

# ( 동계 Subinternship ) Course 교육계획서

## I. 교육 지도교수 및 담당자(필수)

구분	성명	직위	연락처	비고
교육 지도교수	김규래	교수	3010-4514	
교육 담당자	수석전공의	전공의	3010-4560	

### ※ 자격 요건

- 교육 지도교수: 임상과장 또는 임상과장이 정하는 조교수 이상
- 교육 담당자: 임상과장 또는 교육 지도교수가 정하는 전공의 이상

## II. 교육 목표(필수)

1. 의과대학 학생들이 교과서를 통해 배운 환자의 증상, 진단 과정, 수술 방법들을 수술 검체를 통해 관찰하게 함으로써 통합교육을 가능하게 하고 이와 동시에 병리학적 진단의 임상적 의의를 이해시킨다.
2. 병리과에서 시행되고 있는 각종 검사의 원리를 이해하고 검사의 운용을 숙지하며 이의 판독에도 참여하여 환자의 진단과 치료에 임하는 의사로서 병리학적 각종 검사를 적절히 활용할 수 있는 능력을 갖추도록 한다.

## III. 교육 및 참관(Observation) 내용(필수)

### 1. 교육 내용

- 1) 임상적으로 중요한 의미를 갖는 정상 조직 소견에 대한 학습
- 2) 의사로서 반드시 알아야 할 기본적인 병리소견에 대한 학습
- 3) 각 장기의 대표적 질환과 중요 질환에 대한 이해

### 2. 참관 내용

- 1) 내시경을 통해 얻은 생검 조직의 진단에 참가하여 진단의 과정과 정상조직에 대한 이해의 중요성을 학습하도록 하고 진단을 위해 임상 의사가 제공해야 하는 정보의 중요성을 인식하게 한다.
- 2) 태아 및 소아 부검에 참여하여 정상조직 및 기관, 그리고 사후 조직의 변화에 관하여 이해하도록 한다.
- 3) 매일 수술로 인해 적출된 장기의 육안 검색에 참여하여 각 질환의 육안 형태를 관찰하게 함으로써 임상소견과의 이해 및 연관성을 가지게 한다.
- 4) 전날 육안검사에 참여했던 증례의 현미경 진단에 참여하여 해당 증례에 관한 통합 교육 (integrated education)을 가능하게 한다.

IV. 교육 지침(필수)

1. 교육생은 병원 환자에 대한 의무기록의 열람 및 조회는 가능하나 진료, 시술, 처치, 처방이 불가하며 관찰(Obsevation)만 가능
2. 전체 교육일수 중 30% 초과 불참시 수료 불가(수료증 미지급)
3. 불참사유(질병, 시험응시 등) 발생시 코스별 교육 담당자에 사전 고지
4. 수료 기준 미충족시 코스별 교육 담당자는 교육수련팀 담당자(T. 5270)에 통보

V. 참고도서

1. Sternberg's histology for pathologist
2. Pathologic basis of disease ( Robbins and Cotran )
3. Rosai and Ackerman's surgical pathology

VI. 교육스케줄(필수)

※ 참석 가능한 집담회/컨퍼런스 및 실제 교육/참관 세부적 스케줄 작성

■ 1주차

시간		월	화	수	목	금		
오전	8:00	/	· 화요저널 / 증례토의	-	목요세미나	Slide Conference		
	9:00		육안검사 및 동결절편	육안검사 및 동결절편	현미경 판독 참관	육안검사 및 소아부검		
	10:00		강의 (분야별)	강의 (분야별)	강의 (분야별)	강의 (분야별)		
	11:00		강의 (분야별)	강의 (분야별)	강의 (분야별)	강의 (분야별)		
오후	13:00	교육수련실 OT (13:00~15:00)	· 정상조직학 공부 · 오전에 관찰한 질병에 관하여 교과서 정리	전날 육안검사증례 판독 준비	전날 육안검사증례 판독 준비	1주간 경험한 증례중심의 토의 1		
	14:00							
	15:00							
	16:00	· 진단병리의 개요 · 표본제작실 견학				전날 육안검사증례 판독 준비	전날 육안검사증례 판독 준비	1주간 경험한 증례중심의 토의 2
	17:00							
	18:00							

■ 2주차

시간		월	화	수	목	금
오전	8:00	-	· 화요저널 / 증례토의	-	목요세미나	Slide Conference
	9:00	· 진단병리의 개요 · 표본제작실 견학	육안검사 및 동결절편	육안검사 및 동결절편	현미경 판독 참관	육안검사 및 소아부검
	10:00	강의 (분야별)	강의 (분야별)	강의 (분야별)	강의 (분야별)	1주간 경험한 증례중심의 토의
	11:00					
오후	13:00	· 정상조직학 공부 · 동결 절편 검사	· 정상조직학 공부 · 오전에 관찰한 질병에 관하여 교과서 정리	전날 육안검사증례 판독 준비	전날 육안검사증례 판독 준비	수료식 (13:00~14:00)
	14:00					
	15:00					
	16:00					
	17:00					
	18:00		간담회 (18:30~21:00)			