IUSS Scuola Universitaria Superiore Pavia
Sezione:IUSS PAVIA

MF
Dir. Resp.:Roberto Sommella
Tiratura: 40.828 Diffusione: 56.855 Lettori: 201.000

Rassegna del: 19/01/24
Edizione del:19/01/24
Estratto da pag.:20
Foglio:1/1

A Pavia un polo internazionale per le neuroscienze. Fondazione Mondino aggrega le eccellenze cliniche e della ricerca in un Dipartimento Interaziendale

Fondata nel 1917, la Fondazione Mondino di Pavia è dal 1953 un Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico – IRCCS divenuto col tempo un'eccellenza a livello nazionale e internazionale nell'ambito delle neuroscienze. Questi primi cinquant'anni sono stati celebrati lo scorso dicembre con una settimana di conferenze ed incontri pubblici, nella quale sono stati presentati i progetti da mettere in campo a partire da questo 2024. Uno di questi, una vera rivoluzione nel suo campo, è Il Dipartimento Interaziendale che vede la compresenza di pubblico e privato, aggregati secondo la logica del network e ispirati dai principi della open innovation.

Le strutture coinvolte nel progetto sono tutte le eccellenze del territorio pavese: Azienda Socio-Sanitaria Territoriale (ASST) di Pavia, Fondazione Mondino, Policlinico San Matteo, Istituti Clinici Maugeri e Fondazione CNAO (Centro Nazionale Adroterapia Oncologica). L'obiettivo principale è la creazione di un polo che diventi il punto di riferimento nazionale e internazionale nell'ambito delle neuroscienze, sia nella clinica che nella ricerca, grazie anche alla sinergia con l'Università degli Studi di Pavia e la Scuola Universitaria Superiore di Pavia (IUSS). «Siamo orgogliosi di poter implementare un progetto che rappresenta chiaramente un'innovazione sotto diversi punti di vista», afferma **Gianni Bonelli**, d.g. della Fondazione Mondino. «L'ambizione è massimizzare l'esperienza del paziente, garantendo percorsi ultra-specialistici per patologia, secondo la logica della multidisciplinarietà e della multiprofessionalità e nel rispetto del principio di efficienza, garantendo così una presa in carico globale. Un grande risultato che fa di Pavia un riferimento nazionale di eccellenza, con l'aspirazione a confermarsi tale anche a livello internazionale».

Al centro del progetto c'è il Clinical Trial Center dedicato alle terapie sperimentali e i farmaci innovativi. La possibilità di avviare dei progetti di ricerca coordinati determina evidenti benefici, in termini di casistiche e dati a disposizione, oltre che una maggiore forza, data appunto dall'integrazione, nella partecipazione a possibili bandi. Sarà poi forte la vocazione all'open innovation con un Technology Transfer Office che avrà lo scopo di tutelare e valorizzare i risultati della ricerca scientifica, incentivando la protezione del know-how attraverso il deposito di brevetti e l'avvio di startup. «L'attuazione di progetti ad alto contenuto tecnologico è un must per Mondino», prosegue Bonelli. «A maggior ragione in un contesto fortemente dinamico come quello sanitario, soprattutto alla luce dei nuovi ritmi imposti dalla tecnologia».

In questo senso troveranno applicazione tecniche che già hanno dato importanti risultati, nella cura di patologie neurodegenerative, tra cui Parkinson, disturbi del movimento, epilessia, e neuroncologia. Tra queste la DBS – Deep Brain Stimulation, o ancora la nuova tecnologia che impiega Ultrasuoni Focalizzati a bassa frequenza guidati da Risonanza Magnetica (High Focused Ultrasound - HIFU), per la cura dai Tremori Essenziali e delle complicanze tremorigene del Parkinson, farmacologicamente resistenti e non trattabili via DBS.

Il 2024 sarà, per la Fondazione Mondino, anche l'anno del completamento dei lavori per la realizzazione di un nuovo edificio e della ristrutturazione di alcune parti esistenti che consentiranno di offrire spazi più funzionali al Centro Ricerche e ai percorsi terapeutici dei pazienti. Un investimento da 6,3 mln di euro, 800mila euro dei quali stanziati dall'università di Pavia e 5,5 mln provenienti dal cash flow della Fondazione Mondino. (riproduzione riservata)

Mario Alberto Marchi

Gianni Bonelli
Fondazione Mondino

Il presente documento non e' riproducibile, e' ad uso esclusivo del committente e non e' divulgabile a terzi.
505-001-001
Peso:36%
Telpress
Servizi di Media Monitoring