

2. 강의 계획서

교과목명	국문 : 양안시검사학, 영문 : Binocular vision			
교재 및 참고문헌	주교재 : 임상검안과 안기능이상 처방 부교재 : PPT			
주 별 강 의 계 획	주차	강의주제	강의내용	실습수업 (✓체크)
	1	인간의 시기능 개념	인간의 시기능 이해	
	2	양안시기능에서 안위균형이란?	선명하게 보는 것과 편안하게 보는 것	
	3	양안시기능에서 안위균형이란?	안위균형을 위한 안기능 처방개념	
	4	사위안의 개념	옵토메트리 전공자가 주목해야 할 사위안	
	5	사위안의 개념	사위안을 해결해야 할 이유	
	6	사위안의 개념	사위안과 관련된 문헌 고찰	
	7	사위검사의 이해	사위검사 및 처방검사에 대한 이해	
	8	시표를 활용한 사위검사	본그레페법을 이용한 사위검사	
	9	시표를 활용한 사위검사	하웰시표를 이용한 사위검사	
	10	사위검사 및 처방	사위안의 AR검사 기록의 상관관계	
	11	사위검사를 기반으로한 양안시 처방	굴절이상교정 및 도수가입으로 양안시기능 이상 해결	
	12	사위검사를 기반으로한 양안시 처방	양안시 처방에서 AC/A 비의 활용	
	13	사위검사를 기반으로한 양안시 처방	퍼시벌, 웨어드기준 처방	
	14	사위검사를 기반으로한 양안시 처방	상대조절 검사와 기능성안경처방 연관성	
15	양안시 종합처방	환자의 데이터를 기반한 양안시종합처방 수행		
수업진행 방법	인간의 시기능에서 양안시기능에 대한 개념을 알고 수업자료에 첨부된 검사방법과 순서를 이해하도록 한다			
평가방법	환자 사례를 주고 그에 맞는 양안시기능의 진단과 처방에 대해서 서술하는 문제를 출제하여 평가한다			