

2019학년도 2학기 교수계획표

교과목명	임상약동학특론	교과목번호	MP74497	분반	001
개설학과	제약학전공	개설학년	전 학년	학점-이론-실습	3.0 – 3.0 – 0.0
강의시간 및 강의실	금 13:00-16:00 502-103				
담당교수	윤인수	연구실 (상담가능장소)		상담시간	
		연락처		이메일	
수업방식	강의				
평가방법	과제, 출석/태도 * 장애학생의 경우 시험시간의 연장이 가능하며, 대필이나 컴퓨터를 활용하여 시험에 응할 수 있습니다.				
선수과목 및 지식	생물약제학 임상약동학				
교수목표	- 임상약동학 관련 고급 이론의 이해 - 약동학적 모델링 및 파라미터 산출				
강의개요	본 강의는 용량, 투여간격, 정상상태 혼종농도 등의 파라미터를 결정하는데 필요한 고급 약동학 이론을 설명한다. * 장애학생의 경우 장애학습지원센터와 강의 및 과제에 대한 사전 협의가 가능합니다.				
교재 및 참고자료					
주교재	PPT 유인물				
참고자료					

주별 강의계획

주차	강의 및 실험 실기 내용	과제 및 기타 참고사항
제1주	[표절, 시험 부정행위 예방교육 및 실험·실습 안전교육 실시] 약동학 및 약력학	
제2주	고급 약동학	
제3주	생체막 수송	
제4주	흡수	
제5주	분포	
제6주	소실	
제7주	통합 속도론	
제8주	과제	
제9주	대사체 속도론	
제10주	용량 및 시간 의존성	
제11주	약동학적 다양성	
제12주	유전적 요인의 영향	
제13주	나이 및 체중의 영향	
제14주	질병의 영향	
제15주	약물상호작용	
제16주	과제	
첨부파일		