉴别诊断



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：
<https://d.book118.com/188006107044006070>