科目名

リハビリテーション医学特論

科目責任者 佐 伯 覚 (リハビリテーション医学 教授)

担当者 伊藤英明 (リハビリテーション医学 講師)

開講時期: 1~2年次 単位数: 6 単位 時間数: 90分× 45 回

● 科目の教育目標

一般目標(GIO)

疾病、外傷や加齢などによって生じる障害の予防、診断ならびに治療方法を学び、機能回復および活動性向上や社会参加に向けてのリハビリテーションの方略について理解を深める。

行動目標(SBOs)

- 1) 障害の概念とその分類方法を説明できる。
- 2) 頻度の高い疾患や外傷の診断と治療方法を概説できる。
- 3) 理学療法、作業療法および言語聴覚療法の技法を概説できる。
- 4) 非侵襲的大脳刺激法の種類と手法を概説できる。
- 5) 神経生理学的検査(筋電図、脳波、誘発電位など)の手技を概説できる。
- 6) 嚥下機能評価(スクリーニング、嚥下造影、嚥下内視鏡など)を概説できる。
- 7) 痙縮の評価と治療を概説できる。
- 8) 高次脳機能障害に対する神経心理学的評価方法を概説できる。
- 9) 三次元動作分析装置を用いた歩行分析の方法を概説できる。
- 10) 障害者の職業復帰支援方法について説明できる。

● 評価方法	検討会での討論20%・発表40%・レポート40%等で総合評価する。
● 参考文献	講義の中で必要に応じ紹介する。

授	業	項	目	(内	容)	
障害学論						
機能評価の技法						
理学療法の実際						
作業療法の実際						
言語聴覚療法の実際						
補装具の種類と適用						
非侵襲的大脳刺激法の臨床応用						
神経生理学的検査の臨床応用						
嚥下障害の評価と治療の実際						
痙縮の評価と治療の実際						
神経心理学的検査の方法						
三次元動作分析装置による歩行分析						
リハビリテーションチームの運営と管理						
障害者の職業復帰アプローチ						
治療と就労の両立支援						