

コース名	科目名			対象学年
良医の礎	医学研究への扉			2
開講学期	科目責任者	副責任者		全体資料
1・2学期	岡本 安雄	三谷 茂, 増田 清士		有

授業到達目標

本科目は、コンピテンスI（プロフェッショナリズム）、コンピテンスII（コミュニケーション能力）、コンピテンスIII（医学と関連領域の知識）、コンピテンスVI（研究マインドの育成）へとつながる科目である。

- 1) 指導者の指示に従い、コミュニケーションを密にする。
- 2) 他の人と協調して行動することができる。予め定められた時間と約束を厳守できる。
- 3) 指導者の指導・助言に基づき、実施可能な研究計画を設定し、研究を遂行する。
- 4) 実験データや研究知見を指導者と討論する。
- 5) 研究室のルールを守る。責任を持って、準備と後片付けを行う。
- 6) 実験、研修の記録をノートに残す。不明な点、失敗・事故の際は速やかに指導者に報告する。
- 7) 成果を抄録とポスターにまとめ、自らの言葉で説明することができる。

授業計画

回数	月日	曜日	時限	区分	担当者	所属	授業内容	コアカリ項目
1	4/1	水	6	講義	岡本安	薬理	総合ガイダンス	A-2-1), A-2-2) A-8-1), A-9-1)-1 A-9-1)-2
2	5/14	木	5	講義	永井敦	泌尿器	人を対象とする医学研究に関する倫理	A-1-1), A-1-2) A-2-1), A-2-2) A-8-1), A-9-1)-1 A-9-1)-2
3	11/11	水	1	講義	齊藤	微生物	研究現場における安全性確保：バイオセイフティ	A-2-1), A-2-2) A-6-1), A-8-1) A-9-1)-1, A-9-1)-2
4	11/11	水	2	講義	石原克	免疫	遺伝子組み換え実験	A-2-1), A-2-2) A-8-1), A-9-1)-1 A-9-1)-2
5	11/11	水	3	講義	沖野	微生物	動物実験実施にあたって	A-2-1), A-2-2) A-8-1), A-9-1)-1 A-9-1)-2
6	11/11	水	4	講義	佐々木	腎内	医療機関における研究実施（1）：外来、検査、感染、処方	A-1-1), A-1-2) A-1-3), A-2-1) A-2-2), A-4-1) A-4-2), A-5-1) A-6-1), A-6-2) A-6-3), A-8-1) A-9-1)-1, A-9-1)-2
7	11/11	水	5	講義	神田英	医学部	研究デザインと統計解析	A-2-1), A-2-2) A-8-1), A-9-1)-1 A-9-1)-2
8	11/12	木	1	講義	西村泰	衛生	研究の実際（1）：手続、計画、実施、発表	A-2-1), A-2-2) A-8-1), A-9-1)-1 A-9-1)-2
9	11/12	木	2	講義	毛利聡	生理1	中央研究センターにおける研究実施	A-2-1), A-2-2) A-8-1), A-9-1)-1 A-9-1)-2
10	11/12	木	3	講義	岡本安	薬理	研究の実際（2）：研究データの取扱いと不正防止	A-2-1), A-2-2) A-8-1), A-9-1)-1 A-9-1)-2
11	11/12	木	4	講義	下屋	産婦1	医療機関における研究実施（2）：臨床研究・個人情報保護	A-1-1), A-1-2) A-1-3), A-2-1) A-2-2), A-4-1) A-4-2), A-5-1) A-6-1), A-6-2) A-6-3), A-8-1) A-9-1)-1, A-9-1)-2
12	11/12	木	5	講義	岡本安	薬理	学生学術発表会ガイダンス	A-2-1), A-2-2) A-8-1), A-9-1)-1 A-9-1)-2
13	11/16	月	1~6	演習			11月16日～12月18日まで配属教室で演習	

14	12/19	土	1~ 3	演習			「学生学術発表会」(口頭発表)	
----	-------	---	---------	----	--	--	-----------------	--

評価割合・基準・方法

[その他] 100% (抄録・実習日誌提出、当日発表の全て揃うのが評価の前提。)

[評価方法] その他

[備考] 講義・ガイダンスおよび期間最終日(12月19日(土) 1~3時限)の「学生学術発表会」(口頭発表)には必ず出席をする。発表に先立ち、抄録を提出し、発表スライドを作成し、自ら発表することが評定の前提となる。当日の発表内容の審査、及び指導教員の評定をもとに、総合的に評価する。発表、審査、評定の詳細は、ガイダンスおよび配布資料(全体資料:医学研究への扉の実施要項)で説明する。

課題(試験やレポート等)に対するフィードバックについて

演習期間中の実習日誌をフィードバックする。

教科書

科目全体の教科書は特に指定しないが、指導教員の助言・指示に従う。

参考書

科目全体の参考書は特に指定しないが、指導教員の助言・指示に従う。

準備学習(予習・復習等)

指導教員の指示に従う。

講義についての注意事項

指導教員の指示に従う。演習の総コマ数は144回。期間中の7限はSLとする。

昨年度からの変更点・改善項目

講義を配属前に集中して行う。発表形式をポスター発表から口頭発表に変更。

卒業認定・学位授与の方針と当該授業科目の関連について

研究マインドの醸成、進んで新分野を開拓する探求心、及び自己研鑽を継続できる医師としての必須事項を涵養する。

ナンバリング

BAMR208

ウインドウを閉じる