

대구 과학수사 연구소

40번 이수민
65번 최소영

목차

1

사전준비 및 기관소개

2

실습일정 및 내용

3

실습 후 느낀점

Part 1 사전준비 및 기관소개

대구과학수사연구소-지원동기

- 미드 CIS 속 범죄현장에 있는 단서와 **부검**을 이용하여 범죄를 둘러싼 미스테리를 밝히는 과정에 대한 흥미를 느낌
- 2학년 **법의학** 수업 시 흥미를 느낌
- 선택실습을 통해 학교 내 실습에서 다루지 않는 분야에 대한 **새로운 도전**

대구과학수사연구소-기관소개

- 행정안전부 **국립과학수사연구소** 산하기관
- **2014년 1월 16일** 설립
- 위치 : 경상북도 칠곡군 왜관읍 호국로 33-14
- 교통편 : 대구 1호선 대구역
 - 무궁화호 및 새마을호 (대구역->왜관역)
 - 택시 (왜관역->대구과학수사연구소)
- 대구, 경북지역의 수사기관에 대한 감정 지원

대구과학수사연구소-기관소개

검시실 및 법의검시실

- 검시(부검과 검안)을 통한 사인규명과 신원확인
- 대량재해 신원확인
- 플랑크톤 감정
- 법의학 교육 및 연구
- 시신에 대한 영상의학적 검사

유전자분석실 및 성범죄분석실

- 현장증거물 DNA 감식 (살인, 강도, 성폭력 등)
- 불상변사자 DNA 감식
- DNA 정보 일치여부 확인

약독물실 및 분석화학실

- 일반독극물, 농약
- 항정신성의약품 (마약, 대마)
- 부정의약품, 마취제, 수면제, 한약제류
- 병역면탈방지를 위한 복약검사
- 유해화학물질 및 유해가스류

Part 2 실습일정 및 내용

실습일정

- AM 8:30 출근
- AM 9 수사관참관실로 이동 및 부검참관
- PM 12:30-2 점심
- PM 2-5 케이스리뷰 및 자습

실습일정-세부

	월	화	수	목	금
9:00 - 12:30	부검참관	부검참관	부검참관	부검관련 영화시청	부검참관
12:30 -14:00	중식	중식 (관장님)	중식	중식	중식
14:00 -17:00	부검참관 및 법의학과 관련소개	부검참관 및 케이스리뷰	케이스리뷰	자습	퇴근

실습내용-부검

- 수사참관실에서 **부검 참관**
- 부검을 진행하는 통합부검실와 **대형유리**로 나뉘어져있음
→ 부검베드와 약 5-10m이내 가까운거리에서 참관
- 변사자 눕히는 베드 바로 위 **천장 CCTV가 연결된 모니터**
- **통합부검실 내 직접 참관은 불가능**
- 일주일동안 각각 6구, 4구, 1구, 0구, 2구. **총 13구**의 부검 참관

실습내용 - 케이스리뷰

- 변사자에 대한 정보나 수사 관련내용은 **기밀**
- **당일 부검 케이스**에 대한 리뷰

Ex) 갈비뼈가 분쇄골절된 케이스

→ 손이나 발이 아닌 기타 다른 장비를 이용한 폭행으로 추정

Ex) 뇌출혈된 케이스

→ 뇌의 출혈이 옆쪽에서 앞쪽까지 180도 이상 광범위하게 나타난 것으로 보아 단순 넘어짐은 아닐 것으로 추정

실습내용 - 영화시청 <pathology, 2008>

- 부검케이스 없어서 법의학 관련 영화시청
- 미국의 법의학과 레지던트를 하고 있는 주인공의 살인, 마약을 다룬 픽션 영화
- 영화내 부검장면을 실제 부검장면과 매우 유사하게 잘그려냄

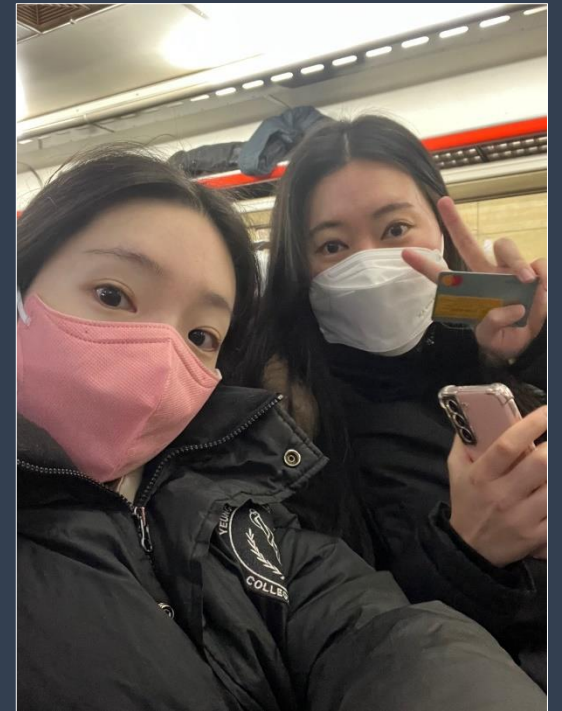


Part 3 실습 후 느낀점

실습 후 느낀점

- 부검과정을 처음부터 끝까지 생생하게 관찰하여 실제 부검과정에 대하여 자세하게 알 수 있는 기회가 됨
- 부검과정을 보며 많은 감정을 느끼고 삶과 죽음에 대한 깊은 생각을 할 수 있는 계기가 됨
- 대구과학수사연구소에서 근무하는 법의학관의 삶과 하는 일에 대해서 더 깊은 이해를 하고 법의학관이 되기 위해 어떤 과정이 필요한지 직업 만족도는 어떤지 들을 수 있었음

실습 사진



감사합니다

