

科目名 (科目番号)	理学療法研究法 (062182)	教員名 永井 智 他 全教員	学科等	理学療法	必修	履修年次	3
			曜日・時限等	時間割参照		単位数	1
			オフィスアワー		火・3	A304研究室	
授業概要	前半は研究テーマの考案や研究実施方法や留意点、論文の読み方、文献・資料の収集方法、統計学について学ぶ。 後半は数名のグループで研究テーマを選び、研究計画を立てたうえで実際に実験、実習を行い、結果の整理・分析、考察、発表までの研究過程を演習する。						
準備学習	毎回の授業について少なくとも1時間程度の予習・復習をすること。						
授業計画	回	授業項目	学習内容・到達目標				
	1	オリエンテーション 研究の目的と過程	到達目標:さまざまな研究のタイプ、発表の仕方を知り、研究の流れを理解する。 学習内容:理学療法における研究の意義、流れについて学習する。				
	2	倫理的配慮 EBPT	到達目標:遵守すべき倫理的配慮とEBM・EBPTについて理解できる。 学習内容:データの取り扱い、個人情報の管理、倫理審査について学習する。				
	3	研究計画 研究の進め方	到達目標:研究計画・研究の実施方法を理解する。 学習内容:研究計画、分析、根拠ある考察について、その過程を学習する。				
	4	基本統計	到達目標:基本統計の処理方法を理解する。 学習内容:操作的定義と変数、尺度、正規分布などについて学習する。				
	5	推測統計(1)	到達目標:統計処理の選択法、平均の検定について理解する。 学習内容:パラメトリック、ノンパラメトリック、t検定、分散分析について学習する。				
	6	推測統計(2)	到達目標:標本の関係性、信頼性について理解する。 学習内容:相関係数、回帰分析、級内相関係数について学習する。				
	7	学術論文の書き方 発表・プレゼンテーション	到達目標:発表の仕方、論文の書き方を理解する。 学習内容:論文の書式、数値の記述、スライドやポスターの作り方を学習する。				
	8	研究の実施	到達目標:研究計画、実施、結果の分析、考察、発表の方法を理解する。 学習内容:数名のグループごとに担当教員の指導の下、研究計画を立案し、研究を実施する。				
	9						
	10						
	11						
	12						
	13						
	14	研究発表と議論	到達目標:自分拉致の行った研究、他者の研究を通じ、研究法を理解する。 学習内容:グループごとに研究成果を発表、討論する。				
15	研究発表と議論	到達目標:自分拉致の行った研究、他者の研究を通じ、研究法を理解する。 学習内容:グループごとに研究成果を発表、討論する。					
成績評価の方法・基準	筆記試験(40%)、レポート(研究計画書)(60%)						
教科書	標準理学療法学 理学療法研究法		内山 靖(編)		医学書院		
参考図書							
教員からのメッセージ	理学療法研究法は研究に関する導入の授業です。4年次の卒業研究はもちろん、臨床実習や理学療法士になった後のりん文献検索や研究内容の理解にも役立つ内容です。レポート(研究計画書)はグループ毎に作成し、担当教員が確認した後、提出して下さい。後日、コメントを添えて返却します。						