

# 講義概要

科目名	微生物学	1学年	時間 単位	30時間 1単位
担当講師	瀬川 恵子（市立釧路総合病院 病理診療科医師）			
<p>&lt;授業のねらい&gt; 微生物の生態と人体への影響を知り、感染症の知識・予防について理解する</p>				
<p>&lt;講義内容&gt;</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 微生物と微生物学</li> <li>2, 3. 細菌の性質</li> <li>4, 5. ウイルスの性質</li> <li>6, 7. 真菌の性質</li> <li>8. 感染とは</li> <li>9. 感染の経過</li> <li>10, 11. 感染の機構</li> <li>12, 13. 滅菌と消毒</li> <li>14, 15. 感染症の検査と診断</li> <li>16, 17, 18. 感染症の治療</li> <li>19. 感染症の現状と対策</li> <li>20, 21, 22, 23. 病原細菌と細菌感染症</li> <li>24, 25, 26, 27. 病原ウイルスとウイルス感染</li> <li>28. 病原真菌と真菌感染症</li> <li>29. 寄生虫と衛生動物</li> <li>30. 試験</li> </ol>				
<p>&lt;教科書・参考書&gt;</p> <p style="padding-left: 20px;">系統看護学講座 専門基礎分野 微生物学 医学書院</p>				
<p>&lt;評価方法&gt; 筆記試験 微生物学30時間のうち1時間を試験に充てる</p> <p>&lt;配点&gt; 100点</p>				