

장 소 : 고려대학교 안암병원
일 시 : 2015. 11. 6(금) 13:30

- 2015년 재난대응 종합훈련 시나리오 -



고려대학교안암병원

15년 재난대응 종합훈련 시나리오

□ 목 차

구 분	내 용	페 이 지	비 고
①	Time-Table 별 진행사항 개요	2 ~ 4	
②	무전기 배분 및 역할 분담	4	
③	환자역할 및 전원조치 여부	5 ~ 6	
④	단계별 훈련 진행		
	훈련준비	7	
	훈련 전 사전행사	8 ~ 12	
	1단계 : 델라코트 화재 발생	13 ~ 15	
	2단계 : 병원방재센터 신고접수 및 경보발령	16 ~ 18	
	3단계 : 성복소방서 화재 진압	19	
	4단계 : 직상층 53·54병동 대피	20 ~ 21	
	5단계 : 특수부서 대피영상	22	
	6단계 : 재난관리위원회 개최 및 의사 결정	23 ~ 24	
	7단계 : 병원 병동 대피환자 현장응급의료소 이송 / 현장응급의료소 응급처치 및 환자분류	25 ~ 29	
8단계 : 폐막식	30 ~ 31		

1 Time-Table 별 진행사항 개요

○ 오전 : 훈련 전 브리핑 / 예행연습

구분	내용	주관	참석 대상자	장소
08:30 ~ 09:00 (30분)	□ 재난대응 종합훈련 참가자 소집 ※ 09:00까지 소집시간 준수	.	박종수 교수, 비상안전담당관, 유관기관 관계자 (보건소, 경찰서, 소방서, 서울대학교병원 등), 모의환자, 병원 훈련 참석 관계자 (병동 수간호사, 행정지원부서), 구급차 운용담당자	문숙의학관
09:00 ~ 09:15 (15분)	□ 재난대응 종합훈련 브리핑(1부) - 개요 및 목적 - 기타 브리핑 사항	응급의학과 박종수 교수		
09:00 ~ 09:40 (40분)	□ 재난대응 종합훈련 브리핑(2부) - 훈련 진행 설명 - 시나리오 역할분담 최종확인 - 무전기 배분 및 개별 시나리오 지참상태 확인	총무팀 비상안전담당관 박범희		최초대기지점
09:40 ~ 10:00 (20분)	□ 최초대기지점 이동 ※ 현장응급의료소 및 관람석 구성 요원 ⇨ 예행연습간 사전설치 ※ <무전 7번> 구급차 지휘자 : 양몽학 선생님 ※ <무전 4번> 소방차 운용자 : 소방차 운전소방관 ※ 모의환자 Group 편성 - <무전 3번> A조 : 델라코트(모의환자 2명) (자위소방대 2명 + 초기진화조 6명) ⇨ 시설팀(정현철 방재부팀장) - <무전 5번> B조 : 53·54병동(모의환자 3명) ⇨ 간호부(임명옥 병동간호차장) - <무전 6번> C조 : 6층 교수연구동 철골주차장(모의환자 4명) ⇨ 응급의학과(한갑수 임상조교수) - <무전 8번> D조 : 3층 로비 → 현장응급의료소(모의환자 11명) ⇨ 서울대학교병원 재난교육팀(최명재 팀장) - <무전 9번> E조 : 현장응급의료소 전원환자 ⇨ 성북보건소 의약과(최병희 주무관)	총무팀 비상안전담당관 박범희		
		※ 기타 무전기 편성현황 - <무전 1번> 총괄 진행 : 비상안전담당관 - <무전 2번> 화재효과 : 총무팀 - <무전 10번> 영상컨트롤담당자 : 계약업체		

31 - 2

구분	내용	주관	참석 대상자	장소
10:00 ~ 10:10 (10분)	□ 무전 및 생방송용 장비 점검 - 최초대기지점 도착여부 무전 교신상태 확인 - 예행연습 준비상황 시작가능여부 확인	총무팀 비상안전담당관 박범희	CAMERA 담당기사, 무전기 수령자	.
10:10 ~ 11:00	□ 오전 예행연습	응급의학과장	훈련 참석 전 인원	
11:00 ~ 12:00	□ 점심식사 - 식사 장소 : 10. 28(수) 식수인원 종합 후 협조예정	.	훈련 참석 전 인원	

○ 오후 : 훈련 준비 / 본 훈련 / 폐막식

구분	내용	주관	참석 대상자	장소
12:00 ~ 13:00 (1시간)	□ 무전 상 예행연습 ※ 모의환자 및 구급차, 소방차는 최초 대기지에서 대기 ※ 무전기를 통한 시나리오 등장 부분 생방송 영상 송출 최종점검	응급의학과장	훈련 참석 전 인원	최초대기지점
13:00 ~ 13:30 (30분)	□ 본 훈련 실시 전 최종 자체점검 - 파트별 지휘자 본 훈련 전 준비상태 최종 점검 □ 훈련평가지 배부 - 훈련 관람객 개별 배부 및 훈련 종료 후 회수	각 파트별 지휘자 응급의학과		
13:30 ~ 13:50 (20분)	□ 본 훈련 실시 - 13:30 ~ 13:40(10분) 내빈 소개 - 13:40 ~ 13:50(10분) 훈련 개요 및 목적 소개 - 13:50 재난대응 종합훈련 시나리오 메시지 낭독(병원장)	응급의학과장		본원 팀별 팀장 1명, 부팀장 1명, 유관기관 내빈객

31 - 3

구분	내용	주관	참석 대상자	장소
13:50 ~ 14:40 (50분)	<input type="checkbox"/> 훈련 시나리오 전개 - 1단계(생방송) : 델라코트 화재 발생(5분) - 2단계(사전촬영 영상) : 병원 방재센터 신고접수 및 경보발령(3분) - 3단계(생방송) : 성북소방서 화재진압(5분) - 4단계(본 훈련 당일 오전촬영) : 직상층 53·54병동 대피(5분) - 5단계(사전촬영 영상) : 특수부서 대피영상(5분) - 6단계(사전촬영 영상) : 재난관리위원회 개최 및 의사결정(5분) - 7단계(생방송) : 병원 병동 대피환자 현장응급의료소 이송(10분) 현장응급의료소 응급처치 및 환자분류(5분) - 8단계(생방송) : 폐막식(10분)	응급의학과 박중수 교수	본원 팀별 팀장 1명, 부팀장 1명, 유관기관 내빈객	파트별 지정 장소
14:40 ~ 14:50	<input type="checkbox"/> 기념사진 및 소감영상 촬영 - 소방재난본부 홍보차량 앞 포토존 촬영(홍보팀) - 내부 직원 및 외부 인사 훈련 소감영상 촬영(서울대학교병원)	홍보팀, 서울대학교병원		정문 주차장
14:50 ~ 15:00	<input type="checkbox"/> 훈련평가지 작성 및 제출 - 훈련 후 평가결과지 종합	응급의학과		

② 무전기 배분 및 역할 분담

구분	1번	2번	3번	4번	5번	6번	7번	8번	9번	10번
담당자	총무팀 (비상안전 담당관 박범희)	총무팀 직원	시설팀 (정현철 방재부팀장)	소방차 운전소방관	간호부 (임명옥 병동간호 차장)	응급의학과 (한갑수 임상조교수)	구급차 운영자 (양몽학)	서울대학교 병원 재난교육팀 (최명재 팀장)	성북보건소 의약과 (최병희 주무관)	영상컨트롤 담당자
비고	무전기 배부 및 회수 주관 : 박천원 안전요원실장 배부시간 : 오전 2부 브리핑 완료 후 배부장소 : 문숙의학과 원형강의실(105호) 회수장소 : 소방재난본부 홍보차량 앞 ※ 무전기 분실 및 파손시 수령자가 전적으로 책임져야하므로 주의요망									

31 - 4

③ 환자역할 및 전원조치 여부

○ 인력 현황(총 20명) : 내원객 5명, 입원환자 13명, 보호자 2명

번호	역할	중증도	성별 / 연령	증상	보행여부	이동동선			전원
						최초	중간	최종	
1	내원객	최소 (minor)	M / 22세	Pneumonia (연기 흡인 dyspnea 호소)	보행 가능	델라코트	3층 로비	경환자 응급의료소	퇴원
2	내원객	최소 (minor)	F / 24세	Pneumonia (연기 흡인 dyspnea 호소)	보행 가능		햇살공원 계단	경환자 응급의료소	퇴원
3	입원환자	지연 (Delayed)	D / 13세	Pneumonia (연기 흡인 dyspnea 호소)	보호자 동반	5405 병실 앞	5층 비상계단	경환자 응급의료소	강북삼성 병원
4	입원환자	지연 (Delayed)	D / 7세	Crohn's disease (연기 흡인 dyspnea 호소)	보호자 동반			경환자 응급의료소	서울대학교 병원
5	입원환자	긴급 (Immediate)	I / 57세	Asthma (Dyspnea, Chest pain 호소)	급조 린넨 들것 이동(4명)			중환자 응급의료소	서울대학교 병원
6	입원환자	지연 (Delayed)	D / 34세	Colon cancer (연기 흡인 Dyspnea 호소)	제한적 이동 (부축 1명)	6층	본원 AMB	경환자 응급의료소	강북삼성 병원
7	입원환자	지연 (Delayed)	D / 40세	Dyspnea, Chest pain (연기 흡인)	보행 가능		소방서 AMB	경환자 응급의료소	한전병원
8	내원객	긴급 (Immediate)	I / 27세	Rt hip pain, Occipital area deformity (대피 중 낙상)	이동 불가 (들것 이용)	교수연구동 철골주차장	성북구 AMB	중환자 응급의료소	국립중앙 의료원
9	입원환자	지연 (Delayed)	D / 43세	Rectal cancer (연기 흡인 Dyspnea 호소)	제한적 이동 (부축 1명)		동대문구 AMB	경환자 응급의료소	서울대학교 병원
10	내원객	최소 (minor)	M / 30세	Rt leg abrasion (대피 중 넘어짐)	보행 가능	3층 로비	정문 주차장	경환자 응급의료소	퇴원
11	입원환자	최소 (minor)	M / 15세	End stage renal disease (특이증상 없음)	보행 가능			경환자 응급의료소	퇴원

31 - 5

번호	역 할	중증도	성별 / 연령	증 상	보행여부	이 동 동 선			전 원	
						최 초	중 간	최 종		
12	내원객	지연 (Delayed)	D	M / 35세	Dyspnea, Chest pain (연기 흡인)	부축 이동	3층 로비	정문 주차장	경환자 응급의료소	국립중앙 의료원
13	입원환자	최소 (minor)	M	F / 25세	Fracture of talus closed (단순 대피)	휠체어 이동				퇴 원
14	입원환자	최소 (minor)	M	M / 32세	Early gastric cancer (단순 대피)	보행 가능				퇴 원
15	입원환자	최소 (minor)	M	M / 68세	Colon cancer (단순 대피)	보행 가능				퇴 원
16	내원객	최소 (minor)	D	F / 59세	Dyspnea, Chest pain (연기 흡인)	보행 가능				서울대학교 병원
17	입원환자	최소 (minor)	M	M / 72세	Fracture of humerus closed (단순 대피)	보행 가능				퇴 원
18	입원환자	최소 (minor)	M	M / 88세	Pancreatic cancer (단순 대피)	보행 가능				퇴 원

○ 마네킹(총 2개) : 델라코트 1개, 53·54병동 1개

번호	역 할	중증도	성별 / 연령	증 상	보행여부	이 동 동 선			전 원	
						최 초	중 간	최 종		
마1	내원객	긴급 (Immediate)	I	M / 26세	전신화상	119구조대 들것 이용구조 2명 부축,	델라코트	정문 주차장	중환자 응급의료소	원자력 병원
마2	54병동 입원환자	지연 (Delayed)	D	F / 55세	Bed-Ridden 환자	비상계단이용시 Sked 장비이용	5405 병실 앞	5층 비상계단	경환자 응급의료소	강북삼성 병원

4 단계별 훈련 진행

○ 훈련준비

시간	구분	구 상 도	주 관	준비 사항
10:00 ~ 11:00	예행 연습 간 설치 및 구성		총무팀	<ol style="list-style-type: none"> 안전요원 3개소 배치 관람석 2동, 간이의자 40석 배치 홍보차량 유도 및 배치 차량통제선 설치(목요일 야간부터) 단상, 마이크 설치 홍보용 현수막(1개, 홍보차량) 홍보용 배너(4개) 중증도 분류 배너 설치 무전기 배분(10개) 훈련용 폭음통, 효과시설 설치 전화기 배치 현장응급의료소 1동 설치
			응급 의학과	<ol style="list-style-type: none"> 마네킹 2개 준비 시나리오 숙지 및 훈련준비 확인 DMAT 1팀 현장응급의료소 배치 DMAT 2팀 교수연구동 철골주차장 배치 현장응급의료소 내부구성물품 배치
			간호부	<ol style="list-style-type: none"> 자위소방대(2명) 확인 53병동, 54병동 환자배치 및 무전수신상태 확인 병동 내 환자 훈련진행여부 사전 통보 모의환자 부축인원 시나리오 숙지여부 확인
			정보 전산팀	<ol style="list-style-type: none"> EMR 체계 구축(총무팀 설치 현장응급의료소내 구성) 노트북, 전산장비 배치 의료정보팀, 진료협력센터 상호협조 하 체계구성
			시설팀	<ol style="list-style-type: none"> 초기진화조(6명) 배치 확인 방재센터 경보기 작동점검 델라코트 점장 동참 하 예행연습 EMR 구축간 전기 분야 지원 연막통·폭음통 지원
		서울대 병원	<ol style="list-style-type: none"> 영상업체 준비사항 확인 Sked 장비 배치(53·54병동 비상계단) 휴대용 앰프 3대 방재부팀장 인계 현장응급의료소 1동 설치 	
		성북 보건소	<ol style="list-style-type: none"> 현장응급의료소 총괄 인접구 DMAT 도착 후 지휘 서울시청, 보건소 관계자 동선확인 	
		성북 소방서	<ol style="list-style-type: none"> 소방서 구급차, 소방차 배치 현장응급의료소 1동 설치 상황종합판 작성 119구급상황실(천막) 구성 	

○ 훈련 전 사전 행사

시간	구분	시 나 리 오		
		멘 트	진행 참고	보조역할
13:00 ~ 13:15	1차 원내 안내 방송 / 멘트 ※ 총무팀 발언	<p>▶ 훈련에 참여해 주신 여러분 안녕하십니까31</p> <p>잠시 안내 말씀드리겠습니다.</p> <p>잠시 후 오후 1시 30분부터 고려대학교 안암병원에서 『2015년도 고려대학교 안암병원 재난대비 종합훈련』을 실시하겠습니다.</p> <p>▶ 훈련 진행시 실제 재난상황을 가상한 경보 / 사이렌 / 폭음 / 화재를 가상한 연기 및 불꽃 등이 분출될 예정이니, 훈련을 참관하시는 분들께서는 놀라지 마시고, 실제 상황이 아니므로 안심하시길 바랍니다.</p>	<p>[1차 원내방송(13:00)]</p> <p>잠시 후 오후 1시 30분부터 재난대응 종합훈련을 시작하오니 내원객 및 방문객께서는 경보 / 사이렌 / 폭음 화재를 가상한 연기 및 불꽃 등을 보시더라도 중요하지마시고 진료 받으시길 바랍니다. 고맙습니다.</p>	<p>▶ 08:30 OCS 공지, 실시간 알림공지 (총무팀)</p> <p>▶ 원내안내 방송 (시설팀)</p> <p>▶ 정문전광판 안내문구 송출 (총무팀)</p> <p>▶ 모의환자 정위치</p> <p>▶ 시각효과 담당자 정위치</p>

시간	구분	시 나 리 오		
		멘 트	진행 참고	보조역할
13:15 ~ 13:30	2차 원내 안내 방송 / 멘트 ※ 총무팀 발언	<p>▶ 훈련에 참여해 주신 여러분 안녕하십니까31</p> <p>잠시 안내 말씀드리겠습니다.</p> <p>잠시 후 오후 1시 30분부터 고려대학교 안암병원에서 『2015년도 고려대학교 안암병원 재난대비 종합훈련』을 실시하겠습니다.</p> <p>▶ 훈련 진행시 실제 재난상황을 가상한 경보 / 사이렌 / 폭음 / 화재를 가상한 연기 및 불꽃 등이 분출될 예정이니, 훈련을 참관하시는 분들께서는 놀라지 마시고, 실제 상황이 아니므로 안심하시길 바랍니다.</p>	<p>[2차 원내방송(13:20)]</p> <p>잠시 후 오후 1시 30분부터 재난대응 종합훈련을 시작하오니 내원객 및 방문객께서는 경보 / 사이렌 / 폭음 화재를 가상한 연기 및 불꽃 등을 보시더라도 중요하지마시고 진료 받으시길 바랍니다. 고맙습니다.</p>	<p>▶ 08:30 OCS 공지, 실시간 알림공지 (총무팀)</p> <p>▶ 원내안내 방송 (시설팀)</p> <p>▶ 정문전광판 안내문구 송출 (총무팀)</p> <p>▶ 모의환자 정위치</p> <p>▶ 시각효과 담당자 정위치</p>

시간	구분	시 나 리 오		
		메 트	진행 참고	보조역할
13:30 ~ 13:35	내빈 소개	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 훈련을 시작하기에 앞서 먼저 바쁘심에도 불구하고 훈련에 참관하여 주신 내빈과 훈련 참관 여러분께 진심으로 감사의 말씀을 드립니다. ▶ 오늘 훈련에 참관하신 병원 및 유관기관 관계자 분들을 소개드리겠습니다. ▶ 서울시청 시민건강국 김창보 국장님 참석해주셨습니다. ▶ 성북보건소 황원숙 소장님 참석해주셨습니다. ▶ 성북소방서 ○○○(미정) 참석해주셨습니다. ▶ 성북경찰서 ○○○(미정) 참석해주셨습니다. ▶ 기타 기관 ○○○(미정) 참석해주셨습니다. 	<p>응급의학과장 진행</p> <p>※ 카메라 4회 생방송 촬영 불가시 내빈소개 및 훈련개요 설명장면 촬영실시</p>	[통신실] 유선마이크 단상설치 / 응급의학 과장 무선마이크 배부
13:35 ~ 13:40	병원장	▶ 훈련에 앞서서 병원장님의 인사 말씀이 있겠습니다.	<p>응급의학과장 진행</p> <p>※ 카메라 4회 생방송 촬영 불가시 내빈소개 및 훈련개요 설명장면 촬영실시</p>	무전 ☐ “병원장 인사말씀 시작(x2)”
13:40 ~ 13:45	서울 시청	▶ 이어서 유관기관 및 참여기관을 대표해서 서울시청 시민건강국장님의 말씀이 있겠습니다.		무전 ☐ “시청국장 인사말씀 시작(x2)”

시간	구분	시 나 리 오		
		메 트	진행 참고	보조역할
13:45 ~ 13:50	훈련 목적 소개	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 본 훈련의 관련 규정은 「재난 및 안전관리기본법」 제35조와 고려대학교 안암병원내 「화재 안전 규정」에 근거하여 실시하는 훈련입니다. ▶ 본 훈련의 실시 목적은 첫 번째, 병원 화재안전 매뉴얼에 따른 실제 훈련을 하고 두 번째, 의료기관 특성상 기입원 환자를 타 병원으로 전원하는 절차를 숙달하는 것입니다. ▶ 훈련의 진행은 병원 4층에 위치한 델라코트 입점업체에서 불이 나서 직상층으로 화재 및 연기가 확산이 되어 병동 내 환자들이 긴급대피를 하고, 수용불가능한 환자들을 현장응급의료소에서 분류하여 타 병원으로 전원하는 절차가 되겠습니다. 	<p>응급의학과장 진행</p> <p>※ 카메라 4회 생방송 촬영 불가시 내빈소개 및 훈련개요 설명장면 촬영실시</p>	<p>무전 ☐ “훈련개요 설명중(x2)”</p> <p>무전 ☐ “훈련개요 설명 종료(x2)”</p>

시간	구분	시 나 리 오		
		메 트	진행 참고	보조역할
14:10 ~ 14:12	최초 화재 발생	▶(1번 카메라 화면 등장 후) 현재 상황은 델라코트에서 조리중 가스가 폭발한 상황으로 업체를 방문한 내원객들이 대피하는 상황입니다.	병원장님 훈련메세지 낭독 후 1번 카메라 화면 등장 후 폭음통 3발 연막발생기 2대 Action!	무전 ☒ 총무팀담당자 진행
14:12 ~ 14:13	내원객 대피	▶(모의환자 1, 2번 입구에서 뛰쳐 나오면서) 불이야! 불이야! 불이야!	환자 ☐ : 수술실 → 3층 로비 → 현장응급의료소 환자 ☒ : 현장응급의료소	카메라 1번 생방송 영상송출
	델라 코트 점장	▶(화재발생과 함께 소화전 발신기를 누르고 난 뒤 휴대폰을 이용하여 920-5119에 전화 후) ▶여보세요! 방재센터죠31 델라코트에서 불이 났어요!	델라코트 점장은 서울대학교병원 재난교육팀의 휴대용확성기 오전 예행연습시 수령 후 작동상태 확인 (작동점검 1차 : 서울대학교병원, 작동점검 2차 : 델라코트 점장)	
14:13 ~ 14:15	박종수 교수	▶입점업체 점장은 병원 방재센터 920-5119에 전화를 하고, 폭발음을 들은 심혈관센터의 자위소방대 지휘자는 화재현장을 진압하면서 방재센터로 상황보고를 합니다.	무전 ☐ “소방차 대기지점 이동(×2)” ※ 이동경로 : 학군단 연병장 → 쪽문 삼거리	

31 - 14

시간	구분	시 나 리 오		
		메 트	진행 참고	보조역할
14:15 ~ 14:16	자위 소방대 지휘자	▶(휴대전화로 방재센터 920-5119를 누른 뒤 전화) 자위소방대 지휘자 ○○○입니다. 현재시간 (훈련당시 시간) 델라코트에서 화재가 발생. 간호사 2명과 델라코트 점장이 화재 진압 중입니다. ▶추가적으로 델라코트에서 미처 대피하지 못한 내원객 1명이 있습니다. 빨리 구조해주세요!	자위소방대 지휘자(간호사)는 서울대학교병원 재난교육팀의 휴대용확성기 오전 예행연습시 수령 후 작동상태 확인 (작동점검 1차 : 서울대학교병원, 작동점검 2차 : 자위소방대 지휘자)	카메라 1번 생방송 영상송출 (방재센터 신고장면 클로즈업)

31 - 15

○ 2단계 : 병원 방재센터 신고접수 및 경보발령(사전 촬영 동영상 방영)

시간	구분	시 나 리 오		
		메 트	진행 참고	보조역할
14:16 ~ 14:18	박종수 교수	▶방재센터 화재수신반은 화재경보 및 화재신고전화를 받고 소방관리자는 코드레드를 발동하며, 초기진화조 출동 및 교환실에 안내방송 요청합니다.	□ 초기진화조(3명) 방수복 2명 + 근무복 1명 ※ 자위소방대 합류 후 옥내소화전 이용 진압 □ 환자운반조(2명) 방호복 2명 ※ 들것 지참 ※ 마네킹 1번(전신화상 모의환자) 운반예정 초기진화조 심혈관센터 대기 ⇒ 정현철 방재부팀장 지휘하 훈련현장 투입	무전원 정현철 방재부팀장 현장지휘
	화재 수신반 (사전 제작 영상)	▶(자위소방대원의 전화를 받고) 방재센터 방화관리자 000입니다 ~ 네 알겠습니다. ▶(비상방송 전파) 현재 병원 4층 델라코트에서 응급3호 코드레드 발생. 코드레드! 코드레드! 코드레드! ▶초기진화조 델라코트 화재발생! 초기진화조 출동! ▶(119 구급상황실에 전화를 걸어서) 119조31 고려대학교 안암병원 델라코트에서 불이났어요!		

3. 생방송 영상촬영 및 송출(1-1번 방재센터 조치)



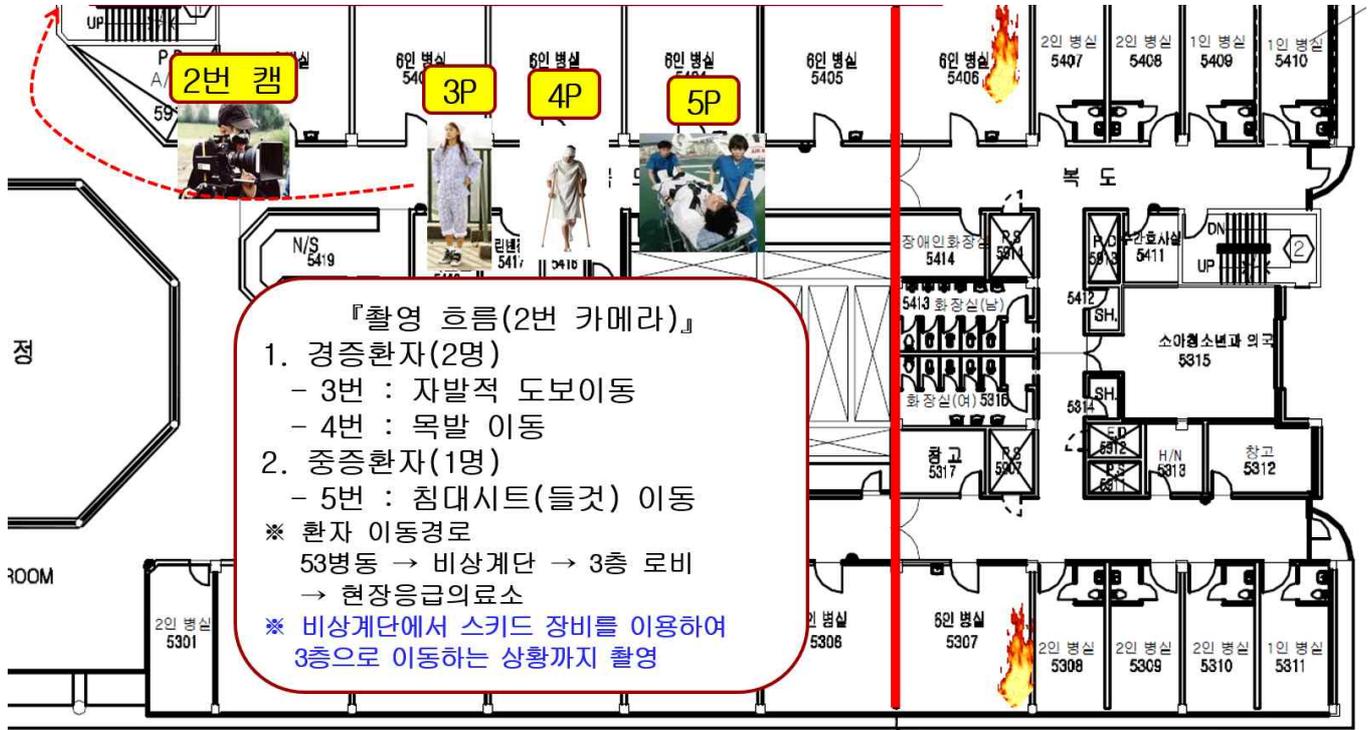
시간	구분	시 나 리 오		
		메 트	진행 참고	보조역할
14:18 ~ 14:20	초기 진화조	▶초기진화조! 4층 텔라코트로 화재현장으로 출동하겠습니다.	초기진화조 심혈관센터 대기(3명 시설팀) ↳ 정현철 방재부팀장 지휘 ↳ 델라코드 이동	무전 ㉓ 정현철 방재부팀장 현장지휘
14:20 ~ 14:21	박종수 교수	▶(화재현장에 도착한 초기진화조의 생방송 영상을 본 뒤) 화재현장에 시설팀 주관 초기진화조가 증원되어 화재진압을 실시하고 있습니다.	무전 ㉑ “환자운반조 투입(×2)”	
14:21 ~ 14:22	초기 진화조 박종수 교수	▶(마네킨 1번 구출) ▶(마네킨 1번 구출장면 생방송 방영 후) 이때 초기진화조 내의 인명구조팀이 전신화상환자를 구출하여 응급의료센터로 이송하고 있습니다.	□ 환자운반조(2명) 델라코드 → 수술실 → 본원 응급의료센터 무전 ㉑ “소방차 현장투입(×2)”	

○ 3단계 : 성북소방서 화재 진압(1번 카메라)



시간	구분	시 나 리 오		
		메 트	진행 참고	보조역할
14:22 ~ 14:23	박종수 교수	▶(1번 카메라 영상 전환 후) 병원 내부 규정에 따른 자위소방대와 화재진압조가 화재진압을 실시함과 동시에 성북소방서의 지원을 통해 화재를 진압하고 있는 장면을 보고 계십니다.	무전 ㉑ “병동 훈련 준비!(×2)”	

○ 4단계 : 직상층 53 · 54병동 대피(본 훈련 당일 오전촬영)



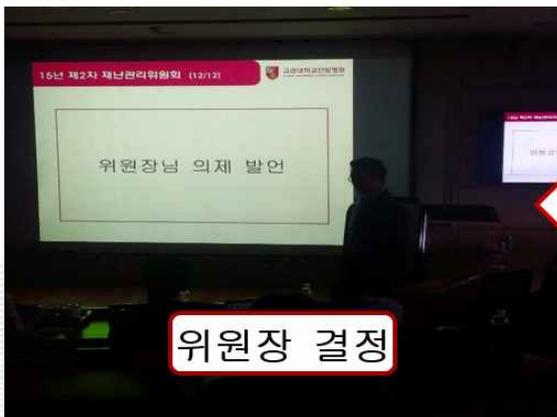
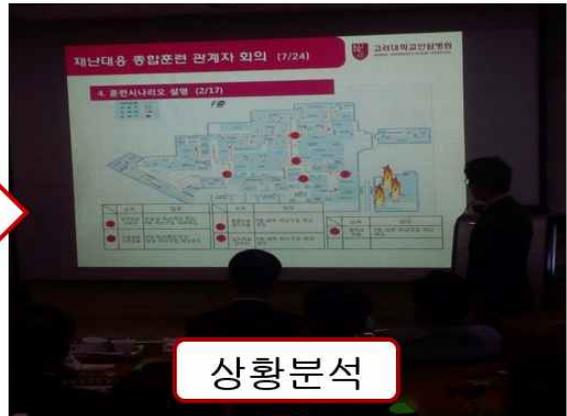
시간	구분	시 나 리 오		
		메 트	진행 참고	보조역할
14:23 ~ 14:30	박종수 교수	▶(영상 전환 확인 후) 델라코트 직상층인 53병동과 54병동은 수간호사의 지휘에 따라 환자들의 긴급대피를 유도합니다.		
	53병동 · 54병동 환자 대피	▶(모의환자 3번 자체 도보이동 가능) ▶(모의환자 4번 목발 짚으면서 제한적 도보이동) ▶(모의환자 5번 침대 시트를 이용한 급조 들것이용 이동) ▶(마네킹 2번 비상계단 스키드 장비를 이용하여 이동) ※ 스키드 장비 이동 후 화면 전환	무전 ① “특수부서 대피영상 준비(×2)”	

○ 5단계 : 특수부서 대피영상(사전 제작 영상)



시간	구분	시 나 리 오		
		메 트	진행 참고	보조역할
14:30 ~ 14:33	박종수 교수	<p>▶(영상 전환 확인 후)</p> <p>수술실, 중환자실 등 특수부서도 화재발생에 대한 인지를 한 뒤 긴급대피를 실시합니다. 영상은 심혈관센터에서 부정맥 시술 중인 환자에 대한 긴급대피절차 영상입니다.</p> <p>※ 심혈관센터 사전 영상 방영</p>	<p>무전 ㉠ “재난관리위원회 준비(×2)”</p>	

○ 6단계 : 재난관리위원회 개최 및 의사결정



시간	구분	시 나 리 오		
		메 트	진행 참고	보조역할
14:33 ~ 14:35	박종수 교수	<p>▶(영상 전환 확인 후)</p> <p>현재 상황은 5층에서 8층까지 직상층 약 330여명의 환자가 수평이동을 통해 긴급대피를 하는 상황입니다.</p> <p>▶약 280여명은 내부 수용이 가능하지만 50여명의 환자는 수용이 불가능하여 재난관리 위원회를 개최하여 수용 불가능 환자에 대한 조치의사결정을 실시하겠습니다.</p> <p>▶(재난관리위원회 사전 제작 영상 방영 후)</p> <p>재난관리위원회에서 수용 불가능 환자 50명에 대하여 타 병원으로 전원조치를 결정하였습니다.</p>	<p>무전 ㉠</p> <p>“6층 철골주차장 준비(×2)”</p>	

○ 7단계 : 병원 병동 대피환자 현장응급의료소 이송(당일 오전 촬영) / 현장응급의료소 응급처치 및 환자분류(생방송)

3. 생방송 영상촬영 및 송출(6번 6층 교수연구동 철골주차장)



시간	구분	시 나 리 오		
		멘 트	진행 참고	보조역할
14:35 ~ 14:37	박중수 교수	▶(6층 교수연구동 철골주차장 환자 대피 영상 전환 후) 병동내 대피한 환자들은 안전한 6층 교수연구동 철골주차장 일대로 대피 후 응급차를 이용하여 현장응급의료소로 이동하는 장면을 보시겠습니다.	무전 ㉠ “현장응급의료소 준비!!(×2)”	무전 ㉢ 한갑수 교수 DMAT 2팀 현장지휘
14:37 ~ 14:45	박중수 교수	▶(현장응급의료소 장면 전환) ▶(현장영상 화면에 따른 멘트 설명)		

31 - 26



31 - 27



시간	구분	시 나 리 오		
		멘 트	진행 참고	보조역할
14:45 ~ 14:50	박종수 교수	▶(마지막 모의환자 구급차 탑승 장면 방영 후) 마지막 환자까지 전원이 완료가 되면 각 부서는 재난관리위원회에 종합된 상황을 보고하고 상황이 종료가 됩니다. ▶이어서 유관기관을 대표하여 서울시청 시민건강국 김창보 국장님의 훈련 강평이 있겠습니다.		

○ 8단계 : 폐막식

시간	구분	시 나 리 오		
		멘 트	진행 참고	보조역할
14:50 ~ 14:53	시민 건강 국장	▶(즉석멘트)		
14:53 ~ 14:55	박종수 교수	▶마지막으로 병원장님의 말씀을 들겠습니다.		
14:55 ~ 15:00	병원장	▶(즉석멘트)		
15:00 ~ 15:10	응급 의학 과장	▶마지막으로 기념 촬영을 하겠습니다. 앞에 보이는 홍보차량 앞으로 병원장님 예하 보직자분들과 유관기관 참관 내빈 여러분께서는 모여주시길 바랍니다.	홍보팀, 영상촬영 업체는 함께 포토존에서 사진촬영 실시	

5. 폐막식 예상도

2015년 재난대응 종합훈련
기념사진(예상도)

