

仁德醫護管理專科學校 105 學年度第 1 學期 教學大綱與進度表
 Jen-Teh Junior College of Medicine, Nursing and Management
 First Semester, 2016/2017 Course Syllabus

科別 Department	復健科 Department of Rehabilitation Science		學制 Junior College	五年制 5 year	授課班級 Class	4年01班		
授課老師 Instructor	蔡孟書, 陳怡靜 ,	e-mail	msttsai@jente.edu.tw, chenyc@jente.edu.tw	學分數/時數 Credits/Hours	1.0/2			
科目名稱			Course Title					
呼吸循環物理治療學實習(一)			Cardiopulmonary Physical Therapy Practice (1)					
課程概述與目標			Course Description and Objective					
1. 介紹心臟血管系統的解剖學構造及生理、心臟血管系統及其相關疾病的評估和物理治療。 2. 介紹呼吸系統的解剖構造及生理、呼吸系統及其相關疾病的評估和物理治療			1. Describe the anatomy and physiology of cardiovascular system, assesses and treatment for the cardiopulmonary system and related diseases (Ischemic heart disease). 2. Introduce the anatomy and physiology of respiratory system, evaluates and physical therapy for the respiratory system and related diseases (COPD).					
週次 Weeks	教學內容			Course Contents				
1	智慧財產宣導/安全衛生宣導/課程簡介			Course introduction				
2	缺血性心臟病/胸腔物理治療之基本技術			Ischemic heart disease/Techniques of chest physical therapy				
3	缺血性心臟病/胸腔物理治療之基本技術			Ischemic heart disease/Techniques of chest physical therapy				
4	缺血性心臟病/肺部復健			Ischemic heart disease/Pulmonary rehabilitation				
5	缺血性心臟病/肺部復健			Ischemic heart disease /Pulmonary rehabilitation				
6	缺血性心臟病之物理治療評估/肺部復健			Treatment guideline and management/Pulmonary rehabilitation				
7	缺血性心臟病之物理治療評估/呼吸系統評估及治療跑台			Assessment of ischemic heart disease/Practice examination				
8	缺血性心臟病之物理治療評估/呼吸系統評估及治療跑台			Assessment of ischemic heart disease/Practice examination				
9	期中考			Mid-term Exam				
10	缺血性心臟病之物理治療評估/慢性阻塞性肺部疾病之物理治療			Assessment of ischemic heart disease/COPD physical therapy				
11	缺血性心臟病之物理治療計畫與運動訓練效果/慢性阻塞性肺部疾病之物理治療			Treatment plan and outcome of ischemic heart disease/COPD physical therapy				
12	缺血性心臟病之物理治療計畫與運動訓練效果/慢性阻塞性肺部疾病之物理治療			Treatment plan and outcome of ischemic heart disease/COPD physical therapy				
13	缺血性心臟病之物理治療計畫與運動訓練效果/外科手術後之胸腔物理治療			Treatment plan and outcome of ischemic heart disease/ Chest treatment for the post-op patients				
14	缺血性心臟病之物理治療計畫與運動訓練效果/外科手術後之胸腔物理治療			Treatment plan and outcome of ischemic heart disease/Chest treatment for the post-op patients				
15	期末報告/外科手術後之胸腔物理治療			Final report/Chest treatment for the post-op patients				
16	期末報告/慢性阻塞性肺部疾病之物理治療			Final report/COPD physical therapy				
17	期末報告/慢性阻塞性肺部疾病之物理治療			Final report/COPD physical therapy				
18	期末考			Final Exam				
評分方式				Evaluation				

1. 期中考30%、期末考 30%、平時成績40% 2. 平時成績包含跑台、小考、作業、報告、課堂表現 、出勤	Mid-term Exam (30%), Final-term Exam (30%), Quiz, homewrok, participation, attendance, final report, practice examination (40%)
課堂用書或參考書目 Textbooks	1. Irwin S, Techlin JS. Cardiopulmonary Physical Therapy: A Guide to Practice. St. Louis, Mo. : Mosby, 2004. (ISBN: 0323018408) 2. Hillegass E, Sadowsky HS. Essentials of Cardiopulmonary Physical Therapy. Philadelphia: W.B. Saunders, 2001. (ISBN: 0721672884) 3. 吳英黛。呼吸循環系統物理治療基礎實務。三版。台北金名圖書有限公司。2012年。 。(ISBN：9789866575532) 4. 吳英黛。呼吸循環系統物理治療實習手冊。三版。台北金名圖書有限公司。2009年。 。(ISBN: 9789866575068)
核心能力 代碼說明	01. 醫學人文素養的品行(0) 02. 多元思考及專業問題解(0) 03. 專業治療報告撰寫與表 (0) 04. 基礎醫學與專業臨床醫(0) 05. 專業評估與治療能力(0) 06. 培養終身學習的 能力(0) 07. 專業溝通協調能力(0) 08. 尊重專業及重視職業倫(0) 09. 欣賞表現與創 新(0) 10. 運用資訊與科技(0) 11. 規劃組織與實踐(0)

*請尊重智慧財產權，使用正版書籍，切勿非法影印。
 * Please respect the intellectual property rights, avoid illegal utilization.

先修課程		Prerequisite Course
建議先修課程：生理學		Physiology
教材網址		Website for Teaching Materials
圖儀設備與耗材		Equipment Requirements
電腦、投影機		Notebook, Projector
課業輔導時間與地點		Office Hour
401-404 教室		Class Room 401-404
周次 Week	重點提示與課後作業	Highlights & Homework
1	小考1	Quiz1
2		
3		
4	小考2	Quiz2
5		
6		
7	小考3	Quiz3
8		
9	期中考	Mid-term Exam
10		
11		
12	小考4	Quiz4
13		
14		
15	小考5	Quiz5
16	跑檯	Practice examination
17	跑檯	Practice examination
18	期末考	Final-term Exam
備註		Remarks
不接受作業/報告遲交補交，在規定繳交日當天下午4:30前未繳交，該次成績以0分計算 小考當日未考者(無論是否請假)，請主動找老師補考，在成績繳交給學校前未補考者，該次成績以0分計算		Handing in the homework retroactively is not acceptable. If you miss a quit and do not take a make-up exam actively before final exam, you will have zero on the exam.
<p>*請尊重智慧財產權，使用正版書籍，切勿非法影印。 * Please respect the intellectual property rights, avoid illegal utilization.</p>		