

2017학년도 2학기 강의정보

2017학년도 2학기 강의정보

교과목명	약리학	교강사명	강학수		
학점	3	수강대상 학년			3
교재명	Molecular Pharmacology: From DNA to Drug Discovery	구 분	주교재	저 자	John Dickenson et al.
출 판 사	Wiley-Black well				
강의목표	스스로 학습활동에 대한 원칙과 계획을 세우고 체계적으로 실천할 수 있다.				
교과목 해설	점차 전세계의 인구가 고령화에 접어들면서 앞으로 의약품시장의 규모는 지속적으로 증가할 것으로 예측된다. 본 교과목에서는 약들이 인체내에서 어떻게 대사되는지 그리고 약들이 어떠한 분자적 메카니즘에 의하여 효과를 나타내는지에 대해서 이해함으로써 향후 신약개발과정 연구에서 필요한 약리학적 지식을 습득하는 것을 목표로 한다.				
강의진행 방법	점차 전세계의 인구가 고령화에 접어들면서 앞으로 의약품시장의 규모는 지속적으로 증가할 것으로 예측되어집니다. 따라서 새로운 차세대 신약 개발의 중요성도 지속적으로 증가하고 있습니다. 본 수업에서는 신약개발에 필요한 지식인 약이 어떻게 작용하는지에 대해 이해하는 것을 목표로 합니다.				