



즉시 배포용: 2023년 1월 18일

KATHY HOCHUL 주지사

**HOCHUL 주지사, 소방관 암 인식의 달 동안 소방관과 그 가족을 보호하기 위한 주 암 예방 노력 발표**

*새로 발표된 오염 제거 프로토콜, 소방관들의 유독성 오염물질에 대한 노출을 85% 줄임*

*주 소방국, 암 인식 및 예방 교육을 포함하도록 수업과 훈련 확대 실시*

*이번 주부터 지역 소방서에서 무료 오염 제거 키트와 교육 자료를 배포하는 세션 시작*

*소방관이 직면한 암 위험에 대한 인식을 높이기 위해 공개된 교육 [비디오](#)와 세부 오염 제거 프로토콜*

Kathy Hochul 주지사는 오늘 주 소방국(Office of Fire Prevention and Control)이 뉴욕의 소방관들과 그 가족들을 암의 위험으로부터 보호하기 위해 새로운 구호 활동을 시작할 것이라고 발표했습니다. 주 소방 공무원들은 2020년 초 유사한 지원 프로그램을 시작했습니다. 이 프로그램은 팬데믹으로 인해 보류되었습니다. 이 새로운 이니셔티브는 1월 소방관 암 인식의 달(Firefighter Cancer Awareness Month)과 일치하여 발족되어 암 예방을 위한 인명 구조 프로토콜을 개발하고 소방서 내에서 이미 암 진단을 받은 사람들을 지원하는 방법에 대한 소방 당국의 인식을 재고하는 데 그 목적이 있습니다.

**Hochul 주지사는 이렇게 말했습니다.** "주 소방관들은 동료 뉴욕 시민들을 보호하기 위해 매일 용감하게 목숨과 안전을 걸고 있습니다. 안타깝게도, 암은 우리 소방대원들의 건강과 복지에 심각한 위협이 되고 있습니다. 우리는 이 영웅들이 길고 안전한 직업을 즐기고 건강한 삶을 살 수 있도록 가장 최신의 안내와 정보를 갖도록 하기 위해 최선을 다하고 있습니다."

뉴욕주 국토안보 및 비상서비스 사무국(New York State Division of Homeland Security and Emergency Services)의 Jackie Bray 커미셔너는 이렇게 말했습니다. "뉴욕 소방대원들의 용감한 여성들과 남성들은 매일 우리를 위험으로부터 보호합니다. 하지만, 너무 많은 소방관들이 암으로 목숨을 잃고 있습니다. 우리는 소방관 암 인식의 달 동안 소방 서비스를 교육하고 연기에서 발견되는 발암 물질에 대한 노출 위험을 줄이기 위해 노력을 강화하고 있습니다. 저는 이 계획을 주도하고, 직접 교육 세션을 제공하고, 주 전역의 소방서에 오염 제거 키트를 배포한 주 소방 팀이 자랑스럽습니다."

연구에 따르면 소방관들은 구조물 화재의 연기에서 발견되는 증대된 독소 수준에 노출됨으로 인해 일반 대중보다 암에 걸릴 위험이 더 높은 것으로 나타났습니다. 주 소방 공무원들은 뉴욕의 소방관들이 이 위험을 인식할 뿐만 아니라 위험을 제한하는 방법을 알 수 있도록 응답 전화에 따른 소방 장비의 오염 제거를 위한 기본 프로토콜을 개발했으며 소방관들의 사용을 촉진하기 위해 주 전역을 옮겨가며 교육을 실시할 예정입니다. 연구에 따르면 소방대원들은 가족을 보호할 뿐만 아니라 독소와 다른 발암물질에 노출되는 것을 85%까지 줄이기 위해 간단하고 저렴한 조치를 취할 수 있습니다.

주 소방 공무원들은 주 전역의 카운티들과 협력하여 소방관 오염 감소 및 암 예방 수업 일정을 예약하기 시작했습니다. 이 회의에서 주 소방방제청은 참석자들에게 소방관 오염 제거 키트를 배포할 것입니다. 이 키트에는 사고 대응 직후의 오염 제거에 대한 정보와 5갤런 버킷, 화재 후 닦을 수 있는 물티슈, 호스, 세제, 브러시 및 스프레이 병과 같은 품목이 포함되어 있습니다.

**뉴욕주 소방 관리자인 Jim Cable는 이렇게 말했습니다.** "우리는 주 소방국의 구성원들에게 사고 대응 후에 스스로를 보호하기 위해 취할 수 있는 즉각적인 조치에 대해 교육하는 프로그램을 계속 진행하게 되어 기쁩니다. 안타깝게도, 암이 현재 한국 소방관들의 사망의 주요 원인입니다. 우리의 목표는 소방대원 형제자매들에게 오염물질에 대한 노출을 줄이고 건강 위험을 낮추기 위해 취할 수 있는 구체적인 조치를 교육함으로써 직업병을 줄이는 데 있습니다."

만약 화재 후에 소방관들이 적절한 오염 제거를 하지 않는다면, 소방관들은 해로운 화학물질들을 소방서와 집에 노출시켜, 동료들과 가족들에게 잠재적으로 해를 끼칠 위험이 있습니다. 미국 국립산업안전보건원(National Institute for Occupational Safety and Health, NIOSH)이 실시한 2차례의 연구에 따르면, 소방관들은 현재 일반인들보다 거의 10% 더 높은 비율로 암 진단을 받고 있고 약 15% 더 높은 비율로 암 관련 사망을 경험하고 있다고 합니다.

DHSES와 OFPC는 이러한 추이와 싸우기 위해 소방관들이 종종 연기에서 발견되는 해로운 화학 물질에 노출되는 것을 제한하는 데 도움이 될 기본적인 저렴한 프로토콜을 수립했습니다.

대응 중에 노출된 경우 소방관은 다음을 수행해야 합니다.

- 현장에서 심각한 오염을 제거하고 노출 방지 대책을 수립하고 장비 및 소방소로 오염 물질이 확산되는 것을 방지해야 합니다.
- 현장에 있는 동안에는 화재 후 닦을 수 있는 물티슈를 사용하여 노출을 줄여야 합니다.
- 가능한 한 빨리 샤워하고 깨끗한 옷을 입어야 합니다.
- 도구, 장비 및 장비는 화재 후 세척해야 합니다.
- 깨끗한 쓰레기 봉투와 같은 비다공성 용기에 장비를 넣어 운반해야 합니다.

- 후드를 포함하여 깨끗한 장비만 착용해야 합니다.

이달부터 주 전문가들이 뉴욕주 전역을 돌며 지역 소방서에서 직접 교육 세션을 통해 소방관들에게 이러한 프로토콜을 제공할 예정입니다. 각 세션에서 소방관들은 새로운 오염 제거 프로토콜에 대한 실시간 시연을 보고 프로토콜과 소방관들이 직면한 위험을 상세히 설명하는 새로운 교육 비디오를 보고 프로토콜 개발에 참여하는 OFPC 직원들과 질의응답 기회를 가질 것입니다. 또한 OFPC는 암 인식 및 예방 교육에 대한 섹션을 포함하도록 전체 소방 수업 및 훈련 목록을 확장하고 있습니다.

새로운 세션은 교육 기회가 제공될 때마다 예약할 수 있습니다. 교육 세션에 참석하거나 주최하려는 소방관은 주 소방국의 [교육 일정표](#)를 보거나 해당 카운티의 소방 조정관에게 문의할 수 있습니다.

### **소방국(Office of Fire Prevention and Control) 소개**

소방국(Office of Fire Prevention and Control)은 모든 이해관계자의 안전 보호를 위해 소방관, 응급 구조대원, 주정부 및 지방 정부 기관, 공립 및 사립 대학, 뉴욕 시민들에게 폭넓은 필수 서비스를 제공하고 있습니다. OFPC는 소방관 훈련, 교육, 화재 예방, 수사, 특수 작전, 기술 구조 프로그램 등을 통해 공공 안전을 강화시키고 있습니다.

### **국토안보 및 비상서비스 사무국(Division of Homeland Security and Emergency Services) 소개**

뉴욕주 국토안보 및 비상서비스 사무국은 재난 및 기타 비상사태를 예방, 보호, 대비, 대응, 복구 및 완화할 수 있는 리더십, 조정 및 지원을 제공합니다. 자세한 내용은 [페이스북](#)에서 해당 사무국을 검색하거나 [트위터](#) 또는 [인스타그램](#)을 팔로우하거나 [웹사이트](#)를 방문하십시오.

###

다음 웹 사이트에 더 많은 뉴스가 있습니다: [www.governor.ny.gov](http://www.governor.ny.gov)  
뉴욕주 | Executive Chamber | [press.office@exec.ny.gov](mailto:press.office@exec.ny.gov) | 518.474.8418