

미세먼지

미세먼지 민감군 행동 지침 [영유아-보호자]



영유아의 미세먼지 건강영향

1. 영유아는 면역체계, 호흡기계 등 모든 기관이 미성숙하여 미세먼지에 민감하게 반응
2. 체중 당 호흡량이 성인보다 많으므로 상대적으로 더 많은 오염된 공기를 들이킬 수 있음

1 평시 단계 (사전준비사항)

- 실내 공기질 관리 (실내-외 공기오염도 비교하여 적절한 환기 실시, 물걸레질 등 물청소 실시, 공기청정기 및 가습기 가동, 공기정화식물 등)
- 손씻기, 양치질 등 개인위생 관리 철저
- 보건용 마스크 준비(미세먼지 차단효과가 있는 KF80, KF90, KF99 등 인증제품)
- 상비약 준비 <눈세척액, 아토피연고, 흡입기(천식) 등>
- 미세먼지를 증가시키는 간접흡연 피하기
- 천식, 아토피 질환이 있는 영유아의 건강 체크

3 주의보 (비상저감조치) 단계

- | | | | |
|--|--|---|--|
|
공기청정기 사용, 물걸레 청소 등으로 실내공기를 깨끗이 하고 음식 조리 시 환풍기 가동 |
목속 노폐물을 배출하기 위해 물을 충분히 섭취 |
비타민이 풍부하여 항산화 작용을 하는 과일과 야채 섭취 |
외출 후 손과 얼굴을 깨끗이 씻고 양치질하기 |
|
호흡기·심혈관 및 알레르기질환자는 치료약을 복용하는 등 건강관리하기 |
모자, 긴소매 옷, 보안경, 보건용 마스크 착용 등을 착용하여 신체 노출 최소화 |
콘택트 렌즈 착용 삼가기, 눈이 가려우면 물이나 눈세척액으로 씻어 내기 |
교통량 많은 도로, 공장 등으로 이동하는 것을 자제하고 운전 시 창문 닫고 실내순환모드로 전환 |
|
장시간 신체 활동 또는 힘든 신체 활동을 줄이고 집에 들어가기 전 옷, 가방 등의 먼지를 꼼꼼히 털기 |
간접흡연 피하기 |
천식, 아토피 질환이 있는 경우 아토피연고, 흡입기 등을 휴대하고 필요시 사용 |
보호자 지도하에 올바른 사용법에 따라 마스크 착용 |

2 고농도 예보 단계 (악일예보 '나쁨'이상)

- 1 서울특별시 지역별 미세먼지 예보 상황 및 농도변화 수시 확인 서울특별시 대기환경정보 홈페이지(<http://cleanair.seoul.go.kr>) 에어코리아(airstandard.or.kr), 우리동네 대기질 모바일 앱 등
- 2 다음 날 예정된 실외 활동을 확인하여 상황에 따라 대처 (가급적 실외활동을 자제하고 실내 활동으로 대체 등)

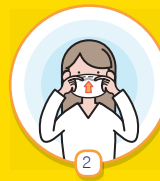
4 경보단계 외출 및 야외활동 금지

5 마스크 착용법

※ 호흡기 심혈관 질환자는 의사와 상담하여 마스크를 선택하고, 마스크 착용후 호흡 곤란, 두통 등 불편감이 느껴지면 바로 벗기



고정성이 내장된 부분을 위로하여 잡고 턱 쪽에서 시작하여 코 쪽으로 코와 입을 완전히 가리도록 착용하세요.



양 손의 손가락으로 코편 부분을 코에 밀착되도록 클립을 눌러 주세요.



양 손으로 마스크 전체를 감싸고 공기 누설을 체크하면서 안면에 밀착되도록 조정하세요.

미세먼지 경보는 서울시 대기환경정보시스템 (<http://cleanair.seoul.go.kr>)에서 확인하거나 자동 응답 시스템 (02-2058-2416)을 통하여 대기질 정보 문자 서비스 신청