

科目区分	研究科目		
授業科目名	精神科学		
担当者名	三島 和夫	配当年次	2, 3年次
単位数	15単位(選択)	実施場所	精神科医局2
授業形態	実験実習		
開講曜日・時間	科目履修登録終了後に受講者へメールで連絡します		

授業の概要・到達目標

授業の目的: 研究を進めるうえで必要となる, 実験や学会等での発表, 論文作成にかかる技術的知識や技能について学ぶことを目的とする。

授業の到達目標: 作成した論文を学術論文誌に公表後, 学位審査を経て, 学位取得を目標とする。

授業の概要: 精神科学は対象疾患も研究手法も極めて多岐にわたるが, 本科目では主に精神生理学, 臨床薬理学, 時間生物学的観点から精神疾患の病態生理を解明するための方法論について理解を深め, 臨床研究を行う際に必要となる基礎的知識を取得することを目的とする。

本科目においては,

1. 精神疾患および睡眠-覚醒障害に関する最新の知見を学び, 研究を立案・遂行する際の作業仮説の立て方や実証方法を学ぶ。
2. 患者および健康被験者を対象として測定した精神生理学および臨床薬理学的データの解析手法や解釈法を習得する。
3. 研究成果を学術論文としてまとめる能力を習得する

問い合わせ先(氏名, メールアドレス等)

三島 和夫, mishima@med.akita-u.ac.jp

その他特記事項

履修に関する情報: 社会人大学院生など, 勤務等で実習に出席できない場合には日程の調整に応じます。

教科書・参考文献: 必要に応じて資料を配付する。または, 文献を指定する。

自学自習時間における学習内容: 到達目標や授業内容に応じた準備学習を行うことが望ましい。