



Per la diffusione immediata: 26/09/2018 IL GOVERNATORE ANDREW M. CUOMO

**IL GOVERNATORE CUOMO ANNUNCIA LA PRIMA INIZIATIVA IMPRENDITORIALE
NEL CAMPO DELLE BIOTECNOLOGIE TRA STATI UNITI E CUBA PER LA
RICERCA E LO SVILUPPO DI NUOVI TRATTAMENTI PER IL CANCRO**

Prosegue la collaborazione tra il Roswell Park e il Centro di immunologia molecolare con sede all'Avana stabilita durante la missione commerciale del 2015 a Cuba del Governatore Cuomo

La nuova impresa in partecipazione, Innovative Immunotherapy Alliance S.A., offre al Roswell Park l'accesso a tre ulteriori farmaci anticancro in precedenza non accessibili a pazienti o ricercatori statunitensi

Oggi, il Governatore Andrew M. Cuomo, ha annunciato che il Centro oncologico onnicomprensivo di Roswell Park (Roswell Park Comprehensive Cancer Center) con sede a Buffalo ha istituito l'Innovative Immunotherapy Alliance S.A., la prima iniziativa imprenditoriale in assoluto tra Stati Uniti e Cuba. L'annuncio segna un'importante traguardo del progresso avvenuto a seguito della storica missione commerciale del Governatore Cuomo a Cuba nell'aprile 2015, nella quale ha agevolato questa storica collaborazione tra il Roswell Park e il Centro di immunologia molecolare (Center for Molecular Immunology, CIM). Questo storico passo promuoverà la ricerca e lo sviluppo di nuovi farmaci anticancro in grado di prolungare e migliorare la sopravvivenza di migliaia di pazienti statunitensi.

“Questa storica iniziativa imprenditoriale con Cuba fornirà al Roswell Park l'accesso a farmaci anticancro innovativi in grado di rivoluzionare i trattamenti e di portarci un passo più vicini all'eliminazione della minaccia del cancro una volta per tutte”, **ha dichiarato il Governatore Cuomo**. “Apportando solo il meglio del meglio dal mondo intero, New York sta disegnando un percorso come leader nella ricerca e nel progresso medico.”

Questa nuova iniziativa imprenditoriale congiunta offre al Roswell Park l'accesso al CIMAvax e a tre ulteriori farmaci anticancro, approcci esclusivi per il trattamento di alcuni tra i più mortali e gravosi tipi di cancro, sia negli Stati Uniti che a livello globale, per i pazienti e i ricercatori statunitensi. Questi quattro farmaci sono attualmente approvati per l'uso da parte di pazienti in altri paesi. Il traguardo segna un altro passo verso la ricerca, sviluppo e infine la commercializzazione di promettenti farmaci anticancro a vantaggio dei pazienti degli Stati Uniti.

“Il Centro oncologico onnicomprensivo di Roswell Park rappresenta una parte integrale di Buffalo, nonché un’istituzione di livello mondiale a lungo leader nella lotta contro il cancro per intere generazioni”, **ha commentato la Vicegovernatrice Kathy Hochul.** “I ricercatori e il personale del Roswell Park lavorano ogni giorno per salvare vite e offrire compassione a coloro che ne hanno più bisogno. La collaborazione di ricerca strategica tra Roswell Park e le principali menti in campo medico di Cuba offrirà nuove opportunità per i trattamenti salvavita, fornendo speranza a milioni di americani.”

A seguito della missione commerciale del 2015, il Roswell Park divenne la prima istituzione medica ad avviare test sul CIMAvax autorizzati dall’Amministrazione per gli alimenti e i farmaci (Food and Drug Administration, FDA) negli Stati Uniti. Il Governatore Cuomo ha annunciato il lancio dello studio clinico all’avanguardia del CIMAvax, un trattamento per il cancro ai polmoni sviluppato dai cubani nell’ottobre 2016. Questo innovativo studio clinico è attualmente in corso presso il Roswell Park con l’annuncio dei risultati della prima fase preliminare presentata a una conferenza scientifica ieri; l’iniziazione della porzione dello studio iniziale della seconda fase è prevista per la fine del 2018.

A Cuba, molti pazienti trattati con CIMAvax hanno vissuto molto più a lungo, con una migliore qualità della vita ed effetti collaterali di scarsa entità, rispetto ai pazienti con cancro ai polmoni ai quali non è stato somministrato il farmaco congiuntamente alla chemioterapia standard. I ricercatori del Roswell Park credono che il vaccino CIMAvax sia inoltre in grado di rivelarsi efficace come trattamento per altre tipologie di cancro, tra cui quelle che interessano collo, colon, seno, prostata e pancreas, nonché nella prevenzione del carcinoma polmonare primario.

L’iniziativa imprenditoriale congiunta nel campo delle biotecnologie ha accesso al CIMAvax e a tre ulteriori trattamenti di immunoterapia oncologica sviluppati dai cubani in precedenza non accessibili a pazienti o ricercatori statunitensi. IL-2 mutein, VSSP e un’altra immunoterapia in fase di sperimentazione che trattano i gangliosidi associati al tumore. Queste quattro immunoterapie sono approcci di trattamento innovativo ideati per migliorare il sistema di auto-difesa anticancro innato del corpo, da sole o in combinazione con altre immunoterapie. Sebbene questi agenti siano ancora terapie in fase di sperimentazione negli Stati Uniti, i dati finora raccolti suggeriscono che tutte e quattro sono degne di ulteriori studi in diverse tipologie di cancro. Roswell Park e i suoi partner sono impegnati nella collaborazione volta a determinare il loro reale potenziale per il controllo del cancro e il miglioramento dei risultati del paziente.

Il Presidente, Amministratore delegato e Commissario di Empire State Development, Howard Zensky, ha commentato: “La leadership dello Stato di New York nella ricerca medica all’avanguardia è simboleggiata dal Centro oncologico onnicomprensivo di Roswell Park di Buffalo, ora partner nella prima iniziativa imprenditoriale nel campo delle biotecnologie tra Stati Uniti e Cuba e nella promozione di nuove medicine volte a prolungare e salvare vite”.

Il Commissario del Dipartimento della salute (Department of Health), Dott. Howard Zucker, ha dichiarato: “Ogni anno, circa 110.000 newyorchesi scoprono di avere il cancro, e purtroppo circa 35.000 muoiono a causa di questa malattia debilitante. Sotto la leadership del Governatore Cuomo, stiamo sfruttando importanti risorse qui al

Roswell Park e stiamo raggiungendo il mondo intero per restare in prima linea nella lotta al cancro”.

La Presidente e Amministratrice delegata di Roswell Park, Dott.ssa Candace S. Johnson, ha riferito: “Si tratta di uno straordinario passo avanti in una delle nostre imprese più importanti. Con l’istituzione di questa compagnia, stiamo entrando in una nuova fase cruciale della collaborazione di Roswell Park con questi innovativi scienziati cubani. Il nostro obiettivo è quello di sviluppare queste promettenti terapie anticancro nel modo più rapido ed efficace possibile in modo tale che ne possano trarre vantaggio il maggior numero di pazienti statunitensi”.

Il Responsabile strategie, sviluppo aziendale e relazioni esterne presso il Roswell Park, Dott. di Ricerca in medicina Thomas Schwaab, ha spiegato: “È enormemente gratificante vedere che la nostra collaborazione ha raggiunto questa fase cruciale. Innovative Immunotherapy Alliance S.A. fornirà il supporto, l’esperienza e l’infrastruttura che renderanno possibile lo studio di questi farmaci da parte del Roswell Park e la loro distribuzione ai pazienti degli Stati Uniti. Noi crediamo che queste esclusive immunoterapie abbiano il potenziale di cambiare lo scenario della cura del cancro e siamo orgogliosi di collaborare con i nostri colleghi del CIM al fine di promuovere lo sviluppo di queste terapie nel modo più rapido ed efficace possibile”.

Il Membro del Congresso Brian Higgins ha dichiarato: “Questa iniziativa imprenditoriale congiunta riunisce leader nella ricerca innovativa al fine di accelerare la fornitura di trattamenti promettenti a coloro che combattono il cancro. Per 120 anni, questo centro oncologico onnicomprensivo primo nel paese, il Roswell Park, ha spianato la strada nella cura innovativa del cancro e nell’assistenza a vantaggio dei pazienti di tutto il mondo. Si tratta di un altro traguardo nella tradizione di Roswell Park di dare speranza alle persone afflitte dal cancro e ai loro cari”.

Il Senatore Tim Kennedy ha dichiarato: “Il Centro oncologico onnicomprensivo di Roswell Park continua a fungere da modello nel paese non solo nella fornitura di assistenza completa e di qualità, bensì nello sviluppo di ricerca e terapie innovative e all’avanguardia e questa nuova collaborazione non farà altro che innalzare questo spirito pionieristico. Sono lieto di testimoniare ai progressi che nascono da questa collaborazione e ringrazio il Governatore Cuomo e la Presidente del Roswell Park Candace Johnson per aver dato la priorità alla salute e alla speranza di tutti i newyorkesi”.

Il Membro dell’Assemblea Crystal Peoples-Stokes ha dichiarato: “Sono entusiasta e orgogliosa di queste iniziative collaborative e dei risultati ottenuti dal Centro oncologico onnicomprensivo di Roswell Park con la ricerca cubana. Mi auguro che queste numerose terapie anticancro abbiano il potenziale di avere un impatto economico rivoluzionario sia nell’intero settore che a livello locale ma, fattore ancora più importante, che Roswell sia in grado di aumentare con successo il tempo che i pazienti trascorrono con i propri cari”.

Il Direttore amministrativo della Contea di Erie, Mark Poloncarz, ha dichiarato: “Roswell Park è noto a livello internazionale per la ricerca all’avanguardia e questa nuova collaborazione porterà tale ricerca a un livello ancora più alto, abbattendo

barriere ed esplorando nuovi fronti nella lotta al cancro. Il cancro non ha confini e questa promettente collaborazione dimostra la determinazione del Roswell Park non solo nello sconfiggere questo flagello, bensì di essere in prima linea nell'impegno mondiale in tal senso".

Il Sindaco di Buffalo, Byron W. Brown, ha commentato: "Buffalo è fiera del suo crescente settore delle scienze sanitarie. Sotto la leadership del Governatore Cuomo, il Buffalo Niagara Medical Campus sta raggiungendo il suo potenziale come risorsa di ricerca all'avanguardia e crescita economica. Il team della Dott.ssa Candace Johnson al Roswell Park ha ottenuto qualcosa di speciale e sono fiducioso del fatto che le persone qui e in tutto il mondo, trarranno vantaggio da questa collaborazione senza precedenti nel paese".

Questa iniziativa imprenditoriale congiunta nel campo delle biotecnologie, Innovative Immunotherapy Alliance S.A., avrà sede a Cuba e sarà gestita congiuntamente dalla consociata CIM, CIMAB S.A., e da una società sussidiaria di Roswell Park, GBCT II LLC. Ecco ciò che farà la compagnia:

- Impegno nella conduzione di ulteriori studi di ricerca statunitensi sul CIMAvax e su altri prodotti nei prossimi cinque anni;
- Ottenimento dell'approvazione FDA degli Stati Uniti non appena si riusciranno a dimostrare risultati di successo nell'analisi clinica della fase avanzata per i prodotti;
- Ottenimento della tutela brevettuale per scoperte derivanti dallo sviluppo dei quattro farmaci anticancro, opportunità di sublicenze per i diritti di proprietà intellettuale dell'ente, collaborazione nella ricerca e condivisione dei miglioramenti in merito alla proprietà intellettuale in maniera reciproca con CIM e CIMAB; e
- A lungo termine, agevolazione dell'importazione e della distribuzione di prodotti negli Stati Uniti, sia direttamente che tramite accordi di sublicenza, previa approvazione normativa a vantaggio dei pazienti statunitensi.

Questa iniziativa farà progressi conformemente ai permessi emessi dall'Ufficio di Controllo dei beni esteri (Office of Foreign Assets Control) del Dipartimento del tesoro (Department of Treasury), dall'Ufficio per l'Industria e la Sicurezza (Bureau of Industry and Security) del Dipartimento del Commercio degli Stati Uniti (U.S. Department of Commerce) e dall'FDA degli Stati Uniti. Gli studi clinici rappresentano il primo passo avanti verso l'approvazione dell'FDA di nuove terapie. Con l'accesso a ulteriori trattamenti nell'ambito dell'iniziativa imprenditoriale congiunta, Roswell Park prevede di avviare ulteriori studi clinici, arruolando oltre 100 pazienti negli Stati Uniti entro i prossimi tre anni, in previsione di ulteriori studi clinici a seguire.

A parte il CIMAvax, questi farmaci anticancro non sono mai stati studiati prima su pazienti statunitensi. Gli studi clinici della seconda e terza fase cubana di CIMAvax hanno mostrato una sopravvivenza aumentata e un miglioramento della qualità della vita dei pazienti con cancro del polmone a cellule non piccole.

Akin Gump Strauss Hauer & Feld LLP, uno studio legale con esperienza in commercio internazionale e in questioni commerciali tra Stati Uniti e Cuba, ha fornito orientamenti

giuridici che hanno contribuito a supportare la creazione dell'iniziativa imprenditoriale congiunta. Lo studio clinico iniziale del CIMAvax da parte del Roswell Park è finanziato tramite donazioni per 4 milioni di dollari.

Per ulteriori informazioni, visitare la pagina RoswellPark.org/CIMAvax.

Informazioni sul Centro oncologico onnicomprensivo di Roswell Park

Il Centro oncologico onnicomprensivo di Roswell Park è una comunità unita dalla voglia di eliminare la morsa del cancro sull'umanità rivelando i suoi segreti mediante approcci personalizzati e liberando il potere curante della speranza. Fondato dal Dott. Roswell Park in 1898, è l'unico centro oncologico onnicomprensivo designato dall'istituto oncologico nazionale (National Cancer Institute) nella parte settentrionale dello Stato di New York. Per ulteriori informazioni, visitare la pagina www.roswellpark.org, o contattare 1-800-ROSWELL([1-800-767-9355](tel:1-800-767-9355)) o ASKRoswell@roswellpark.org.

###

Ulteriori notizie sono disponibili sul sito www.governor.ny.gov
Stato di New York | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

[ANNULLARE L'ISCRIZIONE](#)