

授業科目 呼吸循環代謝系治療学・実習

【担当教員名】 黒川幸雄・大竹朗・松永篤彦・助手・他 非常勤講師（日本光電）	対象学年 3	対象学科 理学	
	開講時期 後期	必修・選択 必修	
	単位数 2単位	時間数 60	
【<概要>又は<一般目標：G I O>】 1 呼吸循環代謝系の理学療法治療を学習し、かつ基本的実習を行なう。			
【<学習目標>又は<行動目標：S B O>】 1 呼吸理学療法の基本的治療方法を説明でき、かつ基本的な治療を体験できる。 2 循環の理学療法の基本的治療方法を説明でき、かつ基本的な治療を体験できる。 3 心電図の基本的知識・技術を説明でき、かつ心電図計の基本的操作を指導援助を受けて行える。 4 代謝の理学療法の基本的治療方法を説明でき、かつ基本的な治療を体験できる。			
回数	授業計画又は学習の主題	SBO	
		番号 学習方法・学習課題又は備考・担当教員	
1・2・3・4	呼吸の理学療法の治療方法学習・実習を行なう。（集中授業17年度後期） 呼吸患者のADL,呼吸法、聴診法など	1 大竹朗・石黒圭広・黒川幸雄	
5・6・7・8	循環の理学療法の治療方法学習・実習を行なう。（集中授業平成17年度後期） 循環障害患者の治療指導の方法、リスク管理、運動指導など	2 松永篤彦・石黒圭広・黒川幸雄	
9	代謝疾患の理学療法の基礎的治療指導などの方法を学習する。	4 非常勤講師・石黒圭広 黒川幸雄	
10・11	呼吸障害の臨床	1 瀬崎学・石黒圭広・黒川幸雄	
13・14・15	心電図授業：講義・実習（集中講義平成17年度後期）	3 日本光電講師・石黒慶広 黒川幸雄	
【使用図書】	<書名> <著者名> <発行所> <発行年・価格・その他>		
教科書	1 理学療法ハンドブック3巻 2 標準理学療法学 運動療法学 各論	共同医書出版 医学書院	8000円 5600円（他の科目でも使用
参考書	1 随時配布		
その他の資料			
【評価方法】 出欠、授業参加態度、レポート、期末試験 などを総合して評価する。	【履修上の留意点】 予習・復習を行なう。 実習行なえる軽装で出席 私語・携帯など授業中は禁止		

理学療法学科 専門