

연구실험실 안전점검

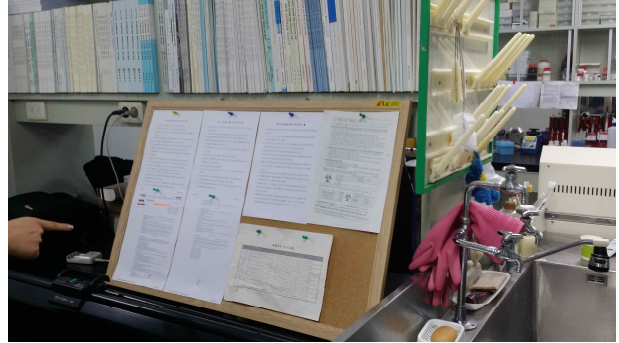
연구실험실명	예 방 의 학 교 실
연구책임자	김 현
건물/호실	E7-3 / 200
점검 일자	2016. 1. 5 .
담당이름/전화	김은아/2857

점검자	팀장	
이은경	이대연	

구 분	점 검 항 목	점검결과		조치사항
		양호	미흡	
일반안전	1) 연구실 안전관리규정 비치 여부	V		
	2) 안전교육 실시 현황(전체 인원: 6 , 교육인원: 6)	V		
	3) 일상점검 실시 여부	V		
	4) 연구실내 정리정돈 및 청결	V		
	5) 연구실내 취침, 취사, 흡연 행위	V		
기계안전	1) 방호장치 설치(띠톱, 드릴, 선반, 밀링, 프레스 등)			
	2) 안전덮개 설치(V-벨트, 회전축, 연삭기 등)			
	3) 위험기계 안전수칙 게시 여부			
전기안전	1) 콘센트 문어발식 접속	V		
	2) 전선 피복 노후 및 손상, 전기배관·정리상태	V		
	3) 연구실 내 개인전열기 비치	V		
화공안전	1) 물질안전보건자료 비치 여부	V		
	2) 시약병 경고표지 부착(물질명 및 주의사항, 조제일자, 조제자명)	V		
	3) 시약선반 전도방지 조치	V		
	4) 화학약품 성상별 분류 보관 여부	V		
	5) 폐액용기 보관 상태	V		
소방안전	1) 인화성물질 적정 보관 여부	V		
	2) 피난기구 완강기 설치 여부		V	피난기구 없음.
	3) 피난구유도등 설치 여부		V	
가스안전	1) 가스용기 충전기한 경과 여부(충전기간 경과 수량:)			
	2) 가스용기 고정 여부(미 고정 수량 :)			
	3) 가스배관에 명칭, 압력, 흐름방향 등 기입			
	4) 가연성·조연성 가스혼재 여부			
	5) 미사용 가스배관 방치 및 가스배관 말단부 막음 조치 상태			
	6) 가스누출경보장치 설치 여부			
산업위생 안전	1) 안전보건표지 부착	V		
	2) 냉장고내 시약·음식 혼재	V		
	3) 구급용구 비치 여부	V		
	4) 보호구 비치 여부	V		
생물안전	1) 생물안전 표지 부착	V		
	2) 의료폐기물 전용용기 비치 및 관리(사용개시일 작성 여부)	V		
	3) 전용용기 뚜껑 사용 여부	V		

관련 사진

(내용 : 예방의학교실)



세안기 추가 설치 요청

연구실 정밀안전진단에서
수도가 설치되어있는 두곳에도
세안기 설치요망 받았다고 함.



연구실험실 안전점검

연구실험실명	세포배양실
연구책임자	김용대
건물/호실	E7-3 / 222
점검 일자	2016. 01. 06 .
담당이름/전화	김은아/2857

점검자	팀장	
이은경	이대연	

구 분	점 검 항 목	점검결과		조치사항
		양호	미흡	
일반안전	1) 연구실 안전관리규정 비치 여부	V		
	2) 안전교육 실시 현황(전체 인원: 2 , 교육인원: 2)	V		
	3) 일상점검 실시 여부	V		
	4) 연구실내 정리정돈 및 청결	V		
	5) 연구실내 취침, 취사, 흡연 행위	V		
기계안전	1) 방호장치 설치(띠톱, 드릴, 선반, 밀링, 프레스 등)			
	2) 안전덮개 설치(V-벨트, 회전축, 연삭기 등)			
	3) 위험기계 안전수칙 게시 여부			
전기안전	1) 콘센트 문어발식 접속	V		
	2) 전선 피복 노후 및 손상, 전기배관·정리상태	V		
	3) 연구실 내 개인전열기 비치	V		
화공안전	1) 물질안전보건자료 비치 여부	V		
	2) 시약병 경고표지 부착(물질명 및 주의사항, 조제일자, 조제자명)	V		
	3) 시약선반 전도방지 조치	V		
	4) 화학약품 성상별 분류 보관 여부	V		
	5) 폐액용기 보관 상태	V		
소방안전	1) 인화성물질 적정 보관 여부	V		피난기구 없음.
	2) 피난기구 완강기 설치 여부		V	
	3) 피난구유도등 설치 여부		V	
가스안전	1) 가스용기 충전기한 경과 여부(충전기간 경과 수량:)	V		
	2) 가스용기 고정 여부(미 고정 수량 :)	V		
	3) 가스배관에 명칭, 압력, 흐름방향 등 기입	V		
	4) 가연성·조연성 가스혼재 여부	V		
	5) 미사용 가스배관 방치 및 가스배관 말단부 막음 조치 상태	V		
	6) 가스누출경보장치 설치 여부	V		
산업위생 안전	1) 안전보건표지 부착	V		
	2) 냉장고내 시약·음식 혼재	V		
	3) 구급용구 비치 여부	V		
	4) 보호구 비치 여부	V		
생물안전	1) 생물안전 표지 부착	V		
	2) 의료폐기물 전용용기 비치 및 관리(사용개시일 작성 여부)	V		
	3) 전용용기 뚜껑 사용 여부	V		

관련 사진

(내용 : 세포배양실)



연구실험실 안전점검

연구실험실명	해부학실험실
연구책임자	이은영
건물/호실	E7-3 / 223
점검 일자	2016. 01. 11.
담당이름/전화	김지영/2876

점검자	팀장	
이은경	이대연	

구 분	점 검 항 목	점검결과		조치사항
		양호	미흡	
일반안전	1) 연구실 안전관리규정 비치 여부	V		
	2) 안전교육 실시 현황(전체 인원: 6 , 교육인원: 6)	V		
	3) 일상점검 실시 여부	V		
	4) 연구실내 정리정돈 및 청결	V		
	5) 연구실내 취침, 취사, 흡연 행위	V		
기계안전	1) 방호장치 설치(띠톱, 드릴, 선반, 밀링, 프레스 등)			
	2) 안전덮개 설치(V-벨트, 회전축, 연삭기 등)			
	3) 위험기계 안전수칙 게시 여부			
전기안전	1) 콘센트 문어발식 접속	V		
	2) 전선 피복 노후 및 손상, 전기배관·정리상태	V		
	3) 연구실 내 개인전열기 비치	V		
화공안전	1) 물질안전보건자료 비치 여부	V		
	2) 시약병 경고표지 부착(물질명 및 주의사항, 조제일자, 조제자명)	V		
	3) 시약선반 전도방지 조치	V		
	4) 화학약품 성상별 분류 보관 여부	V		
	5) 폐액용기 보관 상태	V		
소방안전	1) 인화성물질 적정 보관 여부	V		
	2) 피난기구 완강기 설치 여부		V	피난기구 없음.
	3) 피난구유도등 설치 여부		V	
가스안전	1) 가스용기 충전기한 경과 여부(충전기간 경과 수량:)			
	2) 가스용기 고정 여부(미 고정 수량 :)			
	3) 가스배관에 명칭, 압력, 흐름방향 등 기입			
	4) 가연성·조연성 가스혼재 여부			
	5) 미사용 가스배관 방치 및 가스배관 말단부 막음 조치 상태			
	6) 가스누출경보장치 설치 여부			해당사항 없음.
산업위생 안전	1) 안전보건표지 부착	V		
	2) 냉장고내 시약·음식 혼재	V		
	3) 구급용구 비치 여부	V		
	4) 보호구 비치 여부	V		
생물안전	1) 생물안전 표지 부착	V		
	2) 의료폐기물 전용용기 비치 및 관리(사용개시일 작성 여부)	V		
	3) 전용용기 뚜껑 사용 여부	V		

관련 사진

(내용 : 해부학실험실)



연구실험실 안전점검

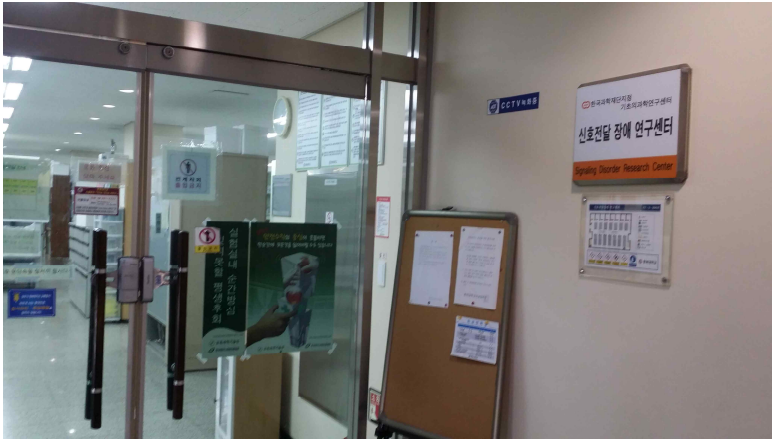
연구실험실명	의대 신관3층 연구실
연구책임자	김헌식
건물/호실	E7-3 / 300
점검 일자	2016. 01. 14.
담당이름/전화	원건우/3385

점검자	팀장	
이은경	이대연	

구 분	점 검 항 목	점검결과		조치사항
		양호	미흡	
일반안전	1) 연구실 안전관리규정 비치 여부	V		
	2) 안전교육 실시 현황(전체 인원: 10 , 교육인원: 10)	V		
	3) 일상점검 실시 여부	V		
	4) 연구실내 정리정돈 및 청결	V		
	5) 연구실내 취침, 취사, 흡연 행위	V		
기계안전	1) 방호장치 설치(띠톱, 드릴, 선반, 밀링, 프레스 등)	V		
	2) 안전덮개 설치(V-벨트, 회전축, 연삭기 등)	V		
	3) 위험기계 안전수칙 게시 여부	V		
전기안전	1) 콘센트 문어발식 접속	V		
	2) 전선 피복 노후 및 손상, 전기배관·정리상태	V		
	3) 연구실 내 개인전열기 비치	V		
화공안전	1) 물질안전보건자료 비치 여부	V		
	2) 시약병 경고표지 부착(물질명 및 주의사항, 조제일자, 조제자명)	V		
	3) 시약선반 전도방지 조치	V		
	4) 화학약품 성상별 분류 보관 여부	V		
	5) 폐액용기 보관 상태	V		
소방안전	1) 인화성물질 적정 보관 여부	V		
	2) 피난기구 완강기 설치 여부		V	피난기구 없음
	3) 피난구유도등 설치 여부		V	
가스안전	1) 가스용기 충전기한 경과 여부(충전기간 경과 수량:)			
	2) 가스용기 고정 여부(미 고정 수량 :)			
	3) 가스배관에 명칭, 압력, 흐름방향 등 기입			
	4) 가연성·조연성 가스혼재 여부			
	5) 미사용 가스배관 방치 및 가스배관 말단부 막음 조치 상태			
	6) 가스누출경보장치 설치 여부			
산업위생 안전	1) 안전보건표지 부착	V		
	2) 냉장고내 시약·음식 혼재	V		
	3) 구급용구 비치 여부	V		
	4) 보호구 비치 여부	V		
생물안전	1) 생물안전 표지 부착	V		
	2) 의료폐기물 전용용기 비치 및 관리(사용개시일 작성 여부)	V		
	3) 전용용기 뚜껑 사용 여부	V		

관련 사진

(내용 : 의대신관 3층 연구실 입구) 신호전달 장애 연구센터와 함께 운영되고 있음.



(내용 : 연구실 내부)



연구실험실 안전점검

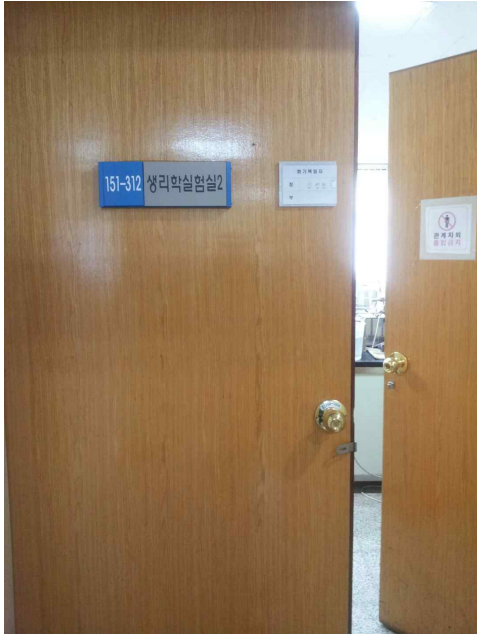
연구실험실명	생리학실험실2
연구책임자	김영철
건물/호실	E7-3 / 312
점검 일자	2015. 1. 21.
담당이름/전화	유라영/2859

점검자	팀장	
이은경	이대연	

구 분	점 검 항 목	점검결과		조치사항
		양호	미흡	
일반안전	1) 연구실 안전관리규정 비치 여부 2) 안전교육 실시 현황(전체 인원: 2, 교육인원: 2) 3) 일상점검 실시 여부 4) 연구실내 정리정돈 및 청결 5) 연구실내 취침, 취사, 흡연 행위	V V V V V		
기계안전	1) 방호장치 설치(띠톱, 드릴, 선반, 밀링, 프레스 등) 2) 안전덮개 설치(V-벨트, 회전축, 연삭기 등) 3) 위험기계 안전수칙 게시 여부			해당사항 없음.
전기안전	1) 콘센트 문어발식 접속 2) 전선 피복 노후 및 손상, 전기배관·정리상태 3) 연구실 내 개인전열기 비치	V V	V	
화공안전	1) 물질안전보건자료 비치 여부 2) 시약병 경고표지 부착(물질명 및 주의사항, 조제일자, 조제자명) 3) 시약선반 전도방지 조치 4) 화학약품 성상별 분류 보관 여부 5) 폐액용기 보관 상태			해당사항 없음.
소방안전	1) 인화성물질 적정 보관 여부 2) 피난기구 완강기 설치 여부 3) 피난구유도등 설치 여부	V	V V	
가스안전	1) 가스용기 충전기한 경과 여부(충전기간 경과 수량:) 2) 가스용기 고정 여부(미 고정 수량 :) 3) 가스배관에 명칭, 압력, 흐름방향 등 기입 4) 가연성·조연성 가스혼재 여부 5) 미사용 가스배관 방치 및 가스배관 말단부 막음 조치 상태 6) 가스누출경보장치 설치 여부	V V V V V V		
산업위생 안전	1) 안전보건표지 부착 2) 냉장고내 시약·음식 혼재 3) 구급용구 비치 여부 4) 보호구 비치 여부	V V V		
생물안전	1) 생물안전 표지 부착 2) 의료폐기물 전용용기 비치 및 관리(사용개시일 작성 여부) 3) 전용용기 뚜껑 사용 여부	V V V		

관련 사진

(내용 : 입문과 연구실내부)



(내용 : 문어발식 접속)



연구실험실 안전점검

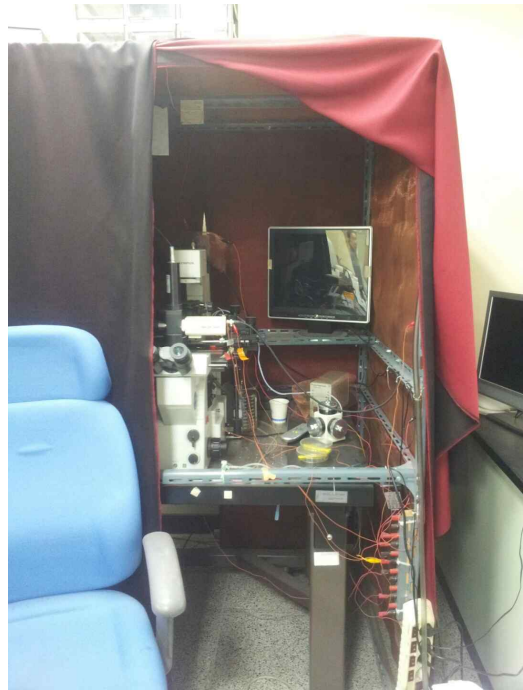
연구실험실명	생리학실험실1
연구책임자	김영철
건물/호실	E7-3 / 311
점검 일자	2015. 1. 22.
담당이름/전화	유라영/2859

점검자	팀장	
이은경	이대연	

구 분	점 검 항 목	점검결과		조치사항
		양호	미흡	
일반안전	1) 연구실 안전관리규정 비치 여부	V		
	2) 안전교육 실시 현황(전체 인원: 2 , 교육인원: 2)	V		
	3) 일상점검 실시 여부	V		
	4) 연구실내 정리정돈 및 청결	V		
	5) 연구실내 취침, 취사, 흡연 행위	V		
기계안전	1) 방호장치 설치(띠톱, 드릴, 선반, 밀링, 프레스 등)			
	2) 안전덮개 설치(V-벨트, 회전축, 연삭기 등)			
	3) 위험기계 안전수칙 게시 여부			
전기안전	1) 콘센트 문어발식 접속	V		
	2) 전선 피복 노후 및 손상, 전기배관·정리상태	V		
	3) 연구실 내 개인전열기 비치	V		
화공안전	1) 물질안전보건자료 비치 여부	V		
	2) 시약병 경고표지 부착(물질명 및 주의사항, 조제일자, 조제자명)	V		
	3) 시약선반 전도방지 조치		V	전도방지 장치 설치요망
	4) 화학약품 성상별 분류 보관 여부	V		
	5) 폐액용기 보관 상태	V		
소방안전	1) 인화성물질 적정 보관 여부	V		
	2) 피난기구 완강기 설치 여부		V	
	3) 피난구유도등 설치 여부		V	
가스안전	1) 가스용기 충전기한 경과 여부(충전기간 경과 수량:)	V		
	2) 가스용기 고정 여부(미 고정 수량 :)	V		
	3) 가스배관에 명칭, 압력, 흐름방향 등 기입	V		
	4) 가연성·조연성 가스혼재 여부	V		
	5) 미사용 가스배관 방치 및 가스배관 말단부 막음 조치 상태	V		
	6) 가스누출경보장치 설치 여부	V		
산업위생 안전	1) 안전보건표지 부착	V		
	2) 냉장고내 시약·음식 혼재	V		
	3) 구급용구 비치 여부	V		
	4) 보호구 비치 여부	V		
생물안전	1) 생물안전 표지 부착	V		
	2) 의료폐기물 전용용기 비치 및 관리(사용개시일 작성 여부)	V		
	3) 전용용기 뚜껑 사용 여부	V		

관련 사진

(내용 : 입문과 연구실내부)



(내용 : 전도방지 장치 미비)



연구실험실 안전점검

연구실험실명	신호전달장애 연구센터
연구책임자	김웅국
건물/호실	E7-3 / 314
점검 일자	2016. 01. 12.
담당이름/전화	이주영/3462

점검자	팀장	
이은경	이대연	

구 분	점 검 항 목	점검결과		조치사항
		양호	미흡	
일반안전	1) 연구실 안전관리규정 비치 여부 2) 안전교육 실시 현황(전체 인원: , 교육인원:) 3) 일상점검 실시 여부 4) 연구실내 정리정돈 및 청결 5) 연구실내 취침, 취사, 흡연 행위			MRC 사무실로 사용중. (해당사항 없음)
기계안전	1) 방호장치 설치(띠톱, 드릴, 선반, 밀링, 프레스 등) 2) 안전덮개 설치(V-벨트, 회전축, 연삭기 등) 3) 위험기계 안전수칙 게시 여부			
전기안전	1) 콘센트 문어발식 접속 2) 전선 피복 노후 및 손상, 전기배관·정리상태 3) 연구실 내 개인전열기 비치			
화공안전	1) 물질안전보건자료 비치 여부 2) 시약병 경고표지 부착(물질명 및 주의사항, 조제일자, 조제자명) 3) 시약선반 전도방지 조치 4) 화학약품 성상별 분류 보관 여부 5) 폐액용기 보관 상태			
소방안전	1) 인화성물질 적정 보관 여부 2) 피난기구 완강기 설치 여부 3) 피난구유도등 설치 여부			
가스안전	1) 가스용기 충전기한 경과 여부(충전기간 경과 수량:) 2) 가스용기 고정 여부(미 고정 수량 :) 3) 가스배관에 명칭, 압력, 흐름방향 등 기입 4) 가연성·조연성 가스혼재 여부 5) 미사용 가스배관 방치 및 가스배관 말단부 막음 조치 상태 6) 가스누출경보장치 설치 여부			
산업위생 안전	1) 안전보건표지 부착 2) 냉장고내 시약·음식 혼재 3) 구급용구 비치 여부 4) 보호구 비치 여부			
생물안전	1) 생물안전 표지 부착 2) 의료폐기물 전용용기 비치 및 관리(사용개시일 작성 여부) 3) 전용용기 뚜껑 사용 여부			

관련 사진

(내용 : MRC 사무실 입구) 사무실로 이용 중 연구실험실 안전점검에 해당되지 않음.



연구실험실 안전점검

연구실험실명	의대신관3층 세포배양실
연구책임자	이용희
건물/호실	E7-3 / 322
점검 일자	2016. 01. 15.
담당이름/전화	원건우/3385

점검자	팀장	
이은경	이대연	

구 분	점 검 항 목	점 검 결 과		조치사항
		양호	미흡	
일반안전	1) 연구실 안전관리규정 비치 여부 2) 안전교육 실시 현황(전체 인원: , 교육인원:) 3) 일상점검 실시 여부 4) 연구실내 정리정돈 및 청결 5) 연구실내 취침, 취사, 흡연 행위	V V V V V		안전교육 인원 의대신관 3층 연구실인원과 동일
기계안전	1) 방호장치 설치(띠톱, 드릴, 선반, 밀링, 프레스 등) 2) 안전덮개 설치(V-벨트, 회전축, 연삭기 등) 3) 위험기계 안전수칙 게시 여부	V V V		
전기안전	1) 콘센트 문어발식 접속 2) 전선 피복 노후 및 손상, 전기배관·정리상태 3) 연구실 내 개인전열기 비치	V V V		
화공안전	1) 물질안전보건자료 비치 여부 2) 시약병 경고표지 부착(물질명 및 주의사항, 조제일자, 조제자명) 3) 시약선반 전도방지 조치 4) 화학약품 성상별 분류 보관 여부 5) 폐액용기 보관 상태	V V V V V		
소방안전	1) 인화성물질 적정 보관 여부 2) 피난기구 완강기 설치 여부 3) 피난구유도등 설치 여부			해당사항 없음
가스안전	1) 가스용기 충전기한 경과 여부(충전기간 경과 수량: 0) 2) 가스용기 고정 여부(미 고정 수량 : 0) 3) 가스배관에 명칭, 압력, 흐름방향 등 기입 4) 가연성·조연성 가스혼재 여부 5) 미사용 가스배관 방치 및 가스배관 말단부 막음 조치 상태 6) 가스누출경보장치 설치 여부	V V V V V V		
산업위생 안전	1) 안전보건표지 부착 2) 냉장고내 시약·음식 혼재 3) 구급용구 비치 여부 4) 보호구 비치 여부	V V V V		
생물안전	1) 생물안전 표지 부착 2) 의료폐기물 전용용기 비치 및 관리(사용개시일 작성 여부) 3) 전용용기 뚜껑 사용 여부	V V		

관련 사진

(내용 :의대신관3층 세포배양실 입구)



(내용 : 의대신관3층 세포배양실 내부)



연구실험실 안전점검

연구실험실명	의대신관3층 공동실험실
연구책임자	이용희
건물/호실	E7-3 / 323
점검 일자	2016. 01. 13.
담당이름/전화	원건우/3385

점검자	팀장	
이은경	이대연	

구 분	점 검 항 목	점검결과		조치사항
		양호	미흡	
일반안전	1) 연구실 안전관리규정 비치 여부	V		
	2) 안전교육 실시 현황(전체 인원: , 교육인원:)			
	3) 일상점검 실시 여부	V		
	4) 연구실내 정리정돈 및 청결	V		
	5) 연구실내 취침, 취사, 흡연 행위	V		
기계안전	1) 방호장치 설치(띠톱, 드릴, 선반, 밀링, 프레스 등)	V		
	2) 안전덮개 설치(V-벨트, 회전축, 연삭기 등)	V		
	3) 위험기계 안전수칙 게시 여부	V		
전기안전	1) 콘센트 문어발식 접속	V		
	2) 전선 피복 노후 및 손상, 전기배관·정리상태	V		
	3) 연구실 내 개인전열기 비치	V		
화공안전	1) 물질안전보건자료 비치 여부			
	2) 시약병 경고표지 부착(물질명 및 주의사항, 조제일자, 조제자명)			
	3) 시약선반 전도방지 조치			
	4) 화학약품 성상별 분류 보관 여부			
	5) 폐액용기 보관 상태			
소방안전	1) 인화성물질 적정 보관 여부			
	2) 피난기구 완강기 설치 여부			
	3) 피난구유도등 설치 여부			
가스안전	1) 가스용기 충전기한 경과 여부(충전기간 경과 수량:)			
	2) 가스용기 고정 여부(미 고정 수량 :)			
	3) 가스배관에 명칭, 압력, 흐름방향 등 기입			
	4) 가연성·조연성 가스혼재 여부			
	5) 미사용 가스배관 방치 및 가스배관 말단부 막음 조치 상태			
	6) 가스누출경보장치 설치 여부			
산업위생 안전	1) 안전보건표지 부착	V		
	2) 냉장고내 시약·음식 혼재	V		
	3) 구급용구 비치 여부	V		
	4) 보호구 비치 여부	V		
생물안전	1) 생물안전 표지 부착			
	2) 의료폐기물 전용용기 비치 및 관리(사용개시일 작성 여부)			
	3) 전용용기 뚜껑 사용 여부			

관련 사진

(내용 : 의대신관3층 공동실험실) 공용기기실



연구실험실 안전점검

연구실험실명	미생물,기생충학교실
연구책임자	김형규/최영기
건물/호실	E7-3 / 400
점검 일자	2016. 01. 18.
담당이름/전화	오준영/2867

점검자	팀장	
이은경	이대연	

구 분	점 검 항 목	점검결과		조치사항
		양호	미흡	
일반안전	1) 연구실 안전관리규정 비치 여부 2) 안전교육 실시 현황(전체 인원: 10 , 교육인원: 2) 3) 일상점검 실시 여부 4) 연구실내 정리정돈 및 청결 5) 연구실내 취침, 취사, 흡연 행위	V V V V	V	안전교육 실시 독려
기계안전	1) 방호장치 설치(띠톱, 드릴, 선반, 밀링, 프레스 등) 2) 안전덮개 설치(V-벨트, 회전축, 연삭기 등) 3) 위험기계 안전수칙 게시 여부	V V V		
전기안전	1) 콘센트 문어발식 접속 2) 전선 피복 노후 및 손상, 전기배관·정리상태 3) 연구실 내 개인전열기 비치	V V V		
화공안전	1) 물질안전보건자료 비치 여부 2) 시약병 경고표지 부착(물질명 및 주의사항, 조제일자, 조제자명) 3) 시약선반 전도방지 조치 4) 화학약품 성상별 분류 보관 여부 5) 폐액용기 보관 상태	V V V V V		
소방안전	1) 인화성물질 적정 보관 여부 2) 피난기구 완강기 설치 여부 3) 피난구유도등 설치 여부	V V	V	4층 복도 베란다에 비치 되어있음.
가스안전	1) 가스용기 충전기한 경과 여부(충전기간 경과 수량:) 2) 가스용기 고정 여부(미 고정 수량 :) 3) 가스배관에 명칭, 압력, 흐름방향 등 기입 4) 가연성·조연성 가스혼재 여부 5) 미사용 가스배관 방치 및 가스배관 말단부 막음 조치 상태 6) 가스누출경보장치 설치 여부			해당사항 없음
산업위생 안전	1) 안전보건표지 부착 2) 냉장고내 시약·음식 혼재 3) 구급용구 비치 여부 4) 보호구 비치 여부	V V V V		
생물안전	1) 생물안전 표지 부착 2) 의료폐기물 전용용기 비치 및 관리(사용개시일 작성 여부) 3) 전용용기 뚜껑 사용 여부	V V V V		

관련 사진

(내용 : 미생물학교실 내부) - 현재 기생충학 교실은 없습니다.



연구실험실 안전점검

연구실험실명	세포배양실
연구책임자	김형규
건물/호실	E7-3 / 421
점검 일자	2016. 01. 19.
담당이름/전화	오준영/2867

점검자	팀장	
이은경	이대연	

구 분	점 검 항 목	점검결과		조치사항
		양호	미흡	
일반안전	1) 연구실 안전관리규정 비치 여부	V		
	2) 안전교육 실시 현황(전체 인원: 2 , 교육인원: 2)	V		
	3) 일상점검 실시 여부	V		
	4) 연구실내 정리정돈 및 청결	V		
	5) 연구실내 취침, 취사, 흡연 행위	V		
기계안전	1) 방호장치 설치(띠톱, 드릴, 선반, 밀링, 프레스 등)	V		
	2) 안전덮개 설치(V-벨트, 회전축, 연삭기 등)	V		
	3) 위험기계 안전수칙 게시 여부	V		
전기안전	1) 콘센트 문어발식 접속	V		
	2) 전선 피복 노후 및 손상, 전기배관·정리상태	V		
	3) 연구실 내 개인전열기 비치	V		
화공안전	1) 물질안전보건자료 비치 여부	V		
	2) 시약병 경고표지 부착(물질명 및 주의사항, 조제일자, 조제자명)	V		
	3) 시약선반 전도방지 조치	V		
	4) 화학약품 성상별 분류 보관 여부	V		
	5) 폐액용기 보관 상태	V		
소방안전	1) 인화성물질 적정 보관 여부	V		
	2) 피난기구 완강기 설치 여부	V		
	3) 피난구유도등 설치 여부		V	4층 복도 베란다에 비치 되어있음.
가스안전	1) 가스용기 충전기한 경과 여부(충전기간 경과 수량: 0)	V		
	2) 가스용기 고정 여부(미 고정 수량 : 0)	V		
	3) 가스배관에 명칭, 압력, 흐름방향 등 기입	V		
	4) 가연성·조연성 가스혼재 여부	V		
	5) 미사용 가스배관 방치 및 가스배관 말단부 막음 조치 상태	V		
	6) 가스누출경보장치 설치 여부	V		
산업위생 안전	1) 안전보건표지 부착	V		
	2) 냉장고내 시약·음식 혼재	V		
	3) 구급용구 비치 여부	V		
	4) 보호구 비치 여부	V		
생물안전	1) 생물안전 표지 부착	V		
	2) 의료폐기물 전용용기 비치 및 관리(사용개시일 작성 여부)	V		
	3) 전용용기 뚜껑 사용 여부	V		

관련 사진

(내용 : 세포배양실)

이전에는 4층 공용기기실과 세포배양실이 하나의 방 구조로 되어 있었으나, 현재 벽으로 막아 나누어져 있으며, 방 호수(숫자) 및 배치도의 내용 및 위치를 변경하여 재설치 해야함.

422호와 421호의 이름을 서로 바꾸어야 함.



관련 사진

(내용 : E7-3동 : 의과대학 신관 전체적인 문제)

연구실험실 안전점검 관련

: 실험실마다 비상구 유도 표지는 있으나 [표지등]은 없습니다.
낮에 확인하다 보니 야광이 제대로 되는지도 확인 안됩니다.
그리고 4층 배란다에 완강기 하나 있고 실험실에는 완강기 안보입니다.
전체 공통된 내용입니다.

연구실험폐기물 관련

: 폐시약 및 실험폐수를 수거해가는 방식을 도입해야할 필요성이
보임. 연구 학생 또는 연구원이 직접 처리장소로 보내야하기 때문에 불편
한점이 많습니다.

: 의료폐기물의 경우 폐기물 박스 측면에 수거전표 및 용량을 작
성해야하는데 폐기물의 용량(Kg)의 정확한 측정이 어려움.

공용 저울 필요

: 의료폐기물의 경우 매주 목요일 수거해 가는데 오전중에 모든 의과
대학 의료폐기물을 각 실험실별로 반출하는 방식입니다. 신관의 경우 1층 입구
로 내어 놓게됩니다. 일주일에 1회 수거해 가기 때문에 각층의 실험실마다 반
출예정인 의료폐기물 박스가 복도 또는 화장실 입구에 쌓여있습니다. 신관에
별도의 의료폐기물 보관장소의 마련이 필요합니다.