

授業科目

感染防御と管理

担当教員名 桑原 正祐	対象学年	1	対象学科	視機
	開講時期	後期	必修・選択	必修
	単位数	1	時間数	15

ディプロマポリシーとの関連性

知識・理解	思考・判断	関心・意欲	態度	技能・表現
◎	○	○	○	○

授業の概要

感染の成立・発症・感染経路の因子などの総論を理解し、各種細菌・ウイルス・リケッチア・真菌などが引き起こす疾患について学ぶ。さらに科学的根拠に基づく感染防止対策、適切な手指衛生の方法とタイミングなどの具体的な感染防止技術を学ぶ。

授業の目的

感染防止対策の重要性、標準予防策と感染経路別予防策の考え方を習得する。

学習目標

1. 感染症についての知識を理解できる。
2. 感染症の予防対策について説明できる。
3. 眼科診療に関係する感染症について説明できる。

授業計画

回数	授業計画・学習の主題	学習方法・学習課題・備考	担当教員
1	感染症の概要 1) 感染症の歴史と世界及び日本の動向 主な感染症	講義	桑原 正祐
2	感染症の概要 2) 感染症発生のメカニズムとその特徴	講義	桑原 正祐
3	感染症の予防対策 1) 感染予防の基本的考え	講義	桑原 正祐
4	感染症の予防対策 2) 感染予防の方法（洗浄・消毒・滅菌）	講義	桑原 正祐
5	感染症の予防対策 3) 滅菌・消毒物の取り扱い	講義	桑原 正祐
6	眼科関連感染症	講義	桑原 正祐
7	手洗い方法の実践、マスク・手袋・エプロンの着脱	演習	桑原 正祐
8	まとめ	講義	桑原 正祐

使用図書

使用図書	書名	著者名	発行所	発行年	価格	その他
教科書						
参考書						
その他の資料	必要に応じてプリントを配布する。					

評価方法

定期試験：90%
提出物：10%

履修上の留意点

オフィスアワー・連絡先

授業内容の質問・相談がある学生は、所属学科・学年・学籍番号・氏名・用件を記入の上、office-hour@nuhw.ac.jpへご連絡ください。