

# 授業科目 治療学演習 I

【担当教員名】 相馬 俊雄、亀尾 徹、佐藤 成登志、 椿 淳裕、松本 香好美、菅原 和広		対象学年 3	対象学科 理学
		開講時期 前期	必修選択 必修
		単位数 2	時間数 60 (内 15)
【ディプロマポリシーとの関連性】			
知識・理解	思考・判断	関心・意欲	態度
◎	○	◎	◎
【概要・一般目標：G10】 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】			
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 呼吸理学療法に必要な評価と治療技術を理解し、説明できる。</li> <li>2. 呼吸理学療法に必要な評価と治療技術を習得し、目的に応じて選択・実施できる。</li> <li>3. 運動負荷試験の結果を解釈し、運動を処方できる。</li> <li>4. 心電図を理解し、説明できる。</li> <li>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。</li> </ol>			
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
1	評価技術 2	1, 2	担当：松本 香好美
2	コンディショニング 1	1, 2	担当：松本 香好美
2	コンディショニング 2	1, 2	担当：松本 香好美
3	ADL トレーニングなど	1, 2	担当：松本 香好美
4	筋力トレーニングなど	1, 2	担当：松本 香好美
5	心肺運動負荷試験	3	担当：椿 淳裕
6	心肺運動負荷試験に基づく運動処方	3	担当：椿 淳裕
7	心電図モニタの実際	4	担当：椿 淳裕
8	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>
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
参考書		呼吸理学療法標準手技 心肺運動負荷テストと運 動療法 呼吸リハビリテーション マニュアル-運動療法- 第2版 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	千住秀明 (監修) 他 谷口興一 (編) 他 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 黒澤一、佐野裕子 医学書院 南江堂 照林社 学習研究社
その他の資料			2008・3,200 円+税・配布資料 2004・9,500 円+税 2012・3,885 円 2006・2,800 円+税
【評価方法】 実技試験 (口頭試問を含む) および定期試験 で 60 点以上であることが単位取得において 必須である。その点数に小テストまたは課題、 出席状況、意欲的に取り組む授業態度等を加 味し、成績を総合的に評価する。 評価の割合は、実技試験 (口頭試問を含む) および定期試験 90%程度、その他 10%程度と する。		【履修上の留意点】 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。 聴診器は各自購入したものを持参し使用すること。	