





01

Chapter





定义与特性

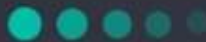


耐甲氧西林金黄色葡萄球菌（MRSA）

是一种对甲氧西林及其实质上所有 β -内酰胺类抗生素耐药的金黄色葡萄球菌。

特性

MRSA通常携带多药耐药基因，对所有 β -内酰胺类抗生素、大环内酯类抗生素、磺胺类药物等均耐药，但对万古霉素、利奈唑胺等糖肽类抗生素敏感。





发现与历史



发现

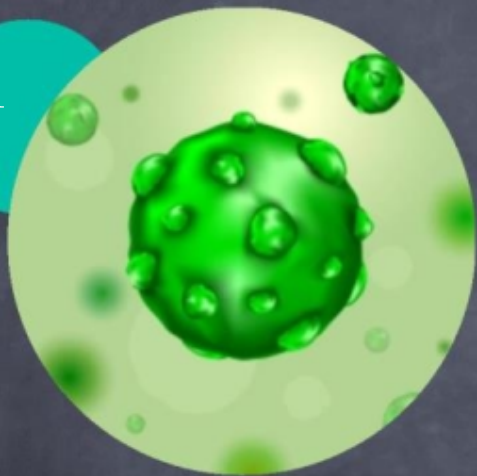


历史



流行病学概况

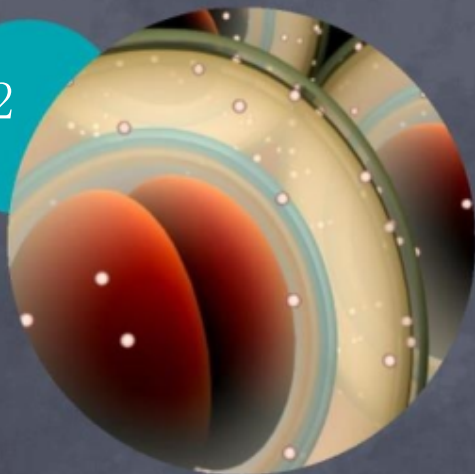
01



流行病学特征



02



传播途径



03



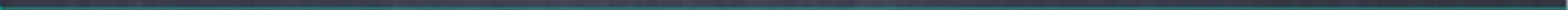
预防和控制





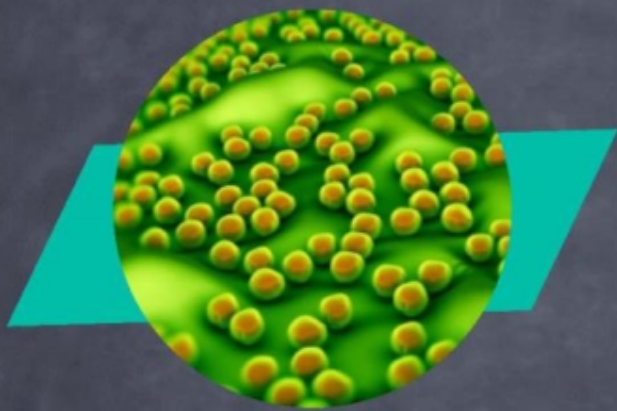
02

Chapter





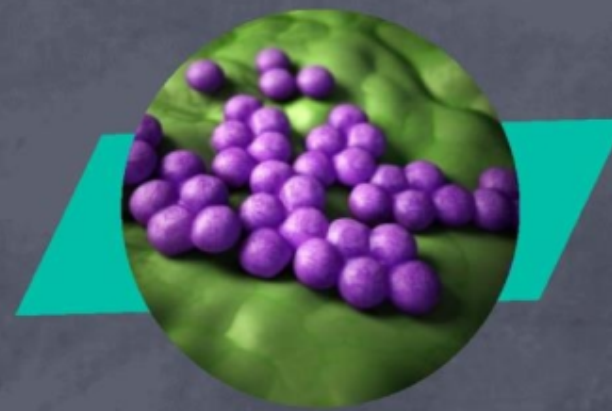
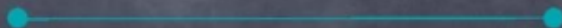
传播途径



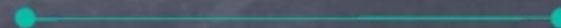
接触传播



呼吸道传播



消化道传播





感染机制



皮肤感染

当皮肤破损或伤口暴露时，**MRSA**可侵入皮肤组织引起感染。



血液感染

MRSA可通过破损的皮肤或黏膜侵入血液，引起败血症等严重感染。



器官感染

MRSA可引起心内膜炎、肺炎等器官感染，对器官功能造成损害。



易感人群



老年人

儿童

身体虚弱或免疫系统受损的人群



03

Chapter



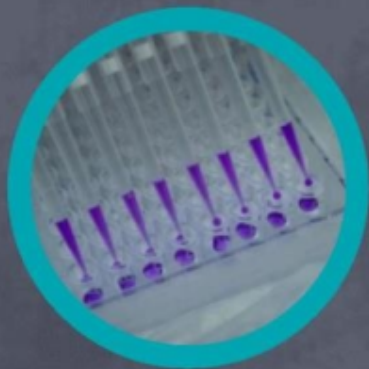


实验室检测方法

分离培养



药敏试验



分子生物学检测

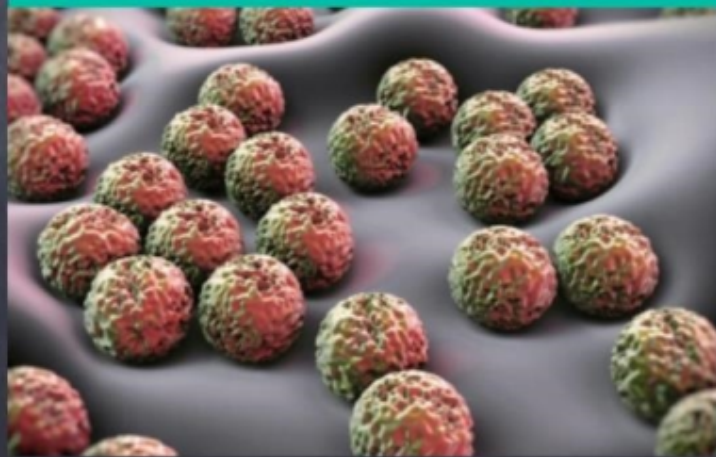




临床诊断标准

临床表现

皮肤软组织感染、肺部感染、血流感染等。



实验室检测阳性

分离培养出MRSA或分子生物学检测阳性。

流行病学史

近期接触过MRSA感染者或定植者，
或曾入住MRSA高发医院。



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/797023043001006114>