授業科目　治療学演習Ⅰ

【担当教員名】	対象学年	3	対象学科	理学
相馬　俊雄、亀尾　徹、佐藤　成登志、椿　淳裕、松本　香好美	開講時期	前期	必修選択	必修
	単位数	2	時間数	60（内 15）

【カリキュラムポリシーとの関連性】

知識・理解	思考・判断	関心・意欲	態度	技能・表現
◎	○	◎	◎	◎

【概要・一般目標：GIO】

呼吸器疾患の理学療法において必要な評価，治療手段や手技を理解し，実施する．
運動負荷時の呼吸循環反応を理解し，運動負荷試験の結果から運動を処方する．
標準 12 誘導心電図を計測し，心電図を理解する．また心電図をモニタする．

【学習目標・行動目標：SBO】

1．呼吸器疾患の理学療法に関心を持ち，積極的な態度で学ぶことができる．
2．呼吸理学療法に必要な評価，治療技術を習得し，実施できる．
3．運動負荷試験の結果を解釈し，運動を処方できる．
4．心電図を理解し，説明できる．
5．種々の運動中の循環変動を観察し，変動の背景を考察できる．

回数	授業計画・学習の主題	SBO番号	学習方法・学習課題 備考・担当教員
1	評価技術１	1,2	担当：松本　香好美
2	評価技術２	1,2	担当：松本　香好美
3	コンディショニング１	1,2	担当：松本　香好美
4	コンディショニング２	1,2	担当：松本　香好美
5	ADL トレーニングなど	1,2	担当：松本　香好美
6	筋力トレーニングなど	1,2	担当：松本　香好美
7	心肺運動負荷試験	3	担当：椿　淳裕
8	心肺運動負荷試験に基づく運動処方	3	担当：椿　淳裕
9	心電図モニタの実際	4	担当：椿　淳裕
10	種々の運動中の循環変動	5	担当：椿　淳裕

【使用図書】	＜書名＞	＜著者名＞	＜発行所＞	＜発行年・価格 他＞
教科書（必ず購入する書籍）	理学療法士のための運動処方マニュアル　第２版	奈良勲（編）、大成浄志（編）、川口浩太郎（編）	文光堂	2010・4,200 円
参考書	呼吸理学療法標準手技	千住秀明（監修）　他	医学書院	2008・3,200 円＋税
	心肺運動負荷テストと運動療法	谷口興一（編）　他	南江堂	2004・9,500 円＋税
	呼吸リハビリテーションマニュアル－運動療法－第２版	日本呼吸ケア・リハビリテーション学会呼吸リハビリテーション委員会ワーキンググループ、日本呼吸器学会呼吸管理学術部会、日本リハビリテーション医学会呼吸リハビリテーションガイドライン策定委員会　他	照林社	2012・3,885 円
	呼吸リハビリテーション　基礎概念と呼吸介助手技　DVD 付き	黒澤一、佐野裕子	学習研究社	2006・2,800 円＋税
その他の資料				

【評価方法】	【履修上の留意点】
課題，実技試験（口頭試問を含む），出席，授業態度等，総合的に評価する．	Ｔシャツ・短パンの上に医務衣を着用して授業に参加すること． 聴診器を購入していただきます．