

생애주기별 안전교육 지도

KASEM 6-23-68

분야		영역	세부영역	Level I	Level II	Level III	Level IV		
1 생활안전	1 시설안전	1 다중이용시설 (공연장, 쇼핑몰, 대합실 등) 안전 2 승강기 안전 3 낙상예방 4 놀이시설 안전	다중이용시설 위험 인지 인전한 승강기 이용 인전한 놀이시설 이용 문끼임 사고 예방 인전한 계단 이용 인전한 공동화장실 이용 환풍구·맨홀 위험 인지	안전교육 의존기 (안전습관 습득)	다중이용시설 안전규칙 실천 승강기 인전이용 실천 다중이용시설 내 안전시설 (비상구, 대피시설 등) 이용 인전한 학교시설 이용 습관 넘어짐·추락·미끄러짐 예방 놀이시설 안전이용 습관	청소년기 13~18세 안전교육 성숙기 (안전습관 증진)	청년기 19~29세 안전교육 독립기 (안전지식·실천 확대)	성인기 30~64세 안전교육 확대기 (타인의 안전책임) 안전교육 성찰기 (개인안전 준비)	노년기 65세~ 안전교육 유지기 (안전환경 확보)
	2 화재안전	1 화재예방 2 화재대피 3 화재진압	화재 위험 인지 화재 대피 요령 습득	화재 예방 실천 화재 신고 및 전파 실천 소화기 사용법 습득	화재 유형별 예방 실천 원강기 이용법 습득 화재 유형별 소화기 구별	화재 대피 유도 화재 유형별 진압법 습득 소화전 사용법 습득	화재 예방 실천 화재 훈련 참여 소화기 점검 및 관리	화재 예방 실천 화재 신고 및 대피요령 소화기 사용과 관리	
	3 전기·가스안전	1 전기안전 2 가스안전	감전 위험 인지 가스기구 위험 인지	안전한 전기 사용 습관 안전한 가스 사용 습관	전기사고(감전·누전) 예방 위험시설 가정용 가스 차단 요령	전기사고 시 대처요령 취사용 가스사고(부탄가스, 베너 등) 대처	전기사용 안전 관리 가스사용 안전 관리	전기 안전사용 실천 가스 안전사용 실천	
	4 작업안전	1 도구사용 안전 2 제품사용 안전 3 실험·실험실 안전 4 작업환경 안전	위험한 도구(조리도구, 문구류) 구별 기전제품 위험 인지	도구(조리도구, 공작용품) 안전 사용 습관 기전제품 안전사용 습관 실험·실험실 보호구 착용 습관	제품 안전사용 실천 인전한 공산품 선별 실험·실험실 안전수칙 실천 신산업 이해	맞춤형 실험·실험실 안전 실천 산업재해 예방 실천 신체역학 적용 습관	직장내 작업환경 안전 관리 가사활동 안전 관리	보행보조기구 안전 사용 가전제품 안전 사용 실천 안전한 행사활동 실천 안전한 농기계(경운기, 털곡기 등) 사용 실천	
	5 여가활동안전	1 놀이안전 2 수상안전 3 캠핑안전 4 스포츠안전 5 해외여행 안전	장난감 놀이 안전 습관 물놀이 위험 이해 보호구 착용 습관 야외활동 위험 인지	생존수영 습득 야외활동 안전사고 예방 인전한 스포츠 활동 실천 풀리스포츠 인전 실천 반려동물과 안전하게 지내기 해외여행 안전 이해	구조수영 습득 스포츠 유형별 안전사고 예방 야외활동 안전사고 대처 해외여행 사고 예방 실천	야외활동 인명구조 및 대처 스포츠 유형별 안전사고 대처 해외여행 시 사고 대처요령	안전한 놀이 환경 관리 야외활동 시 안전관리 스포츠 활동 시 안전 관리 안전한 해외여행 계획하기	수상안전 실천 안전한 아웃도어 활동을 위한 준비와 대처요령 안전한 해외여행 준비와 대처요령	
	6 교통안전	1 보행안전 2 횡단보도 이용 안전	신호등 구별 보호자 동행 길 건너기	교통 표지판 구별 시각장애 위험 인지 안전한 길 건너기 실천 약친 후 안전보행 실천	교통법규 이해 및 실천 교통사고 위험 판단	교통법규 실천 교통사고 예방 실천	안전한 길 건너기 지도 교통사고 예방 지도	교통사고 위험 판단 안전한 길 건너기 실천	
	7 기후재난안전	1 자전거안전 2 오토바이안전	자전거 보호구 착용 습관	자전거 기본 안전점검 요령 안전한 자전거 주행 실천	자전거 사고 시 대처 오토바이 위험요인 이해 안전한 오토바이 주행 실천	오토바이 기본 안전점검 오토바이 사고 시 대처	자전거 안전점검 및 관리 오토바이 안전점검 및 관리	이륜차 안전주행 실천	
	8 자동차안전	1 주행안전 2 교통사고 대처 3 안전띠 착용	자동차 사고위험 인지 카시트 사용 습관	안전띠 착용 습관	안전띠 착용 실천 교통사고 예방 실천	주행 안전수칙 실천 음주운전 폐해 방어운전 습관 교통사고 예방 및 대처	안전주행 실천 방어운전 실천	안전주행 실천 방어운전 실천 전동차 안전주행 실천	
	9 대중교통안전	1 승하차 안전 2 탑승 중 안전	안전하게 통학버스 타고 내리기 탑승 중 안전 습관	대중교통(철도, 선박, 항공기) 승하차 안전 실천 탑승 중 안전수칙 실천 교통 약자 안전 이해	대중교통 사고유형과 예방수칙 이해 교통 약자 안전도움 실천	대중교통 사고유형별 대처요령	대중교통 사고 시 대처 및 구조	승하차 시 안전 실천 탑승 중 안전 실천 대중교통 사고 시 대처요령	
	10 재난재난안전	1 재난정보 2 재난대피 3 재난 시 구호활동	자연재난 위험 인지 가족동행 대피 습득	재난경보 구별 가까운 대피로·대피소 찾기 비상 연락망 작성	재난방송·메시지 활용 재난 유형별 대피법 구별 재난 약자 대피 도움 이해 재난관련 외상성 스트레스 이해	재난유형별 대피 실천 재난 약자 대피 도움 실천 재난 시 구호활동 이해 재난 약자 구호 도움 이해	가족재난대응계획 수립 재난 시 구호활동 참여 재난 약자 구호 도움 참여	재난방송·메시지 활용 재난 시 고립 상황 대처 가까운 대피로·대피소 찾기 대피소 생활 이해	
11 3 기후성재난	1 홍수 2 태풍 3 황사 4 대설·한파 5 낙뢰 6 폭염 7 가뭄	홍수·태풍 대피요령 이해	낙뢰, 황사, 폭염 대처요령 이해	대설·한파, 기름 대처요령 이해	유형별 기후성 재난 대응 (대피 유도 등) 실천	유형별 기후성 재난 대비·대응 ·복구 참여	기후성 재난 대처		
12 4 자질성재난	1 지진 2 쓰나미 3 산사태	지진 대피요령 습득	지진, 쓰나미 이해 및 대처	산사태 이해 및 대처	유형별 지질성 재난 대응 (대피 유도 등) 실천	유형별 지질성 재난 대비·대응 ·복구 참여	지질성 재난 대처		
13 4 사회기반체계안전	1 환경·생물·방사능 안전 2 에너지 안전 3 정보통신마비 안전	환경오염 (공기, 수질, 토양 등) 폐해 이해	환경오염 예방 이해 생물테러 및 경보 이해 방사능오염 폐해 이해	화생방보호구(방독면 등) 착용 및 대처요령 습득 생물테러 유형 이해 및 대처요령 습득 방사능 재난경보 및 대처요령 습득	환경오염 신고 및 대처 생물테러 대응 실천 방사능 재난대응(제염 등) 실천	환경오염 신고 및 대처 방사능 재난대응 참여 생물테러 대응 참여	환경오염 신고 및 대처 방사능 재난 시 대피 생물테러 경보 이해		
14 5 범죄안전	1 학교폭력 2 집단따돌림 3 언어·사이버폭력 4 가정폭력 5 학대	친구의 소중함 이해 언어·신체적 폭력 이해 가정폭력 이해 및 도움요청 아동학대 이해 및 도움요청	학교 폭력 예방 및 대처 집단 따돌림 예방 및 대처 율바른 언어·사이버 사용 실천 가정폭력 인지 및 대처 아동학대 인지 및 대처 비폭력적 문제해결법 습득	학교폭력 예방 집단따돌림 대처 언어·사이버 폭력 폐해 예방 및 대처 비폭력적 문제해결법 실천	직장 내 집단 따돌림 예방 및 대처 가정폭력 예방 및 대처	학교폭력·집단따돌림·가정폭력 예방 실천 언어·사이버 폭력예방 지도	노인 학대 이해 및 대처		
15 6 범죄안전	1 유괴·미야 방지 및 대처 2 기출 예방	길 잃음 이해 및 대처 유인상황 인지 및 도움요청	길 잃음 예방 및 대처 유인행동유형 이해 및 대처	유인·유괴 상황 발견과 대처 기출 폐해 이해 및 예방	길 잃음 사고 발견 시 대처	길 잃음 예방 지도 유괴·미야 방지 지도 기출예방 지도	길 잃음 예방 및 대처		
16 7 성폭력안전	1 성매매방지 2 성폭력예방	내 몸의 소중함 이해 성폭력 이해 및 대처	양성평등 이해 성폭력 예방 및 대처	성의 권리와 책임 원조교제 폐해 이해 성매매방지법 이해	성희롱·성폭력 예방 및 대처 여성 긴급 전화 이용 나를 지키는 호신술 데이트 폭력 예방	성희롱·성폭력 예방 및 대처	성희롱·성폭력 예방 및 대처		
17 8 사기범죄안전	1 사이버사기 2 다단계사기	–	사이버 사기(파밍·스미싱) 이해	사이버 사기(보이스피싱) 피해 예방 및 신고	다단계 폐해 대처 및 신고 사이버 사기 대처 및 신고	다단계 폐해 대처 및 신고 사이버 사기 대처 및 신고	사이버 피해(보이스 피싱) 예방 및 신고 다단계 사기(骗다방) 피해 예방 및 신고		
18 9 식품안전	1 식중독 2 유해식품 안전	불량식품 이해	식품 유효기간 이해 식중독 이해 및 예방 안전한 식품 선별	안전한 식품 보관 식중독 대처	유해식품 신고	가정 내 유해식품 안전관리 식중독 예방 지도	식품 유효기간 확인 안전한 식품 보관		
20 10 보건안전	1 약물안전 2 물질중독 3 흡연·음주 폐해 4 사이버·스마트폰 중독	약물 위험 인지 위해물질 구별 및 삼킴 방지 실천 TV·인터넷·스마트폰 위해성 인지 간접흡연의 위험 이해	안전하게 약물 복용하기 중독성 물질 이해 및 예방 흡연·음주 폐해 이해 및 대처 TV·인터넷·스마트폰 유통 사용습관	비만치료제 남용 폐해 예방 고카페인 중독 폐해 예방 항정신성 의약품 폐해 이해 흡연·음주 폐해 이해 및 대처 TV·인터넷·스마트폰 중독 예방	항정신성 물질(마약류) 폐해 이해 및 대처 금연·절주 실천	안전한 약물관리 물질 중독 예방 실천 금연·절주 실천 TV·인터넷·스마트폰 중독 예방	위험물질 안전 관리 안전한 약물 복용 및 관리 금연·절주 실천		
21 11 김염병 대처	1 개인위생(손씻기 등) 실천	개인위생 실천 습관 김염병 및 예방접종의 이해 기축전염병 이해	김염병 전파 예방 기축전염병 전파 예방 김염병 발생 시 격리원칙 이해	김염병 대처 기축전염병 대처	김염병 예방수칙 실천 기축전염병 예방수칙 실천	김염병 예방수칙 실천 김염병 예방접종 실천	김염병 예방수칙 실천 김염병 예방접종 실천		
22 12 응급처치	1 심폐소생술 (AED 포함) 2 응급구조 3 상황별응급처치	응급상황 인지	심폐소생술(AED 포함) 습득 질식 상황 대처요령 습득 응급 상황 시 도움 요청	심폐소생술(AED 포함) 강화 교육 상황별 응급처치 실천 응급구조(상황파악·신고등) 요령 습득 기도폐쇄 응급처치법 습득	영유아 심폐소생술 습득 상황별 응급처치 실천 응급구조 실천 영유아 기도폐쇄 응급처치 습득	심폐소생술(AED 포함) 심화 과정 상황별 응급처치 심화과정 응급구조 심화과정 기도폐쇄 응급처치 실천	심폐소생술(AED 포함)재습득 응급구조 도움요청 질식 상황 대처		
23 13 자살예방	1 자살충동 이해	생명의 소중함 이해	자살 충동의 이해	자살 예방과 대처	타인의 자살 징후 발견 및 도움요청	타인의 자살 징후 발견 및 대처	자살충동 이해 및 도움요청		

“보호자”를 위한 안전교육 지도

국내 관례법은 독립적인 자기방어가 어려운 계층(영유아, 아동, 노인, 장애인 등을 보호하는 자를 “보호자”로 정의함)

분야	영역	보호자대상 유형			
		영유아 0~5세	아동기 6~12세	노년기 65세~	
생활 안전	시설 안전	① 다중이용시설 (공연장, 쇼핑몰, 대형설 등) 안전 ② 승강기 안전 ③ 낙상예방 ④ 놀이시설 안전	안전하게 영유아와 동행하기 위험인지 교육 문기임 사고 예방 영유아 승강기사고 예방	안전하게 아동과 동행하기 아동 승강기사고 예방 놀이시설 사고예방	① 승강기 점자비상밸 사용 교육 참여 ② 점자블록·방향지시 음향시스템을 이용한 대피로 찾기 훈련 참여 ③ 대피구도등을 이용한 대피로 찾기 훈련 참여
	화재 안전	① 화재예방 ② 화재대피 ③ 화재진압	영유아 화재대피 훈련 참여 가정용 소화기 비치 화재 위험인지 지도	가정내 화재예방 지도 가정용 소화기 작동법 지도	화재경보장치 설치 및 관리 화재 대피 시 동행
	전기 기기 안전	① 전기안전 ② 가스안전	김전 위험 인지 교육 전기·가스 안전장치 설치	안전한 전기 사용 지도 안전한 가스 사용 지도	① 전기시고(김전·누전) 예방 위험시 가정용 가스 차단 요령
	작업 안전	① 도구사용 안전 ② 제품사용 안전 ③ 실험 실습실 안전 ④ 작업환경 안전	가전제품 및 위험도구 관리 작업환경위험인지교육	안전한 도구사용 지도 안전한 제품사용 지도 작업환경 안전 지도	노인의 도구사용 관리 노인의 제품사용 관리
	여가 활동 안전	① 놀이안전 ② 수상안전 ③ 캠핑안전 ④ 스포츠안전 ⑤ 해외여행 안전	수상구조 아워활동 시 안전 확보 장난감 놀이 안전 지도 반려동물 안전 권리	아동 놀이안전 지도 아동 수상안전 지도 아동 캠핑안전 지도 안전한 해외여행 지도	노년기 여가활동과 안전관리 노년기 맞춤형 스포츠와 안전문화
	교통 안전	① 교통법규 안전 ② 횡단보도 이용 안전	영유아와 함께 길 건너기 안전보행 지도 사각지대 위험 교육	등하고 인전관리 액천후 안전보행 지도	① 119신고용 단축키 저장 하기 ② 119신고용 문자메시지 저장 하기
자연 재난 안전	이륜차 안전	① 자전거안전 ② 오토바이안전	보호구 착용 지도	보호구 착용 관리 이륜차 안전 점검	① 119신고용 단축키 저장 하기 ② 119신고용 문자메시지 저장 하기
	자동차 안전	① 주행안전 ② 교통사고 대처 ③ 안전띠 착용	카시트 착용과 관리	인전띠 착용지도	고령운전자 사고 예방 전동차 주행안전 관리
	대중교통 안전	① 승하차 안전 ② 탑승 중 안전	영유아 승하차 보조 탑승 중 영유아 관리	승하차 안전지도 탑승 중 안전관리	노인의 대중교통 이용 시 동행
	재난 대응	① 재난정보 ② 재난대피 ③ 재난 시 구호활동	영유아를 통한 재난 대피 재난구호 시 영유아 안전관리	아동을 통한 재난 대피 가족재난대비계획 작성 재난구호 시 아동 안전관리	노인을 통한 재난대비계획 작성 재난구호 시 노인 안전관리
사회 반체계 안전	기후성 재난	① 홍수 2 태풍 ③ 황사 ④ 대설·한파 ⑤ 낙뢰 6 폭염 ⑦ 가뭄	영유아의 기후성 재난 위험인지 교육	아동의 기후성 재난 유형별 대응 지도	노인의 기후성 재난 유형별 대응 관리
	지질성 재난	① 지진 2 쓰나미 ③ 산사태	영유아의 지질성 재난 유형별 위험인지 교육	아동의 지질성 재난 유형별 대응 지도	노인의 지질성 재난 유형별 대응 관리
	환경·생물·방사능 안전	① 환경오염 ② 생물체력 ③ 생물·방사능 오염	환경오염공기, 수질, 토양 등) 위험 인지 교육	생물테러 및 경보 이해 교육 방사능 오염 위험인지 교육	사회기반체계 안전사고 시 노인 보호 생물테러 및 경보 이해 교육
범죄 안전	에너지·정보통신 안전	① 에너지 안전 ② 정보통신·정보통신망비	대규모 정전 시 영유아 보호	정보통신 미비(해킹 등) 대처 에너지 절약 실천 지도 대규모 정전 시 아동 보호	정보통신 미비로 인한 일상생활 문제(금융, 의료 등) 대처 정전 대비용품 구비
	폭력 안전	① 학교폭력 ② 집단따돌림 ③ 언어·사이버폭력 ④ 가정폭력 ⑤ 학대	영유아 언어·신체폭력 위험인지교육	학교폭력 예방 및 대처 집단따돌림 예방 및 대처 아동학대 예방 및 대처 가정폭력 예방 및 대처 언어 사이버폭력 예방 및 대처	노인 학대 예방 및 대처
	유괴·미야·방지 및 가출 예방	① 유괴·미야방지 및 대처 ② 가출 예방	영유아 길잃음 대처교육 영유아 유인행동 대처교육	아동 유인·유괴 대처 교육	치매어르신 관리
	성폭력 안전	① 성매매방지 ② 성폭력예방	영유아 성폭력 예방지도	아동 성폭력 예방 및 대처교육	-
	사기범죄 안전	① 사이버사기 ② 디단계사기	-	아동 사이버 사기 예방 및 대처교육	노인의 사기범죄 피해 예방 및 대처
보건 안전	식품 안전	① 식중독 ② 유해식품 안전	영유아 불량식품 주의 교육	건강한 식습관 지도	안전한 식품 관리
	증독 안전	① 약물안전 ② 물질증독 ③ 흡연·음주 폐해 ④ 사이버·스마트폰 증독	안전한 약물 복용 지도 영유아 물질증독(삼킴 등) 대처	노인의 약물복용 안전관리	노인의 개인위생 지도 김열병 예방 접종
	감염 안전	① 감염병 대처 ② 가족감염병 대처	안전한 개인위생(손씻기 등) 지도 감염병 예방 접종	노인의 개인위생 지도 김열병 예방 접종	제난방송(TV자막 포함)을 이용 한 김열병·가족전염병 확산 인 지능력 확인
증급 차치	① 심폐소생술 (AED 포함) ② 응급구조 ③ 상황별 응급처치	영유아 심폐소생술 습득 상황별 응급처치(기도폐쇄, 화 상, 비독성 물질침입 등) 습득	심폐소생술(AED 포함) 습득 상황별 응급처치 습득	영유아 심폐소생술 습득 상황별 응급처치(기도폐쇄, 화 상, 비독성 물질침입 등) 습득	안심콜 등록 노인 심폐소생술(AED 포함) 습득 노인 기도폐쇄 응급처치 습득 상황별 응급처치 습득
	자살 예방	① 자살예방 및 대처	생명의 소중함 인지교육	자살의 의미 및 예방 교육	노인자살 이해 및 대처
					자살 징후 발견과 대처



생애주기별 안전교육 관련기관 정보

지원부처 연락처

지원부처	담당연락처	경찰청	민원: 182
국민안전처	주간: 02-2100-2114 아간: 02-2100-5599	행정자치부	02-2100-3399
보건복지부	129 아간: 044-202-2118	환경부	1577-8866
산업통상자원부	1588-0900	산림청	주간: 1588-3249 아간: 042-418-4151
고용노동부	1350 아간: 044-202-7999	원자력안전위원회	02-397-7300
교育부	주간: 02-6222-6040 아간: 044-203-6118	미래창조과학부	주간: 1335 아간: 02-2110-2152-3
문화체육관광부	044-203-2000	여성가족부	02-2100-6294
외교부	주간: 02-2100-2114 아간: 02-2100-7000, 7100	식의약품안전처	1577-1255

생활 안전

시설 안전	화재안전	에너지안전	작업안전	여가활동안전
국민안전처	국민안전처	국민안전처	국민안전처	국민안전처
• 다중이용시설안전 • 승강기 안전 • 낙상예방 • 놀이시설안전	• 화재예방 • 화재대피 • 보건복지부 • 국민안전처	• 전기안전 • 가스안전 • 국민안전처	• 도구사용안전 • 제품사용안전 • 실험실습실안전 • 작업환경안전	• 놀이안전 • 고용노동부 • 수상안전 • 캠핑안전 • 스포츠안전
• 119신고용 단축키 저장 하기 • 119신고용 문자메시지 저장 하기	• 119신고용 단축키 저장 하기 • 119신고용 문자메시지 저장 하기	• 119 신고용 단축키 저장하기 • 119 신고용 기초지도 입력하기	• 119 신고용 단축키 저장하기 • 119 신고용 기초지도 입력하기	• 119 신고용 단축키 저장하기 • 119 신고용 기초지도 입력하기
• 119 · 한국시설안전공단: 1588-3249 · 한국승강기 안전관리원: 1566-1577 · 한국전력공사: 123	• 119 · 한국전기안전공사: 1588-7500 · 한국가스안전공사: 1588-4500 · 소비자신고센터: 1399	• 119 · 기상상담: 131 · 환경부: 1577-8666	• 112 · 119 · 도로교통공단: 1599-3572	• 119 · 기상상담: 131 · 환경부: 1577-8666

자연 재난 안전

재난대피	기후성 재난안전	지질성 재난안전
국민안전처	국민안전처	국민안전처
• 재난	• 재난대피	• 재난
• 재난대피	• 황사	• 쓰나미
• 재난 시 구호	• 환경부	• 산림청

사회 기반체계 안전

환경·생물·방사능 안전	에너지안전·정보통신안전
국민안전처	산업통상자원부
• 환경오염 • 생물체력 • 생물·방사능 오염	• 에너지 안전 • 전보통신 마비
• 환경오염공기, 수질, 토양 등) 위험 인지 교육	• 보건복지부 • 원자력안전위원회
정보통신 미비(해킹 등) 대처 에너지 절약 실천 지도 대규모 정전 시 아동 보호	• 미래창조과학부

범죄 안전

폭력안전	유괴·미야·방지 및 가출 예방	성폭력안전	사기범죄안전
국민안전처	국민안전처	국민안전처	국민안전처
• 학교폭력 • 집단따돌림 • 언어·사이버폭력 • 가정폭력 • 학대	• 유괴·미야방지 및 대처 • 가출 예방	• 성매매방지 • 성폭력예방	• 학교폭력 • 집단따돌림 • 언어·사이버폭력 • 가정폭력 • 학대
영유아 길잃음 대처교육 영유아 유인행동 대처교육	아동 유인·유괴 대처 교육	영유아 성폭력 예방지도	영유아 길잃음 대처교육 영유아 유인행동 대처교육
치매어르신 관리	-	-	치매어르신 관리

보건 안전

생애주기별 안전교육 지도

KASEM

6-23-68

Korean Age-specific Safety
Education Map KASEM



국민안전처



국민안전처

Korean Age-specific Safety Education Map KASEM
www.mpss.go.kr

생애주기별 안전교육 지도

KASEM

6-23-68

Korean Age-specific Safety
Education Map KASEM



국민안전처



국민안전처

Korean Age-specific Safety Education Map KASEM
www.mpss.go.kr