

令和5年度 61回生 授業概要 (シラバス)

|                |                                  |                |                          |
|----------------|----------------------------------|----------------|--------------------------|
| <b>科目名</b>     | 微生物学                             | <b>分野/教育内容</b> | 専門基礎分野/<br>疾病の成り立ちと回復の促進 |
| <b>開講年次・時期</b> | 1年後期<br>令和5年10月4日                | <b>単位数/時間</b>  | 1単位/30時間                 |
| <b>担当講師名</b>   | 寺島 潤                             | <b>所属・役職</b>   | 岩手医科大学                   |
|                |                                  | <b>資格・免許</b>   |                          |
| <b>授業の概要</b>   | 微生物の特徴と感染が生体に及ぼす影響、検査・治療について学ぶ   |                |                          |
| <b>到達目標</b>    | 微生物の特徴を理解し、発生機序や感染対策について説明出来る    |                |                          |
| <b>事前学習内容</b>  | 教科書や事前配布の資料には、必ず目を通してから講義に臨むこと。  |                |                          |
| <b>成績評価の方法</b> | 出席状況、終講試験                        |                |                          |
| <b>使用テキスト</b>  | 疾病の成り立ちと回復の促進④ 『微生物学』 医学書院       |                |                          |
| <b>授業回数 日時</b> | <b>授業概要(主な学習内容)</b>              |                | <b>授業形態</b>              |
| 第1回 10/5       | 微生物学概論 第1章                       |                | 講義                       |
| 第2回 10/5       | 微生物の種類、分類 第2章A、第3章A、第4章A         |                | 講義                       |
| 第3回 10/24      | 細菌の特徴 第2章                        |                | 講義                       |
| 第4回 10/24      | 細菌感染症 第5章C、第11章                  |                | 講義                       |
| 第5回 10/31      | ウイルスの特徴 第3章                      |                | 講義                       |
| 第6回 10/31      | ウイルス感染症 第5章D、第12章                |                | 講義                       |
| 第7回 11/7       | 真菌と真菌感染症 第4章、第5章E、第13章           |                | 講義                       |
| 第8回 11/7       | 寄生虫と感染症 付章                       |                | 講義                       |
| 第9回 11/30      | 免疫概論 第6章                         |                | 講義                       |
| 第10回 11/30     | 免疫各論 第6章                         |                | 講義                       |
| 第11回 12/12     | 感染症の検査と診断 第8章                    |                | 講義                       |
| 第12回 12/12     | 感染症の治療 第9章                       |                | 講義                       |
| 第13回 12/19     | 滅菌と消毒 第7章                        |                | 講義                       |
| 第14回 12/19     | 感染症の対策 第10章                      |                | 講義                       |
| 第15回 (未定)      | 終講試験                             |                |                          |
| <b>履修上の留意点</b> | ・教科書や事前配布の資料には、必ず目を通してから講義に臨むこと。 |                |                          |