

準備学習ポイント一覧

科目名	神経系障害 基礎理学療法学	教員名	桐山 希一	学科/区分	理学療法 必須	履修年次	3
授業計画	回	授業項目	準備学習キーワード 使用教科書掲載箇所(ページ等)				
	1	中枢神経障害の理学療法	キーワード: 随意運動制御, 筋緊張・姿勢制御, 運動の協調性と運動失調 教科書: Crosslink 理学療法学テキスト 神経障害理学療法学 I, 第1章総論1p.2-23, Crosslink 理学療法学テキスト 神経障害理学療法学 II, 第1章総論1 p.2-9				
	2	急性期の理学療法(1)	キーワード: 早期リハビリテーション開始の意義, 廃用症候群と誤用症候群 教科書: Crosslink 理学療法学テキスト 神経障害理学療法学 I, 第2章各論1脳血管障害の理学療法 p.83-92, 脳卒中治療ガイドライン2015(参考書) p.277-280				
	3	急性期の理学療法(2)	キーワード: リハビリテーション開始基準, リスクマネジメント 教科書: Crosslink 理学療法学テキスト 神経障害理学療法学 I, 第2章各論1脳血管障害の理学療法 p.83-92				
	4	脳血管障害の症状の特徴	キーワード: 異常筋緊張(痙縮, 固縮), 運動麻痺 教科書: Crosslink 理学療法学テキスト 神経障害理学療法学 I, 第2章各論1脳血管障害の理学療法 p.29-30, p43-55				
	5	脳血管障害の評価	キーワード: 連合反応, 共同運動パターン, 分離運動 教科書: Crosslink 理学療法学テキスト 神経障害理学療法学 I, 第2章各論1脳血管障害の理学療法 p.43-55				
	6	脳血管障害の合併症(1)	キーワード: 肩関節亜脱臼, 肩手症候群, 中枢性疼痛, 深部静脈血栓症 教科書: Crosslink 理学療法学テキスト 神経障害理学療法学 I, 第2章各論1脳血管障害の理学療法 p.41-42,				
	7	脳血管障害の合併症(2)	キーワード: 排泄障害, 摂食・嚥下機能障害 教科書: Crosslink 理学療法学テキスト 神経障害理学療法学 I, 第2章各論1脳血管障害の理学療法 p.41-42, 病気がみえる vol.7 第2版 脳・神経, p.154-156, p.238-239				
	8	脳血管障害の理学療法 (回復期～維持期)	キーワード: 神経組織の可塑的变化, 抗重力伸展活動の重要性 教科書: 病気がみえる vol.7 第2版 脳・神経, p.148-154				
	9						
	10						
	11						
	12						
	13						
	14						
15							
教員からの メッセージ	この授業の講義内容のうち, 必要な項目については「神経系障害理学療法治療学」にて演習を行います. それぞれの評価や治療技術がどのような目的や理論的背景で実施されるのかについては, この授業でしっかりと理解してから実技に望んで下さい.						