<u>科目名</u>	科目担当代表教員		ページ数
リハビリテーション科学特論	木村 一志	• • • • • • •	2
公衆衛生学特論	佐々木 幸子	• • • • • • •	11
研究倫理特論	木村 一志	• • • • • • •	20
プレゼンテーション技法	金谷 匡紘	• • • • • • •	27
保健福祉政策論	水本 淳	• • • • • • •	36
統計学特論	松岡 審爾	• • • • • • •	45
リハビリテーション管理学特論	大川 浩子	• • • • • • •	54
病態生理学特論	瀧山 晃弘	• • • • • • •	63
病態生理学特論演習	瀧山 晃弘	• • • • • • •	72
神経•細胞生理学特論	木村 一志	• • • • • • •	81
神経•細胞生理学特論演習	木村 一志	• • • • • • •	90
身体機能解析学特論	佐藤 明紀	• • • • • • •	99
身体機能解析学特論演習	佐藤 明紀	• • • • • • •	108
運動器障害学特論	白戸 力弥	• • • • • • •	117
運動器障害学特論演習	白戸 力弥	• • • • • • •	126
神経・発達障害リハビリテーション科学特論	横井 裕一郎	• • • • • • •	135
神経・発達障害リハビリテーション科学特論演習	横井 裕一郎	• • • • • • •	144
高齢者リハビリテーション学特論	佐々木 幸子	• • • • • • •	153
高齢者リハビリテーション学特論演習	佐々木 幸子	• • • • • • •	162
職業リハビリテーション学特論	大川 浩子	• • • • • • •	171
職業リハビリテーション学特論演習	大川 浩子	• • • • • • •	180
心身統合健康科学特論	金 京室	• • • • • • •	189
心身統合健康科学特論演習	金 京室	• • • • • • •	198
リハビリテーション科学特別研究	木村 一志	• • • • • • •	207
教育課程•方法特論	相馬 哲也	• • • • • • •	231
教育課程•方法特別演習	佐々木 英明	• • • • • • •	240

2025 北海道文教大学 シラバス								
学部	学部・学科 大学院 リハビリテーション科学研究科							
区	分	基礎	科目 基	礎科目				
科目	科目名 リハビリテーション科学特論 ナンバリング							
配当年次	配当年次							
担当教員 木村 一志、大川 浩子、横井 裕一郎、佐々木 幸子、高田 雄一、金子 翔拓、白戸 力弥、玉 珍、佐藤 明紀、瀧山 晃弘、金 京室、金谷 匡紘、柴田 恵理子、水本 淳								
核柴のは銀	はなけ							

授業の位置づけ

ディプロマ・ポリシーの「リハビリテーションと地域の健康支援領域の知識と技術	の進歩に対応できる。(知識・技能)」ことと「リハビリテーションと地
域の健康支援領域に関わる地域や時代のニーズを的確に把握し、幅広い視野	で柔軟に対応することができる。(思考・判断・表現)」ことに特に
関係がある科目である。また、その他の全てのディプロマ・ポリシーと関係してい	
各専門科目の基礎となる	

授業の概要

リハビリテーション医療においては近年EBM (evidence based medicine)が強く求められている。このためリハビリテーションにおける専門基礎分野、臨床応用分野及び地域健康生活支援分野の最新動向を学習し、リハビリテーション医療や福祉分野における高度専門職業人としての必須の知識と研究方法を理解する。

到達目標

授業計画	学習内容	準備学習の内容および時間(分)	事後学習の内容および時間(分)
講義ごとに出され 提出されたレポー	ıたテーマや課題に対して討論を行い、得られた知識の確認 −トに対して、不足があれば、補足説明を行う。	を行う。	
	フィードバックの方法		
士として、勤務し	た経験を活かして、それぞれの専門分野について授業を行	Ο.	
木村は該当なし	瀧山は医師として、横井、高田、佐々木、佐藤、柴田、水本	は理学療法士として、大川、白戸	、金子、金谷、金、玉は作業療法
実務経験のな	 る教員の教育内容		
なし			
ICT活用			
対面あるいはオン	ノラインで行う。(どちらで行うかは担当教員に確認すること。		
授業の方法 パワーポイントや	配布印刷物を活用しながら、講義形式あるいはゼミ形式で近 ノラインで行う。(どちらで行うかは担当教員に確認すること。	É める。	
核集シナギ			
3. 地域健康生活	支援分野におけるEBM (evidence based medicine)の必要	生と現状の問題点を説明できる。	
1. 専門基礎分野 2. 臨床応用分野	:におけるEBM(evidence based medicine)の必要性と現状の :における EBM(evidence based medicine)の必要性と現状の	問題点を説明できる。)問題点を説明できる。	
標以トの3点に~	ついて概説できる。		

第1回	リハビリテーション科学における最近の研究と課題	なし	講義で紹介した文献と配布した資料を復習すること。(180分)
担当教員			
第2回	神経・細胞生理学分野における最近の研究と課題 1	なし	講義で紹介した文献と配布した資料を復習すること。(180分)
担当教員	木村 一志	1.	
第3回	神経・細胞生理学分野における最近の研究と課題 2	なし	講義で紹介した文献と配布した資料を復習すること。(180分)
担当教員	柴田 恵理子		

第4回	題	なし	講義で紹介した文献と配布した資料を復習すること。(180分)
担当教員	佐々木 幸子		
第5回	身体機能解析学分野における最近の研究と課題	なし	講義で紹介した文献と配布した資料を復習すること。(180分)
担当教員	佐藤 明紀	-	
第6回	運動器障害学分野における最近の研究と課題1	なし	講義で紹介した文献と配布した資料を復習すること。(180分)
担当教員	髙田 雄一		

第7回	心身統合健康科学分野における最近の研究と課題	なし	講義で紹介した文献と配布した資料を復習すること。(180分)
担当教員	金 京室		
第8回	高齢者リハビリテーション学分野における最近の研究と課題 2	なし	講義で紹介した文献と配布した資料を復習すること。(180分)
担当教員	玉 珍		
第9回	職業リハビリテーション学分野における最近の研究と課題	なし	講義で紹介した文献と配布した資料を復習すること。(180分)
担当教員	大川 浩子		

	神経・発達障害学分野における最近の研究と課題1	なし	講義で紹介した文献と配布した 資料を復習すること。(180分)
			賃付を復省すること。(180万)
第10回			
第10回			
担当教員	横井 裕一郎		
	運動器障害学分野における最近の研究と課題 2	なし	講義で紹介した文献と配布した 資料を復習すること。(180分)
			具付を接首 y ること。(100万)
第11回			
担当教員	白戸 力弥		
	神経・発達障害学分野における最近の研究と課題2	なし	講義で紹介した文献と配布した 資料を復習すること。(180分)
			資料を復習すること。 (180分)
第12回			
おに回			
		<u> </u>	
担当教員	金谷 匡紘		

	運動器障害学分野における最近の研究と課題3	なし	講義で紹介した文献と配布した資料を復習すること。(180分)			
第13回						
担当教員	金子 翔拓	1				
	病態生理学分野の最近の研究と課題	なし	講義で紹介した文献と配布した 資料を復習すること。(180分)			
第14回						
担当教員	瀧山 晃弘					
	高齢者リハビリテーション分野における最新の研究と課題	3 なし	講義で紹介した文献と配布した 資料を復習すること。(180分)			
第15回						
担当教員	水本 淳					

区分	割合(%)	内容
定期試験	0	
定期試以外(授業内容の課題・ 参加度・出席態度等)	100	レポートや授業中の討論への積極的な参加など
その他	0	
教科書 特に定めない		

適宜、文献、参考資料などを配布する。	
<u>国</u> 直、	
履修条件•留意事項等	
特になし	
/	
備考欄	

2025 北海道文教大学 シラバス								
学部	学部・学科 大学院 リハビリテーション科学研究科							
区	区分 基礎科目 基礎科目							
科	科目名 公衆衛生学特論 ナンバリング							
配当年次	配当年次 1年 開講学期 2025年度後期 区分 講義 単位 2							
担当教員	佐々木 幸子							

授業の位置づけ

授業の位置づけ

反果の位置。200 ディプロマ・ポリシーの「リハビリテーションと地域の健康支援領域の知識と技術の進歩に対応できる。(知識・技能)」ことと「リハビリテーションと地域の健康支援領域に関わる地域や時代のニーズを的確に把握し、幅広い視野で柔軟に対応することができる。(思考・判断・表現)」ことに特に関係がある科目である。公衆衛生学の基本的研究手法である疫学研究方法論について、体系的に学習するための科目である。「医療統計学特論」、「研究倫理特論」、「リハビリテーション科学特別研究」と関連する。

授業の概要

授業の前半では、疫学で用いられる基本的指標、研究デザインの分類と特徴、各種バイアスといった疫学の 基礎について概説する。特に運動疫学の観点から疾病予防、健康増進のために必要な知識と考え方、方法論 について理解する。授業の後半では疫学的研究論文を批判的に精読する技法を学び、疫学研究立案の体系に ついて学習する。

到達目標

公衆衛生学の基本的研究手法で 研究論文を批判的に吟味すること 研究テーマに適切な研究デザイン	ある、疫学の特徴、調査研究の ができる	進め方を説明できる。	
研究テーマに適切な研究デザイン	-/^ くこる。 /を計画、立案することができる。		
授業の方法			
	 使用して進める。		
講義の場合は主に指定教科書を 講義中に課題を提示した場合は、 論文抄読の場合は事前に論文をi	次回授業で学生が課題内容に	こついてプレゼンテーションを行う。	
	11年し、四谷をまとめたものを担	13子生が宪衣りる。	
ICT活用			
なし			
H-75/07 EA O. b. 3 41. E. O. 41. T.	مار بالم		
実務経験のある教員の教育	ì <u>内容</u>		
該当なし			
無時に歩きてつ こいぶっか			
課題に対するフィードバック			
フィードバックとして発表課題にコ	メントを竹して区却する。		
授業計画	学習内容	準備学習の内容および	時間(分) 事後学習の内容および時間(分)

	今日の疫学的考えの位置づけと疫学的手法の概要について理解する。 て理解する。	指定教科書の第I章を事前に読 んでおくこと。(90分)	授業内容についてノートにまと める。(90分)
第1回			
担当教員	佐々木 幸子		
第2回	研究デザイン:疫学研究の分類、各手法の利点と欠点について学ぶ。	指定教科書の第II章を事前に読んでおくこと。(90分)	授業内容についてノートにまと める。(90分)
担当教員	佐々木 幸子		
第3回		事前に配布した資料を読んでおくこと。(90分)	反乗内谷についてノートにまとめる。(90分)
担当教員	佐々木 幸子		

第4回	対象者のサンプリング:研究対象者のサンプリング及びサンプルサイズの算定について学ぶ。	指定教科書の第3、6章を事前に読んでおくこと。(90分)	授業内容についてノートにまとめる。(90分)
担当教員	佐々木 幸子		
第5回	データの信頼性、妥当性について学ぶ。	指定教科書の第4章を事前に読んでおくこと。(90分)	授業内容についてノートにまとめる。(90分)
担当教員	佐々木 幸子	liable of the test of the second	let West, who
第6回		指定教科書の第9章を事前に読んでおくこと。(90分)	授業内容についてノートにまとめる。(90分)
担当教員	佐々木 幸子		

第7回	研究倫理:研究の倫理規範、人を対象とした医学系研究に関する倫理指針の主な規制点について学ぶ。	事前に配布した論文を読んでおくこと(90分)	授業内容についてノートにまとめる。(90分)
担当教員	佐々木 幸子		
第8回	統計技法:基本的な統計技法とその選択について学ぶ。	事前に配布した論文を読んでおくこと(90分)	指定した論文を読み、チェックシートに沿って発表用 にまとめる。(90分)
担当教員	佐々木 幸子		
第9回		事前に配布した資料を読んでおくこと。(90分)	事前に配布された論文を読み、 チェックシートに沿ってまとめる。 (90分)
担当教員	佐々木 幸子		

第10回	論文の抄読一1 当番の学生が指定の論文について解説する。	事前に配布された論文を読み、 チェックシートに沿ってまとめる。 (90分)	事前に配布された論文を読み、 チェックシートに沿ってまとめる。 (90分)
担当教員	佐々木 幸子	-	
第11回	論文の抄読-2 当番の学生が指定の論文について解説する。	事前に配布された論文を読み、 チェックシートに沿ってまとめる。 (90分)	事前に配布された論文を読み、 チェックシートに沿ってまとめる。 (90分)
担当教員	佐々木 幸子		
第12回		事前に配布された論文を読み、 チェックシートに沿ってまとめる。 (90分)	事前に配布された論文を読み、 チェックシートに沿ってまとめる。 (90分)
担当教員	佐々木 幸子		

第13回		事前に配布された論文を読み、 チェックシートに沿ってまとめる。 (90分)	研究計画の立案と発表用資料の作成。(90分)	
担当教員	佐々木 幸子			
第14回	疫学研究計画立案:具体的な研究計画の立案手法を学び、実際の計画の立案を行う。	研究計画の立案と発表用資料の作成。(90分)	研究計画の立案と発表用資料の作成。(90分)	
担当教員	佐々木 幸子			
第15回	疫学研究計画立案:発表を行う。	研究計画の立案と発表用資料の作成。(90分)	課題発表時に指摘された部分について修正を行う。(90分)	
担当教員	佐々木 幸子			
成績評価の方法				

区分	割合(%)	内容
定期試験	0	定期試験は行わない。
定期試以外(授業内容の課題・ 参加度・出席態度等)	100	授業時質疑応答と発表課題で評価する。
その他	0	なし
教科書		
なし 参考文献		

スマンの疫学 第2版/Kenneth J. Rothman/篠原出版新社、医学的研究のデザイン 第4版/木原雅子他訳/メディカルサイエンスインターナ	ショ
スマンの疫学 第2版/Kenneth J. Rothman/篠原出版新社、医学的研究のデザイン 第4版/木原雅子他訳/メディカルサイエンスインターナ ル	
修条件・留意事項等	
l	
÷ 土 棚	\dashv
 考欄	

北海道	北海道文教大学 大学院 リハビリテーション科学研究科							
			20	25 北海道文		 ⁄ラバス		
学部・	•学科	大学	院 リハヒ	ゴリテーション和	斗学研究	—————————————————————————————————————		
区	分	基礎	科目 基	礎科目				
科目	1名	研究	2倫理特論	前			ナンバリング	
配当年次	1年		開講学期	2025年度前期	区分	講義	単位	1
担当教員	木村 一志、清	高岡 哲	子、生駒 一類	憲				
授業の位置								
ディプロマ・ポ ろ科目である	リシーの「研究	者に求	められる基本的研究結果を認	りな研究倫理を理解し 倫文にまとめて発表でき	、それを遵守できる能力を身に	することができる。(関ル		ことと特に関係があ
241 H (8).20	, &/C, 19/762	E110		#人によこので元私で	5.0HE/1/5.24 (C	- 20 CV 20 (1E/7 T	10 200]CC	-この内がかる。
授業の概要								
人を対象とする	る研究において	て、研究目が合料	対象者(被験	者)への適切な配慮が	できることが不	可欠である。また、昨年に発車する考は、研究	今、研究不正行	「為が次々と明らか けることが社会的に
求められてい	る。この授業で	は、人を	を対象とするリン	。このような状況の中、 ハビリテーション部門の)研究に必要な	は研究倫理について学	と修する。	いることが、正子は

到達目標

授業の方法			
オンライン授業各回ともアクティ	で実施する。 ィブラーニング形式で、出されたテーマに対し、事前に文	献に目を通し、それに基づき各自の君	きえを発表する。
ICT活用			
なし			
中数奴験のも	て数目の数本内容		
	っる教員の教育内容 。生駒は医師として、高岡は看護師として、勤務した経験	を活かして授業を行う。	
	っフィードバックの方法		
提出された課題	について講評する。		
I			

第1回	人を対象とする医学・生命科学の歴史と国際的な研究倫理の誕生まで	教科書の当該部分を読んでおくこと. (90分)	講義で紹介した文献にはよく目を通すこと(90分)。
担当教員	木村 一志	In an account of the second	
第2回	人の身体に由来する試料を用いた研究の倫理(「人体」の法的規制、提供者からの同意取得等)	教科書の当該部分を読んでおく こと. (90分)	講義で紹介した文献にはよく目を通すこと(90分)。
担当教員	生駒 一憲		
第3回	日本における倫理ルールの枠組み(倫理的規制の経緯と特徴、倫理指針違反の事例等)	教科書の当該部分を読んでおくこと. (90分)	講義で紹介した文献にはよく目を通すこと(90分)。
担当教員	生駒 一憲		

第4回	調査研究に伴う倫理的配慮(疫学研究に関するガイドライン、調査研究における被害の特徴等)	教科書の当該部分を読んでおくこと。(90分)	講義で紹介した文献にはよく目を通すこと(90分)。
担当教員	生駒 一憲 臨床試験を倫理的に行うために(臨床試験のプロセスと倫理的規制)	教科書の当該部分を読んでおく	講義で紹介した文献にはよく目
第5回	理的規制)	こと. (90分)	を通すこと(90分)。
担当教員	生駒 一憲	_	_
第6回	研究者としての倫理(研究成果の共有、研究成果の発表、実験終了後のデータの取り扱い等)	教科書の当該部分を読んでおく こと. (90分)	講義で紹介した文献にはよく目を通すこと(90分)。
担当教員	木村 一志		

第7回	研究発表の倫理多重・分割投稿	と不正(典型6 、不正防止の対	内な不正、オーサーシップ 対応)	、 教科書の当該部 こと。(90分)	分を読んでおく	講義で紹介した文献にはよく目を通すこと(90分)。
担当教員	木村 一志	411 1 × 111 1 1	(The stay Wha A) don't (Stay A) I	Let of the shoot have		Teth Vic. 178 (A.) A teth A. A. A.
第8回	医子研究の信服反の制度的管理	性と利益性及型と自主的管理	(研究資金と契約、利益村)	3 教科書の当該部 こと. (90分)	分がで読んでおく	講義で紹介した文献にはよく目を通すこと(90分)。
担当教員	高岡 哲子					
		du A (-1)	成績評価		T. uto	
Z Z	公	割合(%)		ļ	为容	
定期試験		0				

神里彩子・武藤香織編(2023)「医学・生命科学の研究倫理ハンドブック(第2版)」東京大学出版会 参考文献 必要に応じてPDFにした資料を送るので確認すること。	定期試以外(授業内容の課題・ 参加度・出席態度等)	60	授業毎の出欠確認課題で評価する。			
神里彩子・武藤香織編(2023)「医学・生命科学の研究倫理ハンドブック(第2版)」東京大学出版会 参考文献 必要に応じてPDFにした資料を送るので確認すること。	その他	40	日本学術振興会の研究倫理e-ラーニングコース(大学院生向けコース、無料)を受講し、その修了書の写しを期限までに提出すること。			
参考文献 必要に応じてPDFにした資料を送るので確認すること。	教科書					
必要に応じてPDFにした資料を送るので確認すること。	/甲	₹子•生叩科子	の研究補理ハントノック(弟名成月、東京八子山成云			
履修条件•留意事項等	必要に応じてPDFにした資料を送るので確認すること。					

なし	
備考欄	

北海道文教大学 大学院 リハビリテーション科学研究科							
		20	25 北海道文	教大学 シ	/ラバス		
学部•学科	大学	院 リハ	ごリテーション和	斗学研究?	科		
区分			礎科目				
科目名	プレ	ゼンテー	ション技法		I	ナンバリング	
配当年次 1年		開講学期	2025年度前期	区分	演習	単位	2
担当教員 金谷 匡紘	佐藤 明]紀、金 京室、	、大坂 隆介				
授業の位置づけ							
接業の位置づけ ディブロマポリシーの「研究を遂行し、研究結果を論文にまとめて発表できる能力を身につけている(思考・判断・表現)」と特に関連し、「リハビリテーションと地域の健康支援領域のチームアブローチで、他職種との協働を理解し、中核的あるいは指導的にチームを活性化する役割を果たすことができる。(関心・意欲・態度)」とも関連する科目である。							

自己の研究について専門外の人にも分かるよう、写真	【、図、表などを用いて視覚的効果のあるプレゼンテーション方法を学修する。 また、日本
語および英語によるプレゼンテーションについても経!	倹する。

到達目標

自己の研究を簡学会発表を想定	潔にまとめることができる。 し、写真、図、表を用いて視覚的効果のあるプレゼンテーシ	ョンンを日本語および英語で行うご	ことができる。
	『で作成した資料やパワーポイントを用い、学生中心のディス	カッションを応えた講義形式レナス	
ICT活用			
	ogle Meetを用いた双方向授業を取り入れる。		
	る数員の教育内容	ロクコルンボケィナナアッカッと、シャルジンへ、ホニケー	- イカが七仞形 い曲 ウィナフ 人
金谷 医紅 は 臨床 研究 を れぞれの 経験	研究および学会や論文での発表経験が豊富である。佐藤明治よび学会や論文での発表経験が豊富である。大坂隆介はを活かして聞き手に伝わる効果的なプレゼンテーションにつ	月紀は臨床研究および学会や論文での は臨床研究および学会や論文での いて講義を行う。	、での発表経験か豊富である。金 発表経験が豊富である。
課題に対する	フィードバックの方法		
講義中に行うデ	rスカッションで理解を深め、必要に応じて補足説明を行う。		
授業計画	学習内容	準備学習の内容および時間(分)	事後学習の内容および時間(分)
		•	

第1回	オリエンテーションの基礎知識(金谷)	各自が過去に行ったプレゼンテーション資料を見直しておくこと。(90分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。(90分)
担当教員	金谷 匡紘		
第2回	既存の学術論文を読み、その要旨をまとめる(佐藤)	各自、興味のある既存の論文を数編準備すること。(90分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。(90分)
担当教員	佐藤 明紀		
第3回		前回の講義でまとめた要旨について、発表に際し特筆すべき点を考えておくこと。(90分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。(90分)
担当教員	佐藤 明紀		

第4回		各自が準備した既存の論文について、図や表がどの様に扱われているのかを考えておくこと。 (90分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。(90分)
担当教員	金谷 匡紘	Transition of the second	Tara Maria da
第5回	既存の学術論文の中に書かれている結果から、視覚的効果のある図を作成する(金谷)	視覚的効果のある図とはどんな 図なのかを考えておくこと。(90 分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。(90分)
担当教員	金谷 匡紘		
第6回	既存の学術論文の中に書かれている結果から、視覚的効果のある表を作成する(金谷)	視覚的効果のある表とはどんな 表なのかを考えておくこと。(90 分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。(90分)
担当教員	金谷 匡紘		

第7回		過去に経験した抄読会での発表方法についてまとめておくこと。(90分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。(90分)
担当教員	大坂隆介	\U\	2# ½
第8回	サマリーシートを用いたプレゼンテーションを行い、改善点を考える(大坂)	適去に経験した抄読会での発表方法について、改善点の有無表方法について、改善点の有無を考えておくこと。(90分)	講義内谷についてノートにまとめておくこと。(90分)
担当教員	大坂 隆介		
第9回	ポスターを用いたプレゼンテーションを行うための準備をする(金)	過去に経験したポスター発表の 準備や書式についてまとめてお くこと。(90分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。(90分)
担当教員	金 京室		

第10回	ポスターを用いたプレゼンテーションを行い、改善点を考える(金)	過去に経験したポスター発表について、改善点の有無を考えておくこと。(90分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。(90分)
担当教員	金 京室		
第11回	スライドを用いたプレゼンテーションを行うための準備をする(金)	過去に経験したスライド発表の 準備や書式についてまとめてお くこと。(90分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。(90分)
担当教員	金 京室		
第12回	スライドを用いたプレゼンテーションを行い、改善点を考える(金)	過去に経験したスライド発表について、改善点の有無を考えておくこと。(90分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。(90分)
担当教員	金 京室		

第13回	する(佐藤)	日本語でのプレゼンテーション 内容を10分程度で出来るように まとめておくこと。(90分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。(90分)
担当教員	佐藤 明紀		
第14回	自己の研究テーマについて英語でプレゼンテーションする(金)	英語でのプレゼンテーション内容を10分程度で出来るようにまとめておくこと。(90分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。(90分)
担当教員	金 京室		
第15回	まとめ 聞き手に分かりやすいプレゼンテーションについて再度、確認する(金谷)	本科目のこれまでの内容を見直しておくこと。(90分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。(90分)
担当教員	金谷 匡紘	<u> </u>	<u> </u>
	成績評価の		

区分	割合(%)	内容		
定期試験	0	なし		
定期試以外(授業内容の課題・ 参加度・出席態度等)	100	授業中の課題および準備学習の内容で評価する。		
その他	0	なし		
教科書				
特に指定しない。必要に応じて資 のである。必要に応じて資 のである。 のでも。 のでも。 のでも。 のでも。 のでも。 のでも。 のでも。 のでも	料を配布しま	g.		

特に指定しない。	
l	
l	
1	
1	
l	
1	
履修条件•留意事項等	
腹修朱件•笛总事快守	
四度ルムなよれいまして ハルトのより カロ四位とおき インノン	
課題作成や文献検索、スライド作成のため、PC環境を整えておくこと。	
備老欄	
備考欄	

2025 北海道文教大学 シラバス									
学部	学部・学科 大学院 リハビリテーション科学研究科								
区	分 基礎科目 基礎科目								
科	1名	保健福祉政策論					ナンバリング		
配当年次	1年		開講学期	2025年度前期	区分	講義	単位	2	
担当教員	水本 淳、生駒 一憲								
授業の位置づけ									

ディプロマポリシーの「リハビリテーションと地域の健康支援領域に関わる地域や時代のニーズを的確に把握し、幅広い視野で柔軟に対応する ことができる(思考・判断・表現)」と特に関連し、「地域の住民に疾患・障害の予防に関する意識を啓発し、日常的な健康増進を積極的に支援す ることができる(知識・技能)」とも関連する科目である。リハビリテーション分野に関わる「日本の医療政策と地域医療システム」から各自が所属す る医療機関や施設の「役割」について考察する授業である。

授業の概要

我が国の保健福祉政策は、高齢者人口の急増による年金・福祉・医療・介護等の需要が増大する中、今後どの様なサービスを提供し維持するかが大きな課題となっている。この授業では、我が国の社会保障制度改革の方向性や、諸外国の医療・福祉事情、そして我が国の「地域包括ケアシステム」と「地域リハビリテーション」について理解を深める。具体的には、日本における高齢者人口の急増がもたらす年金・福祉・医療・介護等の諸問題と諸外国の医療・福祉事情について現状を理解し、日本との違いについて考察する。また、「地域包括ケアシステム」や「地域リハビリテーション」において臨床現場で直面する課題や今後の展望について、患者や社会政策上の視点から考察する。

到達目標

1. 我が国の医療2. 我が国と諸外	₹・介護・福祉制度の仕組みについて説明できる 国の医療・介護・福祉制度の違いについて説明できる ₹政策をめぐる課題と社会保障制度改革の方向性について記		
3. 我が国の医療 4. 「地域包括ケ	『政策をめぐる課題と社会保障制度改革の方向性について』 アシステム」や「地域リハビリテーション」において直面する課	記明できる 題や今後の展望について説明で活	きる
極楽の土法			
授業の方法 最新の知見や学	生それぞれの臨床経験を踏まえたディスカッションを交えな	がら講義形式で行う。	
2KW1 - 2 7 11 20 ()		· 241342/1014 (1376	
ICT活用			
必要に応じてGo	ogle Meetを用いて遠隔授業を行う。		
実務経験のあ	 る教員の教育内容		
担当者の水本は	理学療法士としての臨床経験や地域住民の健康増進に関え 医師としての臨床経験や教育経験、研究経験を活かして本	つる調査経験を活かして本科目を	展開する。
1旦ヨイワ土物のは		竹日で 皮 用りる。	
	フィードバックの方法 カッションを通して理解を深め、必要に応じて補足説明を行う		
m+4% */ / イ/ ソ	・// コン と通じく左所を体め、必要に応じく間に配列を目)	0	
松米到二二	न्द्रंत को हो थे	海(年)公司 かけらず ディッチョロ / ハノ	事後光辺の中央から1~8時間/ハ/
授業計画	学習内容	平順子百い門谷わよい時間(分)	事後学習の内容および時間(分)

第1回	オリエンテーション20世紀の日本の医療制度について理解する	講義内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めておくこと。(90分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。(90分)
担当教員	生駒 一憲		
第2回	21世紀の日本の医療制度について理解する	講義内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めておくこと。(90分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。(90分)
担当教員	生駒 一憲		
第3回		講義内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めておくこと。(90分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。(90分)
担当教員	生駒 一憲		

第4回		講義内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めておくこと。(90分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。(90分)
担当教員	生駒 一憲	In the second	an M. L. J.
第5回	日本の介護保険制度について理解する	講義内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めておくこと。(90分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。(90分)
担当教員	水本 淳		
第6回		講義内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めておくこと。(90分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。(90分)
担当教員	水本 淳		

第7回		講義内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めておくこと。(90分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。(90分)
担当教員	水本 淳	In the second	an M. L. J.
第8回	海外の福祉制度について日本との違いを考える	講義内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めておくこと。(90分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。(90分)
担当教員	水本 淳	_	
第9回		講義内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めておくこと。(90分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。(90分)
担当教員	水本 淳		

	現状の地域包括ケアシステムの課題とその解決策を考える	講義内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めておくこと。(90分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。 (90分)
第10回			
担当教員	水本 淳		
第11回	各学生の所属機関におけるリハビリテーションの現状と地 域貢献に関する課題とその解決策を議論する(学生が話 題を提供する)	講義内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めておくこと。(90分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。(90分)
担当教員	水本 淳		
第12回	各学生の所属機関におけるリハビリテーションの現状と地域貢献に関する課題とその解決策を議論する(#11とは異なる学生が問題を提起する)	講義内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めておくこと。(90分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。(90分)
担当教員	水本 淳		

第13回	各学生の所属機関におけるリハビリテーションの現状と地域貢献に関する課題とその解決策を議論する(#12とは異なる学生が問題を提起する)	講義内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めておくこと。(90分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。(90分)	
担当教員	水本 淳			
第14回	種々の疾患や病態に対する今後の社会政策について理学療法士・作業療法士の視点から期待することを議論する(学生が話題を提供する)	講義内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めておくこと。(90分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。(90分)	
担当教員	水本 淳	!		
第15回	種々の疾患や病態に対する今後の社会政策について理学療法士・作業療法士の視点から期待することを議論する(#14とは異なる学生が話題を提供する)	講義内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めておくこと。(90分)	講義内容についてノートにまとめておくこと。(90分)	
担当教員	水本 淳			
成績評価の方法				

区分	割合(%)	内容
定期試験	0	
定期試以外(授業内容の課題・ 参加度・出席態度等)	50	授業内に提示する課題を評価する
その他	50	授業中に行うディスカッションへの参加や発言の内容を評価する
教科書		
指定しないが、必要に応じてイン	グーネット検索	を指示する

指定しないが、インターネットや雑誌等で検索できるようにしておくこと
履修条件•留意事項等
インターネット環境を整えておくこと
備考欄

北海道文教大学 大学院 リハビリテーション科学研究科								
			20	25 北海道文		 ⁄ラバス		
学部。	学部・学科 大学院 リハビリテーション科学研究科							
区	分	基礎	科目 基	礎科目				
科目	1名	統計	学特論				ナンバリング	
配当年次	1年		開講学期	2025年度前期	区分	講義	単位	2
担当教員	松岡 審爾							
授業の位置	でけ							
リハビリテーシ 「研究を遂行し	ョン分野に関う 研究結果を	する各専 論文に	す門知識の根拠 まとめて発表で	Lを示すために用いられ ざきる能力を身につけて		- 军析法を修得するため 判断・表現)」と関係す		ディプロマ・ポリシー
- WI 70 C X 11 C	J WI JUNE JICE	nin oct	000000000000000000000000000000000000000		C. 20 (10. 3	1961 200 1000	DITH (W)	
	<u></u>							
研究で得られた事象に対してある判断を下すときには、統計学の理論を用いた普遍的な判断基準が必要不可欠である。本講義では統計学の主要概念、基礎理論、医療系科学領域の研究に用いられる統計解析方法について学習する。また、研究課題に適した統計解析方法を選択し、統計解析ソフトを駆使して分析し、結果を正しく解釈する方法を学習する。								
土安城心、産、統計解析ソ	で、世間、医療をフトを駆使して	が付子り分析し、	結果を正しく角	解する方法を学習す	る。	百りる。また、伽九珠	起に週したが計	一件別力伝を選択し

到達目標

 データを適切 統計的推測 さまざまな課 	に取り扱い、データの視覚化や要約統計量の計算ができる。 こ必要な確率論と基本的な確率分布、および統計的推定、仮 題に適した統計解析法を選択できる。 flいて統計解析を適切に行うことができ、その結果を正しく解	説検定の基礎を説明できる。	
4. 統計ソントを月	Fいて統計解析を適切に行っことかでき、その結果を止しく解	状することができる。	
授業の方法			
リアルタイムでオ R)を使用する実	ンライン授業を行う。パワーポイントと配布印刷物を使用して 技も行う。	質疑応答をまじえながら講義形式	で行う。4回目以降は統計ソフト(
ICT活用			
	引いて宿題、振り返りシートを提出させるとともに、質問事項へ	の対応を行う。また、リアルタイムの	のオンライン授業であるため必然
ny(CIC I v)(百)和?	生什么		
実務経験のあ	る教員の教育内容		
該当なし			
	フィードバックの方法		
提出物に対する	コメントを返す。特に統計解析の実践をおこなう宿題の場合に	はその方法、結果の解釈について	適切かどうかコメントする。
授業計画	学習内容	準備学習の内容および時間(分)	事後学習の内容および時間(分)

第1回	【統計の基礎①】・データを測る尺度を理解する。 ・データの様子を把握するための手法である記述統計(度数分布、代表値、散布度)について学ぶ。 ・確率変数と確率分布を理解する。『遠隔』	記述統計についてあらかじめ調べておく(90分)。	ふりかえりシートを作成する。課題を解く(90分)。
担当教員			
第2回	【統計の基礎②】・標本から母集団の母数(母平均、母分散など)を予測する手法である統計的推定について理解する。ここでは母平均、母分散の点推定を学んだのち、標本平均の分布、標本分散と不偏分散との違いを理解する。『遠隔』	点推定、標本平均の分布、および標本分散と不偏分散についてあらかじめ調べておく(90分)。	ふりかえりシートを作成する。課題を解く(90分)。
担当教員			
第3回	【統計の基礎③】統計的推定における母平均や母分散の 区間推定について理解する。主張したい仮説を検定する 手法である統計的検定の考え方を学ぶ。『遠隔』	区間推定、統計的検定についてあらかじめ調べておく(90分)。	ふりかえりシートを作成する。課題を解く(90分)。
担当教員		_	<u> </u>

第4回	【関連2群の差の検定】関連2群の比較を行うために必要な 検定(正規性の検定、及びパラメトリック検定とノンパラメトリ ック検定の関連2群の差の検定)の概要を理解する。また、 統計ソフトRを用いて実際にこれらの分析を行う方法を習得 する。『遠隔』	らかじめ調べておく(90分)。	ふりかえりシートを作成する。学習した統計解析法について統計ソフトを用いて分析する課題を作成する(90分)。
担当教員			
第5回	【独立2群の差の検定】独立2群の比較を行うために必要な検定(等分散性の検定、及びパラメトリック検定とノンパラメトリック検定の独立2群の差の検定)の概要を理解する。また、統計ソフトRを用いて実際にこれらの分析を行う方法を習得する。『遠隔』	独立2群の差の検定についてあらかじめ調べておく(90分)。	ふりかえりシートを作成する。学習した統計解析法について統計ソフトを用いて分析する課題を作成する(90分)。
担当教員			
第6回	【2変数の関連の強さ】2つの変数の間の関連の強さを大小関係にもとづいて求める相関係数について理解する。また、2つの変数の大小関係のみならず、値そのものの一致度である級内相関係数、カッパ係数について理解する。また、統計ソフトRを用いて実際にこれらの分析を行う方法を習得する。『遠隔』	相関係数についてあらかじめ調べておく(90分)。	ふりかえりシートを作成する。学習した統計解析法について統計ソフトを用いて分析する課題を作成する(90分)。
担当教員			

第7回	【効果量と検定力分析】近年、帰無仮説検定のみに依存した従来の統計手法から効果量を重視する方向での統計改革が起こっている。効果量とはなにかを概説し、2群の差の検定における効果量を理解する。また、効果量をもとにして検出力や標本サイズの算出を行う検定力分析について学ぶ。また、統計ソフト(R、GPower)を用いて実際にこれらの分析を行う方法を習得する。『遠隔』	効果量と検定力についてあらか じめ調べておく(90分)。	ふりかえりシートを作成する。学習した統計解析法について統計が大きについて統計・200分ができます。 またではする(90分)。
担当教員			
第8回	【1要因の多群間の比較】1要因の多群の比較を行うための検定を関連がないデザインと関連があるデザイン(反復測定)について学ぶ。また、多重比較の考え方、多重比較における様々な手法について学ぶ。また、統計ソフトRを用いて実際にこれらの分析を行う方法を習得する。さらに、反復測定における研究デザインについて理解する。『遠隔』	1要因の多群間の比較についてあらかじめ調べておく(90分)。	ふりかえりシートを作成する。学習した統計解析法について統計が大き用いて分析する課題を作成する(90分)。
担当教員			
第9回	【有意水準の調整法】反復測定された要因の多重比較では、関連のないデザイン時のような多重比較法が適用できないため、有意水準を調整して2群間の検定を行う必要がある。こでは様々な有意水準の調整法を学ぶ。 【2要因の計画と分散分析①】2要因とも独立な場合の繰り返しのある二元配置分散分析について主効果検定、交互作用、単純主効果検定、多重比較について学ぶ。また、分散分析における効果量についても学ぶ。また、統計ソフトRを用いて実際にこれらの分析を行う方法を習得する。『遠隔』	有意水準の調整法、2要因とも独立な場合の比較についてあらかじめ調べておく(90分)。	ふりかえりシートを作成する。学習した統計解析法について統計ソフトを用いて分析する課題を作成する(90分)。
担当教員			

第10回	【2要因の計画と分散分析②】1要因が反復測定の二元配置分散について主効果検定、交互作用、単純主効果検定、多重比較について学ぶ。また、分散分析における効果量についても学ぶ。また、統計ソフトRを用いて実際にこれらの分析を行う方法を習得する。さらに研究デザインにおける偽実験計画と真の実験計画について理解する。『遠隔』	反復測定を含む2要因の比較に ついてあらかじめ調べておく(90 分)。	
担当教員			
第11回	【出現頻度の比較(分割表の検定)】2つの名義尺度で各要因が2分類されているとき要因間の関連の有無を度数から調べる2×2分割表の検定(カイ2乗検定、フィッシャーの直接確率法、マクニマー検定)について学ぶ。また、名義尺度または順序尺度の2要因(変数)で少なくとも1つの要因が3分類以上のとき変数間の関連の有無を度数から調べるm×n分割表の検定についても学ぶ。また、統計ソフトRを用いて実際にこれらの分析を行う方法を習得する。【単回帰】1つの目的変数を1つの説明変数で予測する式を求める単回帰について学ぶ。『遠隔』	分割表の検定についてあらかじめ調べておく(90分)。	ふりかえりシートを作成する。学習した統計解析法について統計ソフトを用いて分析する課題を作成する(90分)。
担当教員			
第12回	【多変量解析①重回帰分析】1つの目的変数を複数の説明変数によって予測する式を求めたり、説明変数に対する独立変数の影響の度合いを解析する方法である重回帰分析および分析の注意点について学ぶ。また、統計ソフトRを用いて実際にこれらの分析を行う方法を習得する。『遠隔』	重回帰分析についてあらかじめ調べておく(90分)。	ふりかえりシートを作成する。学習した統計解析法について統計ソフトを用いて分析する課題を作成する(90分)。
担当教員			

第13回	【多変重解析②多重ロンステイック回帰分析】目的変数がYesかNoか等の質的な変数に対して、複数の説明変数の影響の度合いを解析したり、説明変数から目的分析おおまび分析の注意点について学ぶ。また、統計ソフトRを用いて実際にこれらの分析を行う方法を習得する。『遠隔』	ついてあらかじめ調べておく(90 分)。	ぶりかえりシートを作成する。字 習した統計解析法について統 計ソフトを用いて分析する課題 を作成する(90分)。	
担当教員		-		
第14回	【多変量解析③主成分分析】調査・測定によって得られた 複数の変数をなるべく少数の合成変数に統合して表し、統 合された変数の解釈や個々の個体の特徴を評価する分析 法である主成分分析を学ぶ。また、統計ソフトRを用いて実際にこれらの分析を行う方法を習得する。『遠隔』	主成分分析についてあらかじめ調べておく(90分)。	ふりかえりシートを作成する。学習した統計解析法について統計ソフトを用いて分析する課題を作成する(90分)。	
担当教員				
第15回	【多変量解析④因子分析】調査・測定によって得られた複数の変数から、その背後にある潜在変数をあぶりだす分析法である因子分析および分析の注意点を学ぶ。また、因子分析と重回帰分析を統合した共分散構造分析の概略を学ぶ。統計ソフトRを用いて実際にこれらの分析を行う方法を習得する。『遠隔』	因子分析についてあらかじめ調べておく(90分)。	ふりかえりシートを作成する。学習した統計解析法について統計・ソフトを用いて分析する課題を作成する(90分)。	
担当教員				

区分	割合(%)	内容
定期試験	0	なし
定期試以外(授業内容の課題・ 参加度・出席態度等)	100	提出された課題の内容により評価する。
その他	0	なし
教科書 なし なし 参考文献		

真に役立つ研究のデザインと統計処理/関谷曻/三輪書店 伝えるための心理統計/大久保街亜、岡田謙介/勁草書房	
层收久从,	
履修条件・留意事項等 特になし	\dashv
·····································	-
נאנו <i>ד</i> י מזע	\dashv

2025 北海道文教大学 シラバス								
学部	・学科 大学院 リハビリテーション科学研究科							
区	运分 基礎科目 基礎科目							
科目名 リハビリテーション管理学特論 ナンバリング								
配当年次	1年 開講学期 2025年度前期 区分 講義 単位 2							
担当教員 大川 浩子、大森 圭、生駒 一憲、杉原 俊一								
気楽り仕里	# _%\.T.							

授業の位置づけ

ディプロマ・ポリシーの「リハビリテーションと地域の健康支援領域のチームアプローチで、他職種との協働を理解し、中核的あるいは指導的に チームを活性化する役割を果たすことができる。(関心・意欲・態度)ことと特に関係がある科目である。また、「リハビリテーションと地域の健康支 援領域に関わる地域や時代のニーズを的確に把握し、幅広い視野で柔軟に対応することができる。(思考・判断・表現)」こととも関係する。

授業の概要

患者に安全・安心な医療を提供するには、経営の合理性と臨床的な合理性の両立が必要である。このため昨今、医療現場における経営の視点が重要視され、職種に関わらず医療に携わる者は、それぞれの立場で現場の運営を効率的かつ円滑に遂行することが求められている。効率的な組織運営に不可欠なマネージメントの視点により、医療の質を高めるにはどうしたら良いか、個と集団の関わり、患者中心のチーム医療の重要性等について学ぶ。

到達目標

医療機関や福祉	上施設等、組織の中でのチームをまとめる管理者として必要だ	は能力を身につけ実践することがて	ぎきる。
授業の方法			
オンライン授業	で実施する。 ィブラーニング形式で、指定されたテーマに対し、各自の考;	N	
•各回ともアクテ.	ィブラーニング形式で、指定されたテーマに対し、各自の考え	えを発表する。	
TOWER THE			
ICT活用			
なし			
実務経験の複	らる教員の教育内容		
	学療法士として、生駒は医師として、大川は作業療法士とし	ての病院勤務の経験を生かし、管	理者を目指した授業を展開する。
VANC 12 MAINS.	1 Marco (Editorial Marco	(
課題に対する	らフィードバックの方法		
課題については	随時フィードバックする。		
I	Name I de		
授業計画	学習内容	準備学習の内容および時間(分)	事後学習の内容および時間(分)

第1回	オリエンテーション マネジメントとは何か。リハビリテーションの現場(医療・福祉)における管理者が行うマネジメントについて学ぶ。	シラバスを参照して事前学習をしておくこと(90分)。	次回の発表準備を行うこと(90分)。
担当教員	大川 浩子		
第2回	第1回の講義を踏まえ、自施設におけるマネジメントについて発表する。	発表準備を行うこと(90分)。	講義で紹介した文献にはよく目を通すこと(90分)。
担当教員	大川 浩子		
第3回	コミュニケーションとリーダーシップについて考える。第11回の基礎となる概念を学習する。	講義で紹介した文献にはよく目を通すこと(90分)。	講義で紹介した文献にはよく目を通すこと(90分)。
担当教員	大川 浩子		

第4回	職場におけるメンタルヘルス対策について学ぶ。関連法規に加え、自施設における予防から復職のための支援体制まで考える。	講義で紹介した文献にはよく目を通すこと(90分)。	講義で紹介した文献にはよく目を通すこと(90分)。
担当教員	大川 浩子		
第5回	ありたい人と組織の姿はどのようなものか?リハビリテーション部門における組織化〜職員配置と業務の組織化、部門別体制と病棟・疾患別体制、質的管理のための体制づくりを考える。	講義で紹介した文献にはよく目を通すこと(90分)。	講義で紹介した文献にはよく目を通すこと(90分)。
担当教員	杉原 俊一		
第6回	病棟・施設業務・事業管理〜①急性期、②回復期、③地域 包括医療病棟、④訪問・通所系、⑤地域リハビリテーション 支援などについて、関係するステークホルダーとの情報共 有と多職種連携の重要性を理解し、多職種協働で取り組 む際の課題を考える。	講義で紹介した文献にはよく目を通すこと(90分)。	講義で紹介した文献にはよく目を通すこと(90分)。
担当教員	杉原 俊一		

第7回	職員管理、人事考課制度とその活用、年間計画に基づく個人目標の管理等)を考える。また、リハビリテーション部門の収益管理と関連する、労働条件、就業規則、働き方関連法案なども検討する。	を通すこと(90分)。	講義で紹介した文献にはよく目を通すこと(90分)。
担当教員	杉原 俊一	·	
第8回	リハ部門の教育システム(1)。医療職全体における継続教育を概観し、PT・OT・STが獲得すべき能力についてとくに新人教育について考える。	自施設の新人教育について説明できるように準備すること(90分)。	講義で紹介した文献にはよく目を通すこと(90分)。
担当教員	杉原 俊一		
第9回	リハ部門の教育システム(2)。中間管理職の育成のための教育を考える。これからの臨床実習(患者担当型から診療参加型実習)について対応方法を考える。	自施設での実習指導に関する 体制とその課題について説明で きるように準備すること(90分)。	講義で紹介した文献にはよく目を通すこと(90分)。
担当教員	杉原 俊一		

第10回	どのように人の活躍を促すか?リハビリテーション部門におけるリーダシップとマネージメント、リハ科をリードするために必要なスキル、他部署との関係づくりに何が必要かを考える。あわせて、より質の高いリハビリテーションを提供するために、チームの機能に応じたチームマネージメント、効率的な会議運営について考える。	講義で紹介した 又 厭にはよく自 を通すこと(90分)。	次回の発表について準備する(90分)。
担当教員	杉原 俊一		
第11回	5~10回までに学んだことを踏まえ、人事体制をどのように整備するか?リハビリテーション科の管理者に求められることについてプレゼンテーションする。	発表準備をする(90分)。	講義で紹介した文献にはよく目を通すこと(90分)。
担当教員	杉原 俊一		
第12回	医療機関におけるリスクマネージメント、リハビリテーション部門における事故対応および苦情対応、リスクマネージメント教育について考える。	講義で紹介した文献にはよく目を通すこと(90分)。	次回の発表準備を行う(90分)。
担当教員	大森 圭		

第13回	第12回の講義内容を踏まえ、各自の所属施設における事例を発表する。	発表準備を行う(90分)。	講義で紹介した文献にはよく目を通すこと(90分)。	
担当教員	大森 圭			
第14回	病院機能評価を理解し、リハビリテーションにおける医療の質について考える。	を通すこと(90分)。	次回の発表準備を行う(90分)。	
担当教員	生駒 一憲			
第15回	第14回の講義内容を踏まえ、各自の所属施設における事例を発表する。	発表準備を行う(90分)。	講義で紹介した文献にはよく目を通すこと(90分)。	
担当教員	生駒 一憲			
成績評価の方法				

区分	割合(%)	内容
定期試験	0	
定期試以外(授業内容の課題・ 参加度・出席態度等)	100	授業毎における課題やディスカッションで評価する。
その他	0	
教科書 特になし。		

ツェストのクトン	
必要に応じ紹介する。	
履修条件·留意事項等	
特になし。	
I	
借老欄	
備考欄	

	2025 北海道文教大学 シラバス							
学部	•学科	大学	大学院 リハビリテーション科学研究科					
区	分	専門	専門科目 専門基礎分野					
科目名 病態生理学特論 ナンバリング								
配当年次	1年		開講学期	2025年度前期	区分	講義	単位	2
担当教員 瀧山 晃弘								
155 MA = 11. 111			•	•	•		•	

|授業の位置づけ

リハビリテーション分野に関する専門の知識や技術を醸成するため、学部境域で学んだ基礎医学の知識をさらに発展させ、研究を行う上で必要なリハビリテーション医学と関連の深い疾患の最新の病態生理学を学び、大学院での今後の研究を実施するのに役立ち、将来的に職場や地域社会に貢献する能力を身につけるための科目である。ディプロマ・ポリシーの「リハビリテーションと地域の健康支援領域の知識と技術の進歩に対応できる。」に関連する。 「生命科学特論」に関連し、「病態生理学特論演習」や「神経生理学特論ならびに演習」、「運動器障害学特論ならびに演習」、「リハビリテーション科学特別研究」の基礎となる。

授業の概要

リハビリテーション医学と関連の深い神経系や運動器系などを含む全身諸臓器について、それぞれを構成する細胞・組織の発生からその形態的・機能的特徴について、分子・細胞レベルから組織・臓器レベルまでを学び、各臓器への基礎医学的な理解を深め、それぞれの臓器での各種疾患の病因や病態生理を学習する。さらに機能回復に向けた治療の現状や再生について基礎医学的観点から学習する。

到達目標

1. 中枢神経系 きる。 2. 骨・関節・筋/	および末梢神経系の発生を含めた基本構造やその機能、特徴をはないまで運動器系の発生を含めた基本構造やその機能、特徴をはないまます。	徴を踏まえ、代表的神経疾患の病 踏まえ、代表的運動器疾患の病因	因や病態生理を理解し、説明で や病態生理を理解し、説明でき
る。 3. 上記のほか <u></u>	と身諸臓器の発生を含めた基本構造やその機能、特徴を踏	まえ、代表的疾患の病因や病態生	:理を理解し、説明できる。
授業の方法			
オンライン授業を 必要に応じパワ	と実施する。 ーポイントと配布印刷物を用いて講義形式で行う。		
ICT活用	mのGoogleフォームを用いて練習問題を提供し、自主学習を	· /u	
Google Classice	MUUGOgleノオームを用いて豚自回炮で近広し、ロエテロの	71年9。	
	る教員の教育内容 て病理診断、病理解剖に従事した経験を活かして授業を行		
州理寺口広 こし	(州理形断、州理胜司(に従事しに性炊で1日410〜1又末で日))。	
	フィードバックの方法		
フィードバックと	て、練習問題の解説を行う。		
授業計画	学習内容	準備学習の内容および時間(分)	事後学習の内容および時間(分)

第1回	【病理学総論1.「病理学とは」】 病理学の概念と医学における位置付け、医療における病理診断の役割について学ぶ。	今回の学習内容について参考 書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと。 (90分)	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)
担当教員	There is a second of the secon		As de the Market Street
第2回	【病理学総論2.「細胞傷害」】 細胞傷害の種類やその機序を学ぶ。また傷害を受けた細胞組織の形態変化やその修復について学習する。	今回の学習内容について参考 書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと。 (90分)	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)
担当教員			
第3回	【病理学総論3.「先天異常」】 先天異常の種類と代表的な疾患、先天奇形について学ぶ。染色体異常とその代表的疾患として、常染色体の異常によるグラインフェルター症候群、ターナー症候群などを学ぶ。	今回の学習内容について参考 書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと。 (90分)	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)
担当教員			

第4回	【病理学総論4.「循環障害」】 体液循環の機構や、局所の循環障害として、血栓、塞栓、 梗塞の関係、出血、うっ血と浮腫、ショックについて、また全 身循環障害について学ぶ。	今回の学習内容について参考 書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと。 (90分)	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)
担当教員			
第5回	【病理学総論5. 「炎症」】 炎症に関わる細胞の種類や液性因子、炎症の分類やその 転帰について学ぶ。急性炎症の結果としての膿瘍や蜂窩 織炎、肉芽組織など、及び慢性非特異性炎症と肉芽腫を 形成する特異性炎症との違いについて学ぶ。	今回の学習内容について参考 書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと。 (90分)	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)
担当教員			
第6回	【病理学総論6.「免疫異常とアレルギー」】 免疫と免疫系の細胞、I型からV型までの各種のアレルギー反応、臓器移植と拒絶反応、先天性免疫不全症と後天性免疫不全症候群(AIDS)、臓器特異的自己免疫疾患や膠原病などについて学ぶ。	今回の学習内容について参考 書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと。 (90分)	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)
担当教員			

第7回	【病理学総論7.「感染症」】 感染の原因となる病原体の種類や感染の成立、病原体に対する宿主の反応、病原性と増殖速度、日和見感染、病原体の感染経路、内因性感染症と外因性感染症、劇症型感染症などについて学ぶ。	今回の学習内容について参考 書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと。 (90分)	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)
担当教員			
第8回	【病理学総論8.「腫瘍」】 腫瘍の概念や分類、良性腫瘍と悪性腫瘍、上皮性腫瘍と 非上皮性腫瘍の違いとその形態的特徴、発生機序、がん の浸潤・転移や病期、宿主への影響や予後の違い、がん の診断、治療法などについて学ぶ。	今回の学習内容について参考 書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと。 (90分)	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)
担当教員			
第9回	【病理学各論1.「心臓の疾患」「脈管系の疾患」】 狭心症や心筋梗塞などの虚血性心疾患、心筋炎と心筋症 、リウマチ熱と感染性心内膜炎、心弁膜症、心房中隔欠損 症や心室中隔欠損症などの先天性心疾患、心不全、動脈 瘤、動脈硬化症、血管炎などについて学ぶ。	今回の学習内容について参考 書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと。 (90分)	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)
担当教員			

第10回	【病理学各論2.「造血系・リンパ系の疾患」】 巨赤芽球性貧血など各種の貧血、血液凝固因子や血小板の異常による出血性疾患、白血病、多発性骨髄腫などの形質細胞性腫瘍、各種の悪性リンパ腫、リンパ節炎などその他の造血系・リンパ系疾患について学ぶ。	今回の学習内容について参考 書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと。 (90分)	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)
担当教員			
第11回	【病理学各論3.「呼吸器系の疾患」】 扁桃炎やアデノイド肥大、鼻咽頭腫瘍、喉頭腫瘍など上気 道の疾患、慢性閉塞性肺疾患、拘束性肺疾患、肺塞栓症 などの肺血管疾患、肺炎、抗酸菌感染症、肺癌とその主な 組織型、その他の肺疾患について学ぶ。	今回の学習内容について参考 書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと。 (90分)	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)
担当教員			
第12回	【病理学各論4.「消化管の疾患」】 白板症や口腔癌、歯原性腫瘍などの口腔・顎部の疾患、 胃食道逆流症、食道静脈瘤、食道癌などの食道の疾患、 慢性胃炎や胃潰瘍、胃癌、胃の悪性リンパ腫など胃の疾 患、炎症性腸疾患や大腸癌など小腸・大腸の疾患につい て学ぶ。	今回の学習内容について参考 書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと。 (90分)	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)
担当教員			

第13回	【病理学各論5. 「肝臓、胆嚢、膵臓の疾患」】 各種ウイルス性肝炎、アルコール性肝疾患、代謝機能障害 関連脂肪肝炎、肝硬変、肝細胞癌などの肝臓の疾患、胆 石症と慢性胆嚢炎、胆道癌などの胆嚢・胆道の疾患、急性 膵炎と慢性膵炎、膵癌などの膵臓の疾患について学ぶ。	書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)
担当教員			
第14回	【病理学各論6.「泌尿器系、男性生殖器系、女性生殖器系と乳腺、内分泌系の疾患」】 糸球体疾患、腎細胞癌などの泌尿器系の疾患、精巣腫瘍や前立腺過形成、前立腺癌などの男性生殖器系の疾患、子宮頸癌、子宮体癌、乳癌などの女性生殖器系と乳腺の疾患、下垂体腺腫、甲状腺癌など内分泌系の疾患について学ぶ。	今回の学習内容について参考 書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと。 (90分)	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)
担当教員			
第15回	【病理学各論7.「筋・骨格系、皮膚、脳・神経系、眼と耳、全身性疾患」】 筋ジストロフィー、重症筋無力症、骨肉腫などの筋・骨格系の疾患、炎症性皮膚疾患や皮膚の腫瘍、脳血管疾患、頭蓋内感染症、脱髄疾患、主な神経系腫瘍、膠原病やアミロイドーシスなどの全身性疾患について学ぶ。	今回の学習内容について参考 書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと。 (90分)	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)
担当教員			
	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
	יין איין איין איין איין איין איין איין		

区分	割合(%)	内容			
定期試験	0	定期試験は実施しない。			
定期試以外(授業内容の課題・ 参加度・出席態度等)	100	各回で実施する小テストなど。			
その他	0	特記事項なし。			
教科書 教科書は特に指定しない。					
参考文献					

標準病理学 第7版/北川正伸ほか編集/医学書院
履修条件•留意事項等
特記事項なし。
備考欄
特記事項なし。

北海道	北海道文教大学 大学院 リハビリテーション科学研究科							
			20	25 北海道文	教大学 シ	/ラバス		
学部	•学科	大学	院 リハヒ	ごリテーション和	斗学研究	科		
区	分	専門	科目 専	門基礎分野				
科目	1名	病態	生理学特	f論演習			ナンバリング	
配当年次	1年		開講学期	2025年度後期	区分	演習	単位	2
担当教員	瀧山 晃弘	_					-	
授業の位置	づけ							
病態生理学特形態学を学ぶ	授業の位置づけ 病態生理学特論で学んだ知識に基づいて、全身諸臓器の病理組織像(プレパラート、バーチャルスライド、アトラス等)を観察し、基本的な病理 形態学を学ぶための科目である。ディプロマ・ポリシーの「リハビリテーションと地域の健康支援領域の知識と技術の進歩に対応できる。」に関連 する。「生命科学特論」や「病態生理学特論」、「神経生理学特論」、「運動器障害学特論」に関連し、「リハビリテーション科学特別研究」の基礎							
授業の概要 病態生理学物	•	諸臟器	の主要な疾患	の病態生理学的知識	に加え、それっ	ぞれの疾患の形態学的	的所見について	の理解を深める。

到達目標

授業計画	学習内容	準備学習の内容および時間(分)	事後学習の内容および時間(分)
₩ ₩ ⇒ 1 ====	νκ <u>40</u> +• ν - >	₩ HE XX 773 の 上 トャッ メー ン ト ー ー ロロー / ハ \	本放災囚み上売 むこ200年88/パ\
	ラノイートハックの方伝 ・ドバックとして解答の解説を行う。		
課題に対する			
	て病理診断、病理解剖に従事した経験を活かして授業を行う	0	
実務経験のあ			
Google Classroo	omのGoogleフォームを用いて練習問題を提供し自主学習を化	足す。	
ICT活用			
の Google Classroo	omのGoogleフォームを用いた理解度確認テストを講義時間内	日に行う。	
授業の方法 オンライン授業を 必要に応じる力	を実施する。 ーポイントと配布印刷物を用いて講義形式で行う。 omのGoogleフォームを用いた理解度確認テストを講義時間内		
阿米尔士尔			
2. 全身諸臓器の3. これらの知識	の病態生理学に関する知識を深め、説明できる。 の基本的な病理形態学的所見を理解し、説明できる。 をリハビリテーションの実践・研究に応用できる。		
1. 全身諸臟器(2. 全身接臟器(の病態生理学に関する知識を深め、説明できる。		

第1回	【病理形態学各論1.「心臓」「血管」】 心筋炎、弁膜疾患、特発性心筋症、アミロイドーシス等二 次性心筋症、動脈硬化性疾患、心外膜疾患、心臓腫瘍、 心奇形、動脈瘤、解離性大動脈瘤、嚢胞性中膜壊死、血 管炎等の病理形態学的所見について学ぶ。	今回の学習内容について参考 書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと。 (90分)	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)
担当教員			
第2回	縦隔」	今回の学習内容について参考 書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと。 (90分)	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)
担当教員			
第3回	【病理形態学各論3.「口腔」「唾液腺」】 エナメル上皮腫や角化嚢胞性歯原性腫瘍等の歯原性腫瘍、扁平上皮癌等の悪性腫瘍、歯根嚢胞や含歯性嚢胞等の嚢胞性病変、セメント質骨性異形成症や骨形成性線維腫、シェーグレン症候群、IgG4関連唾液腺炎、多形腺腫等の唾液腺腫瘍の病理形態学的所見について学ぶ。	今回の学習内容について参考 書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと。 (90分)	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)
担当教員			

第4回	【病理形態学各論4.「食道・胃」「腸管」】 逆流性食道炎、バレット食道と腺癌、食道扁平上皮癌、慢性胃炎と胃潰瘍、胃癌の組織分類、虚血性腸炎、腸結核、大腸アメーバ症、腸管スピロヘータ症、炎症性腸疾患、大腸腺腫、大腸癌等の病理形態学的所見について学ぶ。		参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)
担当教員			
第5回	【病理形態学各論5.「肝臓」「胆道・胆嚢」「膵臓」】 急性肝炎、慢性肝炎、肝硬変、脂肪肝、代謝機能障害関連脂肪肝炎、自己免疫性肝炎、原発性胆汁性胆管炎、原発性硬化性胆管炎、肝細胞癌、胆道癌、膵管内腫瘍、浸潤性膵管癌等の病理形態学的所見について学ぶ。	今回の学習内容について参考 書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと。 (90分)	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)
担当教員			
第6回	【病理形態学各論6.「腎臓1(糸球体疾患など)」「腎臓2(腫瘍性疾患など)」 微小変化糸球体病変、巣状分節性糸球体硬化症、膜性腎 症、膜性増殖性糸球体腎炎、IgA腎症、ループス腎炎、血 栓性微小血管症、糖尿病性腎症、腎細胞癌等の病理形態 学的所見について学ぶ。	今回の学習内容について参考 書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと。 (90分)	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)
担当教員			

第7回	【病理形態学各論7.「尿路」「男性生殖器」】 マラコプラキア、増殖性膀胱炎、間質性膀胱炎、乳頭腫、 尿路上皮癌、精巣上体精巣炎、セミノーマ、胎児性癌、悪 性リンパ腫、前立腺結節性過形成、前立腺癌、尖圭コンジローマ等の病理形態学的所見について学ぶ。	今回の学習内容について参考 書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと。 (90分)	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)
担当教員			
第8回	【病理形態学各論8.「卵巣・卵管」「子宮・外陰」】 漿液性、粘液性の各種卵巣腫瘍、奇形腫、子宮内膜症性 嚢胞、頸管ボリープ、ナボット嚢胞、子宮頸部扁平上皮癌 、子宮頸部腺癌、子宮内膜増殖症、子宮内膜異型増殖症 、子宮体癌の病理形態学的所見について学ぶ。	今回の学習内容について参考 書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと。 (90分)	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)
担当教員			
第9回	【病理形態学各論9.「乳腺」「NET, 副腎」「甲状腺・副甲状腺」】 乳腺症、線維腺腫、葉状腫瘍、乳管内乳頭腫、非浸潤性・ 浸潤性乳管癌、小葉癌、アポクリン癌、パジェット病、副腎 皮質腺腫、副腎皮質癌、褐色細胞腫、甲状腺乳頭癌、髄 様癌、濾胞癌、未分化癌等の病理形態学的所見について 学ぶ。	今回の学習内容について参考 書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと。 (90分)	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)
担当教員			

第10回	【病理形態学各論10.「皮膚」「骨・関節」】 皮膚の各種炎症性疾患、脂漏性角化症、基底細胞癌、ケ ラトアカントーマ、ボーエン病、日光角化症、扁平上皮癌、 悪性黒色腫等の皮膚腫瘍、非腫瘍性骨関節疾患、骨肉腫 等の骨腫瘍の病理形態学的所見について学ぶ。	今回の学習内容について参考 書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと。 (90分)	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)
担当教員			
第11回	【病理形態学各論11.「軟部組織」「脳・脊髄」】 脂肪腫、脂肪肉腫、デスモイド型線維腫症、炎症性筋線維 芽細胞腫、線維肉腫、平滑筋肉腫、横紋筋肉腫、滑膜肉 腫等の軟部組織の腫瘍、各種神経変性疾患、頭蓋内感染 症の病理形態学的所見について学ぶ。	今回の学習内容について参考 書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと。 (90分)	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)
担当教員			
第12回	【病理形態学各論12.「脳腫瘍・下垂体」「末梢神経・筋」「 眼」】 膠芽腫、乏突起膠腫、上衣腫、髄膜腫、髄芽腫、血管芽腫 等各種脳腫瘍、下垂体腺腫、頭蓋咽頭腫、筋ジストロフィ 一、多発筋炎、皮膚筋炎、網膜芽細胞腫、眼窩のMALTリ ンパ腫、IgG4関連疾患等の病理形態学的所見について学 ぶ。	今回の学習内容について参考 書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと。 (90分)	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)
担当教員			

第13回	【病理形態学各論13.「造血器」「リンパ節・リンパ組織・脾臓」】 巨赤芽球性貧血、自己免疫性溶血性貧血、再生不良性貧血、免疫性血小板減少性紫斑病、各種白血病、伝染性単核球症、菊池病、猫ひっかき病、各種悪性リンパ腫の病理形態学的所見について学ぶ。	書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと。	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)	
担当教員				
第14回	【病理形態学各論14.「小児・周産期病理, 胎盤」】 髄芽腫、網膜芽腫、肝芽腫、神経芽腫、腎芽腫等小児悪 性腫瘍、胎便吸引症候群、新生児壊死性腸炎、ヒルシュス プルング病等の非腫瘍性疾患、妊娠高血圧症候群や絨毛 膜羊膜炎等の胎盤の病理形態学的所見について学ぶ。	今回の学習内容について参考 書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと。 (90分)	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)	
担当教員				
第15回	【病理形態学各論15.「代謝性疾患・全身性疾患」「膠原病・IgG4関連疾患」「感染症」】糖尿病、アミロイドーシス、痛風、石灰化異常、敗血症、SLE、関節リウマチ、全身性硬化症、IgG4関連疾患、各種細菌、真菌、ウイルス、原虫、寄生虫感染の病理形態学的所見について学ぶ。	今回の学習内容について参考 書やインターネットなどのツール を使い事前学習しておくこと。 (90分)	参考書・資料を参照し理解を深めること。(90分)	
担当教員			<u>.</u>	
成績評価の方法				

区分	割合(%)	内容		
定期試験	0	定期試験は実施しない。		
定期試以外(授業内容の課題・ 参加度・出席態度等)	100	小テストの提出状況等。		
その他	0	特記事項なし。		
教科書は特に指定しない。				
参考文献				

組織病理アトラス 第6版/小田義直ほか (編集)/文光堂	
履修条件•留意事項等	
病態生理学特論を修得していることが望ましい。	
備考欄	
特記事項なし。	

	2025 北海道文教大学 シラバス							
学部。	第・学科 大学院 リハビリテーション科学研究科							
区	分	専門科目 専門基礎分野						
科目	科目名 神経・細胞生理学特論 ナンバリング							
配当年次	1年		開講学期	2025年度前期	区分	講義	単位	2
担当教員 木村 一志、柴田 恵理子								
授業の位置	授業の位置づけ							

ディプロマ・ポリシーの「リハビリテーションと地域の健康支援領域の知識と技術の進歩に対応できる。(知識・技能)」ことと特に関係がある科目である。また、「研究を遂行し、研究結果を論文にまとめて発表できる能力を身につけている。(思考・判断・表現)」こととも関係する。 「神経・発達障害学特論」と関連し、「神経・細胞生理学特論演習」の基礎となる。

授業の概要

遺伝子や細胞を基盤とする様々な生命現象を理解し、疾患、障害やリハビリテーションの背景となる人体の仕組みを分子・細胞・組織・臓器・個体レベルで学修する。また、脳をはじめとする神経細胞による情報伝達・情報処理機構とその生理機構について、分子・細胞・組織・臓器・個体レベルで理解し、リハビリテーションによる神経機能回復について神経科学的観点から学修する。

到達目標

授業計画	学習内容	準備学習の内容および時間(分)	事後学習の内容および時間(分)
松米引击	까. <u>2</u> 나 ኍ	海供送辺へ上岸よってもは17/1/	事後 英羽の中やひ ひゃがたまりハ
授業中の発表に 提出されたレポ	こ対してディスカッションを行いながら知識の確認を行う。 ートに対して、不足があれば、補足説明を行う。		
	5フィードバックの方法		
	<u> </u>		
木村は該当なし	。柴田は理学療法士として勤務した経験を活かして、神経系	くによる運動制御とその障害につい	て授業を行う。
実務経験のは	かる教員の教育内容		
なし			
ICT活用			
オンラインまたにパワーポイント、	は対面で行つ。 配布印刷物を活用しながら、教科書の輪読とゼミ形式でのフ	て献紹介を行う。	
授業の方法	+ 4.1 エッス たら		
運動制御の背景中枢神経系疾患	、遺伝子発現、シグナル伝達や増殖・発生について理解し、 ・遺伝子発現、シグナル伝達や増殖・発生について理解し、 ・貴と機能を理解し、生体機能を担う神経情報伝達の仕組み ・となる神経生理の基礎及びその神経系の統合作用につい ・島の病態生理を理解し、説明できる。	て理解する。	
細胞が行う代謝中枢神経系の構	、遺伝子発現、シグナル伝達や増殖・発生について理解し、 遺伝子発現、シグナル伝達や増殖・発生について理解し、 遺伝と機能を理解し、生体機能を担う神経情報伝達の仕組み	説明できる。 を説明できる。	
細胞の構造、細	胞を構成する物質とその役割について理解し、説明できる。		

第1回	生命科学の基本概念一生命を構成する物質、細胞、恒常性について理解する。	教科書1第1~3章を予習しておくこと。(90分)	授業内容を復習すること。授業で紹介した文献を読んでおくこと。(90分)
担当教員	木村 一志	In a + a	Īrasija tara karas salta s
第2回	生命現象の仕組み1-タンパク質、核酸、遺伝子発現、生体膜、代謝、バイオテクノロジーについて理解する。	教科書1第4~6、8~10章を予習しておくこと。(90分)	授業内容を復習すること。授業で紹介した文献を読んでおくこと。(90分)
担当教員	木村 一志		
第3回	生命現象の仕組み2-細胞内輸送、細胞骨格、細胞のシグナル伝達、細胞周期、動物の発生、遺伝子発現の制御について理解する。	教科書1第12~18,20章を予習しておくこと。(90分)	授業内容を復習すること。授業で紹介した文献を読んでおくこと。(90分)
担当教員	木村 一志		

第4回	神経細胞による情報伝達機構を理解する。中枢神経組織の構造と機能を理解する。	教科書2第1〜13,15章を予習しておくこと。(90分)	授業内容を復習すること。授業で紹介した文献を読んでおくこと。(90分)
担当教員	木村 一志		
第5回	神経発生と神経回路形成のメカニズム について理解する。 感覚受容機構と脳における情報処理:視覚・聴覚・平衡覚・ 体性感覚・嗅覚・味覚について理解する。	教科書2第16~32,52~56章を予習しておくこと。(90分)	授業内容を復習すること。授業 で紹介した文献を読んでおくこ と。(90分)
担当教員	木村 一志		
第6回	脳の可塑的変化やシナプス可塑性と学習・記憶のメカニズムを理解する。	教科書2第57,65~67章を予習しておくこと。(90分)	授業内容を復習すること。授業 で紹介した文献を読んでおくこ と。(90分)
担当教員	木村 一志		

第7回	自律神経系と内分泌、脳の高次機能 について理解する	教科書2第45~49,60,61章を予習しておくこと。(90分)	授業内容を復習すること。授業で紹介した文献を読んでおくこと。(90分)
担当教員	木村 一志		
第8回	電気生理学的検査法1:表面筋電図について理解する。	事前に指定する関連論文等を予習しておくこと。(90分)	授業内容を復習すること。授業 で紹介した文献を読んでおくこ と。(90分)
担当教員	柴田 恵理子		
第9回	電気生理学的検査法2:経頭蓋磁気刺激について理解する。	事前に指定する関連論文等を 予習しておくこと。(90分)	授業内容を復習すること。授業で紹介した文献を読んでおくこと。(90分)
担当教員	柴田 恵理子		

第10回	神経生理学の知見に基づくリハビリテーション1:非侵襲的脳刺激を用いたリハビリテーションについて理解する。	事前に指定する関連論文等を予習しておくこと。(90分)	授業内容を復習すること。授業で紹介した文献を読んでおくこと。(90分)
担当教員	柴田 恵理子		
第11回	神経生理学の知見に基づくリハビリテーション2:認知刺激を用いたリハビリテーションについて理解する。	事前に指定する関連論文等を予習しておくこと。(90分)	授業内容を復習すること。授業 で紹介した文献を読んでおくこ と。(90分)
担当教員	柴田 恵理子		
第12回	解する。	事前に指定する関連論文等を予習しておくこと。(90分)	授業内容を復習すること。授業 で紹介した文献を読んでおくこ と。(90分)
担当教員	柴田 恵理子		

第13回	文献レビュー1:ニューロリハビリテーションに関する理解を深める。	事前に指定する関連論文等を予習しておくこと。(90分)	授業内容を復習すること。授業 で紹介した文献を読んでおくこ と。(90分)
担当教員	柴田 恵理子		
第14回	文献レビュー2:ニューロリハビリテーションに関する理解を深める。	事前に指定する関連論文等を予習しておくこと。(90分)	授業内容を復習すること。授業 で紹介した文献を読んでおくこ と。(90分)
担当教員	柴田 恵理子		
第15回	ゲスト講師(三重大学医学系研究科溝口明教授)による特別講義 中枢神経系疾患に対する最新の診断・治療技術の研究開発について学修し、理解する。	事前配布する資料・文献を読んでおくこと。(90分)	授業内容を復習すること。授業で紹介した文献を読んでおくこと。(90分)
担当教員	木村 一志		
成績評価の方法			

区分	割合(%)	内容
定期試験	0	
定期試以外(授業内容の課題・ 参加度・出席態度等)	100	毎回講義のまとめレポート作成と生命科学と神経科学に関する原著論文を数篇読んでレポート作成
その他	0	
教科書	4年 古士士	·什么幻 <i>学</i>
1.理糸総合のための生命科学第 2.カンデル神経科学、カンデル他	4版、果泉 大 字 1編、メディカル	生命科学教科書編集委員会編、羊土社 ・サイエンスインターナショナル

参考文献

適宜、分献、参考資料などを紹介または配布する。				
履修条件•留意事項等				
なし				
備考欄				

北海道文教大学 大学院 リハビリテーション科学研究科								
			20	25 北海道文	教大学 シ	ケバス		
学部・	·学科	大学	院 リハセ	ごリテーション和	斗学研究	科		
区	分	専門	科目 専	門基礎分野				
科目	1名	神経	•細胞生	理学特論演習			ナンバリング	
配当年次	1年		開講学期	2025年度後期	区分	演習	単位	2
担当教員	木村 一志、	柴田 恵	理子					
授業の位置								
ディプロマ・ポリシーの「リハビリテーションと地域の健康支援領域の知識と技術の進歩に対応できる。(知識・技能)」ことと特に関係がある科目である。また、「研究を遂行し、研究結果を論文にまとめて発表できる能力を身につけている。(思考・判断・表現)」こととも関係する。 「リハビリテーション科学特別研究」の基礎となる。								

授業の概要

神経細胞をはじめとする細胞による情報伝達・	情報処理機構と脳をはじめとする中枢神経系の	D生理機能を解明する研究手法について、分子・
細胞レベルから組織・臓器・個体レベルに至る		

到達目標

授業計画	学習内容	準備学習の内容および時間(分)	事後学習の内容および時間(分)
実験結果が得ら 提出されたレポー	れるごとに討論を行いながら考察を行う。 ートに対して、不足があれば、補足説明を行う。		
	カフィードバックの方法		
	。柴田は理学療法士として勤務した経験を活かして、筋電計	や脳波計などを用いた演習を行う	00
実務経験のあ	 >る教員の教育内容		
なし			
ICT活用			
実験終了後に実基本的に対面で	いて方法を説明したのち、実験あるいは実験のデモンストレ 験目的、内容、実験結果、結果の解析、結果の考察をまと& 行うが、内容によってはオンラインで行う。	かたレポートを作成する。	
	いて方法を説明したのち、実験あるいは実験のデモンストレ	ーションを行う。	
授業の方法			
<u> </u>),,, a,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
神経生理学的解生体機能を担う	が が が が が が が が が が が が が が	。 明する研究を立案し、遂行できる。	
■个甲形至 が四月也 * が且が取り	の分子生物学的・細胞生物学的解析方法について理解する	00	

第1回	遺伝子の研究法1: PCR法により遺伝子多型や発現量を調べる。	演習項目ごとに関連する文献を予習しておくこと(45分)	レポートを作成すること(120分)
担当教員	木村 一志		
第2回	遺伝子の研究法2: リアルタイムPCR法による遺伝子多型と発現解析を行う。	演習項目ごとに関連する文献を予習しておくこと(45分)	レポートを作成すること(120分)
担当教員	木村 一志		
第3回	神経細胞の研究法:顕微鏡を用いて培養した神経細胞の形態学的解析、色素染色や免疫染色を行う。	演習項目ごとに関連する文献を予習しておくこと(45分)	レポートを作成すること(120分)
担当教員	木村 一志		

第4回	個体レベルの研究法1:心電図計測による自律神経活動の測定を行う。	演習項目ごとに関連する文献を 予習しておくこと(45分)	レポートを作成すること(120分)
担当教員	木村 一志		
14日 (秋月		演習項目ごとに関連する文献を 予習しておくこと(45分)	レポートを作成すること(120分)
第5回		子百しておくこと(40万)	
担当教員	木村 一志	ンフ 7万ィエ ロ 〜 * 1) - 月日 * ま、	1. 12 1 2 16 A L 7 7 1 (100 M)
第6回	個体レベルの研究法2:ストレスの測定 1一唾液アミラーゼ 計測によるストレスの変動を調べる。	(興首・場 日 二 と に 関 連 す る 人 献 を 予 習 し て おくこと (45分)	レ小一下をTFAX 9 ること(120分)
担当教員	木村 一志		

	個体レベルの研究法3:ストレス測定2一唾液中に含まれるストレスホルモンの計測を行い、その変動を調べる。	演習項目ごとに関連する文献を 予習しておくこと(45分)	レポートを作成すること(120分)
第7回			
担当教員	木村 一志		
	個体レベル研究法4:超音波画像診断装置を用いて、筋の働きを調べる。	演習項目ことに関連する文献を 予習しておくこと(45分)	レホートを作成すること(120分)
第8回			
担当教員	木村 一志 とした かまる 上の 大村 一志 とした 対象 とした まる 上の 正 と と と と と と と と と と と と と と と と と と	演習項目ごとに関連する文献を	レポートを作成すること(120分)
	ヒトを対象とした電気生理実験1:経頭蓋磁気刺激による運動誘発電位の計測方法について理解する。	予習しておくこと(30分)	VAN 1 2 1 PIX 9 SCC (1207)
第9回			
担当教員	柴田 恵理子		

第10回	とした電気生理実験2:経頭蓋磁気刺激による運動誘発電位の計測を実践し、理解を深める。	演習項目ごとに関連する文献を予習しておくこと(30分)	レポートを作成すること(120分)
担当教員	柴田 恵理子		
第11回	とトを対象とした電気生理実験3:経頭蓋磁気刺激による運動誘発電位の解析方法について理解する。	演習項目ごとに関連する文献を予習しておくこと(30分)	レポートを作成すること(120分)
担当教員	柴田 恵理子		-
第12回	とトを対象とした電気生理実験4:経頭蓋磁気刺激による運動誘発電位のデータの解釈について理解する。	演習項目ごとに関連する文献を予習しておくこと(30分)	レポートを作成すること(120分)
担当教員	柴田 恵理子		

ヒトを対象とした電気生理実験5:運動イメージ想起に伴う 皮質レベルの興奮性変化を調べる。 演習項目ごとに関連する文献を 予習しておくこと(30分) レポートを作成すること(120	. , ,
第13回	
担当教員 柴田 恵理子	
にトを対象とした電気生理実験6:視覚刺激を用いた運動錯 覚に伴う皮質レベルの興奮性変化を調べる。 第14回)分)
担当教員 柴田 恵理子	
にトを対象とした電気生理実験7: 体性感覚刺激を用いた運 動錯覚に伴う皮質レベルの興奮性変化を調べる。 第15回)分)
担当教員 柴田 恵理子	
成績評価の方法	

区分	割合(%)	内容
定期試験	0	
定期試以外(授業内容の課題・ 参加度・出席態度等)	100	演習項目ごとにレポートを作成
その他	0	
教科書 なし 参考文献		

冷羽でロッルに関すれてたねたのなわっ	
演習項目ごとに関連する文献を紹介する	
履修条件•留意事項等	
神経・細胞生理学特論を履修していることが望ましい。	
仲経・神旭生理子付調を復修していることが呈ましい。	
借老檔	
備考欄	

北海道	直文教大学:	大学院	え リハビリテ	ーション科学研究	2科			
			20	25 北海道文	教大学 シ	ラバス		
学部	·学科	大学	院 リハヒ	ごリテーション和	斗学研究和	<u></u> 화		
区	 .分	専門	科目 専	門基礎分野				
科	1名	身体	機能解析	产 学特論			ナンバリング	
配当年次	1年		開講学期	2025年度前期	区分	講義	単位	2
担当教員	佐藤 明紀、村	喬田 浩	5、大森 圭、池	1野 秀則、南部 路沿	<u>ل</u>			
授業の位置	でけ							
ディプロマ・ホ ビリテーション	IJシーの「リハŀ ∕分野に関する	ごリテー 各専門(ションと地域の の知識と技術を	健康支援領域の知識 さって、職場や地域社	と技術の進歩に 社会に貢献する	こ対応できる(知識・技 ことを考える基礎とな	支能)」に対応する よる。	う科目である。リハ
授業の概要								
ヒトの運動及で	び身体機能の角 「身体機能につ	解析について理(ついて、運動学I 解を深め、正常	的、基礎医学的な手派 なと異常の差異を明られ	生を学び、それかいにする。 得られ	ぞれの特徴を捉える れた知見からリハビリ	。さらに学んだ手: テーション領域に	法によって得られ おける臨床応用の
を 使 で 件 采 り	ಎ _°							

到達目標

運動及び身体機 四肢及び体幹の	終能の計測と解析を実行できる。 運動や身体機能について正常な動作と障害された動作の らリハビリテーション領域における臨床応用について説明でる	差異を説明できる。	
得られた知見か	らリハビリテーション領域における臨床応用について説明で	53.	
Int VIIA — I . VII.			
授業の方法	えよそ き用度 テムレン・ナイン・バケ ナー・・・ パケ ナー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	建成的复数 针织头盔头 以再尽	ウドイハル み 1ヶ田にも押
座字、クルーフ 査や学習も実施	討議、課題に対する検討会などを行い、臨床研究に即したま する。	民的知識・技能を深める。必要に	心じてインダーネットを用いた調
romyt III			
ICT活用			
必要に応し(GC	ogle Meetを用いた双方向授業を取り入れる。		
実務経験のあ			
	田、池野、南部は理学療法士として医療機関での勤務と臨床 て検査機器を用いて解析し、その結果を学生と共に討論す	研究を継続してきた経験を活かし	て、本演習を担当する。様々な
身体機能につい	て検査機器を用いて解析し、その結果を学生と共に討論す	る。	
	フィードバックの方法		
演習内容につい	て学生が主体的に課題を遂行し、講義内で適宜フィードバッ	ックする。	
,			
授業計画	学習内容	準備学習の内容および時間(分)	事後学習の内容および時間(分)

第1回	オリエンテーション 前期科目の身体機能解析学特論で行った内容を踏まえて 、各自で演習テーマを決める。	身体機能解析に用いられる様々な機器やデータ処理の手法について予習すること。(90分)	演習内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めること。(90分)
	佐藤 明紀		
第2回		基礎課題データ収集の方法について文献をできるだけ多く読み理解を深めること。(90分)	演習内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めること。(90分)
担当教員	佐藤 明紀		
第3回	前回授業で決めた解析方法が有効であるか否かについて文献等を調べながらさらに考察する。	基礎課題データ収集の方法について文献をできるだけ多く読み理解を深めること。(90分)	演習内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めること。(90分)各自が使 用する身体機能解析に用いら れる様々な機器について予習 すること。(90分)
担当教員	佐藤 明紀		

第4回	各自のテーマに沿って学生同士でプレデータを取り、結果について検討する。	各自が使用する身体機能解析 に用いられる様々な機器につい て予習すること。(90分)	演習内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めること。(90分)
担当教員	大森 圭		
第5回	各自のテーマに沿って学生同士でプレデータを取り、結果について検討する。また、得られたデータについて先行研究などを参照しながら学生同士で討論し、演習テーマを決定する。	収集したデータが示す意味について文献をできるだけ多く読み 理解を深めること。(90分)	演習内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めること。(90分)
担当教員	大森 圭		
第6回		収集したデータが示す意味について文献をできるだけ多く読み 理解を深めること。(90分)	演習内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めること。(90分)
担当教員	大森 圭		

第7回	前回からの継続として、各自の演習テーマに沿ってデータの採取を行い、データをまとめる。	収集したデータが示す意味について文献をできるだけ多く読み 理解を深めること。(90分)	演習内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めること。(90分)
担当教員	橋田 浩		
第8回	中間発表を行い、学生同士で討論する。	中間発表・討論に向けて内容を整理し、まとめておくこと。(90分)	中間発表および討論を受けて、各テーマについて復習すること。(90分)
担当教員	橋田 浩	-	
第9回		中間発表・討論の結果を受けて テーマの修正が必要か否かに ついて内容を整理しておくこと。 (90分)	演習内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めること。(90分)
担当教員	橋田 浩		

	前回の修正を基に演習テーマについてのデータ収集を行う。	収集したデータについて文献を できるだけ多く読み理解を深め	演習内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めること。(90分)
		ること。(90分)	を深めること。(90分)
第10回			
第10回			
担当教員	池野 秀則		
	前回の継続として演習テーマについてのデータ収集を行う。	収集したデータについて文献をできるだけ多く読み理解を深め	演習内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めること。(90分)
		ること。(90分)	を徐めること。(90分)
第11回			
2,000			
担当教員	池野秀則	ゴーカ級がでで出て、アケカラリアのトン	冷羽中空の間は東頂について
	演習テーマのデータ解析に必要な統計について学び準備 を行う。	アーダ解析で用いる統計について文献をできるだけ多く読み理 解を深めること (00分)	演習内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めること。(90分)
		7+21x0/3CC。(30)7)	(30)J)
第12回			
担当教員	池野 秀則		

第13回		収集したデータが示す意味について文献をできるだけ多く読み 理解を深めること。 (90分)	演習内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めること。(90分)
担当教員	南部 路治		
第14回	演習テーマの発表および討論の準備を行う。	発表・討論に向けて内容を整理し、まとめておくこと。(90分)	演習内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めること。(90分)
担当教員	南部 路治	-	_
第15回	各自の演習テーマについての発表および討論。	発表・討論に向けて内容を整理し、まとめておくこと。(90分)	発表および討論を受けて、各テーマについて復習すること。 (90 分)
担当教員	南部 路治	<u>.</u>	•
	成績評価の	 方法	

区分	割合(%)	内容
定期試験	0	なし
定期試以外(授業内容の課題・ 参加度・出席態度等)	50	授業内の課題
その他	50	グループディスカッションへの参加態度や発言の内容を評価する
教科書		
なし 参考文献		

2-1	
なし	
履修条件•留意事項等	
レポート課題作成のためPC及びインターネット環境を整えておくこと。	
(选·李·昭	
備考欄 なし	
備考欄 なし	

北海道文教大学 大学院 リハビリテーション科学研究科								
2025 北海道文教大学 シラバス								
学部•学科		大学院 リハビリテーション科学研究科						
区分		専門科目 専門基礎分野						
科	科目名		身体機能解析学特論演習					
配当年次	1年		開講学期	2025年度後期	区分	演習	単位	2
担当教員	佐藤 明紀、村	喬田 消	 5、大森 圭、池	也野 秀則、南部 路治	ਜੋ			
授業の位置	でけ							
ディプロマポリまた、リハビリ	リシーの「研究を テーション関連	・遂行し 領域に	、研究結果を記 おいて中核的	論文にまとめて発表で ・指導的役割を果たす	きる能力を身に高度の専門職	こつけている(思考・) 業人となるために、	判断・表現)」に対応 高い臨床研究能力を	する科目である。
授業である。」	身体機能解析	学特論7	で学んだ知識を	・基礎とする。	11400			
授業の概要	 Ef							
		が知證	*を基に、生理*	学的, 工学的, 運動学	的な解析手法	を実際に行い、それ	ぞれの特徴を捉える	5. さらに任意の
課題動作にお	らいて健常人に	対する	解析や文献的	学的、工学的、運動学 考察を行い、正常な動	作と障害された	を動作の差異につい	いて考察する。	70 C DICETED.

- 108 -

到達目標

運動及び身体機四肢及び体幹の	後能の計測と解析を実行できる。)運動や身体機能について正常な動作と障害された動作の見	差異を説明できる。	
授業の方法			
	計議、課題に対する検討会などを行い、臨床研究に即したま ・+ス	長践的知識・技能を深める。 必要に	応じてインターネットを用いた調
11、「子自り天旭	. y ⊗ ₀		
ICT活用			
必要に応じてGo	oogle Meetを用いた双方向授業を取り入れる。		
	る数員の教育内容	- TTがやよ (MV (木) - ナモよ (VV EA よ)で))	
佐藤、大緑、橋 身体機能につい	H、池野、南部は理学療法士として医療機関での勤務と臨床 いて検査機器を用いて解析し、その結果を学生と共に討論す	が先を継続してざた経験を店かしる。	(人、本演習を担当する。様々な
	5フィードバックの方法 って学生が主体的に課題を遂行し、講義内で適宜フィードバ	_い カナス	
便自ri石に JV	・(子工が工作的に床屋を返りし、時我的(旭五/イー)が	// y ·ω₀	
授業計画	学習内容	準備学習の内容および時間(分)	事後学習の内容および時間(分)

第1回	オリエンテーション 前期科目の身体機能解析学特論で行った内容を踏まえて 、各自で演習テーマを決める。	身体機能解析に用いられる様々な機器やデータ処理の手法について予習すること。(90分)	演習内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めること。(90分)
担当教員			
第2回		基礎課題データ収集の方法について文献をできるだけ多く読み理解を深めること。(90分)	演習内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めること。(90分)
担当教員	佐藤 明紀		
第3回	前回授業で決めた解析方法が有効であるか否かについて 文献等を調べながらさらに考察する。	基礎課題データ収集の方法について文献をできるだけ多く読み理解を深めること。(90分)	演習内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めること。(90分)各自が使 用する身体機能解析に用いら れる様々な機器について予習 すること。(90分)
担当教員	佐藤 明紀		

第4回	各目のテーマに沿って学生同士でプレデータを取り、結果について検討する。	各目が使用する身体機能解析に用いられる様々な機器について予習すること。(90分)	演習内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めること。(90分)
担当教員	大森 圭		
第5回	各自のテーマに沿って学生同士でプレデータを取り、結果について検討する。また、得られたデータについて先行研究などを参照しながら学生同士で討論し、演習テーマを決定する。	収集したデータが示す意味について文献をできるだけ多く読み 理解を深めること。(90分)	演習内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めること。(90分)
担当教員	大森 圭		
第6回	各自の演習テーマに沿ってデータの採取を行う。	収集したデータが示す意味について文献をできるだけ多く読み 理解を深めること。(90分)	演習内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めること。(90分)
担当教員	大森 圭		

第7回	前回からの継続として、各自の演習テーマに沿ってデータの採取を行い、データをまとめる。	収集したデータが示す意味について文献をできるだけ多く読み理解を深めること。(90分)	演習内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めること。(90分)
担当教員	橋田 浩	LUBBERGE STORY	LUBB WALL IN A COMPLEX TO A
第8回	中間発表を行い、学生同士で討論する。	中間発表・討論に向けて内容を整理し、まとめておくこと。(90分)	中間発表および討論を受けて、各テーマについて復習すること。(90分)
担当教員	橋田 浩		
第9回	中間発表および討論を元に、解析方法等についての修正を行う	中間発表・討論の結果を受けて テーマの修正が必要か否かに ついて内容を整理しておくこと。 (90分)	演習内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めること。(90分)
担当教員	橋田 浩		

第10回	演習内容の関連事項について文献をできるだけ多く読み理解を深めること。(90分)	収集したデータについて文献をできるだけ多く読み理解を深めること。(90分)	演習内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めること。(90分)
担当教員	池野 秀則		
第11回	前回の継続として演習テーマについてのデータ収集を行う。	収集したデータについて文献をできるだけ多く読み理解を深めること。(90分)	演習内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めること。(90分)
担当教員	池野 秀則		
第12回	演習テーマのデータ解析に必要な統計について学び準備を行う。	データ解析で用いる統計について文献をできるだけ多く読み理解を深めること。(90分)	演習内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めること。(90分)
担当教員	池野 秀則		

第13回		収集したデータが示す意味について文献をできるだけ多く読み 理解を深めること。(90分)	演習内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めること。(90分)	
担当教員	南部 路治			
第14回	演習テーマの発表および討論の準備を行う。	発表・討論に向けて内容を整理し、まとめておくこと。(90分)	演習内容の関連事項について 文献をできるだけ多く読み理解 を深めること。(90分)	
担当教員	南部 路治	•		
第15回	各自の演習テーマについての発表および討論。	発表・討論に向けて内容を整理し、まとめておくこと。(90分)	発表および討論を受けて、各テーマについて復習すること。(90 分)	
担当教員	南部 路治			
成績評価の方法				

区分	割合(%)	内容
定期試験	0	なし
定期試以外(授業内容の課題・ 参加度・出席態度等)	50	授業内の課題
その他	50	グループディスカッションへの参加態度や発言の内容を評価する
教科書 特になし 参考文献		

4七)テスペ	
特になし	
履修条件・留意事項等	
レポート課題作成のためPC及びインターネット環境を整えておくこと。	
/ // 1// 	
備考欄	
備考欄	
備考欄 なし	
備考欄 ない	

Í 文教大学	大学院	も リハビリラ	テーション科学研究	?科			
		20	25 北海道文	- 教大学 シ	ラバス		
学部・学科 大学院 リハビリテーション科学研究科							
区分 専門科目 臨床応用分野							
1名	運動	J器障害学	2特論			ナンバリング	
1年		開講学期	2025年度前期	区分	講義	単位	2
担当教員 白戸 力弥、髙田 雄一、金子 翔拓							
置づけ							
ディブロマ・ポリシーの「リハビリテーションと地域の健康支援領域に関わる時代のニーズを的確に把握し、幅広い視野で柔軟に対応することができる(思考・判断・表現)」や「リハビリテーションと地域の健康支援領域のチームアブローチで、他職種との協働を理解し、中核的あるいは指導的にチームを活性化する役割を果たすことができる(思考・意欲・態度)」と関係している。また、運動器障害学特論演習の基礎となる科目である。							
Ę							
育在の機能障	書(こ対で	ド るリハビリテー	-ション冶療の臨床・研	・光の現状を理	解し、今後の課題に	こついて学修する。	
	・学科 分 1名 1年 白戸 力弥、「 1がしの「リハ」」 がしの表現)」。 で表する	・学科 大学 分 専門 3名 運動 1年 白戸 力弥、高田 雄 づけ リシーの「リハビリテートを見)」で割り、で割り、で割り、で割り、で割り、で割り、で割り、で割り、で割り、で割り、	大学院 リハト 中門科目 臨 電動器障害学 開講学期 日戸 力弥、高田 雄一、金子 翔 では、	大学院 リハビリテーション和分 専門科目 臨床応用分野 事門科目 臨床応用分野 運動器障害学特論 1年 開講学期 2025年度前期 百戸 力弥、高田 雄一、金子 翔拓 づけ リシーの「リハビリテーションと地域の健康支援領域に関わ判断・表現)」や「リハビリテーションと地域の健康支援領域活性化する役割を果たすことができる(思考・意欲・態度)」	学科 大学院 リハビリテーション科学研究系分 専門科目 臨床応用分野 3名 運動器障害学特論 1年 開講学期 2025年度前期 区分 白戸 力弥、高田 雄一、金子 翔拓 どづけ リシーの「リハビリテーションと地域の健康支援領域に関わる時代のニース判断・表現)」や「リハビリテーションと地域の健康支援領域のチームアプロ活性化する役割を果たすことができる(思考・意欲・態度)」と関係している	2025 北海道文教大学 シラバス ・学科 大学院 リハビリテーション科学研究科 専門科目 臨床応用分野 3名 運動器障害学特論 1年 開講学期 2025年度前期 区分 講義 白戸 力弥、高田 雄一、金子 翔拓 「づけ リシーの「リハビリテーションと地域の健康支援領域に関わる時代のニーズを的確に把握し、判断・表現)」や「リハビリテーションと地域の健康支援領域のチームアプローチで、他職種と活性化する役割を果たすことができる(思考・意欲・態度)」と関係している。また、運動器障害	2025 北海道文教大学 シラバス 学科 大学院 リハビリテーション科学研究科

1. 上肢、下肢、脊柱の機能障 2. 上肢、下肢、脊柱の機能障 3. 足部の機能障害、身体運動	害に関する最新の文献に触れ、研究動向を 害対する徒手療法、運動療法について理解 カのパフォーマンス向上を目的としたインソー	理解できる。 できる。 ル療法について理解できる。	
 授業の方法			
	ける。パワーポイント、配布印刷物を活用しな い理解を深める。	がら、ディスカッション方式で授業を	行う。またゼミ形式で各自の研究
テーマに応じた英文抄読を行り	ハ理解を深める。		
L ICT活用			
Google Meetを用いた、遠隔授	業を実施する		
実務経験のある教員の教	 t育内容		
担当教員の白戸は、運動器障 運動器障害領域に対する作業	害領域に対する作業療法士の勤務経験がは 療法士の勤務経験があり、保存療法に関す り、この領域全般の幅広い知識を有している	bり、術後作業療法に関する幅広いる幅広い知識を有している。さらに、	知識を有している。また金子は、 高田は運動器障害領域に対す
る理学療法士の勤務経験があ	り、この領域全般の幅広い知識を有している	。これらの経験を活かしてこの科目	の授業を行う。
課題に対するフィードバッ	ックの方法		
各授業の終わりにディスカッシ	ョンを行い、内容の理解を深める。		
授業計画		準備学習の内容および時間(分)	事後学習の内容および時間(分)

第1回	オリエンテーションコースガイドについての説明	なし	各授業内容の関連事項について参考書、および配布資料を精 読し、理解すること。(180分)
担当教員	白戸 力弥		
第2回	肩関節の運動と頸椎分節運動の関係について	テーマに関する内容を予習して おくこと。(90分)	授業内容を復習すること。授業 で紹介した文献を読んでおくこ と。(90分)
担当教員	金子 翔拓		
第3回		テーマに関する内容を予習して おくこと。(90分)	授業内容を復習すること。授業で紹介した文献を読んでおくこと。(90分)
担当教員	金子 翔拓		

第4回	母指と小指の自動外転時の手関節周囲筋の筋活動について	テーマに関する内容を予習しておくこと。(90分)	授業内容を復習すること。授業で紹介した文献を読んでおくこと。(90分)
担当教員	金子 翔拓		
第5回	屈筋腱狭窄性腱鞘炎のスプリント療法の治療メカニズムについて	テーマに関する内容を予習しておくこと。(90分)	授業内容を復習すること。授業 で紹介した文献を読んでおくこ と。(90分)
担当教員	金子 翔拓		
第6回	手根管形態変化のメカニズムについて	テーマに関する内容を予習して おくこと。(90分)	授業内容を復習すること。授業で紹介した文献を読んでおくこと。(90分)
担当教員	金子 翔拓		

第7回		テーマに関する内容を予習しておくこと。(90分)	授業内容を復習すること。授業で紹介した文献を読んでおくこと。(90分)
担当教員	髙田 雄一		
第8回	足関節の評価と治療アプローチについて	テーマに関する内容を予習して おくこと。(90分)	授業内容を復習すること。授業 で紹介した文献を読んでおくこ と。(90分)
担当教員	髙田 雄一		
第9回		テーマに関する内容を予習して おくこと。(90分)	授業内容を復習すること。授業で紹介した文献を読んでおくこと。(90分)
担当教員	高田 雄一		

第10回	腰部機能障害の評価と治療アプローチについて	テーマに関する内容を予習して おくこと。(90分)	授業内容を復習すること。授業で紹介した文献を読んでおくこと。(90分)
担当教員	髙田 雄一		
第11回		テーマに関する内容を予習して おくこと。(90分)	授業内容を復習すること。授業 で紹介した文献を読んでおくこ と。(90分)
担当教員	髙田 雄一		
第12回		テーマに関する内容を予習して おくこと。(90分)	技業内容を復省すること。 授業で紹介した文献を読んでおくこと。 (90分)
担当教員	白戸 力弥		

	手関節機能とバイオメカニクス	アーマに関する内容を予省しておくこと。(90分)	授業内容を復習すること。授業 で紹介した文献を読んでおくこ と。(90分)
第13回			
担当教員	白戸 力弥	<u> </u>	
	手指機能とバイオメカニクス	テーマに関する内容を予習して おくこと。(90分)	授業内容を復習すること。授業 で紹介した文献を読んでおくこ と。(90分)
第14回			
担当教員	白戸 力弥		
	上肢作業機能障害及びアプローチに関する英文抄読会	テーマに関する内容を予習して おくこと。(90分)	授業内容を復習すること。授業 で紹介した文献を読んでおくこ と。(90分)
第15回			
担当教員	白戸 力弥		
	- 成績評価の	方法	

区分	割合(%)	内容
定期試験	0	実施しない
定期試以外(授業内容の課題・ 参加度・出席態度等)	100	出席率、授業態度、提出物により総合的に決定する
その他	0	なし
教科書		
指定しない。適宜、分献、参考資	料などを紹介さ	または配布する。

適宜、分献、参考資料などを紹介または配布する。	
履修条件•留意事項等	
臨床において上肢、下肢、脊柱の運動器障害に対するリハビリテーションを経験していること。複数人の履修が望ましい。	
/## 12 HB	
備考欄	

2025 北海道文教大学 シラバス								
学部	・学科 大学院 リハビリテーション科学研究科							
区	区分 専門科目 臨床応用分野							
科目	目名 運動器障害学特論演習 ナンバリング							
配当年次	1年	1年 開講学期 2025年度後期 区分 演習 単位 2						
担当教員 白戸 力弥、髙田 雄一、金子 翔拓								
ᄦᄴᄼᄔᄪ	1 % 1							

|授業の位置づけ

ディプロマ・ポリシー	の「リハビリテーションと地」	或の健康支援領域に係わ	る時代のニーズを的研	確に把握し、幅広い	視野で柔軟に対応	できること
ができる(思考・判断	・表現)」と「研究を遂行し	、研究結果を論文にまとめ	って発表できる能力を	身につけている(思	考・判断・表現)」に	関連する
	命のまとめの授業である。					

授業の概要

運動器障害治療の基礎科学、評価・治療の基本概念と、それを実践するための治療技術を修得する。 ・運動器疾患に対する基本的な臨床推論と、臨床判断の理論的背景を学修する。 ・運動器疾患に対する研究論文を系統的に分析し、治療における科学性について学修する。

到達目標

1. 運動器障害6 2. 運動器障害1 3. 運動器障害1)治療に関する研究論文を系統的に分析、理解し、批判でき に対する治療効果を科学的に検証し、研究を計画し、実施で に対する研究論文を系統的に分析し、治療における科学性に	ら。 きる。 こついて説明できる。	
授業の方法			
配布資料による読を行い、最新	説明をした後、実技を行うことで、運動器障害に対する適切 の知見や研究動向を理解するとともにプレゼンテーション能	な治療アプローチを習得する。また 力、研究能力、論文作成能力を培	と、ゼミ形式で症例検討や英文抄 う。
ICT活用			
オンライン中心	こ授業を実施する。		
実務経験のは	らる教員の教育内容		
運動器障害領域	Fは、運動器障害領域に対する作業療法士の勤務経験があ 以に対する作業療法士の勤務経験があり、保存療法に関する 勤務経験があり、この領域全般の幅広い知識を有している。	5幅広い知識を有している。さらに、	高田は運動器障害領域に対す
課題に対する	5フィードバックの方法		
各授業の終わり	にディスカッションを行い、理解を深める。		
授業計画	学習内容	準備学習の内容および時間(分)	事後学習の内容および時間(分)

	オリエンテーション コースガイドについての説明	なし	質疑応答により内容を深く理解すること。(180分)
第1回			
担当教員	白戸 力弥 上肢絞扼神経障害に対するリハビリテーションの最新	注羽内窓について スの理会い	注羽内宏む宇畔できて F 5 四 4 の
第2回		演習内容について、その理論お よび基本的技術を理解しておく こと。(90分)	を深めること。(90分)
担当教員	金子 翔拓		
第3回		演習内容について、その理論お よび基本的技術を理解しておく こと。(90分)	演習内容を実践できるよう理解を深めること。(90分)
担当教員	金子 翔拓		

第4回		演習内容について、その理論お よび基本的技術を理解しておく こと。(90分)	演習内容を実践できるよう理解を深めること。(90分)
担当教員	金子 翔拓		
第5回	頸椎疾患のリハビリテーションについて	演習内容について、その理論お よび基本的技術を理解しておく こと。(90分)	演習内容を実践できるよう理解を深めること。(90分)
担当教員	金子 翔拓		
第6回	姿勢と情報機器作業(VDT作業)による機能障害発生の関係性	演習内容について、その理論お よび基本的技術を理解しておく こと。(90分)	演習内容を実践できるよう理解を深めること。(90分)
担当教員	金子 翔拓		

第7回	股関節のマニュアルセラピーの実技演習	演習内容について、その理論お よび基本的技術を理解しておく こと。(90分)	演習内容を実践できるよう理解を深めること。(90分)
担当教員	高田 雄一	De la companya di	is and the second
第8回	膝関節、足関節のマニュアルセラピーの実技演習	演習内容について、その理論お よび基本的技術を理解しておく こと。(90分)	(万智内容を実践できるよう理解を深めること。(90分)
担当教員	髙田 雄一		
第9回	歩行・動作に関連する足部・足関節の評価と実技演習	演習内容について、その理論お よび基本的技術を理解しておく こと。(90分)	演習内容を実践できるよう理解を深めること。(90分)
担当教員	髙田 雄一		

第10回		演習内容について、その理論お よび基本的技術を理解しておく こと。(90分)	演習内容を実践できるよう理解を深めること。(90分)
担当教員	髙田 雄一		
第11回		演習内容について、その理論お よび基本的技術を理解しておく こと。(90分)	演習内容を実践できるよう理解を深めること。(90分)
担当教員	髙田 雄一		
第12回		演習内容について、その理論お よび基本的技術を理解しておく こと。(90分)	(東省) 谷を実践できるよう埋解を深めること。 (90分)
担当教員	白戸 力弥		

第13回	ハンドセラピィ評価とスプリントを用いた治療手技の実践演習1	演習内容について、その理論および基本的技術を理解しておくこと。(90分)	演習内容を実践できるよう理解を深めること。(90分)
担当教員	白戸 力弥		
第14回	ハンドセラピィ 評価とスプリントを用いた治療手技の実践演習2	演習内容について、その理論および基本的技術を理解しておく こと。(90分)	演習内容を実践できるよう理解 を深めること。(90分)
担当教員	白戸 力弥		
第15回	症例検討 後方視的に文献を含めた臨床推論を行い、アプローチの科学性を討議する	演習内容について、その理論および基本的技術を理解しておくこと。(90分)	演習内容を実践できるよう理解を深めること。(90分)
担当教員	白戸 力弥		•
	成績評価の	 方法	

区分	割合(%)	内容
定期試験	0	実施しない
定期試以外(授業内容の課題・ 参加度・出席態度等)	100	出席率、授業態度により決定する
その他	0	
教科書		
指定しない。適宜、分献、参考資	料などを紹介さ	または配布する。

適宜、分献、参考資料などを紹介または配布する。	
履修条件•留意事項等	
臨床において運動器障害に対するリハビリテーションを経験していること。同特論を履修していることが望ましい。	_
mm/(Cator C定動加州中日(C/1) が) でリノー V 12 E配動の Cr SCC。 Pri Ni mi Er版 PO Cr SCC 2 主なして。	
備考欄	

			20	25 北海道文	教大学 シ	/ラバス		
学部	•学科	大学	院 リハヒ	ごリテーションオ	斗学研究	—————————————————————————————————————		
区	分	専門	科目 臨	床応用分野				
科目	1名	神経	*発達障	害リハビリテー	ション科学	学特論	ナンバリング	
配当年次	1年		開講学期	2025年度前期	区分	講義	単位	2
担当教員	横井 裕一郎	、牧野	均、金谷 匡約	弦、松田 直樹				
1-310 - 11 m								

授業の位置づけ

神経障害、発達障害全般のリハビリテーションに関する専門的知識を獲得するための科目である。この科目を学習することで広く障害を捉えることが可能となり、さらには神経・発達障害を研究的視点で捉えることが可能である。学部で学習した神経・発達障害関連の知識を、研究・臨床実践的にさらに応用できるようになる。 本科目はディプロマポリシーのリハビリテーションと地域の健康支援領域に関わる時代のニーズを的確に把握し、幅広い視野で柔軟に対応することができる(思考・判断・表現)と強く関連しており、またリハビリテーションと地域の健康支援領域の知識と技術の進歩に対応できる(知識・技能)と関連している。

授業の概要

神経障害は身体構造,心身機能,活動レベル,さらに社会参加など,Quality of life (QOL, 生活の質)に大きく影響するものである.本科目では,神経障害の様々な臨床像を学習し、評価,治療に関する知識を深める。また子どもから大人までの神経障害を学習し,研究を立案する際に、現在理解されている障害についてより知識を深める。対象者に貢献できるリハビリテーションの具体的な内容を提案するための,基礎知識から評価や治療に関する最新の知見、さらには研究的視点を学習する。

到達目標

ICT活用 google meetを使用した遠隔授業、課題フィードバックの実施、google classroomを使用した論文・動画資料を共有して学習動機を促す 実務経験のある教員の教育内容 本科目を担当する4名の教員のから、横井は小児医療施設、金谷は超血管病院、松田は脳血管病院、牧野は脊髄疾患の専門病院での実務経験を有しており、リハビリテーションの実践と研究の両面から教えることが可能である 課題に対するフィードバックの方法 講義ごとに出されたテーマや課題に対して討論を行い、得られた知識の確認を行う、提出されたレポートに対して、不足があれば補足説明を行う。	1. 神経障害学、 2. 多様な神経障 法に至る過程を 3. おもな神経疾 4.近年、注目され	発達障害学全般について基本的知識を習得する 『害のうち特に,基底核・小脳障害,運動ニューロン障害,脊髄! 習得する 患、発達関連障害について,根拠を示しながらより効果的な! いているリハビリテーション治療方法を学習する	障害,高次脳機能障害などを含む リハビリテーション治療学を学習す	疾患について,症候学から評価
ICT活用 google meetを使用した遠隔投棄、課題フィードバックの実施、google classroomを使用した論文・動画資料を共有して学習動機を促す 実務経験のある教員の教育内容 本科目を担当する4名の教員の方法、機共は小児医療施設、命谷は脳血管病際、炊田は脳血管病際、牧野は脊髄疾患の専門病院での実務経験を有しており、リハビリテーションの実践と研究の函面から教えることが可能である 課題に対するフィードバックの方法 講義ごとに出されたアーマや課題に対して対論を行い、得られた知識の確認を行う、提出されたレポートに対して、不足があれば補足説明を行う。				
ICT活用 google meetを使用した遠隔投棄、課題フィードバックの実施、google classroomを使用した論文・動画資料を共有して学習動機を促す 実務経験のある教員の教育内容 本科目を担当する4名の教員の方法、機共は小児医療施設、命谷は脳血管病際、炊田は脳血管病際、牧野は脊髄疾患の専門病院での実務経験を有しており、リハビリテーションの実践と研究の函面から教えることが可能である 課題に対するフィードバックの方法 講義ごとに出されたアーマや課題に対して対論を行い、得られた知識の確認を行う、提出されたレポートに対して、不足があれば補足説明を行う。				
ICT活用 google meetを使用した遠隔投棄、課題フィードバックの実施、google classroomを使用した論文・動画資料を共有して学習動機を促す 実務経験のある教員の教育内容 本科目を担当する4名の教員の方法、機共は小児医療施設、命谷は脳血管病際、炊田は脳血管病際、牧野は脊髄疾患の専門病院での実務経験を有しており、リハビリテーションの実践と研究の函面から教えることが可能である 課題に対するフィードバックの方法 講義ごとに出されたアーマや課題に対して対論を行い、得られた知識の確認を行う、提出されたレポートに対して、不足があれば補足説明を行う。				
ICT活用 google meetを使用した遠隔投棄、課題フィードバックの実施、google classroomを使用した論文・動画資料を共有して学習動機を促す 実務経験のある教員の教育内容 本科目を担当する4名の教員の方法、機共は小児医療施設、命谷は脳血管病際、炊田は脳血管病際、牧野は脊髄疾患の専門病院での実務経験を有しており、リハビリテーションの実践と研究の函面から教えることが可能である 課題に対するフィードバックの方法 講義ごとに出されたアーマや課題に対して対論を行い、得られた知識の確認を行う、提出されたレポートに対して、不足があれば補足説明を行う。				
ICT活用 google meetを使用した遠隔授業、課題フィードバックの実施、google classroomを使用した論文・動画資料を共有して学習動機を促す 実務経験のある数員の教育内容 本科目を担当する4名の教員のうち、検井は小児医療施設、金谷は脳血管病院、松田は脳血管病院、牧野は脊髄疾患の専門病院での実務経験を有しており、リハビリテーションの実践と研究の両歯から教えることが可能である 課題に対するフィードバックの方法 講義ことに出されたアーマや課題に対して討論を行い、得られた知識の確認を行う、提出されたレポートに対して、不足があれば補足説明を行う。	授業の方法			
google meetを使用した遠隔授業、課題フィードバックの実施、google classroomを使用した論文・動画資料を共有して学習動機を促す 実務経験のある教員の教育内容 本科目を担当する4名の教員のうち、横井は小児医療施設、金谷は脳血管病院、松田は脳血管病院、牧野は脊髄疾患の専門病院での実務経験を有しており、リハビリテーションの実践と研究の両面から教えることが可能である 課題に対するフィードバックの方法 講義ごとに出されたテーマや課題に対して討論を行い、得られた知識の確認を行う。提出されたレポートに対して、不足があれば補足説明を行う。	パワーポイントや める。	配布印刷物を活用しながら講義形式、または受講生が事前	学習したものについて、教員と意り	見を交わしながらのゼミ形式で進
google meetを使用した遠隔授業、課題フィードバックの実施、google classroomを使用した論文・動画資料を共有して学習動機を促す 実務経験のある教員の教育内容 本科目を担当する4名の教員のうち、横井は小児医療施設、金谷は脳血管病院、松田は脳血管病院、牧野は脊髄疾患の専門病院での実務経験を有しており、リハビリテーションの実践と研究の両面から教えることが可能である 課題に対するフィードバックの方法 講義ごとに出されたテーマや課題に対して討論を行い、得られた知識の確認を行う、提出されたレポートに対して、不足があれば補足説明を行う。				
実務経験のある教員の教育内容 本科目を担当する4名の教員のうち、横井は小児医療施設、金谷は脳血管病院、松田は脳血管病院、牧野は脊髄疾患の専門病院での実務経験を有しており、リハビリテーションの実践と研究の両面から教えることが可能である 課題に対するフィードパックの方法 講義ごとに出されたデーマや課題に対して討論を行い、得られた知識の確認を行う、提出されたレポートに対して、不足があれば補足説明を行う。	ICT活用			
本科目を担当する4名の教員のうち、機井は小児医療施設、金谷は脳血管病院、松田は脳血管病院、牧野は脊髄疾患の専門病院での実務経験を有しており、リハビリテーションの実践と研究の両面から教えることが可能である 課題に対するフィードバックの方法 講義ごとに出されたテーマや課題に対して討論を行い、得られた知識の確認を行う、提出されたレポートに対して、不足があれば補足説明を行う、 造業である。 「おいます」である。 「おいます」ではないます。 「おいます」である。 「おいます」ではないます。 「おいます」ではないます。 「おいます」である。 「おいます」ではないます。 「おいまする。 「おいまする。 「おいまする。 「おいまする。 「おいまする。 「おいまする。 「おいまする。 「おいまする。 「おいまする。 「おいまする。 「おいまする。 「おいまする。 「おいまする。 「おいまする。 「おいまする。 「ないまする。 「ないまする。 「ないまするる。 「ないまするる。 「ないまするる。 「ないまする。 「	google meetを使	用した遠隔授業、課題フィードバックの実施、google classro	omを使用した論文・動画資料を共	有して学習動機を促す
験を有しており、リハビリテーションの実践と研究の両面から教えることが可能である 課題に対するフィードバックの方法 講義ごとに出されたテーマや課題に対して討論を行い、得られた知識の確認を行う。提出されたレポートに対して、不足があれば補足説明を行う。	実務経験のあ	る教員の教育内容		
講義ごとに出されたテーマや課題に対して討論を行い,得られた知識の確認を行う. 提出されたレポートに対して,不足があれば補足説明を行う.	本科目を担当す験を有しており、	る4名の教員のうち、横井は小児医療施設、金谷は脳血管病 リハビリテーションの実践と研究の両面から教えることが可能	病院、松田は脳血管病院、牧野は [₹] である	脊髄疾患の専門病院での実務経
	課題に対する	フィードバックの方法		
授業計画 学習内容 準備学習の内容および時間(分) 事後学習の内容および時間(分)			を行う. 提出されたレポートに対し	て,不足があれば補足説明を行う.
	授業計画	学習内容	準備学習の内容および時間(分)	事後学習の内容および時間(分)

第1回	オリエンテーション,神経・発達障害リハビリテーションの歴史 (横井裕一郎)	事前に配布資料をまとめて、プレゼンする準備をする(120分)	講義で紹介した文献と資料を復習すること。(60分)
担当教員	横井 裕一郎		
第2回	神経障害の陽性徴候①・痙縮と評価	当てはまる症例の動画を用いて説明できる準備を行う(120分)	講義で紹介した文献と資料を復習すること。(60分)
担当教員	横井 裕一郎		
第3回	神経障害の陽性徴候②・不随意運動・運動失調と評価	当てはまる症例の動画を用いて説明できる準備を行う(120分)	講義で紹介した文献と資料を復習すること。(60分)
担当教員	横井 裕一郎		

	脳血管障害の病態像とリハビリテーション①	事前に提示した文献・資料 を読 んでまとめてくるこ と。(120分)	講義で紹介した文献と資料を復
第4回		N (\$2₩) (\3 = 2° (120)))	目 9 公二と。(00 <i>万</i>)
担当教員	松田 直樹		
第5回	脳血管障害の病態像とリハビリテーション②	事前に提示した文献・資料 を読 んでまとめてくるこ と。(120分)	講義で紹介した文献と資料を復習すること。(60分)
担当教員	松田 直樹		
第6回	脳血管障害の病態像とリハビリテーション③	事前に提示した文献・資料 を読 んでまとめてくるこ と。(120分)	講義で紹介した文献と資料を復習すること。(60分)
担当教員	松田 直樹		

第7回	脳血管障害の病態像とリハビリテーション④	事前に提示した文献・資料 を読 んでまとめてくるこ と。(120分)	講義で紹介した文献と資料を復習すること。(60分)
担当教員	牧野 均		
第8回	高次脳機能障害の病態像とリハビリテーション①	事前に提示した文献・資料 を読 んでまとめてくるこ と。(120分)	講義で紹介した文献と資料を復習すること。(60分)
担当教員	金谷 匡紘		THE VICTOR AND A SHIPLY VI
第9回		事前に提示した文献・資料 を読んでまとめてくること。(120分)	講義で紹介した 人 献と資料を復習すること。(60分)
担当教員	金谷 匡紘		

第10回	高次脳機能障害の病態像とリハビリテーション③	事前に提示した文献・資料 を読 んでまとめてくること。(120分)	講義で紹介した文献と資料を復習すること。(60分)
担当教員	金谷 匡紘		
第11回		事前に提示した文献・資料 を読 んでまとめてくるこ と。(120分)	講義で紹介した文献と資料を復習すること。(60分)
担当教員	牧野 均神経難病の病態像とリハビリ テーション	東前に掲示した文献・資料を誇	*** ***
第12回		事前に提示した文献・資料を読んでまとめてくること。(120分)	習すること。(60分)
担当教員	松田 直樹		

第13回		事前に提示した文献・資料 を読んでまとめてくるこ と。(120分)	講義で紹介した文献と資料を復習すること。(60分)
担当教員	松田 直樹		
第14回	神経障害への新しいリハビリテーション②ニューロリハビリテーション	事前に提示した文献・資料 を読 んでまとめてくるこ と。(120分)	講義で紹介した文献と資料を復習すること。(60分)
担当教員	松田 直樹	!	
第15回	神経障害への新しいリハビリテーション③	事前に提示した文献・資料 を読んでまとめてくること。(120分)	講義で紹介した文献と資料を復習すること。(60分)
担当教員	横井 裕一郎		
	成績評価の	 方法	

区分	割合(%)	内容
定期試験	0	
定期試以外(授業内容の課題・ 参加度・出席態度等)	100	レポート、プレゼン課題と授業への参加態度により総合的に評価します
その他	0	
教科書		
なし 参考文献		

【数类前 类类用/2.4. 	
授業前、授業中に提示	
	<u> </u>
履修条件•留意事項等	
担当教員と日時調整しながら行う	
/ /// 文· 相	
備考欄	

2025 北海道文教大学 シラバス								
学部·学科		大学院 リハビリテーション科学研究科						
区分		専門科目 臨床応用分野						
科目名		神経・発達障害リハビリテーション科学特論演習 ナンバリング						
配当年次	1年		開講学期	2025年度後期	区分	演習	単位	2
担当教員 横井 裕一郎、牧野 均、金谷 匡紘、松田 直樹								

授業の位置づけ

神経障害、発達障害全般のリハビリテーションに関する専門的知識を獲得するための科目である。この科目を学習することで広く障害を捉えることが可能となり、さらには神経・発達障害を研究的視点で捉えることが可能である。学部で学習した神経・発達障害関連の知識を、研究・臨床実践的にさらに応用できるようになる。 本科目はディプロマポリシーのリハビリテーションと地域の健康支援領域に関わる時代のニーズを的確に把握し、幅広い視野で柔軟に対応することができる(思考・判断・表現)と強く関連しており、またリハビリテーションと地域の健康支援領域の知識と技術の進歩に対応できる(知識・技能)と関連している。

授業の概要

神経障害分野のリハビリテーションの対象である脳血管障害および神経難病、脳性まひなどに関する病態生理,障害の評価と運動解析,さらに機能回復に関連するメカニズムについて学ぶ.また対象者に貢献できるリハビリテーションの具体的な内容を提案するための,基礎知識から評価や治療に関する最新の知見、さらには研究的視点を学習する。

到達目標

1. 脳血管障害の 2. 神経障害分野 3. 症例ごとに異 4. 最新のニュー)病態について,リハビリテーションに関連する最近の研究成所のリハビリテーションに関連する最近の研究成果を説明できなる病態・障害に着目して,最も適したリハビリテーション治療ロリハビリテーションを研究成果から学習し、各自の専門分里	:果を説明できる. らる. 素を提案することができる. 予への応用を考察できる	
極帯の七沖			
授業の方法 受講生が事前学	・習したものについて、教員と意見を交わしながらのゼミ形式・	で行う。附定的・実践的な特能を図	さめるためにディスカッジョンを名
文神王が事前すく取り入れ、パワ	- 自したものについて、教員と思えを交わしながらのとくがみ 一ポイントや動画などを活用する。治療実践が必要な場合は	C117。臨床的・美蔵的な技能を存 は、リハ現場で行う。	たのるにめたり、イベルツンコンを多
ICT活用			
google meetを使	用した遠隔授業、課題フィードバックの実施、google classroo	omを使用した論文・動画資料を共	有して、双方向性の演習を行う
実務経験のあ			
	る4名の教員のうち、横井は小児医療施設、金谷は脳血管病 リハビリテーションの実践と研究の両面から教えることが可能	ҕ院、松田は脳血管病院、牧野は₹ である	脊髄疾患の専門病院での実務経
課題に対する	フィードバックの方法		
講義ごとに出され	いたテーマや課題に対して討論を行い,得られた知識の確認	を行う. 不足があれば補足ディスカ	リッションを行う.
授業計画	学習内容	準備学習の内容および時間(分)	事後学習の内容および時間(分)

第1回	オリエンテーション、神経障害リハビリテーションの歴史(横井裕一郎)	事前に配布資料をまとめて、プレゼン準備をする(180分)	なし
担当教員	横井 裕一郎		
第2回	神経障害の陽性徴候①・痙縮と評価、バランス機能	当てはまる症例の動画を用いて 説明できる準備、または英文抄 読を行う(180分)	なし
担当教員	横井 裕一郎		
第3回		当てはまる症例の動画を用いて 説明できる準備、または英文抄 読を行う(180分)	なし
担当教員	横井 裕一郎		

第4回	脳血管障害のリハビリテーション①	テーマに沿った基礎知識を確認しておくこと(120分)	授業で紹介した文献と資料を復習すること。(60分)
担当教員	松田 直樹		
第5回	脳血管障害のリハビリテーション②	テーマに沿った基礎知識を確認しておくこと(120分)	授業で紹介した文献と資料を復習すること。(60分)
担当教員	松田 直樹		
第6回		テーマに沿った基礎知識を確認しておくこと(120分)	授業で紹介した文献と資料を復習すること。(60分)
担当教員	松田 直樹		

第7回	脳血管障害のリハビリテーション④	テーマに沿った基礎知識を確認しておくこと(120分)	授業で紹介した文献と資料を復習すること。(60分)
担当教員	牧野 均		
第8回	高次脳機能障害のリハビリテーション①	事前に提示した文献・資料 を読 んでまとめてくるこ と。(120分)	授業で紹介した文献と資料を復習すること。(60分)
担当教員	金谷 匡紘		
第9回		事前に提示した文献・資料 を読 んでまとめてくるこ と。(120分)	授業で紹介した文献と資料を復習すること。(60分)
担当教員	金谷 匡紘		

	高次脳機能障害のリハビリテーション③	事前に提示した文献・資料 を読 んでまとめてくるこ と。(120分)	授業で紹介した文献と資料を復
第10回		んでまさめ (くるこ と。(120分)	百 9 ること。(600万)
担当教員	金谷 匡紘		
第11回	脊髄損傷のリハビリテーション	事前に提示した文献・資料 を読んでまとめてくること。(120分)	授業で紹介した文献と資料を復習すること。(60分)
担当教員	牧野 均		
第12回		事前に提示した文献・資料 を読んでまとめてくること。(120分)	授業で紹介した文献と資料を復習すること。(60分)
担当教員	松田 直樹		

第13回		事前に提示した文献・資料 を読んでまとめてくるこ と。(120分)	受棄で紹介した又献と資料を復習すること。(60分)
担当教員	松田 直樹		
第14回	神経障害への新しいリハビリテーション②ニューロリハビリテーション	事前に提示した文献・資料 を読 んでまとめてくるこ と。(120分)	受棄で紹介した又献と資料を復習すること。(60分)
担当教員	松田 直樹		
第15回	神経障害への新しいリハビリテーション③	事前に提示した文献・資料 を読んでまとめてくること。(120分)	授業で紹介した文献と資料を復習すること。(60分)
担当教員	横井 裕一郎		
	成績評価の		

区分	割合(%)	内容
定期試験	0	
定期試以外(授業内容の課題・ 参加度・出席態度等)	100	レポート、プレゼン課題と授業への参加態度により総合的に評価します
その他	0	
教科書		
なし 参考文献		

授業前、授業中に提示する	
履修条件•留意事項等	
担当教員と日時調整しながら行う	
选步相	
備考欄	

北海道文教大学 大学院 リハビリテーション科学研究科								
			2025	北海道文	教大学 シ	/ラバス		
学部・	学科	大学院 リ	ハビリ	テーション	科学研究	科		
区	区分 専門科目 臨床応用分野							
科目	1名	高齢者リバ	ビリテ	ーション学	特論		ナンバリング	
配当年次	1年	開講学	期 20	025年度前期	区分	講義	単位	2
担当教員	佐々木 幸子	、玉 珍、水本 泊	字		-			
授業の位置	づけ							
フィッパできる(人) できる(人) できる(人) できる。高齢ショナる。高齢ショナー	思考・別断・表表地域の住民に ・表表がのでは、 をリン・ビリテー・	クリントでは、 クリンと特に関連で というでは、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、	はない はいま はい	である。「リハビリテる意識を啓発し、	でいた。地域では一次では、一次では、一次では、一次では、一次では、一次では、一次では、一次で	の健康支援領域が	握し、幅広い視野で 分割機と技術の進歩 受することができる(ダ	、米水にがある(知 に対応できる(知 可識・技能)」とも関

授業の概要

本講義では高齢者の諸問題を包括的な視点で捉え、	介護予防の視点も含めた多角的	」なリハビリテーションアプローチを	を展開するために必要な
基本的知識、方法論について概説しする。介護予防	及び高齢者を対象としたリハビリテ	ーションについて、その理論的	背景、評価·実践技法、
効果判定方法などを考究することを目的とする。			

到達目標

授業計画	学習内容	準備学習の内容および時間(分)	事後学習の内容および時間(分)
各回の講義テー レポートにコメン	マや課題に対して討論を行い、得られた知識の確認を トを付して返却する。	行う。	
課題に対する			
担当教員は老年経験を活かして	期障害に対する理学療法、作業療法の実務経験があ 指導を行う。	り、高齢者リハビリテーション学について	幅広い知識を有している。この
実務経験のあ	る教員の教育内容		
Webアプリを用い	た双方向授業を取り入れる		
ICT活用			
論文抄読の回で	は事前に論文を配布し、内容をまとめたものを担当学	とが発表する。	
	しながら、講義形式とゼミ形式を併用して進める。 た課題について、学生がプレゼンテーションを行う。 は事前に論文を配布し、内容をまとめたものを担当学		
・介護予防及び	高齢者に対するリハビリテーションの実践指導法につい	て、その理論的背景、効果判定、効果を	幾序を説明できる。
・心身機能、社会・企業予防及び	的機能を含めた包括的な高齢者の特徴について説明 高齢者に対するリハビリテーションの評価・分析方法に 高齢者に対するリハビリテーションの実践指導法につい	できる。 ついて 具体的毛法とその理論的背景な	ジ説明できる

	加齢に伴う身体、精神・心理、社会的機能	関連事項について文献を読み 理解を深めておく.(90分)	関連事項について文献を読み 理解を深めておく. (90分)
第1回			
担当教員	佐々木 幸子		BBN+ -tr-cT) - Noto-th-b-st-y
	フレイル、サルコペニアの評価、治療、予防介入に関する 最新の知見	関連事項について文献を読み 理解を深めておく. (90分)	関連事項について文献を読み 理解を深めておく. (90分)
第2回			
	<i>u</i>		
担当教員	佐々木 幸子 フレイル、サルコペニアに関する国内外の現状と課題	関連事項について文献を読み 理解を深めておく、(90分)	関連事項について文献を読み 理解を深めておく、(90分)
		理解を深めておく. (90分)	理解を深めておく. (90分)
第3回			
担当教員	佐々木 幸子		

第4回	高齢者の身体活動に関する国内外の現状と課題	関連事項について文献を読み理解を深めておく. (90分)	関連事項について文献を読み理解を深めておく。(90分)
担当教員	佐々木 幸子		
第5回	高齢者の社会活動に関する国内外の現状と課題	関連事項について文献を読み理解を深めておく。(90分)	関連事項について文献を読み理解を深めておく。(90分)
担当教員	佐々木 幸子		
第6回	COVID-19パンデミックによる高齢者への影響	関連事項について文献を読み理解を深めておく. (90分)	関連事項について文献を読み理解を深めておく。(90分)
担当教員	佐々木 幸子		

第7回	認知症高齢者の増加に対する国内外の対策と課題	関連事項について文献を読み理解を深めておく。(90分)	関連事項について文献を読み理解を深めておく。(90分)
担当教員	佐々木 幸子		
第8回	高齢者の機能評価①	関連事項について文献を読み理解を深めておく. (90分)	関連事項について文献を読み理解を深めておく. (90分)
担当教員	佐々木 幸子		
第9回		関連事項について文献を読み理解を深めておく. (90分)	関連事項について文献を読み理解を深めておく。(90分)
担当教員	佐々木 幸子		

第10回	地域在住高齢者を対象とした研究手法①	関連事項について文献を読み理解を深めておく. (90分)	関連事項について文献を読み理解を深めておく。(90分)
担当教員	佐々木 幸子		
第11回	地域在住高齢者を対象とした研究手法②	関連事項について文献を読み理解を深めておく. (90分)	関連事項について文献を読み理解を深めておく. (90分)
担当教員	佐々木 幸子		
第12回		関連事項について文献を読み理解を深めておく. (90分)	関連事項について文献を読み理解を深めておく。(90分)
担当教員	水本 淳		

第13回	高齢者のリハビリテーション評価・分析	関連事項について文献を読み理解を深めておく。(90分)	関連事項について文献を読み理解を深めておく。(90分)	
担当教員	玉 珍 高齢者の日常生活介入・環境調整	関連事項について文献を読み	関連東頂について文献を読み	
第14回		関連事項について文献を読み理解を深めておく。(90分)	関連事項について文献を読み理解を深めておく。(90分)	
担当教員	玉 珍			
第15回	高齢者リハビリテーションの現状と課題	連事項について文献を読み理解を深めておく。(90分)	連事項について文献を読み理解を深めておく. (90分)	
担当教員	玉 珍	<u> </u>	<u> </u>	
成績評価の方法				

区分	割合(%)	内容		
定期試験	0	なし		
定期試以外(授業内容の課題・ 参加度・出席態度等)	100	レポート、授業内で提示する課題		
その他	0	なし		
教科書				
なし。必要に応じて参考書籍、文 参考文献	献を紹介する。			

なし	
履修条件•留意事項等	
极色术厅· 田总争为守	
なし	
備考欄	
VH (~ TM)	
なし	

			20	25 北海道文	教大字 シ	ノフバス		
学部	部・学科 大学院 リハビリテーション科学研究科							
区	分	専門	科目 臨	床応用分野				
科目名 高齢者リハビリテーション学特論演習 ナンバリング								
配当年次	1年	1年 開講学期 2025年度後期 区分 演習 単位 2						
担当教員 佐々木 幸子、玉 珍、水本 淳								
授業の位置	授業の位置づけ							

ディプロマポリシーの「リハビリテーションと地域の健康支援領域に関わる地域や時代のニーズを的確に把握し、幅広い視野で柔軟に対応することができる(思考・判断・表現)」と特に関連する科目である。「リハビリテーションと地域の健康支援領域の知識と技術の進歩に対応できる(知識・技能)」、「地域の住民に疾患・障害の予防に関する意識を啓発し、日常的な健康増進を積極的に支援することができる(知識・技能)」とも関 連する。

授業の概要

近年、医療・保健福祉の分野においては高齢者の諸問題を包括的に捉え、介護予防の視点も含めた多角的なリハビリテーションアプローチを 実践することが求められている。本演習では多様な問題を抱える高齢者に対するリハビリテーション及び介護予防の効果的な実践方法につい まれることを目的とする。文献抄読などを通して、先行研究の問題点と課題を考察・討論し、具体的な実践や研究に利用できる基礎能力を 養成する。

到達目標

作成することがで	リテーション・及び介護予防に関する先行研究に基づき、実 と基づいて、高齢者のリハビリテーション及び介護予防に関う きる。	践や研究の現状、問題点と課題を する研究目的、対象、手法を具体的	述べることができる。 的に想定した研究実施計画書を
授業の方法・高齢者のリハビ	リテーション・及び介護予防に関する先行研究に基づき、実 上基づいて、高齢者のリハビリテーション及び介護予防に関っ	践や研究の現状、問題点と課題を	·述べることができる。
・学習した知識に作成することがで	Z基づいて、高齢者のリハビリテーション及び介護予防に関∵ ぎきる。	する研究目的、対象、手法を具体的	りに想定した研究実施計画書を
ICT活用			
Webアプリを用v	た双方向授業を取り入れる。		
	る教員の教育内容		
担当教員は老年験を活かして指	期障害に対する理学療法・作業療法の実務経験があり、高 尊を行う。	齢者リハビリテーション学について	幅広い知識を有している。この経
課題に対する	フィードバックの方法		
各回の課題に対	して発表や討論を行い、得られた知識の確認を行う。		
授業計画	学習内容	準備学習の内容および時間(分)	事後学習の内容および時間(分)

第1回	国内外の高齢者を対象とした疫学研究の紹介と論文の批判的吟味	なし	授業で紹介した文献と配布した資料を復習すること。(180分)
担当教員	佐々木 幸子		
第2回	アレイル 評価法の実際と研究への応用	授業で紹介した文献と配布した 資料を予習すること。(180分)	資料の内容を復習すること. (90分)
担当教員	佐々木 幸子	2m (27) . HB 3 - 1 - 1 - 1 - 1 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2	We doll - Land Market
第3回		課題に関する文献を収集、抄読 し発表用資料を作成すること。 (90分)	資朴の内容を復習すること。(90分)
担当教員	佐々木 幸子		

	サルコペニア 評価法の実際と研究への応用	紹介された文献を予習すること. (90分)	資料の内容を復習すること. (90 分)
第4回	pT IMI 広Vノ 天体(こ切) 九・	(30 <i>万)</i>	
担当教員	佐々木 幸子		
第5回	文献抄読 国内外のサルコペニアをテーマとした研究論文の批判的 吟味を行い、その課題と自身の研究への応用について検 討する。	課題に関する文献を収集、抄読 し発表用資料を作成すること。 (90分)	資料の内容を復習すること. (90分)
担当教員	佐々木 幸子		
第6回	高齢者の身体活動 評価法の実際と研究への応用	紹介された文献を予習すること. (90分)	資料の内容を復習すること. (90分)
担当教員	佐々木 幸子		

第7回	వం	課題に関する文献を収集、抄読 し発表用資料を作成すること. (90分)	資料の内容を復習すること. (90分)
担当教員	佐々木 幸子		
第8回	COVID-19の高齢者への影響	紹介された文献を予習すること. (90分)	資料の内容を復習すること. (90分)
担当教員	佐々木 幸子		
第9回	文献抄読 国内外のCOVID19をテーマとした研究論文の批判的吟味を行い、その課題と自身の研究への応用について検討する。	課題に関する文献を収集、抄読 し発表用資料を作成すること。 (90分)	資料の内容を復習すること. (90分)
担当教員	佐々木 幸子		

	課題説明、課題作成	課題に関する文献を収集、抄読 し発表用資料を作成すること。 (90分)	資料の内容を復習すること. (90 分)
第10回			
担当教員	佐々木 幸子		
第11回	課題発表介護予防をテーマとした研究計画を立案し発表、討議する	課題に関する文献を収集、抄読 し発表用資料を作成すること。 (90分)	資料の内容を復習すること. (90分)
担当教員	佐々木 幸子 地域リハビリテーション	関連事項について文献を読み	関連事項について文献を読み
第12回		関連事項について文献を読み理解を深めておく。(90分)	関連事項について文献を読み理解を深めておく。(90分)
担当教員	水本 淳		

第13回	高齢者のリハビリテーション評価・分析	関連事項について文献を読み理解を深めておく。(90分)	関連事項について文献を読み理解を深めておく. (90分)
担当教員	玉 珍		
第14回	高齢者の日常生活介入・環境調整	関連事項について文献を読み理解を深めておく。(90分)	関連事項について文献を読み理解を深めておく。(90分)
担当教員	玉 珍	-	-
第15回	高齢者リハビリテーションの現状と課題	関連事項について文献を読み理解を深めておく。(90分)	関連事項について文献を読み理解を深めておく. (90分)
担当教員	玉 珍		•
	成績評価の		

区分	割合(%)	内容
定期試験	0	なし
定期試以外(授業内容の課題・ 参加度・出席態度等)	100	講義内で提示する課題
その他	0	なし
教科書		
なし 参考文献		

なし	
履修条件•留意事項等	
高齢者リハビリテーション学特論を基礎とする科目だが、本科目だけの履修も可能	
同間行う、にうう、プログラヤヤ間で基礎とする行うにか、本行うにのの機能の可能	
选老順	
備考欄	

			20	25 北海道文	教大学 シ			
学部・	·学科	大学	院 リハヒ	ゴリテーション和	斗学研究	<u></u> 科		
区	分	専門	科目 地	域健康生活支	接分野			
科目名		職業	リハビリラ	ーション学特	論		ナンバリング	
配当年次	1年		開講学期	2025年度前期	区分	講義	単位	2
担当教員	大川 浩子							
授業の位置	づけ							

ディプロマポリシーの「障害のある人の社会参加および地域生活を支援することができる(知識・技能)」と特に関連する科目である。また、「リハビリテーションと地域の健康支援領域の知識と技術の進歩に対応できる(知識・技能)」とも関連する科目である。「職業リハビリテーション学特論演習」「リハビリテーション科学特別研究」の基礎となる科目である。

授業の概要

障害当事者の生活において、「職業」はリカバリーにかかわる重要な作業である。本特論では、障害当事者に対する生活支援について職業リハビリテーションの側面から学ぶ。特に、近年注目される精神障害、発達障害等の多様な特性を持つ障害当事者の職業リハビリテーションの現状を理解し、課題について考察する。

到達目標

1)障害当事者の 2)障害当事者の)生活における「職業」の重要性を理解し、必要な諸制度を述職業リハビリテーションの現状と課題について具体的に述べ 達障害当事者に対する具体的な就労支援の方法を述べるこ	べることができる。 ることができる。	
3)精神障害、発	達障害当事者に対する具体的な就労支援の方法を述べるこ	とができる。	
授業の方法			
配布資料と教科	書による講義とディスカッションで行う。		
ICT活用			
なし			
THE VERY BOUND			
	ある教員の教育内容 イケアでの勤務の中で就労支援の経験があり、特に精神障害	主・発達暗害の就労支援に対する	幅広い知識を有している この経
験を活かして指	導を行う。		TENDE TO CV SO COOK
課題に対する	 ろフィードバックの方法		
	後日コメントします。発表についてはその場でコメントします。		
授業計画	学習内容	準備学習の内容および時間(分)	事後学習の内容および時間(分)

	オリエンテーション 職業リハビリテーションの定義と国内外の動向	基礎と実践P1~57を読むこと。 (90分)	関連する論文を検索し、読むこ と。(90分)
第1回			
担当教員		-	
	我が国における職業リハビリテーションのシステムと課題	基礎と実践P58~72を読むこと。 (90分)	関連する論文を検索し、読むこと。(90分)
第2回			
担当教員			
担当教具	職業リハビリテーションの視点と流れ:アセスメントを中心に	基礎と実践P92~133. 入門	関連する論文を検索し、読むご
第3回		P140~180を読むこと。(90分)	関連する論文を検索し、読むこと。(90分)
担当教員			
担ヨ教貝			

第4回	職業リハビリテーションに用いられる評価	職業リハビリテーションに用いる ことが可能と思われる評価法に ついて列挙すること。(90分)	関連する論文を検索し、読むこと。(90分)
担当教員			
第5回	領域ごとの就労支援①:知的障害領域、精神障害領域、発達障害領域	基礎と実践P284〜291を読むこと。(90分)	関連する論文を検索し、読むこと。(90分)
担当教員			
第6回	領域ごとの就労支援②:その他の障害と就労支援が必要な領域の広がり	基礎と実践P274〜283、294〜 295を読むこと。(90分)	関連する論文を検索し、読むこと。(90分)
担当教員			

第7回	職業生活の実際:就労する障害当事者と就労支援実践者の講演1(ゲストスピーカ:就労支援実践者または当事者)	1~6回目の講義での疑問点をまとめること。(90分)	関連する論文を検索し、読むこと。(90分)
担当教員			
第8回	職業生活の実際:就労する障害当事者と就労支援実践者の講演2(ゲストスピーカ:就労支援実践者または当事者)	我が国の就労支援に関する論文を検索し、読むこと。(90分)	関連する論文を検索し、読むこと。(90分)
担当教員			
第9回	職業リハビリテーションの技法①:復職支援について (EAP、リワーク等)	基礎と実践P215〜232を読むこと。(90分)	関連する論文を検索し、読むこと。(90分)
担当教員			

	職業リハビリテーションの技法②:ジョブコーチ等環境への介入について	基礎と実践P134~180、入門	関連する論文を検索し、読むこ と。(90分)
第10回	介入について	P227~243を読むこと。(90分)	と。(90分)
担当教員			
第11回	職業リハビリテーションの視点①:ストレングスモデル	ストレングスモデルについてWeb 等で調べること。(90分)	関連する論文を検索し、読むこと。(90分)
担当教員			
第12回	職業リハビリテーションの視点②:就労の継続とキャリアデザイン	基礎と実践P183〜214、入門 P30〜60を読むこと。(90分)	関連する論文を検索し、読むこと。(90分)
担当教員			

第13回	発表に向けて;手順、テーマ設定	自分の興味のある論文を集め、テーマ設定について考えること。(60分)	自分の設定したテーマについて調べ、まとめる。(120分)
担当教員			
第14回	各自のテーマに基づいた発表とディスカッション	自分の設定したテーマについて、プレゼンテーションの練習をする。(90分)	講義内でのディスカッションを踏まえ、不足していた点について 調べる。(90分)
担当教員			
第15回	まとめ	1~14回目の講義で得られたことと疑問点をまとめること。(90分)	講義内でのディスカッションを踏まえ、不足していた点について まえ、不足していた点について 調べる。(90分)
担当教員		<u> </u>	
	成績評価の		

区分	割合(%)	内容
定期試験	0	
定期試以外(授業内容の課題・ 参加度・出席態度等)	100	授業における態度(ディスカッションを含む)、課題提出をもって総合的に判断する。
その他	0	
教科書	▗▄ ▄ ▄ ▄ ▄ ▄ ▄ ▄ ▄ ▄ ▄ ▄ ▄ ▄ ▄ ▄ ▄ ▄ ▄	川ヶ尾川寺、さんで学会毎/市市沖田川県
職業リハビリアーションの基礎と美職業リハビリテーション入門改定が	εκ/ 口 本 職 業 第2版 / 松 為 信 :	リハビリテーション学会編/中央法規出版雄・他編/協同医書出版

講義中に適宜紹介します	
1114X 1 (= XE TENED) 0 (0)	
履修条件•留意事項等	
极心不广 田总学农守	
(株式) アナヘ)	
特になし	
/data → 20, 4488	
備考欄	

学部•学科		大学	大学院 リハビリテーション科学研究科						
区分		専門科目 地域健康生活支援分野							
科目名		職業リハビリテーション学特論演習					ナンバリング		
配当年次	1年		開講学期	2025年度後期	区分	演習	単位	2	
担当教員	大川 浩子								
授業の位置づけ									
ディプロマポリンーの「リハビリテーションと地域の健康支援領域に関わる時代のニーズを的確に把握」「幅広い視野で柔軟に対応することがで									

ディプロマポリシーの「リハビリテーションと地域の健康支援領域に関わる時代のニーズを的確に把握し、幅広い視野で柔軟に対応することができる(思考・判断・表現)」と特に関連する科目である。また、「リハビリテーションと地域の健康支援領域のチームアプローチで、多職種との協働を理解し、中核的あるいは指導的にチームを活性化する役割を果たすことができる(関心・意欲・態度)」とも関連する科目である。「職業リハビリテーション学特論」で学んだことを基礎とし、職業リハビリテーション分野で必要となる管理・人材育成の技術を身に着けるための科目であり、「リハビリテーション科学特別研究」の基礎となる科目である。

授業の概要

職業リハビリテーション特論で学んだ知識を基に、具体的なアセスメントや介入方法について学ぶ。更には、職業リハビリテーションにおける組 織運営やスーパービジョン、人材育成に関して理解を深め、現場管理者に求められるマネジメントスキルを獲得する。

到達目標

1)職業リハビリテ2)職業リハビリテ	ーションにおけるアセスメントと介入法が説明できる(主に精ネ ーションにおける人材育成の現状と課題について具体的に ーション分野の管理者に必要なマネジメントスキルをあげるご	申障害、発達障害に対する)。 述べることができる。	
3)職業リハビリア	ーション分野の管理者に必要なマネシメントスキルをあける。	ことができる。	
授業の方法			
講義(配布資料・	パワーポイントによる)とディスカッションで行う。		
ICT活用			
なし			
₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩			
	っる教員の教育内容 イケアでの勤務の中で就労支援及び管理職の経験があり!	特に精神暗害・発達暗害の就労支	接に対する幅広い知識を有して
いる。この経験を	イケアでの勤務の中で就労支援及び管理職の経験があり、 活かして指導を行う。	机色相杆弹台 光连峰台沙妮分文	
課題に対する			
	後日コメントします。発表についてはその場でコメントします。		
授業計画	学習内容	準備学習の内容および時間(分)	事後学習の内容および時間(分)

第1回	オリエンテーションと職業リハビリテーション特論の振り返り:特論での講義内容を振り返り、自分の臨床疑問を検討する	職業リハビリテーション特論で学んだことを復習する(90分)	関連する論文を検索し、読むこと。(90分)
担当教員			
第2回	職業リハビリテーションに関する臨床疑問①:1回目の臨床疑問について検討する	職業リハビリテーションに関する臨床疑問①:1回目の臨床疑問について検討する	関連する論文を検索し、読むこと。(90分)
担当教員			
第3回	職業リハビリテーションに関する臨床疑問②:2回目で検討した臨床疑問を深める	2回目の講義で提示された課題に取り組むこと。(90分)	関連する論文を検索し、読むこと。(90分)
担当教員			

第4回	職業リハビリテーションに関する臨床疑問③:3回目で検討した臨床疑問について文献等で検討する	3回目の講義で提示された課題に取り組むこと。(90分)	関連する論文を検索し、読むこと。(90分)
担当教員			
第5回	職業リハビリテーションに関する臨床疑問④:4回目で検討した臨床疑問について制度の側面から検討する	4回目の講義で提示された課題に取り組むこと。(90分)	関連する論文を検索し、読むこと。(90分)
担当教員			
第6回	職業リハビリテーションに関する臨床疑問⑤:5回目に検討した臨床疑問について再度文献で検討する	5回目の講義で提示された課題に取り組むこと。(90分)	関連する論文を検索し、読むこと。(90分)
担当教員			

第7回	職業リハビリテーションに関する臨床疑問⑥:1〜6回目で検討した臨床疑問についてまとめる	6回目の講義で提示された課題 に取り組むこと。(90分)	関連する論文を検索し、読むこと。(90分)
担当教員			
15日秋貝	職業リハビリテーションにおける研究手法:自分の臨床疑問を解決するための量的・質的研究手法を検討する	7回目の講義で提示された課題 に取り組むこと。(90分)	関連する論文を検索し、読むこ と。(90分)
第8回	間を解決するための量的・質的研究手法を検討する	に取り組むこと。(90分)	と。(90分)
担当教員			
第9回	リハビリテーション領域における就労支援の動向①:関連 する学会の就労支援の事例に関する文献を読み、検討す る	19回目の講義で提示された課題に取り組むこと。(90分)	関連する論文を検索し、読むこと。(90分)
担当教員			

	リハビリテーション領域における就労支援の動向②:関連 する学会の就労支援の研究に関する文献を読み、検討す る	9回目の講義で提示された課題 に取り組むこと。(90分)	関連する論文を検索し、読むこ と。(90分)
	న		
第10回			
担当教員			
第11回	リハビリテーション領域における就労支援の動向③:異なる学会の就労支援の事例に関する文献を読み、検討する	10回目の講義で提示された課題に取り組むこと。(90分)	関連する論文を検索し、読むこと。(90分)
担当教員			
第12回	リハビリテーション領域における就労支援の動向④:異なる学会の就労支援の研究に関する文献を読み、検討する	11回目の講義で提示された課題に取り組むこと。(90分)	関連する論文を検索し、読むこと。(90分)
担当教員			

第13回	発表に向けて;手順、テーマ設定	自分の興味のある論文を集め、 テーマ設定について考えること 。(90分)	自分の設定したテーマについて 調べ、まとめる。(90分)	
也 2 数 号				
担当教員	各自のテーマに基づいた発表とディスカッション①	自分の設定したテーマについて	講義内でのディスカッションを踏	
第14回		、プレゼンテーションの練習をする。(90分)	講義内でのディスカッションを踏まえ、不足していた点について 調べる。(90分)	
担当教員			2# **-1 - 0 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	
第15回	各自のテーマに基づいた発表とディスカッション②	14回日のリイヘルッションを受けて修正した内容について、プレゼンテーションの練習をする。 (90分)	講義内でのディスカッションを踏まえ、不足していた点について まえ、不足していた点について 調べ、最終的なまとめを作成す る。(90分)	
担当教員				
成績評価の方法				

区分	割合(%)	内容
定期試験	0	
定期試以外(授業内容の課題・ 参加度・出席態度等)	100	授業における態度(ディスカッションを含む)、課題提出をもって総合的に判断する。
その他	0	
教科書 適宜講義中に配布します		

職業リハビリテーションの基礎と実践/日本職業リハビリテー編/協同医書出版、他は講義中に提示します。	ション学会編/中央法規出版 職業リハビリテー	-ション入門改定第2版/松為信雄・他
履修条件•留意事項等		
職業リハビリテーション学特論を履修していることが望ましい	0	
/ 世 北		
備考欄		

北海道文教大学 大学院 リハビリテーション科学研究科								
			20	25 北海道文	<u></u> 教大学 シ	<i>/</i> ラバス		
学部。	•学科	大学	院 リハヒ	ごリテーション和	斗学研究	— 科		
区	分	専門	科目 地	域健康生活支	で援分野_			
科目	1名	心身	′統合健康	科学特論			ナンバリング	
配当年次	1年		開講学期	2025年度前期	区分	講義	単位	2
担当教員	金 京室、髙	田雄一	-、木村 一志					
授業の位置	ご づけ							
授業の位置づけ ディプロマポリシーの「リハビリテーションと地域の健康支援領域に関わる地域や時代のニーズを的確に把握し、幅広い視野で柔軟に対応することができる。」「リハビリテーションと地域の健康支援領域の知識と技術の進歩に対応できる」の選成に向けた科目である。「地域健康生活支援分野」に位置づき、ヘルスプロモーション学を基礎に置き、身体・精神両機能を統合した広い視野に立ったより効果的なリハ技術を創生するための科目である。								
授業の概要								
		点から抄入理論と	深求し、脳の活 :実践の両面か	性化、神経可塑性、身ら心身統合の理解を治	∤体意識、プラ 突める。	セボ効果、内部感覚な	よどについて学	ぶ。脳科学、心理学

到達目標

授業計画	学習内容	準備学習の内容および時間(分)	事後学習の内容および時間(分)
実際に体験した	心身統合技法から、様々な気づきを得てその体験を院生・教	:員間でシェアし合い、さらに深い?	同察に至る。
	フィート・ソフ・シスイム (る課題に対して文献を読み合わせ、コメントしたり、討論した 心身統合技法から、様々な気づきを得てその体験を院生・教	りする。	
趣題に対する			
		•	
金は、中枢神経研究を行っている	疾患や発達障害を中心とした臨床経験を持つ作業療法士で る。 今までに行った研究と関連した内容を紹介し,心身統合(ある。光がヒトの心身機能(特に認 こついて考察する。	知・情動)に与える影響について
	る教員の教育内容		
Googler /1 / &	秋泉に ルエル ⁻ 次月して天脈/はこと 木付し、 月し天脈をとりに	カル/レ/にソ、~宗レにツ(さる垛児で)	ŒVĦ᠀ʹ┛₀
ICT活用 Coogleドライブを	教員と院生が共有して文献などを保存し、同じ文献をともに	読しだり 老家したりできる母培た	救借する
受講生は講義内授業後にリフレク	容に基づき、グループディスカッションや質疑応答を行い、チンョン(振り返り)を行い、次回への学習につなげる。	里解を深める。	
講義とディスカッ	ションを交えた講義を行う。各回ごとにテーマに沿った講義を	行い、最新の研究知見や理論的	背景を解説する。
授業の方法			
2. 身体感覚や意 3. 心と身体の相	意識の変容について科学的に考察できる。 互作用を体験し、分析できる。		
1. 心身統合に関	曷する理論を理解し、説明できる。		

第1回	心身統合の概念と歴史 ・心身二元論と心身一元論について学ぶ。 ・健康科学における心身統合の位置づけ ・心身相関研究の歴史的変遷	関連する文献を用い予習する。 (90分)	講義内容を復習すること。(90分)
担当教員	金 京室		
第2回	脳の基本構造と能動的推論① ・脳の基本構造と機能を理解する。 ・脳が世界をどのように予測し、適応的に情報処理を行うかを理解する(予測符号化と能動的推論)。	関連する文献を用い予習する。 (90分)	講義内容を復習すること。(90分)
担当教員	金 京室		
第3回	脳の基本構造と能動的推論② ・予測符号化と能動的推論について理解する。 ・慢性疼痛と感情の神経メカニズムを理解する。	関連する文献を用い予習する。(90分)	講義内容を復習すること。(90分)
担当教員	金 京室		

第4回	脳を効果的に変化させる方法-神経可塑性 ・神経可塑性(経験・学習による脳の変化)のメカニズムを理解し、運動・瞑想などが脳の構造・機能に与える影響を理解する。	関連する文献を用い予習する。(90分)	講義内容を復習すること。(90分)
担当教員	金 京室		
第5回	身体とは何か?一物理的身体とソマティック身体 ・物理的身体(解剖学的視点)とソマティック身体(主観的 体験)の違いを理解する。 ・身体感覚の変容(幻肢、ボディスワップ実験)が身体意識 に及ぼす影響を理解する。	関連する文献を用い予習する。(90分)	講義内容を復習すること。(90分)
担当教員	金 京室		
第6回	運動と認知機能の関係 ・運動が脳機能に与える影響(BDNF、ドーパミン、エンドルフィン) ・運動とワーキングメモリ・注意・意思決定能力 ・高齢者・発達障害者の認知機能改善のための運動介入	関連する文献を用い予習する。 (90分)	講義内容を復習すること。(90分)
担当教員	金 京室		

第7回	私の身体と対話する一内部感覚と迷走神経 ・内部感覚(内受容感覚)について理解する。 ・迷走神経とリラクゼーションの関係を説明し、身体との対話を深める技法(マインドフルネス、呼吸法)を学ぶ。	関連する文献を用い予習する。(90分)	講義内容を復習すること。(90分)
担当教員	金 京室		
第8回	ストレスと心身の健康 ・ストレス理論(ホメオスタシスとアロスタシス) ・コルチゾールと自律神経系の関係	関連する文献を用い予習する。 (90分)	講義内容を復習すること。(90分)
担当教員	木村 一志		
第9回	ストレス緩和に関する研究紹介①	関連する文献を用い予習する。 (90分)	講義内容を復習すること。(90分)
担当教員	木村 一志		

	ストレス緩和に関する研究紹介②	関連する文献を用い予習する。 (90分)	講義内容を復習すること。(90分)
第10回			
担当教員	木村 一志		
第11回	心身統合とリハビリテーションに関連する研究紹介①	関連する文献を用い予習する。 (90分)	講義内容を復習すること。(90分)
担当教員	木村 一志		
第12回		関連する文献を用い予習する。 (90分)	講義内容を復習すること。(90分)
担当教員	髙田 雄一		

第13回	受講生による心身統合に関連するアプローチ紹介①	関連する文献を用い予習する。(90分)	講義内容を復習すること。(90分)		
担当教員	高田 雄一				
第14回	受講生による心身統合に関連するアプローチ紹介②	関連する文献を用い予習する。(90分)	講義内容を復習すること。(90分)		
担当教員	高田 雄一		•		
第15回	心身統合の未来 ・これまでの講義内容の総括 ・心身統合科学の今後の研究課題についてディスカッション	関連する文献を用い予習する。(90分)	講義内容を復習すること。(90分)		
担当教員	高田 雄一				
成績評価の方法					

区分	割合(%)	内容
定期試験	0	なし
定期試以外(授業内容の課題・ 参加度・出席態度等)	100	プレゼンテーション・討論・心身技法体験への積極的な参加を評価。 最後のまとめ発表・レポートを評価
その他	0	なし
教科書 必要な文献を配布する。		

・問いが世界をつくりだす・メルロ=ポンティ曖昧な世界の存在論・. 田村正資. 青土社 ・生きられた身体のリハビリテーション・身体性人間科学の視点から・. 田中彰吾, 本田慎一郎. 共同医書出版社
履修条件•留意事項等
発表・討論・身心変容技法等の実体験には積極的に参加すること。
備考欄

	2025 北海道文教大学 シラバス							
学部・	学部・学科 大学院 リハビリテーション科学研究科							
区	分	専門	科目 地	域健康生活支	泛援分野			
科目名		心身統合健康科学特論演習		ナンバリング				
配当年次	1年	1年 開講学期 2025年度後期 区分 演習 単位 2						
担当教員 金 京室、髙田 雄一、木村 一志								
授業の位置づけ								

ディプロマポリシーの「リハビリテーションと地域の健康支援領域に関わる地域や時代のニーズを的確に把握し、幅広い視野で柔軟に対応する ことができる(思考・判断・表現)」「リハビリテーション分野の知識と技術の進歩に対応できる(知識・技能)」の達成に向けた科目である。「地域健 康生活支援分野」に位置づき、ヘルスプロモーション学を基礎に置き、身体・精神両機能を統合した広い視野に立ったより効果的なリハ技術を 創生するために、その心身効果の測定能力を高めることを目指す科目である。

授業の概要

近年、人の健康に向けた様々な支援や介入法・治療法が数多く考案され利用されている。これらの方法のうち、心身統合に焦点を当てた自身の関心のあるアプローチ法を取り上げ、その治療メカニズムを理解するために必要な文献研究と議論を行う。また、そのアプローチ法の効果研究に役立つ研究法や測定技術を実践的に学修する。

到達目標

1. 心身の二元性・一元性を理解し、この分類におけるリハビリテーション科学 2. 心身統合アプローチ法のうち、関心のあるものを取り上げ、その特徴や効 3. 興味を持つアプローチ法について、その利用状況や治療メカニズム仮説 4. 心身統合アプローチ法による効果研究の研究デザイン、評価法を述べ、5. 自身が関心をもつアプローチ法による心身効果を自身で測定するための	果を説明できる。 などを説明できる。 その一つを使用できる。
授業の方法 世界の心身統合アプローチ法を概観した上で、院生の興味が強いアプロー・	チ注を選択して その方注を調べ資料に其づき口頭発表したり 陸
生や家族などをクライエントとして実際にアプローチして主観的感想などを聴の有無を調べる。選択したアプローチ法の効果研究に役立つ評価法・測定治	きとる。また、その方法の効果について文献を収集し、エビデンス
ICT活用	
Google ドライブを教員と院生が共有して文献やデータを保存し、同じ文献をと整備する。	もに読んだり、アータの分析結果を確認し合うことのできる環境を
実務経験のある教員の教育内容	
金は、中枢神経疾患や発達障害を中心とした臨床経験を持つ作業療法士で研究を行っている。今までに行った研究と関連した内容を紹介し、心身統合	がある。光が人の心身機能(特に認知・情動)に与える影響についてについて考察する。
課題に対するフィードバックの方法	
講義ごとに出てくる課題に対して文献を読み合わせ、コメントしたり、討論したし結果発表時にコメントする。考察の素地形成のために、実際に数種の心身	りする。調べた評価法・測定法により実験計画を作成しデータ収集 技法を体験させる。
授業計画 学習内容	準備学習の内容および時間(分) 事後学習の内容および時間(分)

第1回	心身の二元性・一元性の理解とリハビリテーション科学の位置づけ ・二元論(デカルト) vs. 一元論(現象学、神経可塑性など) ・リハビリテーション科学における心身統合の役割	講義に関連する文献を検索して読む。(90分)	議論の内容を復習すること。(90分)
担当教員	金 京室		
第2回	心身統合アプローチの種類と理論 ・主要なアプローチの紹介(マインドフルネス、ヨガ、呼吸法など) ・身体心理学と神経科学の視点からの説明	講義に関連する文献を検索して読む。(90分)	議論の内容を復習すること。(90分)
担当教員	金 京室		
第3回	心身統合アプローチの実践体験と主観的評価 ・関連文献を読み、理解を深める ・マインドフルネス瞑想を実践し、集中度や感覚の変化を 観察する。 ・変化を記録し、共有する。	講義に関連する文献を検索して読む。(90分)	議論の内容を復習すること。(90分)
担当教員	金 京室		

第4回	心身統合アプローチの効果とメカニズム仮説 ・選択したアプローチの効果に関する論文を調査し、理論的背景を整理 ・代表的な治療メカニズム(神経可塑性、ホルモンバランス、自律神経調整など)を理解	講義に関連する文献を検索して読む。(90分)	議論の内容を復習すること。(90分)
担当教員	金 京室		
第5回	心身統合アプローチの臨床利用と研究事例 ・臨床現場での活用事例を読み深める(リハビリ、精神医療、健康増進) ・研究デザインの特徴を理解する(RCT、シングルケースデザインなど)	関心のアプローチの利用事例を調べる。(90分)	議論の内容を復習すること。(90分)
担当教員	金 京室		
第6回	・認知機能・心埋評価(STAI、POMSなど)	自分のアプローチに適した評価 法を選び、理由を考察する。(90 分)	議論の内容を復習すること。(90分)
担当教員	金 京室		

第7回	効果研究のデザインを考える ・実験デザイン(前後比較、対照群デザイン、シングルケースデザイン) ・介入期間と測定項目の決定	講義に関連する文献を検索して読む。(90分)	自身の研究に適したデザインを考案する。(90分)
担当教員	金 京室		
第8回	実験計画の作成 ・実際の実験プロトコルの作成(対象者、介入内容、評価法) ・データ収集・解析の計画を立てる	講義に関連する文献を検索して読む。(90分)	簡易な研究計画書を作成する。(90分)
担当教員	木村 一志		
第9回	倫理的配慮と研究の限界 ・倫理的配慮(インフォームド・コンセント、倫理審査) ・実験の限界とバイアスの検討	講義に関連する文献を検索して読む。(90分)	自身の研究計画における倫理的配慮を整理する。(90分)
担当教員	木村 一志		

第10回	パイロット研究の実施(自己実験) ・自分で選択したアプローチを一定期間(例:1週間)実践し、効果を観察 ・簡易アンケートを活用し、データ収集	研究日誌を作成する。(90分)	議論の内容を復習すること。(90分)
担当教員	木村 一志		
第11回	データの整理と分析 ・データの整理方法(記述統計、グラフ作成など) ・定性的データの分析(自由記述のカテゴリー化)	自己のデータを整理する(90分)	自己実験のデータを整理し、簡単な結果をまとめる。(90分)
担当教員	木村 一志		
第12回	プレゼンテーション準備 ・研究の背景、方法、結果、考察をスライドにまとめる ・伝わりやすいプレゼンのポイントを学ぶ	研究内容を整理する(90分)	スライドを作成する(90分)
担当教員	髙田 雄一		

#14回	第13回	中間発表とフィードバック ・受講生同士で発表し、フィードバックを受ける ・改善点を洗い出し、最終発表に向けて修正	発表準備する。(90分)	改善案を取り入れた発表資料の修正する。(90分)
第14回 超当教員 高田 雄一 最終発表ピディスカッション ・研究成果の発表(1)分十質疑応答) ・合目の研究成果を発表し、総括ディスカッションを行う。 第15回 第15回 本語 (1)分 (1) (1) (1) (2) (2) (3) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4	担当教員			
最終発表とディスカッション・研究成果の発表(10分+質疑応答) ・各自の研究成果を発表し、総括ディスカッションを行う。 第15回 第15回 あ田 雄一	第14回	最終発表の準備 ・ロ頭発表のリハーサル ・質疑応答の練習	発表準備する。(90分)	最終発表にむけて発表準備する。(90分)
第15回 1	担当教員			
	第15回	最終発表とディスカッション ・研究成果の発表(10分+質疑応答) ・各自の研究成果を発表し、総括ディスカッションを行う。	発表準備する。(90分)	発表のまとめの提出(90分)
	担当教員	高田 雄一	!	!

区分	割合(%)	内容
定期試験	0	
定期試以外(授業内容の課題・ 参加度・出席態度等)	100	授業中の討論や実習への積極的な参加、実験計画発表会と提出物の評価。
その他	0	
教科書 特に定めない 参考文献		

特に定めない	
11 (C/Co) at	
日 佐 久 以 、	
履修条件•留意事項等	
発表・討論、実習には積極的に参加すること。	
元教育院、大日では東西がで参加すること。	
Mile day Data	
備考欄	

_			20	25 北海道文	教大学 シ	<u>/</u> ラバス		
学部・	•学科	大学	院 リハヒ	ゴリテーション和	斗学研究	 科		
区	分	研究	沿導 研	究指導				
科目	科目名 リハビリテーション科学特別研究 ナンバリング							
配当年次	1年		開講学期	2025年度前期	区分	実習	単位	8
担当教員 木村 一志、横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、白戸 力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、柴田 恵理子								
授業の位置づけ								
ディプロマ・ポ 科目である。	リシーの「研究 また、その他の	を遂行 すべて	し、研究結果を のディプロマ・オ	:論文にまとめて発表 [*] ポリシーと関係している	できる能力を身	たつけている。(思考	•判断•表現)」、	ことと特に関係がある

授業の概要

リハビリテーション科学専政領域の講義科目・演習を踏まる	、理学療法及び作業療法における実践・研究・教育を発展させる研究課題を決定し
その課題に適した研究方法を探求し、実践して論文を作品	va A

到達目標

基本的研究能力を養い、修士論文作成や修士論文発表を行う。 各専門分野の「特論」や「特論演習」と関連し、修士課程修了後のリハビリテーション研究の基礎となる。

修士論文を作成	し、修士論文審査会で発表を行い、審査に合格する。		
授業の方法			
リハビリテーショ	ン科学特別研究は、1年前期から2年後期までの通年指導を	受け、論文を作成し、論文審査並	びに最終試験に合格した場合、8
■単位を一括付与 指導内容によっ	・する。 てはオンラインで行う。		
ICT活用			
なし			
	る教員の教育内容		
木村は該当なし	。横井、高田、佐藤、柴田は理学療法士として、金谷、金子、 研究を指導する。	白戸は作業療法士として勤務した	と経験を活かして、それぞれの専
門分野について	研究を指導する。		
金田田田()マムによって	7 - 18.32 - 4 on + 14		
	らフィードバックの方法		
研究指導教員や た. 作成した修-	P所属大学院生と共に研究内容の確認や討論を行い、各課 壮論文やその発表に対してコメントを行います	豊へのフィードバックを行う。ま	
() () () ()			
授業計画	学習内容	準備学習の内容および時間(分)	事後学習の内容および時間(分)
** **/14E1 FT	7 H. T.		1

第1回	研究課題の検討を行う。		吟味して、研究テーマについて熟考すること。(120分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸		
第2回	研究課題の決定を目標とする。 文献や討議等を通じて、関心のある課題の情報を収集し、研究課題の検討を行う。	研究テーマについて指導教員と打合わせを行うこと。(60分)	さらに又献収集を行い、内容を吟味して、研究テーマについて熟考すること。(120分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸		
第3回	研究課題の決定を目標とする。 文献や討議等を通じて、関心のある課題の情報を収集し、研究課題の検討を行う。	研究テーマについて指導教員と打合わせを行うこと。(60分)	さらに文献収集を行い、内容を吟味して、研究テーマについて熟考すること。(120分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子

第4回	研究課題の検討を行う。		吟味して、研究テーマについて熟考すること。(120分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸		
第5回	研究課題の決定を目標とする。 文献や討議等を通じて、関心のある課題の情報を収集し、研究課題の検討を行う。	研究テーマについて指導教員と打合わせを行うこと。(60分)	さらに又献収集を行い、内容を吟味して、研究テーマについて熟考すること。(120分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸		
第6回	研究課題の決定を目標とする。 文献や討議等を通じて、関心のある課題の情報を収集し、研究課題の検討を行う。	研究テーマについて指導教員と打合わせを行うこと。(60分)	さらに文献収集を行い、内容を吟味して、研究テーマについて熟考すること。(120分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子

第7回	研究課題の決定を目標とする。 文献や討議等を通じて、関心のある課題の情報を収集し、 研究課題の検討を行う。	研究テーマについて指導教員と 打合わせを行うこと。(60分)	さらに文献収集を行い、内容を 吟味して、研究テーマについて 熟考すること。(120分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥 佐藤 明幻 今公 医幼	此田 南珊乙
□□ 以 只	研究指導教員の指導の下に、研究テーマを1年次6月末までに研究指導教員に提出する。	研究テーマについてまとめ、プレゼンテーションの準備をするこ	検討結果を受けて、研究テーマ
第8回	その後、その研究テーマで研究を進められるかを検討していく。	と。(120分)	
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸		_
第9回	研究指導教員の指導の下に、研究テーマを研究指導教員に提出する。 その後、その研究テーマで研究を進められるかを検討していく。	レゼンテーションの準備をすること。(120分)	の修正を行うこと。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子

第10回	研究指導教員の指導の下に、研究テーマを研究指導教員に提出する。 その後、その研究テーマで研究を進められるかを検討していく。	レゼンテーションの準備をするこ	検討結果を受けて、研究テーマの修正を行うこと。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子
	研究指導教員の指導の下に、研究テーマを研究指導教員に提出する。 その後、その研究テーマで研究を進められるかを検討していく。	レゼンテーションの準備をするこ	検討結果を受けて、研究テーマの修正を行うこと。(60分)
第11回			
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子
第12回	研究指導教員の指導の下に、研究テーマを研究指導教員に提出する。その後、その研究テーマで研究を進められるかを検討していく。	レゼンテーションの準備をすること。(120分)	の修正を行うこと。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子

第13回	研究指導教員の指導の下に、研究テーマを研究指導教員に提出する。 その後、その研究テーマで研究を進められるかを検討していく。	レゼンテーションの準備をするこ	検討結果を受けて、研究テーマの修正を行うこと。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子
	研究指導教員の指導の下に、研究テーマを研究指導教員に提出する。 その後、その研究テーマで研究を進められるかを検討していく。	レゼンテーションの準備をするこ	検討結果を受けて、研究テーマの修正を行うこと。(60分)
第14回			
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸 研究指導教員の指導の下に、研究テーマを研究指導教員		
第15回	に提出する。その後、その研究テーマで研究を進められるかを検討していく。	レゼンテーションの準備をすること。(120分)	の修正を行うこと。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子

第16回	具体的な研究テーマの決定を受け、研究指導教員の指導の下に、対象、方法、予測される研究の意義を検討しながら研究計画を練っていく。	具体的な研究計画を練ること。(120分)	検討結果を受けて、研究計画を修正すること。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸		
第17回	具体的な研究テーマの決定を受け、研究指導教員の指導の下に、対象、方法、予測される研究の意義を検討しながら研究計画を練っていく。	具体的な研究計画を練ること。(120分)	検討結果を受けて、研究計画を修正すること。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子
第18回	具体的な研究テーマの決定を受け、研究指導教員の指導の下に、対象、方法、予測される研究の意義を検討しながら研究計画を練っていく。	具体的な研究計画を練ること。(120分)	検討結果を受けて、研究計画を修正すること。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子

第19回	具体的な研究テーマの決定を受け、研究指導教員の指導の下に、対象、方法、予測される研究の意義を検討しながら研究計画を練っていく。	具体的な研究計画を練ること。(120分)	検討結果を受けて、研究計画を修正すること。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸		
第20回	具体的な研究テーマの決定を受け、研究指導教員の指導の下に、対象、方法、予測される研究の意義を検討しながら研究計画を練っていく。	具体的な研究計画を練ること。(120分)	検討結果を受けて、研究計画を修正すること。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	▲ 力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	上
第21回	具体的な研究テーマの決定を受け、研究指導教員の指導の下に、対象、方法、予測される研究の意義を検討しながら研究計画を練っていく。	具体的な研究計画を練ること。(検討結果を受けて、研究計画を 修正すること。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子

具体的な研究テーマの決定を受け、研究指導教員の指導の下に、対象、方法、予測される研究の意義を検討しながら研究計画を練っていく。 1 年次 12 月末までに、研究指導教員の指導の下に「北海道文教大学研究倫理規定」を遵守した修士論文作成計画書を提出する。 第22回	果を受けて、研究計画を ること。(60分)
担当教員 横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸 力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、柴田 恵	
研究計画発表会に向けて、プレゼンテーション資料等を準備する。 研究計画表表会に向けて、プレゼンテーション資料を作成し、発表会のためのプレゼンテーション資料を作成すること。(120分) 第23回	書を修正し、再提出する
担当教員 横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸 力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、柴田 恵	
研究計画発表会に向けて、プレゼンテーション資料等を準備する。 研究計画表を作成し、発表会のためのプレゼンテーション資料を作成すること。(120分) 第24回	対する評価を受けて、研書を修正し、再提出する10分)
担当教員 横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸 力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、柴田 恵	理子

第25回	研究計画発表会に向けて、プレゼンテーション資料等を準備する。	研究計画書を作成し、発表会のためのプレゼンテーション資料を作成すること。(120分)	発表に対する評価を受けて、研究計画書を修正し、再提出する こと。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸		
第26回	研究計画発表会に向けて、プレゼンテーション資料等を準備する。	研究計画書を作成し、発表会のためのプレゼンテーション資料を作成すること。(120分)	発表に対する評価を受けて、研究計画書を修正し、再提出する こと。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸		
第27回	研究計画発表会に向けて、プレゼンテーション資料等を準備する。	ためのプレゼンテーション資料を作成すること。(120分)	発表に対する評価を受けて、研究計画書を修正し、再提出する こと。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子

第28回	研究計画発表会に向けて、プレゼンテーション資料等を準備する。	研究計画書を作成し、発表会の ためのプレゼンテーション資料 を作成すること。(120分)	発表に対する評価を受けて、研究計画書を修正し、再提出すること。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子
第29回	研究計画発表会に向けて、プレゼンテーション資料等を準備する。	研究計画書を作成し、発表会の ためのプレゼンテーション資料 を作成すること。(120分)	発表に対する評価を受けて、研究計画書を修正し、再提出すること。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子
第30回	備する。	研究計画書を作成し、発表会のためのプレゼンテーション資料を作成すること。(120分)	発表に対する評価を受けて、研究計画書を修正し、再提出する こと。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子

第31回	研究の前段的遂行 文献の調査、先行研究の整理、仮説の設定に基づき、本 研究の前段階としての予備実験や予備調査から始め、本 実験、本調査などを開始する。	予備実験、予備調査の準備や 本実験、本調査の準備を行うこ と。(60分)	予備実験や予備調査の結果を 受けて、本実験や本調査の計画 を修正すること。(120分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥 佐藤 明紀 全谷 匡紡	些田 東理子
J——17AFK	研究の前段的遂行	予備実験、予備調査の準備や 本実験、本調査の準備を行うこと。(60分)	予備実験や予備調査の結果を 受けて、本実験や本調査の計画 を修正すること。(120分)
第32回	実験、本調査などを開始する。		
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子
	研究の前段的遂行 文献の調査、先行研究の整理、仮説の設定に基づき、本 研究の前段階としての予備実験や予備調査から始め、本 実験、本調査などを開始する。	予備実験、予備調査の準備や 本実験、本調査の準備を行うこ と。(60分)	予備実験や予備調査の結果を受けて、本実験や本調査の計画を修正すること。(120分)
第33回			
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子

第34回	研究の前段的遂行 文献の調査、先行研究の整理、仮説の設定に基づき、本研究の前段階としての予備実験や予備調査から始め、本実験、本調査などを開始する。	予備実験、予備調査の準備や本実験、本調査の準備を行うこと。(60分)	予備実験や予備調査の結果を受けて、本実験や本調査の計画を修正すること。(120分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥 佐藤 明紀 全公 匡幼	些田 恵理子
第35回	研究の前段的遂行 文献の調査、先行研究の整理、仮説の設定に基づき、本研究の前段階としての予備実験や予備調査から始め、本実験、本調査などを開始する。	予備実験、予備調査の準備や本実験、本調査の準備を行うこと。(60分)	予備実験や予備調査の結果を受けて、本実験や本調査の計画を修正すること。(120分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸		
第36回	研究の前段的遂行 文献の調査、先行研究の整理、仮説の設定に基づき、本研究の前段階としての予備実験や予備調査から始め、本実験、本調査などを開始する。	予備実験、予備調査の準備や本実験、本調査の準備を行うこと。(60分)	予備実験や予備調査の結果を受けて、本実験や本調査の計画を修正すること。(120分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子

第37回	研究の前段的遂行 文献の調査、先行研究の整理、仮説の設定に基づき、本 研究の前段階としての予備実験や予備調査から始め、本 実験、本調査などを開始する。	予備実験、予備調査の準備や 本実験、本調査の準備を行うこ と。(60分)	予備実験や予備調査の結果を 受けて、本実験や本調査の計画 を修正すること。(120分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤明紀、金谷匡紘、	 柴田 恵理子
第38回	本研究の後段的遂行本実験や本調査における結果をもとに、本研究の遂行をさらに発展させ、研究のまとめにとりかかる。公開による中間発表会開催に向け、研究の集大成としてのまとめをする。	実験・調査結果を考察]。まとめ	指導教員の評価を受けて、仮説や考察の修正やさらなる追加実験・再解析を検討すること。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸		
第39回	本研究の後段的遂行本実験や本調査における結果をもとに、本研究の遂行をさらに発展させ、研究のまとめにとりかかる。公開による中間発表会開催に向け、研究の集大成としてのまとめをする。	実験・調査結果を考察し、まとめ、中間発表会のプレゼンテーションを準備すること。(120分)	指導教員の評価を受けて、仮説 や考察の修正やさらなる追加実 験・再解析を検討すること。(60 分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子

第40回	本研究の後段的遂行本実験や本調査における結果をもとに、本研究の遂行をさらに発展させ、研究のまとめにとりかかる。公開による中間発表会開催に向け、研究の集大成としてのまとめをする。	実験・調査結果を考察し、まとめ、中間発表会のプレゼンテーションを準備すること。(120分)	指導教員の評価を受けて、仮説 や考察の修正やさらなる追加実 験・再解析を検討すること。(60 分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸		
第41回	本研究の後段的遂行本実験や本調査における結果をもとに、本研究の遂行をさらに発展させ、研究のまとめにとりかかる。公開による中間発表会開催に向け、研究の集大成としてのまとめをする。	実験・調査結果を考察し、まとめ、中間発表会のプレゼンテーションを準備すること。(120分)	指導教員の評価を受けて、仮説 や考察の修正やさらなる追加実 験・再解析を検討すること。(60 分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子
第42回	本研究の後段的遂行本実験や本調査における結果をもとに、本研究の遂行をさらに発展させ、研究のまとめにとりかかる。公開による中間発表会開催に向け、研究の集大成としてのまとめをする。	、中間発表会のプレゼンテーションを準備すること。(120分)	指導教員の評価を受けて、仮説 や考察の修正やさらなる追加実 験・再解析を検討すること。(60 分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子

第43回	本研究の後段的遂行本実験や本調査における結果をもとに、本研究の遂行をさらに発展させ、研究のまとめにとりかかる。公開による中間発表会開催に向け、研究の集大成としてのまとめをする。	実験・調査結果を考察し、まとめ、中間発表会のプレゼンテーションを準備すること。(120分)	指導教員の評価を受けて、仮説 や考察の修正やさらなる追加実 験・再解析を検討すること。(60 分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸		
第44回	本研究の後段的遂行本実験や本調査における結果をもとに、本研究の遂行をさらに発展させ、研究のまとめにとりかかる。公開による中間発表会開催に向け、研究の集大成としてのまとめをする。	実験・調査結果を考察し、まとめ、中間発表会のプレゼンテーションを準備すること。(120分)	指導教員の評価を受けて、仮説 や考察の修正やさらなる追加実 験・再解析を検討すること。(60 分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子
第45回	本研究の後段的遂行 本実験や本調査における結果をもとに、本研究の遂行をさらに発展させ、研究のまとめにとりかかる。 公開による中間発表会開催に向け、研究の集大成としてのまとめをする。 2年次9月までに、修士論文中間発表会で発表する。 修士論文中間発表会では研究内容を発表し評価を受ける。 指摘事項について追加実験や再分析を行い補足していく。	実験・調査結果を考察し、まとめ、中間発表会のプレゼンテーションを準備すること。(120分)	中間発表に対する評価を受けて、仮説や考察の修正やさらなる 追加実験・再解析を検討すること。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子

第46回	中間発表会の結果、追加実験や再分析の結果を考察して、論文作成の最終段階に入る。	修士論文作成の準備をすること。(120分)	論文修正に必要な文献・資料の収集を行うこと。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸		
第47回	中間発表会の結果、追加実験や再分析の結果を考察して、論文作成の最終段階に入る。	修士論文作成の準備をすること。(120分)	論文修正に必要な文献・資料の収集を行うこと。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子
第48回	中間発表会の結果、追加実験や再分析の結果を考察して、論文作成の最終段階に入る。	修士論文作成の準備をすること。(120分)	論文修正に必要な文献・資料の 収集を行うこと。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子

第49回	中間発表会の結果、追加実験や再分析の結果を考察して、論文作成の最終段階に入る。	修士論文作成の準備をすること。(120分)	論文修正に必要な文献・資料の収集を行うこと。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸		
第50回	中間発表会の結果、追加実験や再分析の結果を考察して、論文作成の最終段階に入る。	修士論文作成の準備をすること。(120分)	論文修正に必要な文献・資料の収集を行うこと。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	集田 恵理子
第51回	中間発表会の結果、追加実験や再分析の結果を考察して、論文作成の最終段階に入る。	。(120分)	論文修正に必要な文献・資料の 収集を行うこと。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子

第52回	平面発表会の結果、追加美願や再分析の結果を考察して、論文作成の最終段階に入る。 2年次9月までに修士論文の概要を研究指導教員に提出する。	18 工論文作成の準備をすること。(120分)	論文修正に必要な文献・資料の収集を行うこと。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	-	
第53回	研究指導教員等より論文の内容に関する指導を受けながら、論文の修正を行っていく。	修士論文発表の準備、プレゼン テーション資料の準備を行うこと 。(120分)	指導教員等より評価を受けて、 修士論文とプレゼンテーション 修正を行うこと。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	<u></u> 柴田 恵理子
第54回	研究指導教員等より論文の内容に関する指導を受けながら、論文の修正を行っていく。	テーション資料の準備を行うこと。(120分)	修士論文とプレゼンテーション修正を行うこと。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子

第55回	ら、論文の修正を行っていく。	修士論文発表の準備、プレゼンテーション資料の準備を行うこと。(120分)	指導教員等より評価を受けて、 修士論文とプレゼンテーション 修正を行うこと。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子
	研究指導教員等より論文の内容に関する指導を受けながら、論文の修正を行っていく。	修士論文発表の準備、プレゼン テーション資料の準備を行うこと 。(120分)	指導教員等より評価を受けて、 修士論文とプレゼンテーション 修正を行うこと。(60分)
第56回			
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥 佐藤 明幻 入公 匡姑	此田 東珊之
第57回		修士論文発表の準備、プレゼンテーション資料の準備を行うこと。(120分)	指導教員等より評価を受けて、
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子

第58回	ら、論文の修正を行っていく。	修士論文発表の準備、プレゼン テーション資料の準備を行うこと 。(120分)	修士論文とプレゼンテーション 修正を行うこと。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸		
第59回	研究指導教員等より論文の内容に関する指導を受けながら、論文の修正を行っていく。 2年次1月までに修士論文を提出する。	修士論文発表の準備、プレゼン テーション資料の準備を行うこと 。(120分)	指導教員等より評価を受けて、 修士論文とプレゼンテーション 修正を行うこと。(60分)
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子
第60回	研究指導教員等より論文の内容に関する指導を受けながら、論文の修正を行っていく。 2年次2月までに修士論文審査会で発表を行い、審査を受ける。	テーション資料の準備を行うこと。(120分)	
担当教員	横井 裕一郎、髙田 雄一、金子 翔拓、木村 一志、白戸	力弥、佐藤 明紀、金谷 匡紘、	柴田 恵理子
成績評価の方法			

区分	割合(%)	内容
定期試験	0	
定期試以外(授業内容の課題・ 参加度・出席態度等)	100	研究過程と作成論文及び論文の発表により評価する。
その他	0	
教科書 なし 参考文献		

研究課題に関する文献を随時紹介する。	
履修条件•留意事項等	
なし	
備考欄	
<u>拥</u>	

2025 北海道文教大学 シラバス								
学部・	•学科	ト 大学院 リハビリテーション科学研究科						
区	分	実践	え力の基礎	替科目群 こど	も発達学	基礎科目		
科目	1名	教育課程・方法特論 ナンバリング						
配当年次	1年		開講学期	2025年度前期	区分	講義	単位	2
担当教員 相馬 哲也								
授業の位置	づけ							

①「教育課程・方法特論」(以下、本授業)は、こどもの学びの姿を見とり、確かな学力を獲得させるための教育方法に関し、理論と実践とを往還させながら探究する力を身につけるための科目である。 ②「教育課程・方法特別演習」、「教育内容・教材特論」、「教育内容・教材特別演習」、「教育方法実践特論」、「教育方法実践特別演習」等と接続し、教育課程論、教育方法論に関するあらたな研究の課題と方法を探究する科目である。

授業の概要

この授業では、保育、幼児教育や学校教育における教育課程編成のあり方を、教育現場に置ける実践と結びつけて考察を深める。特に近年重視されている対話的な学び、協同的な学びの方法に関し、テキスト、参考文献をもとに受講者にレポートしてもらい、参加者相互の対話・討論によってアクティブ・ラーニングを進める。

到達目標

①教育課程とカ ②「社会情動的	リキュラムの違いについて説明できる。 スキル (けめ説明できる	
③保育、幼児教	スキル」(非認知的スキル)の概念を現実の学習活動にあては 育と学校教育との接続に関する対話的活動に意欲的に参加	1できる。	
核業の十年			
授業の方法	や印刷配布物を用いて解説する。		
②少人数のゼミ	で日が記れるを用いて解説する。 形式によってすすめる。 一トを提出してもらい、そのレポートの発表を軸に対話・討議	ナ屈即・マケニ・ヴェー・バゲ	足即士ブ
③女禰有にどか	一下を使口してもらい、そのレホートの発衣を軸に対品・討議	を展開し、アクティノ・ラーーングで	(展開する。
ICT活用			
	プラットフォームを活用し、遠隔授業を効果的に取り入れる。	また、参加者のレポートをプラット	フォーム上で共有し、アクティブ・
ラーニングを深る	かる。		
	る教員の教育内容		William W. and and A. Caran
•道内公立高校	に17年勤務後に、北海道教育委員会で教育行政に携わる。	この間、高校のカリキュラム管理や	?学校経営への助言を行った。
課題に対する			
・この授業は、受	講生が相互にレポートを作成し、その報告を議論の材料とし	て、アクティブ・ラーニングを軸に原	展開する。したがって授業展開の
あり万全体が、常	ちに受講生へのフィードバックによってデザインされる。		
授業計画	学習内容	準備学習の内容および時間(分)	事後学習の内容および時間(分)

第1回	オリエンテーション:大学院における授業の進め方	シラバスを読み、大学院における各自の研究テーマや問題意識について他の参加者と対話できるよう準備する。(90分)	・授業で配布された資料を熟読する。(90分)
担当教員	相馬 哲也		
第2回	・幼稚園教育要領及び小学校指導要領の意義などについて、学校教育のしくみを踏まえて検討する。	・学習指導要領の存在意義について調べておく。(90分)	・授業で配布された資料を熟読する。(90分)
担当教員	相馬 哲也		
第3回		・前回の授業で示された参考文献を読み、自分の主張を根拠にもとづきまとめておく。(90分)	・授業で配布された資料を熟読する。(90分)
担当教員	相馬 哲也		

第4回	・「学力の3要素」に関し、社会情動的スキルの観点から検討する。	・前回の授業で示された参考文献を読み、自分の主張を根拠にもとづきまとめておく。(90分)	・授業で配布された資料を熟読する。(90分)
担当教員	相馬 哲也		I let NIZ angent to Co. A Street Street
第5回	・幼児教育と学校教育を接続する「アプローチカリキュラム」の編成に関し検討する。	・前回の授業で示された参考文献を読み、自分の主張を根拠にもとづきまとめておく。(90分)	・授業で配布された資料を熟読する。(90分)
担当教員	相馬 哲也	!	!
第6回	・「アプローチカリキュラム」としての「哲学対話」の実践を検討する。	・前回の授業で示された参考文献を読み、自分の主張を根拠にもとづきまとめておく。(90分)	・授業で配布された資料を熟読する。(90分)
担当教員	相馬 哲也		

第7回	・教育における「哲学対話」の可能性を討議する。	・前回の授業で示された参考文献を読み、自分の主張を根拠にもとづきまとめておく。(90分)	・授業で配布された資料を熟読する。(90分)
担当教員	相馬 哲也		
第8回	・学校教育における「スタートカリキュラム」の編成を検討する。	・前回の授業で示された参考文献を読み、自分の主張を根拠にもとづきまとめておく。(90分)	・授業で配布された資料を熟読する。(90分)
担当教員	相馬 哲也		
第9回	・「アプローチカリキュラム」と「スタートカリキュラム」の関係に関し討議する。	・「保育所保育指針」を読む。(90分)	・授業で配布された資料を熟読する。(90分)
担当教員	相馬 哲也		

第10回	・子どもたちの「遊び」の実態に関し参加者間で討議する。	・前回の授業で示された参考文献を読み、自分の主張を根拠にもとづきまとめておく。(90分)	・授業で配布された資料を熟読する。(90分)
担当教員	相馬 哲也		
第11回	・「学びのカリキュラム」編成に関し参加者間で討議する。	・前回の授業で示された参考文献を読み、自分の主張を根拠にもとづきまとめておく。(90分)	・授業で配布された資料を熟読する。(90分)
担当教員	相馬 哲也		
第12回	・「対話的な学び」を軸とした授業づくりに関し参加者間で計議する。	・前回の授業で示された参考文献を読み、自分の主張を根拠にもとづきまとめておく。(90分)	・授業で配布された資料を熟読する。(90分)
担当教員	相馬 哲也		

第13回	・「協同的な学び」を軸とした学校改革に関し参加者間で討議する。	・前回の授業で示された参考文献を読み、自分の主張を根拠にもとづきまとめておく。(90分)	・授業で配布された資料を熟読する。(90分)
担当教員	相馬 哲也		
第14回	・「習熟度別授業」の問題点に関し参加者間で討議する。	・前回の授業で示された参考文献を読み、自分の主張を根拠にもとづきまとめておく。(90分)	・授業で配布された資料を熟読する。(90分)
担当教員	相馬 哲也		
第15回	・授業全体をふりかえり参加者間でテーマを決め討議する。	・これまでの授業をふりかえり、他の参加者と対話できるよう準備する。(90分)	・授業をふりかえり、自分の研究の問題意識との関連を考察する。(90分)
担当教員	相馬 哲也		
	成績評価の	 方法	

区分	割合(%)	内容
定期試験	0	
定期試以外(授業内容の課題・ 参加度・出席態度等)	100	・授業内で活用するレポート内容(40%)、レポートの口頭発表(20%)、授業における対話、討議への活発な参加(40%)
その他	0	
教科書	de la	
・授業内で、適宜テキストを指示し	ノ より。	

・佐藤学(2012)『学校改革を改革する』岩波ブックレット
履修条件•留意事項等
・各自の研究を構築していくための機会として、授業における口頭発表、対話を積極的に活用してもらいたいと思います。
備考欄
備考欄 ・2022年(今和4年)4日以際『幼稚園車修免鉱界』『小学校教諭車修免鉱界』で関する教育課程の利日でなり、「大学が加りに設定する利日
備考欄 •2022年(令和4年)4月以降、『幼稚園専修免許状』、『小学校教諭専修免許状』に関する教育課程の科目であり、「大学が独自に設定する科目」の「道徳、総合的な学習の時間等の指導法及び生徒指導、教育相談に関する科目」区分における選択必修科目です。

_								
	2025 北海道文教大学 シラバス							
学部	•学科	大学	学院 リハセ	ゴリテーション和	斗学研究	———————— 科		
区	分	理論	お実践の	往還から学ぶ	科目群	こども発達支払	爰教育関議	
科目	1名	教育課程・方法特別演習 ナンバリング						
配当年次			開講学期	2025年度後期	区分	演習	単位	2
担当教員 佐々木 英明、白幡 知尋								
授業の位置づけ								
①「教育課程させながら探答	・方法特論」(リ	以下、本	接業)は、こどっための科目で	もの学びの姿を見とり、 ある。	確かな学力を	獲得させるための教	育方法に関し、	理論と実践とを往還

②「教育課程・方法特別演習」、「教育内容・教材特論」、「教育内容・教材特別演習」、「教育方法実践特論」、「教育方法実践特別演習」等と接続し、教育課程論、教育方法論に関するあらたな研究の課題と方法を探究する科目である

授業の概要

この授業では、保育、幼児教育や学校教育における教育課程編成のあり方を、教育現場に置ける実践と結びつけて考察を深める。特に近年重視されている対話的な学び、協同的な学びの方法に関し、テキスト、参考文献をもとに受講者にレポートしてもらい、参加者相互の対話・討論によってアクティブ・ラーニングを進める

到達目標

実務経験のある教員の教育内容	
実務経験のある教員の教育内容 札幌市立小学校に22年間勤務し、学級担任、教科専科(社会・理科)、研究部科の学習指導をはじめとする実践経験を有する。教育実践をもとにした共著・	部長、初任者指導教諭、教務主任、主幹教諭を歴任し、小学校全
実務経験のある教員の教育内容	
*Google Workspace for Educationを行用し、具介が配用、床屋が定日等を行	」 2。 必安に心して逐幅は未で別末的に取り入れいる。
ICT活用 ・Google Workspace for Educationを活用し、資料の配布、課題の提出等を行	f5. 必要に応じて遠隔授業を効果的に取り入れる.
③受講者にレポートを提出してもらい、そのレポートの発表を軸に対話・討議	を展開し、アクティブ・ラーニングを展開する。
①パワーポイントや印刷配布物を用いて解説する。 ②少人数のゼミ形式によってすすめる。 ③受講者にレポートを提出してもらい、そのレポートの発表を軸に対話・討議	
 授業の方法	
◎休月、幼儿教月と子牧教日とり対象がに関する利品中が位勤に忠い中がに参加	1 (G A) ⁰
②「社会情動的スキル」(非認知的スキル)の概念を現実の学習活動にあては ③保育、幼児教育と学校教育との接続に関する対話的活動に意欲的に参加	はめ説明できる。

第1回	オリエンテーション:大学院における授業の進め方	シラバスを読み、大学院における各自の研究テーマや問題意識について他の参加者と対話できるよう準備する。(90分)	・授業で配布された資料を熟読する。(90分)
担当教員	佐々木 英明	Lu du natio	
第2回	・新しい幼稚園教育要領及び小学校指導要領を、社会情動的スキルの面から検討する。	・社会情動的スキルとは何か、について調べておく。(90分)	・授業で配布された資料を熟読する。(90分)
担当教員	佐々木 英明		
第3回	・幼児教育と社会情動的スキル(非認知的スキル)の関係に関し検討する。	・前回の授業で示された参考文献を読み、自分の主張を根拠にもとづきまとめておく。(90分)	・授業で配布された資料を熟読する。(90分)
担当教員	佐々木 英明		

第4回	計する。	・前回の授業で示された参考文献を読み、自分の主張を根拠にもとづきまとめておく。(90分)	・授業で配布された資料を熟読する。(90分)
	佐々木 英明		
第5回	・幼児教育と学校教育を接続する「アプローチカリキュラム」の編成に関し検討する。	・前回の授業で示された参考文献を読み、自分の主張を根拠にもとづきまとめておく。(90分)	・授業で配布された資料を熟読する。(90分)
担当教員	佐々木 英明		
第6回	・「アプローチカリキュラム」としての「哲学対話」の実践を検討する。	・前回の授業で示された参考文献を読み、自分の主張を根拠にもとづきまとめておく。(90分)	・授業で配布された資料を熟読する。(90分)
担当教員	佐々木 英明		

第7回		・前回の授業で示された参考文献を読み、自分の主張を根拠にもとづきまとめておく。(90分)	・授業で配布された資料を熟読する。(90分)
担当教員	佐々木 英明		
第8回	・幼児期の遊びと育ちをふまえた「スタートカリキュラム」の編成を検討する。	・前回の授業で示された参考文献を読み、自分の主張を根拠にもとづきまとめておく。(90分)	・授業で配布された資料を熟読する。(90分)
担当教員	佐々木 英明		
第9回		・「保育所保育指針」を読む。(90分)	・授業で配布された資料を熟読する。(90分)
担当教員	白幡 知尋		

第10回	・子どもたちの「遊び」の実態に関し参加者間で討議する。	・前回の授業で示された参考文献を読み、自分の主張を根拠にもとづきまとめておく。(90分)	・授業で配布された資料を熟読する。(90分)
担当教員	白幡 知尋		
第11回	・「学びのカリキュラム」編成に関し参加者間で討議する。	・前回の授業で示された参考文献を読み、自分の主張を根拠にもとづきまとめておく。(90分)	・授業で配布された資料を熟読する。(90分)
担当教員	白幡 知尋		
第12回	・「対話的な学び」を軸とした授業づくりに関し参加者間で計議する。	・前回の授業で示された参考文献を読み、自分の主張を根拠にもとづきまとめておく。(90分)	・授業で配布された資料を熟読する。(90分)
担当教員	白幡 知尋		

第13回	・「協同的な学び」を軸とした学校改革に関し参加者間で討議する。	・前回の授業で示された参考文献を読み、自分の主張を根拠にもとづきまとめておく。(90分)	・授業で配布された資料を熟読する。(90分)
担当教員	白幡 知尋		
第14回	・「習熟度別授業」の問題点に関し参加者間で討議する。	・前回の授業で示された参考文献を読み、自分の主張を根拠にもとづきまとめておく。(90分)	・授業で配布された資料を熟読する。(90分)
担当教員	白幡 知尋	•	
第15回	・授業全体をふりかえり参加者間でテーマを決め討議する。	・これまでの授業をふりかえり、他の参加者と対話できるよう準備する。(90分)	・授業をふりかえり、自分の研究の問題意識との関連を考察する。(90分)
担当教員	白幡 知尋		
	成績評価の		

区分	割合(%)	内容
定期試験	0	
定期試以外(授業内容の課題・ 参加度・出席態度等)	100	・授業内で活用するレポート内容(40%)、レポートの口頭発表(20%)、授業における対話、討議への活発な参加(40%)
その他	0	
教科書		
・授業内で、適宜テキストを指示し	· より。	

40/40年入事人・人工人・ハー・フェンド・サービー・
・川口創+平松知子(2017)『保育と憲法』大月書店 ・近藤幹生(2018)『保育の自由』岩波新書 その他、授業内で適宜紹介する。 ・佐藤学(2012)『学校改革の哲学』東京大学出版会. ・佐藤学(2021)『第四次産業革命と教育の未来 ポストコロナ時代のICT教育』岩波書店
・佐藤子(2021) 勇四次産業車命と教育の未来 ホストコロブ時代のIC1教育』 石波書店
履修条件·留意事項等
・各自の研究を構築していくための機会として、授業における口頭発表、対話を積極的に活用してもらいたいと思います。
備考欄
・2022年(令和4年)4月以降、『幼稚園専修免許状』、『小学校教諭専修免許状』に関する教育課程の科目であり、「大学が独自に設定する科目」の「道徳、総合的な学習の時間等の指導法及び生徒指導、教育相談に関する科目」区分における選択必修科目です。