2020 年度

授業概要

科目名		高次脳機能治療学実習				授業の種類	実習	講師名		
授業回数	23回	時間数	45時間	(1単位)	配当学年・時期	作業療法	去士科3年	前期	必修・選択	必修

〔授業の目的・ねらい〕

脳損傷によって引き起こされる高次脳機能障害は、しばしば日常生活に大きな影響を及ぼすことになる。

損傷部位や観察および面接の結果をもとに症状を推測し、各障害像に合わせた神経心理学評価を選択、実施し、適切な対応方法を 計画できるようになることを目的とする。

〔授業全体の内容の概要〕

高次脳機能障害評価学の基礎知識を基にして、各症状の発生経緯・ADL上の問題行動・評価・介入ストラテジーを関連付けて、 講義および演習にて学習する。

〔講師の実務経験〕

「2004年4月~2018年3月末まで急性期(集中治療室)から維持期(在宅支援)のリハビリテーションを提供する病院に所属する。

主な業務は身体障害および高次脳機能障害に対するリハビリテーションを実施していた。また対象分野に関する症例および学会発〔授業終了時の達成課題(到達目標)〕

脳損傷患者の基礎情報(損傷部位・生活上で見られる症状など)から各障害像を推測し、適切な評価・介入方法を計画できることを目的とする。

回数	講義内容					
1	高次脳機能障害の介入の基本(0Tの視点を含めて)					
2	高次脳機能障害の評価の概要と評価計画の実際					
3	意識・注意機能障害と脳画像①					
4	意識・注意機能障害と脳画像②					
5	意識障害と認知機能障害について					
6	意識障害と認知機能障害および注意機能障害への介入					
7	半側空間無視および注意障害について					
8	半側空間無視の評価					
8	半側空間無視、視覚失認とその他の失認への介入					
10	記憶の障害について					
11	記憶の障害への介入					
12	言語の障害について					
13	言語の障害への介入					
14	感情障害について					
15	失行、行為・行動(社会的行動障害と感情障害)の障害について					
16	失行、行為・行動(社会的行動障害と感情障害)の障害への介入					
17	遂行機能障害について					
18	前頭葉機能障害・遂行機能障害への介入と脳画像の読影					
19	社会的行動障害とその介入(治療計画立案を含めて)					
20	症例を用いた評価計画の立案					
21	症例を用いた評価と治療計画の立案					
22	症例に合わせた治療プログラムの実践					
23	まとめ					
	定期筆記試験					

【 準備学習・時間外学習 】

【 使用テキスト 】

書籍名	著者名	出版社							
作業療法学ゴールド・マスター・テキスト高次脳機能障害学作業療法学 改定第2版		メジカルビュー							
CD-ROMでレッスン脳画像の読み方 第2版		医歯薬出版							

【 単位認定の方法及び基準 (試験やレポート評価基準など) 】

小テスト・定期試験の結果を合わせてテスト点数の評価を行う。レポート課題提出を合わせて評価を行う。