



Scuola Superiore  
Sant'Anna  
di Studi Universitari e di Perfezionamento

## **COMUNICATO STAMPA**

***Sottoscritta la convenzione tra l'Istituto di Scienze della Vita del Sant'Anna e il canadese St. Boniface Hospital Research Center; da oggi diventano più facili gli scambi di allievi e di ricercatori e lo sviluppo comune di nuove linee di ricerca***

**Medicina e agrobioscienze allargano le relazioni internazionali: inizia la collaborazione con il St. Boniface Hospital Research Centre, uno dei più prestigiosi centri di ricerca del nord America**

*PISA, 23 gennaio.* La Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa e uno dei più importanti centri di ricerca del Nord America, nato dal più antico ospedale del Canada occidentale, avviano una **collaborazione** sul versante della **medicina** e delle **agrobioscienze**. La partnership ha preso avvio dalla **convenzione di durata quinquennale**, appena stipulata, tra l'**Istituto di Scienze della Vita della Scuola Superiore Sant'Anna** e il **St. Boniface Hospital Research Centre di Winnipeg, in Canada**, affiliato alla **University of Manitoba** e nato dalla fusione tra il St. Boniface Hospital, primo ospedale del Canada occidentale fondato nel 1871, e la St. Boniface Hospital Foundation.

Le **due istituzioni** presentano tratti comuni, come la **giovane età anagrafica**, considerando la data di nascita nella configurazione attuale, basandosi su **solide radici** che affondano nella **tradizione** della ricerca pisana in medicina (la Scuola Superiore Sant'Anna ha inglobato il

Collegio Medico Giuridico, ad esempio) e nell'aver portato avanti la tradizione di un grande ospedale che diventa un centro di ricerca. Anche il St. Boniface Hospital Research Centre, come la Scuola Superiore Sant'Anna, è organizzato per **Istituti di ricerca** e ne comprende cinque, per l'esattezza: "Institute of Cardiovascular Sciences", "Canadian Centre for Agri-Food Research in Health and Medicine", "Division of Neurodegenerative Disorders", "H. Asper Clinical Research Institute", "Magnetic Resonance Imaging Centre". Il Centro canadese è poi partner del Winnipeg Regional Health Authority's Cardiac Sciences Program, che comprende cardiologia, cardiocirurgia, cardioanestesia, medicina critica e riabilitativa cardiologica.

Una realtà di grandissimo prestigio e interesse, quella canadese, che per effetto della convenzione, potrà garantire la condivisione a **livello internazionale** di importanti **linee di ricerca** dell'Istituto di Scienze della Vita, che prevedono una **forte integrazione** tra **medicina e agrobioscienze**. Sempre grazie alla convenzione, sarà possibile favorire lo **scambio** di **allievi** e di **ricercatori** fra le due istituzioni e agevolare la "messa in comune" delle attività di ricerca che prevedono il **coinvolgimento** di **medici, biologi e agrobioscienziati**. L'alleanza con il centro canadese è una scelta strategica che contribuisce allo sviluppo scientifico dell'Istituto di Scienze della Vita e dell'intera Scuola Superiore Sant'Anna, dove l'interdisciplinarietà è pratica quotidiana. Questa azione è **propedeutica** anche rispetto alla nascita del nuovo "**Polo di Scienze della Vita**", le cui attività di progettazione hanno preso avvio nell'area dove sorgerà il "**Polo Sant'Anna in San Giuliano Terme**", a due passi dal centro di Pisa, dalla sede storica del Sant'Anna e dall'area di ricerca CNR. Già ora l'Istituto di Scienze della Vita sta conducendo l'innovativa linea di ricerca in nutraceutica cardiovascolare del Laboratorio di Scienze Mediche, coordinata dal **dott. Vincenzo Lionetti**, all'interno del Centro di Biomedicina Sperimentale, dell' Istituto di Fisiologia Clinica e della Fondazione Toscana "G. Monasterio".

"La stipula di questa convenzione – dichiara il Direttore dell'Istituto di Scienze della Vita, il **prof. Mario Enrico Pe'**, genetista – è particolarmente significativa per il nostro istituto che, racchiudendo all'interno competenze che vanno dalla gestione moderna delle **pratiche agricole**, alla caratterizzazione delle **proprietà nutraceutiche** degli **alimenti**, alla **cura** dei pazienti, ha la potenzialità di coprire tutta la filiera che unisce la **sana alimentazione** e alla **salute** e alla **qualità della vita**. Tale visione moderna della pratica medica è già consolidata presso il St. Boniface Hospital Research Centre di Winnipeg e il nostro istituto potrà mettere a frutto le esperienze maturate dai colleghi canadesi in questo ambito".

---

Scuola Superiore Sant'Anna: [www.sssup.it](http://www.sssup.it) ; [www.facebook.it/scuolasuperioresantanna](https://www.facebook.it/scuolasuperioresantanna) ; Twitter  
@ScuolaSantAnna  
Ufficio Informazione e Comunicazione Istituzionale - Giornalista  
Responsabile: Dott. Francesco Ceccarelli  
P.zza Martiri della Libertà 33 - 56127 Pisa - Tel. +39 050 883378 Mobile +39 348 7703786