

2020 年度 授業計画(シラバス)

学 科	理学療法士学科		科 目 区 分	専門分野	授業の方法	講義演習
科 目 名	理学療法治療学IV-A		必修/選択の別	必修	授業時数(単位数)	30 (1) 時間(単位)
対 象 学 年	2年		学期及び曜時限	前期 木 3限	教室名	302 他
担 当 教 員	馬庭 春樹	実務経験と その関連資格	理学療法士として急性期病院に勤務経験あり。呼吸認定療法士取得。島根大学医学部において医科学修士を取得。			
《授業科目における学習内容》						
呼吸困難を伴う患者さんに対する理学療法士の役割を、疾患の基礎・評価・治療に到るまで、実習を交えながら学んでいく。						
《成績評価の方法と基準》						
課題レポート(10%)、筆記試験(90%)で評価する。						
《使用教材(教科書)及び参考図書》						
標準理学療法学 内部障害理学療法学						
《授業外における学習方法》						
事前に指定テキストを読んでおく。授業後、内容の確認をしておく。						
《履修に当たっての留意点》						
教科書等の忘れ物に注意し、課題があれば提出期限を厳守すること。						
授業の方法	内 容			使用教材	授業以外での準備学習 の具体的な内容	
第1回	講義形式	授業を通じての到達目標	胸部・呼吸筋、呼吸器系の解剖について説明できる	テキスト 配布資料	教科書等を用いて講義内容が記載されている箇所を読んでおく。	
		各コマにおける授業予定	呼吸器系の解剖			
第2回	講義形式	授業を通じての到達目標	呼吸についての調節機構を説明できる	テキスト 配布資料	教科書等を用いて講義内容が記載されている箇所を読んでおく。	
		各コマにおける授業予定	呼吸器の生理学と検査数値の観方			
第3回	講義形式	授業を通じての到達目標	スパイロメトリーやピークフローの数値について説明できる	テキスト 配布資料	教科書等を用いて講義内容が記載されている箇所を読んでおく。	
		各コマにおける授業予定	呼吸器脳の評価			
第4回	講義形式	授業を通じての到達目標	低酸素血症および高二酸化炭素血症の症状について説明できる	テキスト 配布資料	教科書等を用いて講義内容が記載されている箇所を読んでおく。	
		各コマにおける授業予定	呼吸不全			
第5回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	基本的な問診や視診・触診、聴診について実施できる	テキスト 配布資料	教科書等を用いて講義内容が記載されている箇所を読んでおく。	
		各コマにおける授業予定	呼吸に関する問診や視診・触診、聴診のフィジカルアセスメント			

授業の方法		内 容		使用教材	授業以外での準備学習 の具体的な内容
第6回	講義形式	授業を通じての到達目標	運動耐用量評価について説明できる	テキスト 配布資料	教科書等を用いて講義内容が記載されている箇所を読んでおく。
		各コマにおける授業予定	呼吸理学療法評価		
第7回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	排痰法や呼吸介助法、人工呼吸器、吸引を体験できる	テキスト 配布資料	教科書等を用いて講義内容が記載されている箇所を読んでおく。
		各コマにおける授業予定	呼吸理学療法の実際		
第8回	講義形式	授業を通じての到達目標	慢性閉塞性肺疾患の治療法や理学療法について説明できる	テキスト 配布資料	教科書等を用いて講義内容が記載されている箇所を読んでおく。
		各コマにおける授業予定	慢性閉塞性肺疾患(COPD)の理学療法		
第9回	講義形式	授業を通じての到達目標	在宅での理学療法評価を列挙できる	テキスト 配布資料	教科書等を用いて講義内容が記載されている箇所を読んでおく。
		各コマにおける授業予定	在宅でのCOPDの理学療法		
第10回	講義形式	授業を通じての到達目標	理学療法評価や理学療法を列挙できる	テキスト 配布資料	教科書等を用いて講義内容が記載されている箇所を読んでおく。
		各コマにおける授業予定	肺炎(誤嚥性肺炎)における理学療法		
第11回	講義形式	授業を通じての到達目標	嚥下障害患者に対するチームアプローチを説明できる	テキスト 配布資料	教科書等を用いて講義内容が記載されている箇所を読んでおく。
		各コマにおける授業予定	嚥下障害と理学療法		
第12回	講義形式	授業を通じての到達目標	肺高血圧の理学療法評価や理学療法を列挙できる	テキスト 配布資料	教科書等を用いて講義内容が記載されている箇所を読んでおく。
		各コマにおける授業予定	肺高血圧症と理学療法		
第13回	講義形式	授業を通じての到達目標	無機肺の理学療法評価や理学療法を列挙できる	テキスト 配布資料	教科書等を用いて講義内容が記載されている箇所を読んでおく。
		各コマにおける授業予定	無機肺と理学療法		
第14回	講義形式	授業を通じての到達目標	外科手術後の理学療法評価や理学療法を列挙できる	テキスト 配布資料	教科書等を用いて講義内容が記載されている箇所を読んでおく。
		各コマにおける授業予定	外科手術後と理学療法		
第15回	講義形式	授業を通じての到達目標	これまでの講義の振り返りにより、呼吸に関する理学療法を説明できる	テキスト 配布資料	教科書等を用いて講義内容が記載されている箇所を読んでおく。
		各コマにおける授業予定	まとめ(これまでの講義の補足等)		