

유리시험관 취급 부주의에 의한 사고

1. 사고개요

- 발생일시 : 2018년 05월 21일(월) 14시 30분경
- 발생장소 : 공학행정관 일반화학실험실3
- 피해현황 : 부상 1명(발목부분의 잔류이물) / 물적피해 없음

2. 사고경위

- 피해학생이 공학행정관 일반화학실험실3에서 실험 도중, 옆 테이블의 학생이 실험용액(질산철수용액)이 든 유리시험관을 바닥에 떨어뜨려 시험관이 깨지면서 유리파편과 실험용액이 피해학생의 왼쪽 발목에 일부 튕 사고

3. 사고원인

- 1학년 학부생이 유리시험관을 들고 있던 중 부주의로 놓쳐서 사고가 발생함

4. 유사사고 예방을 위한 주의사항

- 반복된 실험이라도 언제나 안전사고에 대한 경각심을 가지고 실험에 임할 것
- 화학물질 취급에 대한 안전교육(취급주의사항, 안전수칙 등) 실시
- 예상치 못한 사고에 피해를 최소화하기 위해 개인보호장비 착용 생활화



파손된 유리시험관



피해학생 부상정도