

강 의 계 획 표

수업목표	병리학은 인체에 발생하는 이상상태의 원인과 병리를 분석하여 진단 치료 및 예후판단의 근거를 제공하는 학문이다. 그중 물리치료사로서 임상에서 흔히 접하게 되는 여러 질병의 원인, 증상, 징후, 구조적 및 기능적 이상, 그리고 경과과정에 관해 이해하고 기본적인 지식을 습득한다.	
교과목개요	질병의 원인과 기전, 진행과정 및 인체에 미치는 영향 등을 연구하여 물리치료 임상환경에서 접할 수 있는 질병의 발병기전 및 질병상태 등에 대한 기본지식을 학습하여 질병과 기능적 능력 사이의 연관성을 파악하여 물리치료사로서 환자의 삶의 질 향상에 기여할 수 있도록 한다.	
수업형태	강의유형	강의, 토론, 조별과제 및 발표
	활용기자재	빔 프로젝터

교재 및 참고문헌				
분류	교재명	저자명	출판사	발행년도
주교재	알기 쉬운 인체병리학	정형재 등	정담미디어	2013
참고문헌	치료를 위한 병리학	김미수, 김찬규 외	이퍼블릭	2010

주별강의 내용			
주 별	강의 내용	강의(실습) 방법	과제물
1	병리학과 병인론의 정의	교재 및 ppt & handout	조별 과제
2	세포손상의 기전과 형태 및 세포적응의 과정	교재 및 ppt & handout	조별 과제
3	급성 및 만성염증의 기전과 치유과정	교재 및 ppt & handout	조별 과제
4	순환장애의 기전과 종류	교재 및 ppt & handout	조별 과제
5	대사이상에 의한 질병의 종류와 병리적 진행과정	교재 및 ppt & handout	조별 과제
6	인체 감염기전과 방어기전	교재 및 ppt & handout	조별 과제
7	면역체계와 방어기전, 면역학적 질환의 종류	교재 및 ppt & handout	조별 과제
8	중양의 분류와 진전양식	교재 및 ppt & handout	조별 과제
9	노화의 정의와 노화와 관련된 여러가지 질환	교재 및 ppt & handout	조별 과제
10	심혈관계통 질환에 대한 각론	교재 및 ppt & handout	조별 과제