

## 2021년도 연구실 안전관리 위원회 회의록(2차)

회의소집통보일자	2021년 08월 30일	
위 원 정 수	10 명	참석위원수 8명

1. 일 시 : 2021년 09월 03일 (16 : 00)
2. 장 소 : 9동 2층 대회의실
3. 참 석 : 10명

직 위	성 명	참석여부	비 고
위원장	이 병 기	참석 √	연구실 안전관리규정 제4조
위 원	이 정 화	참석 ○	
위 원	이 민 표	참석 √	
위 원	이 영 호	참석 √	
위 원	장 관 순	참석 √	
위 원	최 재 청	참석 ○	
위 원	전 소 연	참석 √	
위 원	김 해 중	참석 √	
위 원	이 명 희	참석 √	
위 원	총학생회장(서여정)	참석 √	
간 사	이 길 원	참석 √	

4. 안 건 :
  1. 연구실 및 연구활동 종사자 현황
  2. 연구활동종사자 1학기 안전교육 현황
  3. 연구활동종사자 특수건강검진
  4. 연구실 정밀안전진단
  5. 2학기 연구실 안전관리 추진계획

### 5. 회의내용 :

(간사 이길원) 2021학년도 제2차 연구실 안전관리 위원회 회의 개최선언을 위원장님이신 총장님이 개최선언을 하겠다고 말하다.

(위원장 총장) 2021년도 제2차 연구실 안전관리 위원회 회의는 연구실 안전관리규정 제7조에 의거 제적위원 과반수이상 참석으로 본 회의 개최를 선언하며 연구실 안전관리 위원회의 심의 안건은 1안으로 2021학년도 1학기 연구실 안전관련 사항 결과 보고 2안으로 2021학년도 2학기 연구실 안전관리 추진계획 업무보고를 정식 안건으로 상정하는 것에 위원님들의 동의와 재청여부를

말씀해주실 것을 부탁드리자 위원님들의 동의와 재청이 있어 정식 안건으로 상정하겠으며 주무부서로부터 안건의 세부내용에 대한 설명을 듣도록 하겠습니다.

(간사 이길원) 업무 보고 순서로는 연구실 및 연구활동 종사자 현황, 연구활동종사자 1학기 안전교육 현황, 연구활동종사자 특수건강검진, 연구실 정밀안전진단 및 2학기 연구실 안전관리 추진 계획순으로 설명드리겠으며 첫번째로는 연구실 현황으로 공학계열, 자연계열, 의약계열에 적용되는 실습실은 105개실이며, 교육부는 예체능계열로써 자체 점검하는 16개실을 포함한 총 121개실을 관리하고 있으며, 연구실 활동종사 현황중 학과로는 연안법 관련 임상병리과 외 18개학과와 의료시뮬레이션센터, 보건안전교육센터가 있으며 자체점검의 경우 예체능계열인 뷰티케어과 외 3개학과가 있고, 연구활동종사자는 연구실책임자(교수)와 연구활동종사자(재학생, 전공심화학생 포함)는 총4,482명이다라고 말하다.

둘째, 연구활동종사자의 안전교육은 신규교육과 정기교육으로 구분하며, 신규교육은 신입생을 대상으로 2시간이상 학과별 집체교육을 실시하고 있으며, 참고로 신규교육을 받은 신입생의 경우 해당년도 1학기 정기교육을 면제 하고 있으며, 재학생 정기교육 경우 정밀안전진단 대상 연구실을 소유한 학과 경우는 학기별 6시간이상 교육 실시하고 정밀안전진단 및 저위험연구시설이 아닌 학과의 경우는 학기별 3시간이상 교육실시 하며 저위험 연구실인 학과는 연 3시간이상 실시 하였고 1학기 신규교육의 경우 대상인원 1,022명중 이수자 1,016명 이수하여 이수율이 99.41%이고 정기교육의 경우 대상이 2,569명 중 이수자가 2,541명이 이수하여 이수율이 98.91%라고 말하다.

셋째, 연구활동종사자 특수건강검진은 유해물질을 취급하는 5개학과(임상병리과, 환경보건과, 화장품과학과, 주얼리디자인과) 연구활동종사자 412명(교수, 조교, 학생포함)중에 2일간 실시하여 411명이 검진하여 수검률이 99.75%이고 재검자 53명에 대한하여 어제 실시하였다고 말하다.

넷째. 연구실 121개실을 대상으로 정밀안전진단을 실시하여 1등급 118개실, 2등급 3개실이며 지적 개선요구사항으로는 세척설비(세안기)설치, 안전보건표지 부착, 분전반 앞 적치물 비치제거, 시야 경고표지 부착 및 폐액용기 적정관리와 가스용기 고정 및 환기장치 설치등을 9월 말까지 조치 완료한다고 말하다.

다섯째, 2학기 연구실 안전 관련 업무 계획은 연구실 연구활동종사자 안전교육을 사이버교육으로 11월말까지 학과별 3시간 또는 6시간이고 대상인원은 재학생 약4,400명 실시예정이고 방사선수시 출입자 특수건강검진 대상학과는 방사선과, 치위생과로 대상인원은 약150명 검진예정일정은 9월 23일에서 24일 이틀동안이며, 방사선 피폭선량 측정 TLD뱃지 배부는 대상인원이 약 400명이며 착용기간은 10월1일부터 12월10일까지이며 착용기간은 변동될 수 있으며, 방사선 관리 구역 수시 출입자 교육의 경우 9월중 온라인 교육시행 예정이며 사전유해인자 위험분석 작성은 환경보건과 외 10개학과 총49개실이며 적용범위는 유해화학물질 취급, 유해인자, 독성가스를 취급하는 실습실에 해당되며 유해인자취급 및 관리대장 작성은 유해 시약을 보관한 학과이며 학과는 임상병리과 외 12개학과이며 2학기에 시행 예정이다라고 말하다

다음으로 연구실활동종사자 공제보험 가입은 29개학과이며 대상인원은 5,076명이고 가입기간은 2021년 9월 17일부터 2022년 9월 16일 1년이며 보상내용중에 변경된 것은 요양급여가 오천만원에서 일억원으로 변경됨을 말하며 학과별 연구실 응급의료 용품 구매하여 학과별 배부, 정밀안전진단 결과에 따른 개선사항을 진행할 예정이다라고 말하다.

이상으로 연구실 안전관리 업무를 모두 보고 드렸으며 질문사항이 있는지 묻다.

(위원 이영호) 연구실 활동종사자의 공제보험에서 보상한도에 대하여 묻다.

(간사 이길원) 공제보험 보상한도의 경우 공제가입증서에 있는 공제가입 금액이 최대한도 금액이라고 설명하다.

(위원 이민표) 방사선 수시출입자 건강검진 후에 학과 실습은 언제 할 수 있는지 묻다.

(간사 이길원) 방사선 수시 출입자 경우 9월중에 건강검진과 교육, TLD 뱃지 배부후에 10월 01부터 실습을 할 예정이다라고 말하다.

(위원장 총장) 매년 정밀점검 지적사항에 대하여 지속적으로 개선을 하고 있는지 묻다.

(간사 이길원) 매년 정밀점검 지적사항의 경우 안전에 관련에서는 신속히 처리하고 있다고 말하다.

(위원 장관순) 이번 정밀안전진단 지적건수의 경우 안전위험도를 대, 중, 소로 구분하여 처리 할 수 하는지 묻다.

(간사 이길원) 앞서 말한 봄과 같이 사항이 중대하다고 사료되는 경우 신속히 판단하여 보고처리하고 그러하지 아는 경우에는 직영처리와 예산을 확보하여 처리하고 있다고 말하다.

(위원 이영호) 연구실 사고발생시 보험처리를 하는지 묻다.

(간사 이길원) 최근에 사고발생이 없었고, 만약 사고 발생시에는 사고발생 신청을 받은후 검토하여 보험처리 한다고 말하다.

(위원 이영호) 방사선 수시출입자가 있는 학과는 수업을 분산하지 않고 효율적으로 진행을 잘 하고 있는지 묻다.

(간사 이길원) 치위생과와 방사선과는 실습을 효율적으로 진행하기 위해 방사선실습 교과배정을 한번에 배정하여 건강검진, TLD뱃지 교부, 교육을 효과적으로 진행하고 있다고 말하다.

그리고 끝으로 우리대학 연구실의 안전을 위해서는 연구주체의 장(총장)부터 연구활동종사자까지 모든 구성원들의 노력이 필요하며 주무 관리부서인 관리팀은 연구실 점검과 협의를 통한 환경 개선 및 현장점검에 대한 대비 등 최선을 다하겠다라고 말하다.

(위원장 총장) 위원님들의 질문사항이 없으시면 금일 상정된 안전에 대해 상정된 내용대로 심의·의결함을 선포하며 마치도록 하겠습니다.

위와 같이 의결되었음을 확인함.

2021년 09월 03일

위원장 이병기

위원 이정화 ①

위원 이민표 ①) 민표

위원 이영호

위원 장관순

위원 최재청 ①

위원 전소연

위원 김해중

위원 이명희

위원 총학생회장  
서여정