



국민환경보건기초조사 엠블럼

나비에 주목한다. 흙 불면 날아갈 듯 익혀 보이는 나비의 적은 날개 짓이 세상에 큰 바람이 되어 커다란 변화를 초래할 수 있다는 믿음이다. 나비효과에 비추어 이 조사가 국민건강에 보탬이 되었으면 하는 의미를 나타낸다.



국민환경보건기초조사

Korean National Environmental Health Survey

조사 당일 유의사항

- 조사장소에 오실 때 **신분증**을 반드시 지참해 주십시오.
- 소변 채취량이 많습니다(약 80mL).
소변을 참은 상태에서 조사에 참여하여 주십시오.
- 지방강장제 · 소화제 등 안식향산 보존제 함유제품 (박카스, 가스활명수 등)의 경우, 조사결과에 영향을 미칠 수 있습니다.
정확한 결과를 위해 조사 당일에는 섭취를 자제하여 주시기 바랍니다.
- 여성의 경우 생리 중에는 일반적인 검사 결과를 얻을 수 없으므로 조사에 참여하실 수 없습니다.

문의사항 연락처

- 국립환경과학원 환경보건연구과
국민환경보건기초조사팀 Tel : (032)560-7134, 7139

응답하신 자료와 분석 결과는 국가공식통계자료 생산과 환경보건정책의 기초자료로 활용되며 그밖의 목적으로는 절대 사용되지 않으며 개인정보 보호법에 의하여 개인의 비밀은 반드시 보장됩니다.

조 사 구	
조사일시	
조사 장소	
담 당 자	
연 락 처	

404-708 인천광역시 서구 난지로 184 국립환경과학원
환경보건연구과 국민환경보건기초조사팀 Tel. 032-560-7134, 7139



조사기간 : 2012.5 ~ 2012.12
대 상 자 : 전국 만19세 이상 남녀 2,000명
조사내용 : 환경노출관련 설문조사
 신체계측 및 19종 임상검사
 환경오염물질 21종 농도 분석
조사기관 : 환경부 국립환경과학원
협력기관 : (주)메가리서치
 (재)서울의과학연구소



이 리플렛은 국제 친환경 인증 용지 물라리스 200g/㎡FSC 인증필름 사용하였습니다. 국립환경과학원은 환경을 먼저 생각합니다.

생활 속 환경오염물질



중금속류 (납, 수은, 카드뮴)

납함유페인트, 잉크,
형광등 · 축전지, 치과치료용 재료 등



환경성담배연기 (코티닌)

직접흡연, 간접흡연



환경호르몬류 (프탈레이트, 비스페놀 A)

플라스틱 용기, 패스트푸드 포장지,
장난감제품 등



농약류 (3-PBA)

가정용 살충제, 농약



휘발성유기화합물류 (VOCs)

유기용제, 가구의 광택제, 염료 등



다환방향족탄화수소류 (PAHs)

직화구이, 자동차 배기가스, 담배



국민환경보건기초조사는 어떤 조사인가요?

환경보건법 제14조에 따라 우리나라 국민의 인체 내 환경오염물질 농도 및 그 영향요인을 조사·분석하여 국가 환경보건 정책의 기초자료를 제공하고 국민건강보호에 기여할 목적으로 환경부 국립환경과학원에서 수행하는 법정 조사입니다.

우리나라 국민을 대표할 수 있도록 전국적으로 만19세 이상 남녀 2,000명을 조사대상자로 선정하고 있습니다.

조사내용은 무엇입니까?

- 조사대상지의 인구·사회·경제학적 특성과 실내·외 환경 및 생활습관요인 등 오염원과 오염경로 파악을 위한 설문조사
- 신체계측과 혈액 및 요 중 환경오염물질 영향과 건강상태 파악을 위한 19종의 임상검사
- 혈액 및 요 중 환경오염물질 21종에 대한 농도 분석으로 구성되어 있습니다.

조사 순서는 어떻게 되나요?

표본 조사구 선정

가구원 확인조사

대상자선정
(선정통지서 발송)

결과통보
(우편)

임상검사 및
유해물질 분석

설문조사 및
시료채취

- 위와 같은 환경오염물질들은 소화기, 호흡기, 피부 등 다양한 경로를 통해 우리 몸속으로 들어오며 건강에 영향을 줄 수 있습니다.
- 환경오염물질의 노출을 줄이기 위해 금연, 태운 음식 섭취자제, 야채 잘 씻기, 폐건전지·형광등 분리수거 등 건강한 생활습관 및 환경보호를 위한 실천이 필요합니다.