경기도교육청
GYEONGGIDO OFFICE OF EDUCATION

학교안전사고 예보 - 6월호

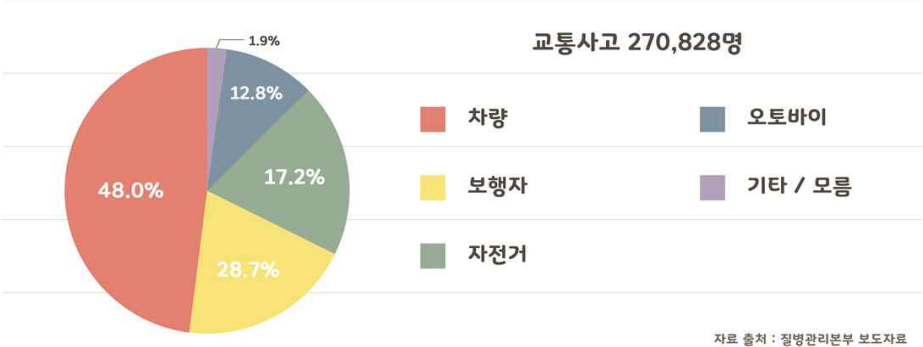
야외 활동이 늘어나는 6월

자전거 안전 수칙, 이것만은 꼭 지켜요!

경기도교육청 학교안전기획과

날씨가 많이 따뜻해지는 이맘때가 되면 야외활동이 늘어나고, 특히 자전거를 타는 사람들의 모습을 자주 볼 수 있어요! 하지만 **자전거를 탈 때, 안전 수칙을 지키지 않아 사고가 자주 발생한다는 것을 알고 있나요?**

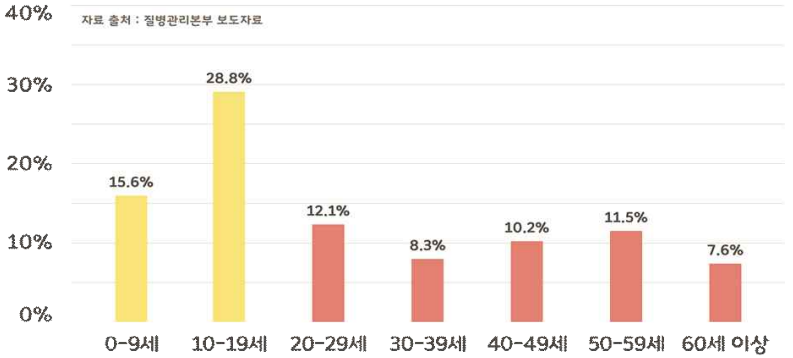
2012-2017년도 교통사고 유형별 응급실 내원 손상환자 현황



자료 출처 : 질병관리본부 보도자료

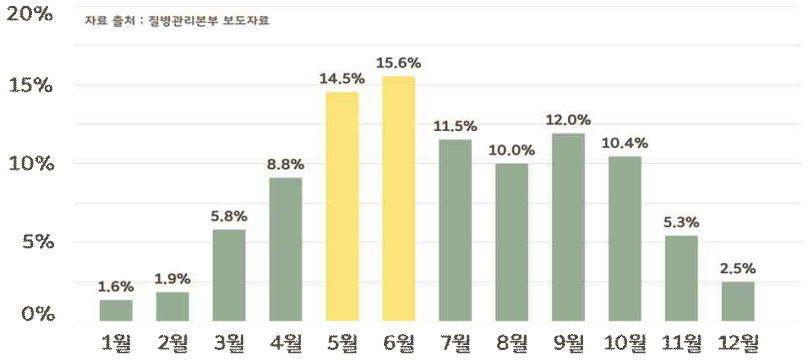
* 지난 2012년부터 6년간 **4만 6천여 명의 환자가 자전거 사고로 응급실에 왔으며,**
이는 교통사고로 응급실에 온 환자의 17%를 차지해요!

2012-2017년도 자전거 사고로 응급실에 내원한 연령별 손상환자 현황



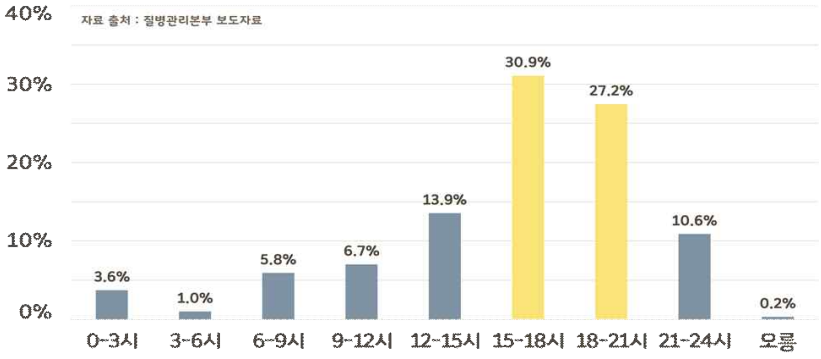
* 자전거 사고 환자 중 **19세 이하 소아 및 청소년이 44.4%를 차지**하며, 특히 10세 이상 19세 이하 청소년이 28.8%로 가장 많아요!

2012-2017년도 19세 이하 소아 및 청소년의 자전거 사고 발생 시기별 현황



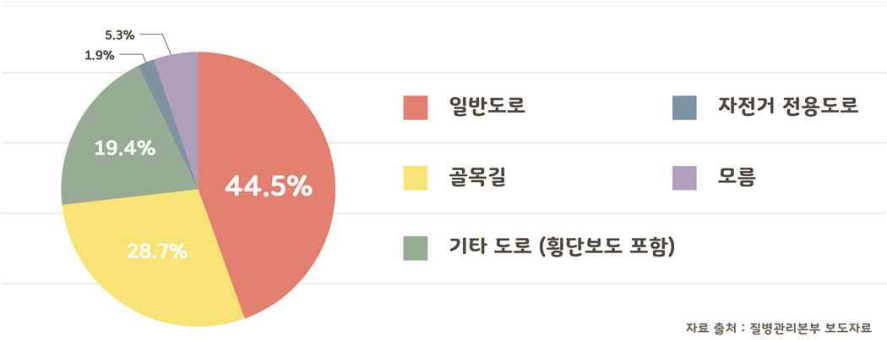
* 날씨가 따뜻해지며 야외 활동이 늘어나는 봄철부터 자전거 사고 건수가 늘어나며, 특히, 5-6월에 가장 많이 발생해요!

2012-2017년도 19세 이하 소아 및 청소년의 자전거 사고 발생 시간별 현황



* 자전거 사고는 학교를 마치는 **15시부터 18시 사이에 가장 많이 발생**하였으며,
해가 지고 날이 어두워지는 18시부터 21시 사이에도 많이 발생해요!

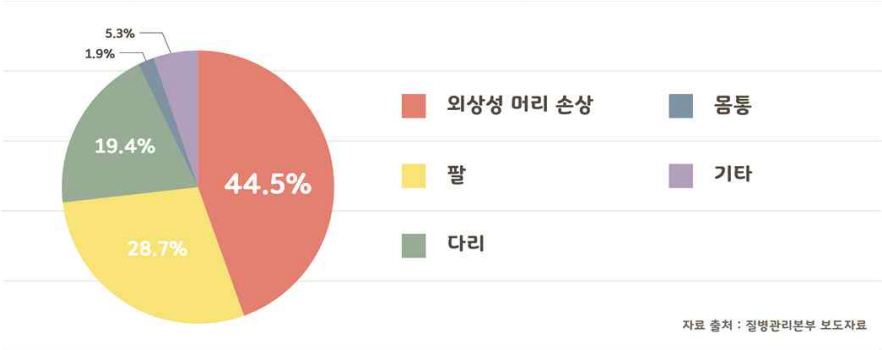
2012-2017년도 19세 이하 소아 및 청소년의 자전거 사고 발생 장소별 현황



자료 출처 : 질병관리본부 보도자료

* 자전거 사고는 주로 일반 도로에서 가장 많이 발생하며, 골목길에서 또한 사고가 자주 일어나요! 이에 반해 자전거 전용도로에서의 사고율은 낮은 편이에요!

2012-2017년도 19세 이하 소아 및 청소년의 자전거 사고 손상 발생 부위별 현황



자료 출처 : 질병관리본부 보도자료

* 자전거 사고로 가장 많이 다친 부위는 머리이며, 팔과 다리, 몸통 순으로 많이 다쳤다고 해요!

2012-2017년도 19세 이하 소아 및 청소년의 자전거 사고 헬멧 착용 유무 현황

* 자전거 사고 당시 약 70%는 헬멧을 착용하지 않았으며, 헬멧을 착용한 경우는 고작 4.6%에 불과해요!

그렇다면 자전거를

안전하게 타기 위해

우리는 어떻게

행동해야 할까요?

탑승 전 자전거를

꼼꼼히 점검하고

반드시 안전모와

보호대를 착용해요!

* 핸들과 브레이크 작동, 타이어 바람상태, 안장의 높이, 체인 상태와 전조등을 확인해요!

* 안전모 안 쓰면 머리 부상 위험 8.8배 : https://youtu.be/eUo85WMUkuo (KBS 뉴스)

자전거를 타며
스마트폰과 같은
전자기기를
사용하지 않아요!

* 스마트폰을 사용하거나 이어폰을 착용하며 자전거를 타는 경우에는 **주변 상황을 재빨리 파악하기 어려워** 사고가 일어날 위험이 있어요!

내리막길에서 무리하게

속력을 내지 않아요!

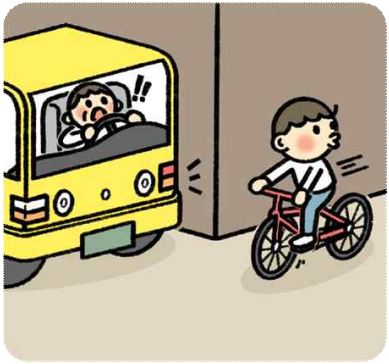
* 내리막길에서 브레이크를 갑작스럽게 사용해 멈추는 경우에는 크게 넘어질 수 있어요!

* 픽시 자전거의 경우에는 반드시 브레이크 장치를 장착해요! (관련 영상 참고)

야간 주행은 자제하고,
야간에 자전거를 타는
경우에는 전조등을 켜고
반사체를 부착해요!

* 야간 주행 시에는 반드시 야간등을 부착하고, 밝은 색의 옷을 입도록 해요!

* 어둠 속 자전거 주행 '아찔' : https://youtu.be/-P99V2kKndU (MBN 뉴스)



도로나 골목길에서는

반드시 주위를

잘 살펴야 해요!

* 자전거를 탈 때는 주변에 보행자나 자동차가 있는지 잘 살펴야 하며, 특히 여러 갈래로 길이 나뉘어진 골목길에서는 일단 멈추고 차가 오는지 잘 살핀 뒤 이동해요!

어린이의 경우에는
차가 다니지 않는
자전거길, 운동장에서
자전거를 타요!

* 골목길이나 아파트 주차장과 같이 자동차가 주차되어 있는 곳에서는 **갑자기 자동차가 출발할 수 있으므로 자전거를 타지 않아요!**

횡단보도에서는
자전거에서 내려
손으로 끌고
길을 건너도록 해요.

* 횡단보도 옆에 설치된 자전거 횡단도에서는 자전거를 타고 건널 수 있어요!

* 자전거 타고 횡단보도를 건너면 범칙금 : https://youtu.be/_BwiDaA6fm4 (MBC 뉴스)

전동킥보드와 같은

개인형 이동장치를

주행하기 위해서는

면허가 필요해요!

(2020년 6월 기준)

* 전동킥보드를 인도에서 타면? : https://youtu.be/Tpgp5i812dk (스브스 뉴스)

* 현재 전동킥보드는 소형 오토바이와 같이 원동기 장치로 분류되어 **차도로 통행해요!**

'전동 킥보드' 관련 도로교통법 개정 (20.05.20일 기준)

주요 내용

- 대상 : 최고 속도 25km미만, 총 중량 30kg미만 개인형 이동장치
- 만 13세 이상이며 면허없이 이용 가능, 동승자는 태울 수 없음
- 인도 주행은 불가하며 자전거전용도로 운행을 원칙으로 함
- 현재는 시행되지 않았으며, 이르면 연말쯤 시행될 예정

* 전동킥보드, 앞으로 자전거도로 통행 : https://youtu.be/lKBGCQHfIMs (YTN 뉴스)

자전거를

안전하게 타기 위한

관련 교통표지판을

알아봐요!

자전거 전용도로

: 자전거만 통행 가능

자전거-보행자 겸용도로

: 자전거와 보행자 통행 가능

자전거 전용차로

: 차도의 일정 부분을 자전거만 통행하도록 구분한 도로

자전거 횡단도

: 자전거에서 내리지 않고 길을 거널 수 있음

자전거 통행금지

자전거 주차장

초등 저학년용 관련 영상

(폴리와 함께하는 교통안전이야기 - 자전거를 안전하게 타려면)
https://youtu.be/1kKNB2VoDRQ

(서울시 - 자전거 안전수칙 매뉴얼 영상 : 유아 및 어린이편)
https://youtu.be/24zoxHXPUwE

(아이쿠TV - 자전거, 인라인스케이트 안전하게 타는 방법)
https://youtu.be/wpJpV_JdwHU

자전거 안전 관련 영상

(EBS - 안전캠페인 자전거 안전 3분 : 안전모 착용 및 교통 표지판)
https://youtu.be/wDesRKnMPsk

(도로교통공단 - 자전거를 안전하게 타려면?)
https://youtu.be/j0BRZd06b9g

(한국제품안전협회 - 픽시 자전거를 안전하게 타기 : 브레이크 장착)
https://youtu.be/qs-ZzUFrcjE

(KBS 뉴스 - 자전거와 전동킥보드 안전하게 타는 법은?)
https://youtu.be/CKoqYt9nlbU

우리 함께 자전거
안전 수칙을 잘 지켜
건강하고 안전한
6월을 보내도록 해요!

제작 : 창용초등학교 교사 김인현