

令和4年度 60回生 授業概要(シラバス)

| 科目名 | 微生物学 | 分野/教育内容 | 専門基礎分野/ 疾病の成り立ちと回復の促進 |
|------------|---------------------------------|---------|--------------------------|
| 開講年次・時期 | 1年後期 令和4年10月4日 | 単位数/時間 | 1単位/30時間 |
| 担当講師名 | 寺島 潤 | 所属・役職 | 岩手医科大学 |
| | | 資格・免許 | |
| 授業の概要 | 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 | | |
| 到達目標 | 微生物の特徴を理解し、発生机序や感染対策について説明出来る | | |
| 事前学習内容 | 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 | | |
| 成績評価の方法 | 出席状況、試験 | | |
| 使用教科書 | 疾病の成り立ちと回復の促進④ 『微生物学』 医学書院 | | |
| 授業回数 授業日 | 授業概要(主な学習内容) | | 授業形態 |
| 第1回 10/4 | 微生物学概論 第1章A～C、第2章A、第3章A、第4章A | | 講義 |
| 第2回 10/4 | 感染と感染症 第1章D、第5章A～B | | 講義 |
| 第3回 10/25 | 生体防御機構・自然免疫 第6章A、B | | 講義 |
| 第4回 10/25 | 生体防御機構・獲得免疫 第6章C～E | | 講義 |
| 第5回 11/15 | 病原細菌と細菌感染症 第2章B～E、第5章C、第11章 | | 講義 |
| 第6回 11/15 | 病原ウイルスとウイルス感染症 第3章B～D、第5章D、第12章 | | 講義 |
| 第7回 11/22 | 病原真菌と真菌感染症 第4章B～D、第5章E、第13章 | | 講義 |
| 第8回 11/22 | 寄生虫、衛生動物の人間への影響 付章(P.316～) | | 講義 |
| 第9回 12/1 | 微生物、感染症の検査 第8章 | | 講義 |
| 第10回 12/1 | 感染症のまとめ | | 講義 |
| 第11回 12/8 | 滅菌・消毒 第7章 | | 講義 |
| 第12回 12/8 | 感染症の治療 第9章 | | 講義 |
| 第13回 12/15 | 感染症の現状と対策 第10章 | | 講義 |
| 第14回 12/15 | 微生物まとめ | | 講義 |
| 第15回 (未定) | 試験 | | |
| 履修上の留意点 | 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 | | |