



Built to Lead

즉시 배포용: 2016 년 10 월 26 일

ANDREW M. CUOMO 주지사

CUOMO 주지사, 버펄로 ROSWELL PARK 암센터(ROSWELL PARK CANCER INSTITUTE)에서 폐암 진단을 받은 쿠바인들을 위한 획기적 암 치료 임상 시험 실시 발표

Cuomo 주지사, 2015 쿠바 교역 사절단 수행 시 Roswell Park와 Havana 지역 분자 면역학 센터(Center of Molecular Immunology, CIM) 간 파트너십 체결

최초로 FDA 승인을 받은 암 치료 임상 시험이 쿠바인들에게 제공될 예정

역사적인 파트너십을 축하하며 쿠바 대사 José Ramón Cabañas Rodríguez가 Cuomo 주지사에게 보낸 서신은 [이곳](#)에서 확인 가능

암 치료 효과에 대한 자세한 동영상은 [이곳](#)에서 확인 가능

Andrew M. Cuomo 주지사는 오늘, 버펄로에 위치한 Roswell Park 암센터(Roswell Park Cancer Institute)가 폐암 진단을 받은 쿠바인을 위한 CIMAvax-EGF 치료 임상 시험을 실시할 것을 발표했습니다. 이번 발표는 작년 Cuomo 주지사의 획기적인 쿠바 교역 사절단의 성과이며, 주지사는 미국에서는 처음으로 Roswell Park 및 Havana 지역 분자 면역학 센터(Center of Molecular Immunology)와 파트너십을 체결하였습니다. 이 합작 투자로 인해 Roswell Park 는 미국 내 쿠바인의 암 치료 임상 시험을 지원하는 FDA 의 승인을 받은 최초의 의료 기관이 되었습니다. 2015 년 역사적 교역 사절단 파견 시 뉴욕주, 연방 및 쿠바 정부가 체결한 공식 협정의 주요 사항인 이 연구는 11 월 내에 시작될 것으로 기대됩니다.

Cuomo 주지사는 이렇게 말했습니다: “Roswell Park 에서 시행될 이 획기적인 임상 시험은 쿠바와의 역사적인 파트너십의 성과입니다. 또한 이는 뉴욕이 국가를 선도하는 진보적이고 혁신적인 리더로서 남긴 유명한 유산에 대한 증거일 것입니다. 세계적으로 유명한 의학 연구의 중심인 Roswell Park 와 함께 우리는 암을 정복하고 생명을 살리는 발전을 이루는 데 한층 더 가까워졌습니다. 최근의 이 성과는 버펄로의 성공 스토리의 다음 장을 열었습니다. 또한 우리는 뉴욕 및 국가 전역에 걸쳐 이 파트너십이 널리 영향을 미치기를 기대하고 있습니다.”

미국과 쿠바의 첫 비즈니스 합작 투자로 생명과학의 연구 개발 및 상업화가 허가됨에 따라, Roswell Park-CIM 파트너십은 두 의학 센터의 공동 연구로 확장되었습니다. Roswell Park 는 국내에서 임상 시험을 실시할 수 있는 유일한 기관이며, Roswell Park 연합 재단(Roswell Park Alliance Foundation)의 기금을 최우선으로 지원 받은 곳입니다. 이 임상 시험이 완료되기까지 약 3 년이 소요될 예정이며, 60 명에서 90 명의 환자가

등록할 예정입니다.

하원의원 Brian Higgins 는 이렇게 말했습니다: “Roswell Park 암센터(Roswell Park Cancer Institute)는 특별한 곳입니다. 매일 암 환자들 곁에서 사투를 벌이는 최고의 의학 전문가들 및 연구원들의 베이스캠프입니다. Cuomo 주지사님이 지원하는 Roswell Park 암센터(Roswell Park Cancer Institute)와 CIM 의 새 파트너십은 폐암 치료에 혁신을 일으킬 가능성을 가지고 있습니다. 더 많은 사람들에게 치료를 받게 하고 그들에게 암이 치료될 수 있다는 희망을 줄 수 있을 것입니다. 이 파트너십은 재능있고 열정있는 의사 및 연구원들이 우리의 세상을 더 나은 곳으로 만들겠다는 의지로 뭉쳤을 때 어떤 일을 할 수 있는지 보여줍니다. 이 역사가 지금 바로 버펄로에서 일어나고 있습니다.”

Kathy Hochul 부지사는 이렇게 말했습니다: “오늘의 발표는 전략적 투자와 국제 관계를 강화시키며, 세계가 전에 없이 버펄로를 주목하고 있다는 또 다른 증거가 되었습니다. 국경을 넘어 연구하고, 의학 연구 분야에서 가장 우수한 인재들을 모아 놓음으로서, 미국에서는 처음으로 시도되는 이 프로젝트는 생명을 살리는 기회를 줄 것입니다.”

상원의원 Tim Kennedy 는 이렇게 말했습니다: “오늘의 발표는 쿠바와 새로 유용한 관계를 맺게 되었음을 나타냅니다. 또한 생명을 살릴 수 있게 해 줄 새 연합의 시작을 나타내기도 합니다. Roswell Park 의 혁신적 연구는 암 정복에 놀라운 성과를 내어 왔습니다. 또한 쿠바 분자 면역학 센터(Center of Molecular Immunology)와의 새 파트너십으로 우리는 암의 위협을 완전히 근절하려는 목표에 한 발짝 더 다가가게 되었습니다.”

하원의원 Crystal Peoples-Stokes 는 이렇게 말했습니다: “뉴욕은 의학 연구 분야를 혁신적으로 개척해 온 리더로서 오래된 역사를 가지고 있습니다. 또한 이 중대한 프로젝트로 인해 뉴욕은 건강 관리 및 암 치료 최신 기술의 선두에 서게 되었습니다. Cuomo 주지사님의 국제적 의견 교환에 대한 헌신에 감사드립니다. 도움이 필요한 환자들이 잠재적 생명 연장 치료를 받을 수 있게 되었습니다. 오늘의 발표는 뉴욕의 환자 및 가족들에게 새 희망을 심어주었습니다. 저는 다른 주들도 이 문제에 대한 Cuomo 주지사님의 고무적인 리더십을 따르기를 기대하고 있습니다.”

버펄로 시장 Byron W. Brown 은 이렇게 말했습니다: “뉴욕주의 미래는 오늘날 건강하고 강한 세대를 육성한 우리에게 달려있습니다. 뉴욕주로부터 전례 없는 관심을 받은 버펄로 지역은 혁신과 생물학부터 기술까지 모든 분야에 걸친 전문 지식의 중심지로서 자리매김했습니다. 그리고 이제, 우리는 희망의 중심지가 되었습니다. Roswell Park 와 CIM 이 파트너십을 맺게 해 주신 Cuomo 주지사님께 찬사를 보내고 싶습니다. 그들은 함께 가능성 있는 암 치료법 개발에 힘쓸 것입니다. 또한 저는 다가올 밝은 미래를 위해, 암 퇴치를 위한 공동체의 노력을 계속적으로 지원할 것을 약속드립니다.”

Roswell Park 대표이자 CEO 인 Candace S. Johnson 박사는 이렇게 말했습니다: “이런 중대한 발표로 우리를 이끌어 주신 Andrew Cuomo 주지사님께 감사를 드리고 싶습니다. 또한 협업 관계 구축을 지원 및 조언해 주시고 협력해 주신 백악관, 연방 국무부, 재무부 및 보건복지부(Departments of State, Commerce, Treasury and Health & Human Services)에 감사를 드리고 싶습니다. 이는 두 나라 간의 긴밀한 협력의 전조로서, 쿠바에

뉴욕주 리더들을 파견해 주신 Cuomo 주지사님의 비전이 없었다면 일어나지 않았을 것입니다.”

Roswell Park의 전략, 비즈니스 개발 및 지원 부서장(Strategy, Business Development and Outreach)인 [의학박사 Thomas Schwaab](#)은 이렇게 말했습니다:

“이것은 장벽을 허물고 함께 노력하는 역시적인 기회이자 역사적 순간입니다. Roswell Park와 CIM은 서로 배울 것이 무척 많습니다. 이 획기적인 임상 시험 및 상업적 협업의 전체 목표는 전 세계 환자들이 누릴 수 있는 혜택을 가능한 한 빨리 극대화하기 위해 아이디어와 자원을 모으는 것입니다.”

엠파이어 스테이트 개발공사(Empire State Development) 대표이자 CEO, 커미셔너인 **Howard Zensky**는 이렇게 말했습니다: “제가 Cuomo 주지사님 및 Dr. Johnson과 쿠바를 방문했을 때, 우리는 뉴욕주와 쿠바 간의 관계를 강화하려 노력했고, 오늘날 우리는 쿠바에 파견된 이 역사적인 뉴욕 교역 사절단이 생명을 구할 수 있을 것이라고 자랑스럽게 선언할 수 있게 되었습니다. FDA로부터 쿠바 면역요법 임상 시험 지원 허가를 받은 최초의 미국 센터로서, Roswell Park는 암 퇴치를 선도할 것입니다”

뉴욕주 보건부(New York State Department of Health) 커미셔너 **Dr. Howard Zucker**는 이렇게 말했습니다: “뉴욕 주민의 가장 큰 사망 원인이 암이기에, 우리는 폐암을 예방하고 치료하기 위해 가능한 모든 것을 해야 합니다. 국가 주요 암 치료 센터 중 하나인 버펄로의 Roswell Park와 쿠바 Havana의 분자 면역학 센터(Center of Molecular Immunology) 간의 역사적 파트너십으로 인해 획기적인 암 치료법이 개발될 것이며, 또 이 끔찍하고 고통스러운 질병을 정복할 수 있는 희망을 가져다 줄 것입니다.”

2015년 4월, Cuomo 주지사는 이틀 동안 쿠바로 파견된 교역 사절단을 이끌었으며, 적어도 12명 이상의 뉴욕 산업 리더들이 미국과 쿠바의 관계 정상화의 일환으로 새로운 경제 파트너십을 맺을 방법을 논의하기 위해 쿠바의 관리들과 만났습니다. 방문 기간 동안, 버펄로의 Roswell Park 암센터(Roswell Park Cancer Institute)는 Roswell Park의 임상 시험으로 고유한 폐암 백신을 개발하기 위해 쿠바의 분자 면역학 센터(Center of Molecular Immunology)와 계약을 체결했습니다.

이 사절단은 대면 관계를 맺고 두 당사자가 쿠바에서 이미 사용되고 있는 CIMAvax-EGF 폐암 백신 시험을 포함한 최종 세부 사항 합의에 도달하도록 만들었습니다. CIM 연구원들의 25년간의 연구로 탄생한 이 백신은 이미 쿠바에서뿐 아니라 보스니아, 헤르체고비나, 콜롬비아, 파라과이 및 페루에서도 폐암을 퇴치할 수 있다는 희망을 보여주었습니다. 전 세계 4,000명 이상의 폐암 환자들이 CIMAvax-EGF 임상 시험 치료를 받고 있습니다.

CIM 과학자들이 실시한 가장 최근의 무작위 연구에 따르면, 이 백신으로 치료를 받은 환자들의 전체 생존률이 상당히 올라갔으며, 백신 치료를 받지 않은 폐암 환자와 비교하여 삶의 질이 개선되었고, 경미한 부작용만이 보고되었습니다. Roswell Park 연구자들은 CIMAvax-EGF가 초기 폐암을 막는 데 효과가 있다고 보고 있습니다. 또한 뇌, 목, 결장, 유방, 전립선 및 췌장암과 같은 다른 암도 치료할 가능성이 있다고 보고 있습니다.

Roswell Park 암센터(Roswell Park Cancer Institute) 소개

Roswell Park 암센터(Roswell Park Cancer Institute, RPCI)의 사명은 암을 이해, 예방 및 치료하는 것입니다. 1898 년에 창립된 RPCI 는 국립 암센터가 지정한 종합 암센터로, 미국 최초의 암센터 중 하나였으며 현재도 업스테이트 뉴욕에서 이 칭호를 가진 유일한 시설입니다. 이 연구원은 미국의 선도적 암센터들의 연맹인 저명한 전국 종합 암 네트워크(National Comprehensive Cancer Network)의 회원이며 회원 사이트를 유지하고 있고 미국 및 국제 협력 프로그램의 파트너입니다. 더 자세한 정보를 확인하시려면 www.roswellpark.org 를 방문하시거나, 1-877-ASK-RPCI (1-877-275-7724)로 전화 혹은 askrpci@roswellpark.org 로 이메일을 보내 주십시오. Roswell Park 페이스북 및 트위터를 팔로우하세요.

###

다음 웹사이트에 더 많은 뉴스가 있습니다: www.governor.ny.gov
뉴욕주 | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418