

第四篇 临床免疫学检验

第十九章 补体检测及应用

第一节 概述

一、补体成分的含量与理化特性

2. 补体的理化特点

2022 年：加热 56℃ 30min 灭活（灭能）

2023 年：56℃ 加热 30min 灭活

第二十一章 临床免疫检验的质量保证

第二节 免疫检验的质量控制原则

三、标准品和质控品的应用

（六）与免疫测定标准品和质控品有关的组织机构（2023 年删除）

2023 年删除“卫健委临床检验中心也正在着手临床免疫检验标准化方面的工作。”