

| 研究分野 | | 授業科目名 | | | | 科目責任者 | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------|-------------|------------------------|-----|-------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 環境生態系分野 | | 健康情報科学特論Ⅰ・Ⅲ | | | | 神田 英一郎 | |
| 開講年次 | 共通/専攻/選択 | | | 単位数 | | | |
| 1,2,3,4 | 特論Ⅰ：必須専攻, 特論Ⅲ：選択 | | | 特論Ⅰ：4(2/年), 特論Ⅲ：1/年 | | | |
| 目的 | | | | | | | |
| 健康増進をはじめとする予防医学に関する最新の知識を理解する。 | | | | | | | |
| 授業到達目標 | | | | | | | |
| (1) 研究計画を立案できる。 (2) 研究の背景知識について、文献検索・情報収集ができる。 (3) 臨床研究に必要な倫理に配慮できる。 (4) 論文作成ができる。 | | | | | | | |
| 授業計画 | | | | | | | |
| 回数 | 月日 | 曜日 | 時間 | 担当者 | 区分1 | 区分2 | 授業内容 |
| 1 | 毎週 | 金 | 16:00-17:00 | 藤本 壮八 | 講義 | [抄読会] | 健康管理学の全般にわたる最新の知見、画期的な発見などに関する英文文献を紹介する。 [場所:本館棟6階健康管理学実験室] |
| 2 | 毎週 | 月 | 16:00-17:00 | 鎌田 智有 村尾 高久 | 講義 | [症例検討会・抄読会] | 興味のある症例呈示とその検討を行う。研究に関する最新の英文文献の紹介と考察を行う。 [場所:総合医療センター5F カンファレンス室] |
| 評価方法 | | | | | | | |
| 【特論Ⅰ】 (1) 1年間※で、講義は30時間出席し、科目責任者から履修手帳に出席印をもらい、提出する。 (2) 1年間※で、論文紹介または症例発表を2回行い、その要約2編を提出する。 【特論Ⅲ】 (1) 1年間※で、講義は15時間出席し、科目責任者から履修手帳に出席印をもらい、提出する。 (2) 1年間※で、論文紹介または症例発表を2回行い、その要約2編を提出する。 ただし、特論Ⅰ・Ⅱで紹介したものと異なる論文(症例)であること。 特論ⅠとⅢの同年度での重複受講は不可とする。 ※1～3年生は2月末まで、4年生は11月末までの講義を当該年度の単位認定の対象とする。33頁：単位履修方法参照。 | | | | | | | |
| 課題(レポート等)に対するフィードバック | | | | | | | |
| 紹介論文の要約について、添削して返却する。 | | | | | | | |
| 教科書 | | | | | | | |
| ISBN-9780071822725, Medical Epidemiology - Population Health and Effective Health Care(5th Edition), Raymond S. Greenberg・Stephen R. Daniels・W. Dana Flanders・John William Eley・John R. Boring III, McGraw-Hill Education/Medical, 2015 | | | | | | | |
| 参考書 | | | | | | | |
| ISBN-9784895928731, ハリソン内科学 第5版, 福井 次矢・黒川 清(監修), メディカル・サイエンス・インターナショナル, 2017 ISBN-9784888753258, 胃炎の京都分類 改訂第3版, 春間 賢(監修), 日本メディカルセンター, 2023 | | | | | | | |
| 準備学習(予習・復習等) | | | | | | | |
| (1) 講義ごとに紹介する文献および論文を約1時間かけて、次回講義までに読んでおく。 (2) 事前に教科書や参考書で約1時間程度、該当箇所を予習しておく。 (3) 紹介された論文の要約を作成する(約30分)。 | | | | | | | |
| 修了認定・学位授与の方針と当該授業科目の関連 | | | | | | | |
| 課題を探究し、仮説立脚、検証に至るまでの科学的方法論・思考法を知悉する。 | | | | | | | |
| 注意事項・メッセージ | | | | | | | |
| 代表的な基礎的および臨床的英文論文を読む習慣を身につけてください。 | | | | | | | |