

# NOVARTIS INVESTE IN PIEMONTE: OLTRE 100 MILIONI PER AMPLIARE IL POLO DELL'INNOVAZIONE ONCOLOGICA

Ott 20, 2023

- *L'azienda inaugura un nuovo stabilimento di 3.000 metri quadri, dove sono previsti investimenti di 84 milioni di Euro nei prossimi 3 anni per potenziare la produzione di terapie oncologiche innovative a base di radiofarmaci e le attività di ricerca e sviluppo.*
- *Stanziati ulteriori 20 milioni per la costruzione di nuovo edificio che ospiterà la produzione di prodotti diagnostici con la possibilità di un'ulteriore espansione per attività di ricerca e sviluppo.*
- *L'investimento consentirà di aumentare la produzione di oltre il 20% confermando Ivrea come un punto di riferimento per la produzione e l'esportazione delle terapie con radioligandi sui mercati globali e centro di eccellenza per la ricerca e sviluppo di tutto il Gruppo Novartis.*
- *Ribadito l'impegno comune di Novartis e Regione Piemonte per dare attuazione al Piano Oncologico Nazionale.*

Milano, 20 ottobre 2023 – Novartis investe in Piemonte e rafforza la sua presenza sul territorio con l'ampliamento del polo di Ivrea, fiore all'occhiello per l'Italia nell'innovazione oncologica, situato presso il Bioindustry Park di Colletterto Giacosa. Inaugurato un nuovo stabilimento, su cui andrà un **investimento di 84 milioni di Euro nei prossimi 3 anni**, per potenziare le attività di ricerca, sviluppo e produzione di radiofarmaci a scopo terapeutico in particolare nel tumore alla prostata. Stanziati ulteriori **20 milioni** per la costruzione di un nuovo edificio che ospiterà la produzione di prodotti diagnostici, oltre che attività di ricerca e sviluppo.

Il polo di Novartis rappresenta l'**ultima frontiera della medicina nucleare di precisione** in oncologia, con un approccio innovativo basato sui radioligandi, ossia radiofarmaci in grado di riconoscere selettivamente le cellule tumorali ed eliminarle attraverso l'uso di particelle radioattive, senza danneggiare le cellule sane. Un'innovazione che affonda le sue radici nella ricerca *Made in Italy*, svolta proprio a Colletterto Giacosa da Advanced Accelerator Applications (AdAcAp), realtà all'avanguardia del Gruppo Novartis che ha sviluppato le prime terapie con radiofarmaci al mondo. Qui, infatti, è stato scoperto e sviluppato il primo farmaco a base di radioligandi che è stato approvato e immesso in commercio in Europa e negli USA (anno 2017) per il trattamento di un tumore raro neuroendocrino; cui è seguita l'approvazione FDA e EMA (anno 2022) per la prima terapia di questo genere indicata per il trattamento del carcinoma prostatico progressivo metastatico resistente alla castrazione e PSMA-positivo. Il programma di sperimentazioni di Novartis nell'ambito della medicina nucleare di precisione con i radioligandi si sta concentrando su altre neoplasie, alcune delle quali considerate *big killer*, come il tumore al seno e al polmone.

*“Oggi si riconferma quanto il nostro Paese abbia i numeri per attrarre risorse ed essere competitivo a livello europeo e mondiale in un settore particolare come quello delle Scienze della Vita, che richiede grande professionalità e know-how specifici. Questo si traduce in un beneficio che nel medio-lungo periodo favorisce la crescita non solo a livello economico, ma anche sociale oltre che scientifico. Il Governo sta lavorando senza sosta per far sì che le aziende continuino a investire nel nostro Paese come punto di riferimento nel panorama mondiale, aperto all'innovazione e al talento. Sono inoltre orgoglioso di come la mia regione di origine, il Piemonte, si posizioni da leader nel contesto internazionale per ricerca e produzione di terapie altamente*

*innovative e che possono davvero cambiare la vita delle persone che affrontano un tumore”, commenta **Gilberto Pichetto Fratin, Ministro dell'Ambiente e della Sicurezza energetica dell'Italia.***

**MODELLO PRODUTTIVO UNICO IN ITALIA** - La produzione e logistica delle terapie con radioligandi richiedono un assetto organizzativo strutturato e rigoroso: il processo produttivo viene avviato di volta in volta per il singolo paziente, per il quale viene attivata una **catena organizzativa unica nel suo genere**, che ne garantisce la consegna entro 120 ore dalla produzione. Al momento il sito di Ivrea è uno dei 3 stabilimenti al mondo, 2 dei quali in Europa – nonché unico in Italia - in grado di produrre e distribuire in tutto il mondo questa tipologia di terapie.

**IL NUOVO STABILIMENTO** - L'azienda inaugura un nuovo stabilimento per la medicina nucleare di precisione contro i tumori, con l'obiettivo di potenziare le strutture produttive già esistenti, oltre ad allargare gli spazi dedicati alla ricerca e sviluppo. La superficie complessiva è di **3.000 metri quadri**, di cui 2.200 metri quadri sono dedicati alle funzioni produttive e 800 metri quadri agli uffici. Sul sito inaugurato è previsto un investimento di 84 milioni di Euro nei prossimi 3 anni, per sostenere e ampliare la produzione di terapie a base di radiofarmaci innovativi. L'investimento consentirà di aumentare la produzione di oltre il 20% e quindi la quota di fatturato generato dall'export dal 60 al 90%. Inoltre, sono previste 50 assunzioni entro il 2023.

*“Iniziativa come queste confermano l'importanza delle scelte e delle azioni messe in campo dalla Regione Piemonte per favorire la creazione di un ecosistema di innovazione virtuoso, di cui il Bioindustry Park è un esempio, accanto al ricco patrimonio di poli universitari, centri di ricerca e di eccellenza nel settore sanitario e farmaceutico che il Piemonte possiede. Una rete d'eccellenza che in futuro potrà contare anche sul nuovo Parco della Salute come luogo di innovazione sanitaria. Riteniamo che sia importante continuare a valorizzare la collaborazione tra pubblico e privato e continuare a lavorare affinché nuove opportunità, come quella che oggi salutiamo grazie a Novartis, possano crearsi per lo sviluppo dei territori. Condividiamo in questo senso anche l'impegno e la volontà di dare piena attuazione in Piemonte al nuovo Piano Oncologico Nazionale”* conclude **Alberto Cirio**, Presidente Regione Piemonte.

**IL RUOLO DI ECCELLENZA IN ITALIA E NEL MONDO** - La scelta dell'ampliamento deriva dal fatto che, fin dalla sua fondazione, questa sede ha costituito un centro di eccellenza ed è stata un punto di riferimento per la ricerca e sviluppo di tutto il Gruppo Novartis. La strategia dell'azienda, quindi, è quella di rafforzare in modo significativo il polo piemontese, capace di attrarre importanti investimenti esteri, dato il ruolo di primaria importanza che esso ha assunto sui mercati globali, perché sede di eccellenza manifatturiera a beneficio della crescita del Paese. In questo sito infatti ricade la produzione non solo per il mercato italiano, ma anche per Europa, USA, Canada, Giappone, Cina, Corea del Sud, Singapore e Taiwan, con prospettive di business anche per i paesi sudamericani. Si calcola che, nel 2022, oltre il 75% della produzione è stata destinata all'estero.

**ULTERIORI AMPLIAMENTI** - La strategia prevede inoltre di potenziare ulteriormente il polo di Collettero Giacosa nel prossimo futuro. Infatti, sempre nell'ottica di rafforzare il ruolo del Polo italiano nel campo dello sviluppo e produzione di radio farmaci, Novartis ha già stanziato altri 20 milioni di Euro per la costruzione di un nuovo edificio, che ospiterà le attività di Molecular Imaging, dedicata allo sviluppo e produzione di marcatori per la diagnostica per immagini di precisione e che permette ai medici di individuare le cellule tumorali, scegliere le terapie personalizzate e monitorare i progressi della terapia.

*“Oggi si conferma l'impegno concreto di Novartis nel guidare l'innovazione in oncologia attraverso lo sviluppo di piattaforme terapeutiche innovative – come i radioligandi - che rappresentano un unicum nel panorama italiano e internazionale, non solo a livello terapeutico, ma anche a livello di produzione e distribuzione. Un impegno ad investire in Italia da un lato valorizzando l'altissima professionalità italiana, dall'altro aumentando la competitività del settore nell'ambito europeo e mondiale. In questo contesto, abbiamo confermato alla*

*Regione Piemonte la nostra volontà e l'impegno a dare concreta attuazione anche in questo territorio al Piano Oncologico Nazionale, di recente approvato dal Ministero della Salute.” commenta **Valentino Confalone**, Country President e Amministratore Delegato di Novartis Italia.*

## Riferimenti bibliografici

1. Rapporto AIOM, AIRTUM “I numeri del cancro 2022”
2. Sartor O, J. de Bono KN, Chi K, et al. Lutetium-177–PSMA-617 for Metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer. NEJM 2021; doi: 10.1056/NEJMoa2107322.
3. Strosberg J, et al.; NETTER-1 Trial Investigators. Phase 3 Trial of 177Lu-Dotatate for Midgut Neuroendocrine Tumors. N Engl J Med. 2017 Jan 12;376(2):125- 135. doi: 10.1056/NEJMoa1607427. PMID: 28076709; PMCID: PMC5895095. 2. Strosberg J et al. Lancet Oncology 2021 (12): 1752-1763
4. Libro bianco “Revolution. La terapia con radioligandi in oncologia”, 2022

## Novartis

Novartis è un'azienda farmaceutica focalizzata sull'innovazione. Ogni giorno lavoriamo per reimmaginare la medicina per migliorare e prolungare la vita delle persone in modo che pazienti, personale sanitario e le società nel suo complesso siano in grado di fronteggiare malattie gravi. I nostri farmaci raggiungono più di 250 milioni di persone in tutto il mondo. Re-immaginate la medicina con noi. Ulteriori informazioni su [www.novartis.it](http://www.novartis.it) e [www.novartis.com](http://www.novartis.com). @NovartisItalia è anche su Twitter e LinkedIn.

---

**Source URL:** <https://www.novartis.com/it-it/news/media-releases/novartis-investe-piemonte-oltre-100-milioni-ampliare-il-polo-dellinnovazione-oncologica>

## List of links present in page

- <https://www.novartis.com/it-it/news/media-releases/novartis-investe-piemonte-oltre-100-milioni-ampliare-il-polo-dellinnovazione-oncologica>
- <http://www.novartis.it>
- <http://www.novartis.com>