

表目錄

| | |
|--|----|
| 表 2.1 重要抗生素發現者與年代 | 13 |
| 表 2.2 近幾年 RP59500 對 <i>MRSA</i> 混合效應之研究 | 18 |
| 表 3.1 Definitions of basic modes of action | 25 |
| 表 3-2 常用抗生素物質之作用機轉 | 31 |
| 表 3.3 抑制細胞壁合成抗生素之作用機轉 | 32 |
| 表 3.4 改變細胞質膜抗生素之作用機轉 | 33 |
| 表 3.5 抑制蛋白質合成抗生素之作用機轉 | 33 |
| 表 3.6 抗代謝能力抗生素之作用機轉 | 34 |
| 表 3.7 抑制核酸合成抗生素之作用機轉 | 34 |
| 表 4.1 實驗所使用之抗生素作用機制分類 | 41 |
| 表 5.1 <i>MSSA</i> 的 MIC 檢測和文獻比較 | 54 |
| 表 5.2 <i>MRSA</i> 的 MIC 檢測和文獻比較 | 54 |
| 表 5.3 Liquid medium 和 Agar plate 下 MIC 的檢測 | 55 |
| 表 5.4 抗生素對 <i>MSSA</i> 單一毒性試驗結果(1) | 57 |
| 表 5.4 抗生素對 <i>MSSA</i> 單一毒性試驗結果(2) | 58 |
| 表 5.5 抗生素對 <i>MRSA</i> 單一毒性試驗結果(1) | 59 |
| 表 5.5 抗生素對 <i>MRSA</i> 單一毒性試驗結果(2) | 60 |
| 表 5.5 抗生素對 <i>MRSA</i> 單一毒性試驗結果(3) | 61 |
| 表 5.6 RP59500 在文獻上呈現協同效應 | 65 |
| 表 5.7 RP59500 在文獻上呈現拮抗效應 | 68 |
| 表 5.8 RP59500 在文獻上呈現相加效應 | 78 |
| 表 5.9 Time-Kill method 與 Mtox7 method 對 <i>MSSA</i> 混合效應模式之比較 | 81 |
| 表 5.10 Time-Kill method 與 Mtox7 method 對 <i>MSSA</i> 混合效應模式之比較 | 82 |
| 表 5.11 Time-Kill method 與 Mtox7 method 對 <i>MRSA</i> 混合效應模式之比較 | 83 |
| 表 5.12 Time-Kill method 與 Mtox7 method 對 <i>MRSA</i> 混合效應模式之比較 | 84 |
| 表 5.13 Time-Kill method 與 Mtox7 method 對 <i>MRSA</i> 混合效應模式之比較 | 85 |