

본문 내용

강의계획서

의약화학 ▶ 강의계획서

교과목명	의약화학	이수구분	전필
교과코드	535	분반	01
학과	약학과	학년	5
교수	양재욱	학점/강의	3/3
강의시간	수(6~8)	E-mail	
제한인원	면담가능시간		
교과목개요 및 학습목표	각종 질환별로 혹은 기능별로 사용하는 약물들을 화학적, 임상적으로 분류 하고 이들의 임상적용도나 약리학적작용이 약물의 분자구조간에 어떤 상관 관계가 있는지를 임상적 배경과 함께 학습하는 과정이다.		
교재 및 참고문헌	의약화학 제5개정판 신일북스 의약화학 편집위원회 편저 2016 ,		
학습 평가방법	중간시험(40%),기말시험(40%),출석(10%),과제(10%),		
기타안내 및 유의사항			
주차	강의범위 및 내용		
제 1주	의약학과 신약개발		
제 2주	약물작용과 물리화학적 성질		
제 3주	약물대사 및 전구약물		
제 4주	수용체와 약물작용 및 효소저해제		
제 5주	수면제		
제 6주	항정신병약물 항불안약물		
제 7주			
제 8주	중간고사		
제 9주	강심제, 협심증 치료제		
제 10주	부정맥 치료제		
제 11주	이뇨제		
제 12주	ACE저해제, 칼슘차단제		
제 13주	고지혈증 치료제		
제 14주	혈전 치료제		
제 15주	스테로이드제		
제 16주	기말고사		