

어린이 안전사고 예방가이드

주 소 | 충청북도 음성군 맹동면 용두로 54

홈페이지 | www.kca.go.kr

소비자위해감시시스템 | www.ciss.go.kr

소비자신고 핫라인 | 080-900-3500

아차 하는 순간!

어린이 안전사고 이렇게 예방하세요

꼭 확인하고 예방하세요!

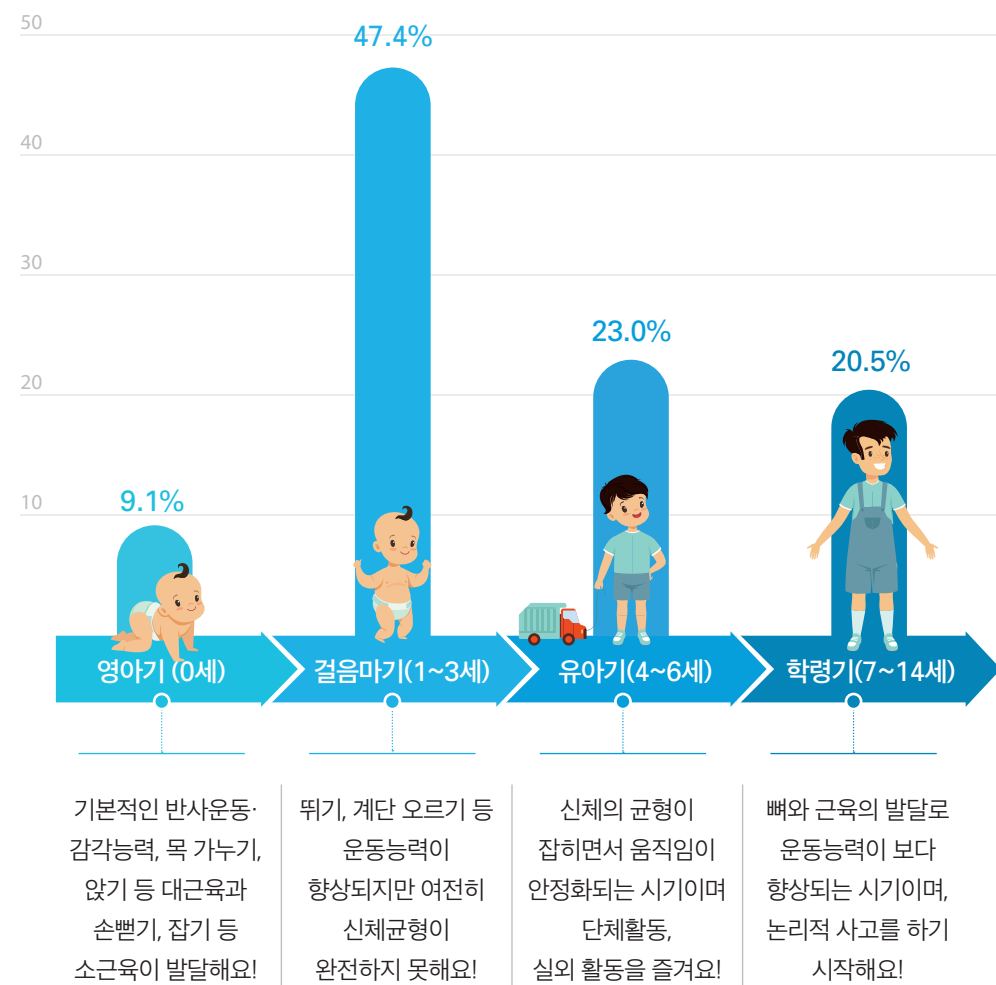


한국소비자원 소비자위해감시시스템(CISS)*에 접수된 2017년 위해정보 데이터를 기반으로 어린이에게 다발하는 주요 안전사고 유형과 예방법, 사고 발생시 대처방안을 알려드립니다.

* 소비자위해감시시스템(CISS, Consumer Injury Surveillance System) : 「소비자기본법」에 따라 전국 62개 병원, 18개 소방서 등 80개 위해정보제출기관과 1372 소비자상담센터 등을 통해 위해정보를 수집하고 분석·평가하는 시스템

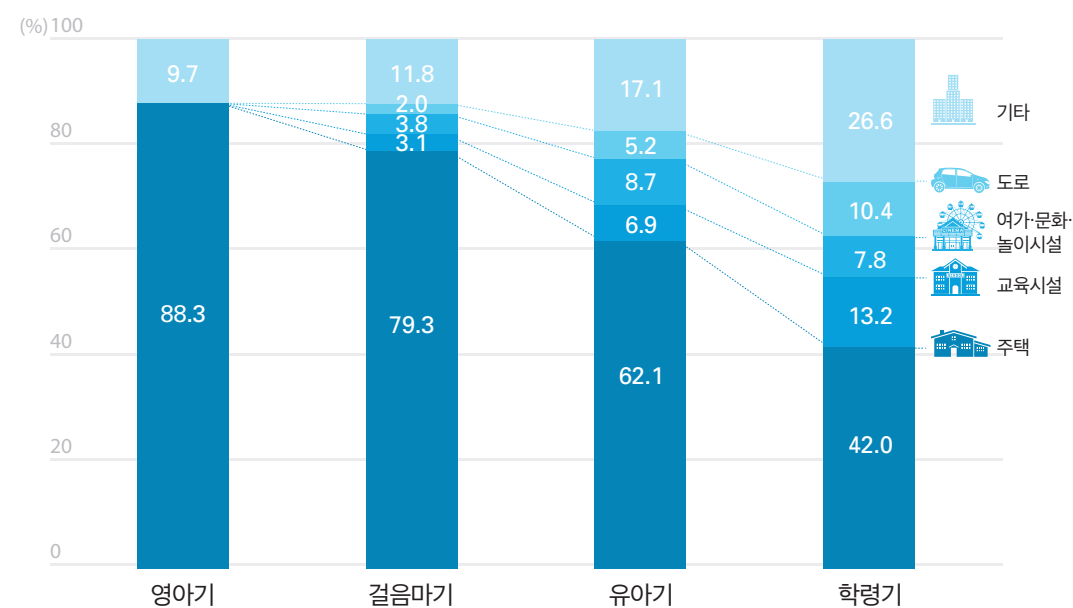
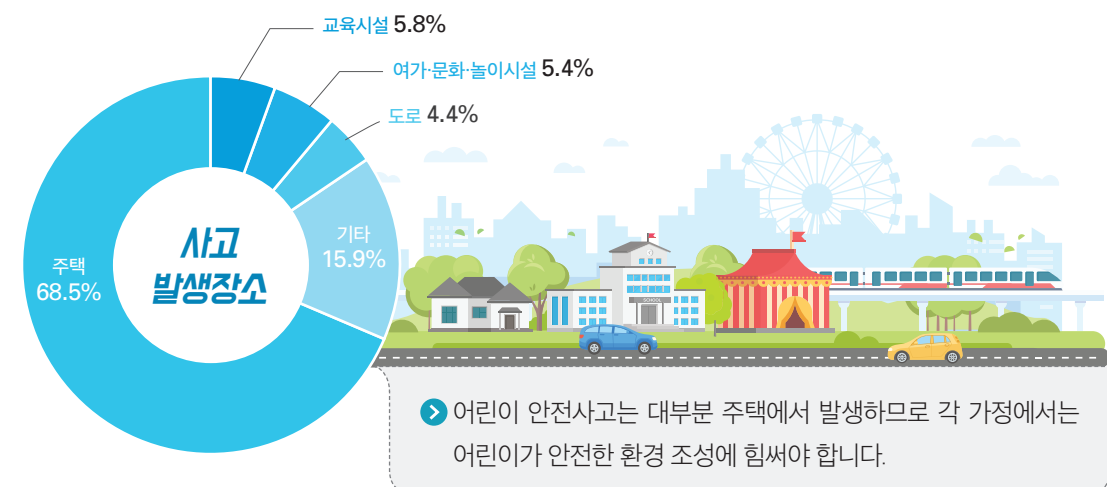
어린이 발달단계별 안전사고

발달단계별 안전사고 구성비 (2017)



➤ 어린이는 발달단계별로 다발하는 사고유형에 차이를 보이므로 각 시기별 발달 특성을 이해하고 대비할 필요가 있습니다.

발달단계별 사고발생장소 구성비 (2017)



➤ 발달이 진행될수록 주택의 비중은 점차 줄어들지만, 교육시설, 여가시설, 도로 등에서 발생하는 안전사고는 증가합니다. 보호자 및 어린이 스스로 장소별 안전사고 예방법을 숙지해야 합니다!

어린이 안전사고 주요 유형

☑ 유형1: 가정 내

침대에서 추락 및 질식사고



추락사고

특히 영아기에 침대나 소파에서 추락하여 골절이나 타박상을 입는 사례가 많습니다.



- ❖ 영아 혼자 두지마세요.
- ❖ 침대에는 안전가드를 설치하세요.
- ❖ 추락 시 충격을 완화하기 위한 바닥매트를 깔아주세요.

질식사고

0세 안전사고 중 1순위 사망원인*은 질식사고이며, 침대에서의 질식이 가장 많습니다.



- ❖ 1세가 되기 전까지는 천장을 바라보게 눕혀 재우세요.
- ❖ 가급적 연령에 맞는 유아용 침대를 사용하세요.

가구 부딪힘 및 전도 사고



가구 부딪힘 사고

걸음걸이가 서툰 걸음마 시기에 가구 부딪힘 사고가 자주 발생합니다.



- ❖ 모서리가 둥근 가구를 사용하세요.
- ❖ 방과 욕실 바닥에 미끄럼 방지 매트를 깔아주세요.
- ❖ 가구 모서리에 완충재를 부착하세요.

가구 전도사고

가구나 TV가 쓰러져 어린이가 심각한 머리부상이나 심지어 사망하는 사례가 발생합니다.



- ❖ 아이가 서랍장을 열지 못하도록 잠금장치를 설치하세요.
- ❖ 무거운 물건은 낮은 칸에 두세요.
- ❖ 쓰러지기 쉬운 가구 및 TV를 벽이나 다른 구조물에 고정하세요.

* 통계청 '사고에 의한 어린이 사망'(2018. 5. 3.)



익수사고



어린이 익사사고는 운수사고, 질식사고 다음으로 사망자가 많습니다. 특히 5세 미만의 익사사고 사망*은 욕조에서 가장 많이 발생합니다.



- ❖ 목욕 후에는 욕조의 물을 빼고 욕조 주변에 발판을 두지 마세요.
- ❖ 욕실에 아이를 혼자 두지 마세요.

베란다 추락사고



2014년-2016년 어린이 추락사고 사망유형* 중 건물(아파트, 빌딩) 추락이 56.4%로 가장 많았습니다.



- ❖ 베란да에 아이들이 딛고 올라갈 수 있는 물건을 놓지마세요.
- ❖ 베란다가 놀이장소가 되지 않도록 주의를 주세요.

삼킴사고



버튼형 건전지, 동전, 작은 장난감, 세제, 의약품 등을 삼켰다가 질식사고나 중독증상이 발생할 수 있습니다.



- ❖ 크기가 작은 물건은 영아 주변에 두지 마세요.
- ❖ 장난감 구매 시 KC마크 및 권장 연령대를 확인하세요.
- ❖ 의약품과 생활화학제품 등은 어린이 손이 닿지 않는 곳에 별도 보관하세요.

* 통계청 '사고에 의한 어린이 사망'(2018. 5. 3.)

화상사고



어린이는 성인보다 피부가 약해 뜨거운 음식이나 전열제품에 의해 쉽게 화상을 입습니다.

TIP

- ❖ 전기압력밥솥, 다리미, 난방기구 등은 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 두세요.
- ❖ 고온제품의 위험에 대해 지속적으로 말해주세요.

블라인드 끈 질식사고

어린이가 호기심에 블라인드 줄을 갖고 놀다가 목에 걸려 질식할 수 있습니다.



TIP

- ❖ 가급적 줄이 없는 블라인드를 사용하세요.
- ❖ 줄이 어린이 손에 닿지 않게 높게 묶어 두세요.

방 문끼임 사고



현관문, 방문, 가구문의 틈에 손이나 발이 끼어 골절이나 열상을 입는 사고가 발생합니다. 최근 3년간 어린이 문끼임 사고 건수의 평균은 1,372건으로 매우 다발하는 사고입니다.

TIP

- ❖ 방문에 손끼임 방지 보호대나 경첩 끼임 방지장치를 설치하세요.



☑ 유형2: 실외 활동 시

야외놀이·스포츠 활동 시

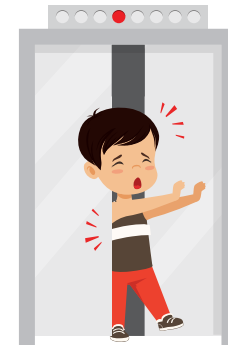


실외 활동 시 넘어지거나 높은 곳에서 떨어져 골절이 발생할 수 있습니다.

TIP

- ❖ 스포츠장비 이용 시, 안전모, 무릎·팔꿈치 보호대 등 보호 장구는 필수입니다.
- ❖ 키즈카페 등 놀이시설 이용시 어린이가 안전수칙을 준수할 수 있도록 알려주세요.

엘리베이터·자동차 탑승 시



엘리베이터, 자동문, 자동차 문에 끼어 골절, 타박상 등의 사고가 발생합니다.

TIP

- ❖ 엘리베이터, 자동문 등을 이용시에는 보호자의 각별한 주의가 필요합니다.
- ❖ 자동차 탑승 시 어린이가 완전히 탑승하였는지 확인하세요.
- ❖ 어린이가 탑승한 좌석의 문과 창문은 조작할 수 없도록 잠금 조치하세요.

☑ 유형3: 교육시설에서

어린이집이나 유치원, 학교에서도 다양한 안전사고가 발생합니다. 안전사고 예방을 위한 주변환경 점검과 적절한 안전교육이 중요합니다.



TIP

- ❖ 칼, 가위 등 날카로운 물건은 선생님의 관리 감독 아래 사용하게 하세요.
- ❖ 어린이집, 유치원 등 보육시설 내 가구에도 안전보호 장치를 설치하세요.
- ❖ 정기적인 시설 안전점검이 필요합니다.
- ❖ 어린이가 이해하기 쉬운 그림, 이야기 등을 통해 상황별, 장소별 안전수칙에 대해 정기적인 교육을 실시합니다.

안전사고 발생시 응급처치법

✓ 이물질 삼킴사고 발생시 대처법

담배, 의약품, 버튼형 건전지 등을 삼켰을 때 구토시키지 않고 즉시 병원을 방문하며, 의사에게 언제, 무엇을, 얼마만큼 삼켰는지 알립니다.

이물질을 삼켜 목에 걸렸을 때



영유아(돌 이전)
등 두드리기 법



영유아(돌 이후)
등 두드리기 법



소아
복부 밀어내기

- ❖ 돌까지의 영유아는 영아를 한쪽 팔에 엮드린 자세로 코와 입을 가리지 않게 손바닥에 얼굴을 올려놓습니다. 머리를 아래로 향하게 한 후 5회의 등 두드리기와 바로 눕혀 2, 3번째 손가락으로 5회 가슴 밀어 내기 방법을 이물이 나올 때까지 교대로 반복 시행합니다.
- ❖ 돌 이후의 아이는 한쪽 무릎을 세워 허벅지에 엮드리게 한 후 아이의 명치를 압박해 등의 가운데를 손바닥으로 두드립니다.
- ❖ 소아의 경우 뒤에서 양팔을 둘러 명치 아래에, 한쪽 손은 주먹을 쥐어 소아의 복부를 위쪽을 향해 압박합니다.

✓ 화상사고 발생시 대처법

- ❖ 곧바로 15분~30분 정도 물을 뿌리고 물집이 생겨도 터뜨리지 않습니다.
- ❖ 이후 화상 부위를 깨끗이 씻고 깨끗한 거즈를 깨끗한 물이나 식염수에 적셔 덮어줍니다.

주의사항

- ❖ 저온화상도 증상이 악화될 수 있으므로 병원에서 치료를 받습니다.
- ❖ 화상 부위에 얼음이나 냉각시트가 직접 닿지 않도록 주의합니다.
- ❖ 화상 범위가 광범위할 경우 구급차를 부르거나 바로 병원에서 진찰합니다.

✓ 출혈 및 타박상 발생시 대처법

출혈

상처 처치에는 지혈이 중요합니다. 상처 부위를 씻은 후 상처의 깊이와 크기를 확인하고 지혈합니다.

타박상

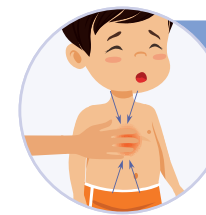
팔이나 다리 등을 부딪힌 경우에는 타박상 부위를 냉찜질합니다. 배를 부딪힌 경우에는 옷을 헐겁게 하고 안정을 취하며 병원 진찰을 받아야 합니다.

✓ 심폐소생술(의식이 없고 호흡이 정지된 경우)



영유아

좌우 유두를 이은 선의 중앙부에서 살짝 아래쪽을 손가락 2개로 가슴이 1/3 정도 내려앉을 정도(4cm)의 강도로 압박합니다. 이때 매 30번 압박할 때마다 코와 입을 덮고 3~5초간 2회 숨을 불어 줍니다.



소아

흉부의 아래쪽 절반 부분에 한 손을 대고 가슴의 두께가 1/3 정도(5cm) 내려앉는 강도로 압박합니다. 가슴압박과 숨을 불어주는 비율은 모든 소아에서 30번 압박할 때마다 2회 숨 불어주기의 비율(30:2)로 하고, 압박 빈도는 1분에 100~120회입니다.

어린이 안전사고 위해정보 신고는?

한국소비자원 소비자위해감시시스템 ☎ www.ciss.go.kr 또는 소비자신고 핫라인 ☎ 080-900-3500 으로!



어린이 안전사고 유형 및 예방법을 잘 숙지하셨나요?

다음 OX퀴즈를 풀고 나의 안전사고 예방 점수가 몇점인지 확인하세요!

안전사고 예방을 위한 수칙		O	X	
1	영아의 숙면을 위해 폭신한 침대를 사용합니다.			
2	아이가 건전지를 삼켰을 경우 물이나 우유를 마시게 합니다.			
3	서랍장에는 무거운 물건을 윗칸에 두어 서랍장이 넘어지지않게 합니다.			
4	영아 주변에 크기가 작은 물건이나 장난감을 두지 않습니다.			
5	화상 부위에 얼음을 직접 대어 환부의 열을 내립니다.			
6	안전사고가 가장 다발하는 어린이 발달단계는 ‘걸음마기’입니다.			
7	블라인드 끈은 어린이 손이 닿지 않는 높이로 조절합니다.			
8	팔을 심하게 부딪혀 타박상이 있는 경우, 곧바로 환부에 온찜질을 합니다.			
9	출혈이 발생한 경우, 상처 부위에 15분 정도 물을 뿌립니다.			
10	영아의 경우, 입과 코를 함께 덮고 너무 강하지 않게 숨을 불어넣어 인공호흡을 합니다.			
10 개 모두 정답		9 ~ 7개	6 ~ 4개	3개 이하
완벽합니다!		거의 완벽하지만, 조금 더 분발해주세요!	분발하세요...!	어린이 안전사고 예방을 위한 각별한 주의가 매우 필요합니다.

정답 XXXOXOXXO