

初年次ゼミナール

ナンバリング	M1-S1-G01
--------	-----------

責任者・コーディネーター		医学部1学年副担任 齋野 朝幸 教授		
対象学年	1	区分・時間数 (1コマ2時間計算)	講義	0コマ 0.0時間
期間	通期		演習	8コマ 16.0時間
			実習	0コマ 0.0時間

・学習方針（講義概要等）

当ゼミナールは初年次アカデミックリテラシー、2年次医学研究リテラシー、3年次研究室配属と連続する医学研究に関わる教育の導入部に該当する。大学入学時の比較的早い段階で教員とゼミ形式で全人格的な付き合いを行い、大学で学ぶ意義を考え、社会常識を身につける。

・教育成果（アウトカム）

ゼミナールの中で教員や他の医学生と全人的に付き合う事により、医学生としての自覚を持つ。
疑問に思ったことを自ら調べ研究することで、知的好奇心・探求心を涵養する。
教員による研究や発表の指導を受けることにより、科学的・医学的思考を身につける。
自らのゼミナールでの活動を簡潔にまとめ後進の学生に伝えることで、後進育成の基本的姿勢を身につける。
(ディプロマ・ポリシー： 1, 2, 4, 6)

・到達目標（SBOs）

No.	項目
1	良好な対人関係の構築ができる。
2	自分の意見をまとめ、他者に伝えることができる。
3	他者の考えを理解し、建設的なディスカッションができる。
4	研究した内容やゼミナールでの活動を簡潔にまとめ、説明できる。

・講義場所

講義：大堀記念講堂、本部棟3階SGL、その他教員の指定する場所

・担当教員一覧

	講座	職	氏名
1	医療開発研究部門	助教	開 勇人
2	超高磁場MRI診断・病態研究部門	准教授	山下 典生
3	超高磁場MRI診断・病態研究部門	助教	森 太志
4	生体情報解析部門	特任准教授	大桃 秀樹
5	いわて東北メディカル・メガバンク機構 生体情報解析部門	特命准教授	須藤 洋一
6	人体発生学分野	教授	木村 英二
7	衛生学公衆衛生学講座	講師	事崎 由佳
8	統合生理学分野	准教授	木村 眞吾
9	衛生学公衆衛生学講座	講師	田鎖 愛理
10	腫瘍生物学研究部門	講師	安平 進士
11	統合生理学分野	教授	中隴 克己
12	医学教育学分野	教授	高田 亮
13	分子病態解析部門	教授	仲 哲治
14	分子病態解析部門	准教授	世良田 聡
15	分子病態解析部門	特任講師	鈴木 悠地
16	衛生学公衆衛生学講座	准教授	赤坂 憲
17	腫瘍生物学研究部門	教授	前沢 千早
18	情報伝達医学分野	助教	小原 真美
19	情報科学科数学分野	教授	江尻 正一
20	看護専門基礎講座	講師	一ノ渡 学
21	細胞生物学分野	教授	齋野 朝幸
22	細胞生物学分野	准教授	成田 啓之
23	細胞生物学分野	助教	アブダリ サイド シャリフ
24	細胞生物学分野	助教	平川 正人
25	人間科学科哲学分野	准教授	林 研
26	医学教育学分野	特任講師	相澤 純
27	地域医療学分野	教授	伊藤 智範
28	地域医療学分野	非常勤講師	上杉 憲幸
29	分子医化学分野	助教	高橋 隼一郎
30	リウマチ・膠原病・アレルギー内科	教授	藤本 穰
31	分子医化学分野	助教	鈴木 亘
32	人間科学科心理学・行動科学分野	准教授	藤澤 美穂

33	神経科学研究部門	講師	真柳 平
34	人間科学科法学分野	講師	廣瀬 清英
35	医療開発研究部門	特任教授	西塚 哲
36	化学科	講師	吉田 潤
37	物理学科	講師	小松 真
38	医歯薬総合研究所腫瘍生物学部門	助教	柴崎 晶彦
39	生物学科	助教	内藤 雪枝
40	統合生理学分野	講師	望月 圭
41	人間科学科心理学・行動科学分野	助教	香川 由美
42	物理学科	准教授	奥村 健一
43	生物学科	准教授	三枝 聖

・統一開催日（全8回）

回数	月日	時限
1	6月17日(火)	5
2	6月26日(木)	3
3	7月14日(月)	1
4	9月4日(木)	3

回数	月日	時限
5	10月24日(金)	4
6	10月31日(金)	2
7	11月10日(月)	2
8	12月3日(水)	2

・教科書・参考書等

区分	書籍名	著者名	発行所	発行年
登録済みの教科書はありません。				

・成績評価方法

成績評価は所属するゼミナールの独自性に一任されるが、大枠として受講態度30%・知的好奇心を満たす行動（文献検索・討論等）40%、発表30%を目安として総合的に評価し、100点満点の60点以上を合格とする。なお、ゼミナールの活動の全てにおいて、随時教員によりフィードバックを行い、学習を促す。
初年次ゼミナールのガイダンスで、次年度の学生にゼミの活動内容を紹介する場を設ける。その際に適切な紹介を行えるように準備する。

・特記事項・その他

【ゼミ決定と初回ゼミについて】
①2025年4月25日（金）4.5限目 ガイダンス
教員および2Mによるゼミ紹介を行います。これを受け、第1学年はゼミの希望調査を提出し、配属調整を行います。
②2025年6月17日（火）5限目 初回ゼミ開催
配属結果および各ゼミの初回開催に係る連絡は、WebClassおよび掲示板にて周知いたします。

【注意事項】
研究室という社会的な場所に入出入りすることになる。
社会人としての礼儀を要求される。（礼儀・時間の厳守など）
医学生らしい髪型・服装をすること。
（君たちは社会から見られており、常に評価されている!!）

ゼミの開催時間・回数は教員の予定によりフレキシブルに運用される。

シラバスに記載されている事前・事後学修内容および各回到達目標の内容について、教科書・レジメを用いて事前・事後学修（予習・復習）を行うこと。各授業に対する事前・事後学修の時間は各110分を要する。本内容は全授業に対して該当するものとする。なお、適宜、講義・実習冒頭で事前・事後学修内容の発表時間を設け、授業の中で試験やレポートを課す場合は、次回の授業で解説を行う。授業では、医学教育モデル・コア・カリキュラムの内容に留まらず、必要に応じて最新の医学研究成果を教示する。

・教育資源

各ゼミナールの研究内容によって異なるが、主なものは次のとおり。
教科書・参考書、講義室、実習室、図書館、組織標本、顕微鏡、クリッカー、バーチャルスライド、PC、インターネット環境、コンピューターソフトウェア、シミュレーター

・授業に使用する機器・器具と使用目的

使用区分	機器・器具の名称	台数	使用目的
演習	ノートパソコン	1	演習

演習	ゲル撮影装置 STAGE-2000 一式	1	演習
演習	デスクトップパソコン HP Pro SFF 400 G9	1	演習
演習	ASUS グラフィックボード	1	演習
演習	Intel Core i9 13900K BOX	1	演習
演習	ネットワークストレージ QNAP TS-673A ミドル 18TB (3TB×6)	1	演習
演習	HDD 16TB	1	演習
演習	HP Pro SFF 400 G9/CT ビジネススタンダードPC	1	演習
演習	HP Z2 SFF G9 Workstation フルカスタマイズモデル	1	演習
演習	Elite SFF ハイエンドデスクトップ	1	演習
演習	Aegis Padlock SSD	1	演習
演習	単体メモリ-8GB	1	演習
演習	デスクトップパソコン Elite TWR 800 G9/CT	1	演習