

# 강의계획서

교과목명	근골격물리치료학 I	이수구분	전선
교과코드	101	분반	01
학과	물리치료학과	학년	3
교수	이용우	학점/강의	2/4
강의시간	화(5~8)	E-mail	
제한인원	면담가능시간		
교과목개요 및 학습목표	근골격물리치료학은 물리치료사의 영역 중 매우 큰 비중을 차지하며 근골격계에 대한 해부학적인 깊은 이해를 바탕으로 더 나아가 근골격계 질환의 종류와 임상적 증상, 평가 방법, 치료 방법에 대해 배우게 된다. 특히, 근골격물리치료 I은 상지 질환, 평가, 치료 방법에 대해 배우게 된다.		
교재 및 참고문헌	치료사를 위한 임상진단평가 범문 에듀케이션 송창호 외 2010 978896480382, The muscle and bone palpation Manual Mosby Joseph E. Muscolino 2009 9780323051712		
학습 평가방법	중간시험(30%),기말시험(30%),출석(10%),기타(30%)		
핵심역량	소통(20% : ), 창의적 사고(50% : ), 자기주도(30% : ), 글로컬(0% : ),		
기타안내 및 유의사항			

주차	강의범위 및 내용
제 1주	<p>학습목표:Orthopedic Physical Assessment의 기본 개념에 대해 이해한다.</p> <p>주요학습내용:Principles of Orthopedic physical assessments</p> <p>수업방법:강의</p> <p>수업자료:PDF</p>
제 2주	<p>학습목표:어깨 관절 평가에 대한 기본 원리</p> <p>주요학습내용:병력 청취 시진 촉진 특수검사법에 대해 배운다.</p> <p>수업방법:강의및실습</p>
제 3주	<p>학습목표:어깨 관절 운동학에 대해 배운다.</p> <p>주요학습내용:Kinesiology of shoulder jt</p> <p>수업방법:강의</p>
제 4주	<p>학습목표:어깨 관절에 발생하는 질환에 대해 안다.</p> <p>주요학습내용:Pathology of shoulder joint</p> <p>수업방법:강의및실습</p> <p>수업자료:동영상 짤강</p>
제 5주	<p>학습목표:어깨 관절에 적용하는 특수 검사에 대해 배우고 시행할 수 있다.</p> <p>주요학습내용:Special tests for shoulder joint</p> <p>수업방법:강의및실습</p> <p>수업자료:동영상 짤강</p>
제 6주	<p>연계비교과정:학습법 세미나</p> <p>학습목표:어깨 질환 케이스를 보고 진단을 내리고 치료 계획을 수립할 수 있다.</p> <p>주요 학습내용:Differential dianosis and Treatment plan of shoulder joint</p> <p>수업방법:강의및실습</p>

제 7주	<p>학습목표:어깨 관절 케이스를 보고 평가하고 진단을 내릴 수 있고, 이를 바탕으로 치료 계획을 수립 할 수 있다.</p> <p>주요학습내용:Differential dianosis and Treatment plan of shoulder joint, Case study</p> <p>수업방법:발표및토의</p>
제 8주	<p>학습목표:중간고사</p> <p>수업방법:시험</p>
제 9주	<p>학습목표:MVP 주간</p> <p>수업방법:강의</p>
제 10주	<p>학습목표:어깨 관절 주위 해부학적 구조물을 촉진할 수 있다.</p> <p>주요학습내용:Palpation of shouldr joint structures</p> <p>수업방법:강의및실습</p>
제 11주	<p>연계비교과과정:학습 컨설팅</p> <p>학습목표:팔꿈치 관절의 해부학적 특징과 질환을 배운다.</p> <p>주요학습내용:Anatomy and pathology of elbow joint</p> <p>수업방법:강의</p>
제 12주	<p>학습목표:팔꿈치 관절의 특수 검사법에 대해 배운다.</p> <p>주요학습내용:special tests for elbow joint</p> <p>수업방법:강의및실습</p> <p>수업자료:동영상 팔꿈치1-2</p>
제 13주	<p>학습목표:팔꿈치 관절 환자 케이스를 보고 평가, 진단을 하고 치료 계획을 세울 수 있다.</p> <p>주요학습내용:Case study of elbow joint</p> <p>수업방법:발표및토의</p>
제 14주	<p>학습목표:상지에 대한 검사, 촉진을 직접 할 수 있다.</p> <p>주요학습내용:palpation of upper extremity</p> <p>수업방법:시험</p>
제 15주	<p>학습목표:손목, 손가락 질환과 평가에 대해 배운다.</p> <p>주요학습내용:Conditions and evaluation of Wrist, hands</p> <p>수업방법:강의및실습</p> <p>수업자료:동영상 팔꿈치</p>
제 16주	<p>학습목표:기말고사</p> <p>수업방법:시험</p>