

【2025年度/専門科目領域/専門基礎科目群/臨床医学系】

科目名	ナンバリング	区分(必修・選択)	単位数	履修年次	開講学期等	
神経内科学		(リ) 必修 (人) 選択	2	(リ.人-24) 2 (人 25-) 2.3	前期	
担当教員	研究室	電子メール ID		オフィスアワー		
竹川 正純	C301	masazumi.takekawa		メールにて対応		
授業の目的・概要	本科目が属する専門基礎科目群臨床医学系科目では、基礎医学系科目で身体の正常構造・機能を修得していることを前提に、理学療法・作業療法を行う上で必要となる病態・診断・治療について学ぶ。神経内科学では、主な神経症状や主要な神経疾患を学び、臨床現場で活用できる知識が得られるようになる事、各神経疾患の診断、症状、治療法、予後等を理解して活用できるようになることを目標とする。					
授業形式・方法	<input checked="" type="checkbox"/> 対面授業 <input type="checkbox"/> 遠隔授業(双方向型) <input type="checkbox"/> 遠隔授業(自主学習)	<input checked="" type="checkbox"/> 講義 <input type="checkbox"/> 実習	<input type="checkbox"/> PBL <input type="checkbox"/> グループワーク <input type="checkbox"/> その他 ()	<input type="checkbox"/> 演習 <input type="checkbox"/> 実技	<input type="checkbox"/> 反転授業 <input type="checkbox"/> プレゼンテーション <input type="checkbox"/> 実習・フィールドワーク	<input type="checkbox"/> ディスカッション・ディベート
学習上の助言	一つの病気の事だけで無く、広い視野で病態をながめる。 神経系について、解剖学・生理学の教科書で予習・復習する。					
教科書	標準理学療法学・作業療法学 専門基礎分野 神経内科学 第6版/ 編:川平 和美/ 医学書院/ 2024					
参考書	ベッドサイドの神経の診かた 第18版/ 著:田崎義昭 他/ 改:坂井文彦/ 南山堂/ 2016					
外部教材	なし					
学生が達成すべき行動目標				関連卒業認定・学位授与方針		
①	主な神経疾患の病態の理解と、その説明			HSU(1)~(6)		
②	主な神経疾患の症状と診断の理解と、その説明			HSU(1)~(6)		
③	主な神経疾患の治療の理解と、その説明			HSU(1)~(6)		
④						
⑤						
⑥						
授業計画						
回	学習内容等	授業の方法	学習課題・学習時間(時間)			
1	序論・神経学的診断法(1)神経系の解剖、神経学的診断と評価、検査法を学ぶ	講義	教科書 第1~4章を予習・復習	4		
2	序論・神経学的診断法(2)前回の続き	講義	教科書 第1~4章を予習・復習	4		
3	神経症候学(1):意識障害、脳死、頭痛、失神、運動麻痺など	講義	教科書 第5~7章を予習・復習	4		
4	神経症候学(2):錐体路徴候、錐体外路徴候、不随意運動、運動失調、感覺障害など	講義	教科書 第8~10章を予習・復習	4		
5	神経症候学(3):高次脳機能障害(失語、失認、失行)など	講義	教科書 第11~13章を予習・復習	4		
6	神経症候学(4):高次脳機能障害(記憶障害、注意障害、遂行機能障害)など	講義	教科書 第14~17章を予習・復習	4		
7	神経症候学(5):構音障害、嚥下障害、頭蓋内圧亢進、髄膜刺激症状、脳ヘルニアなど	講義	教科書 第18~20章を予習・復習	4		
8	神経疾患各論(1):脳血管障害:分類、症状など	講義	教科書 第21章を予習・復習	4		
9	神経疾患各論(2):脳血管障害:診断、治療など	講義	教科書 第21章を予習・復習	4		
10	神経疾患各論(3):脳腫瘍、外傷性脳損傷、脊髄疾患など認知症の原因、分類、症状など	講義	教科書 第22~24章を予習・復習	4		
11	神経疾患各論(4):認知症の原因、分類、症状など	講義	教科書 第25章を予習・復習	4		
12	神経疾患各論(5):変性疾患・脱髓疾患の分類、症状、診断など	講義	教科書 第26章を予習・復習	4		
13	神経疾患各論(6):変性疾患・脱髓疾患、錐体外路の変性疾患など	講義	教科書 第27章を予習・復習	4		
14	神経疾患各論(7):末梢神経障害、てんかん、筋疾患など	講義	教科書 第28~29章を予習・復習	4		
15	神経疾患各論(8):画像検査など	講義	教科書 第29章を予習・復習	4		

【2025 年度/専門科目領域/専門基礎科目群/臨床医学系】

試	定期試驗（筆記）			
---	----------	--	--	--