

23 gennaio 2018 - ore 11:00

Aula Magna dell'Istituto di Anatomia - Università degli Studi di Torino

Corso Massimo D'Azeglio 52 - Torino

NICO – Università di Torino

NELLA VITA, IN MONTAGNA... E NELLA RICERCA L'IMPOSSIBILE NON ESISTE

NEUROCHIRURGIA E RICERCA DI BASE INSIEME PER RIPARARE LE LESIONI DEL MIDOLLO SPINALE

con l'intervento di **HERVÉ BARMASSE** l'alpinista "figlio del Cervino"

Le sue spettacolari avventure in cima al mondo, dalle vette dell'amato Cervino fino in Pakistan, Cina e Patagonia, lo hanno reso celebre. **Hervé Barmasse, alpinista ma anche scrittore, fotografo e regista** (ha debuttato nel 2015 con il libro "La montagna dentro" e girato i film pluripremiati "Linea Continua" e "Non così lontano") **racconta le sue sfide all'impossibile, a tu per tu con i suoi limiti, la paura e l'amica montagna**. Perché l'alpinismo è avventura, passione, amore, ma anche fatica e rischio: è il coraggio dell'uomo che mette in gioco la propria vita.

Ma l'alpinista "figlio del Cervino" - ospite il **23 gennaio del NICO, l'Istituto di Neuroscienze dell'Università di Torino** - parlerà anche di una sfida speciale, quella con la patologia vertebromidollare, vinta grazie alle cure, all'esercizio e alla forza di volontà.

Le lesioni del midollo spinale – dovute a incidenti stradali, sportivi o in casa – rappresentano un problema di drammatico impatto sulla sanità pubblica: causano infatti gravi disabilità, con importanti ripercussioni sociali, assistenziali ed economiche. «*Una delle più grandi sfide della ricerca è riuscire a stimolare la rigenerazione delle fibre nervose lesionate tramite terapie sperimentali innovative*» sottolinea il **prof. Alessandro Vercelli, direttore scientifico del NICO, l'Istituto di Neuroscienze della Fondazione Cavalieri Ottolenghi – Università di Torino**. «*Per affrontarla al meglio abbiamo deciso di unire le forze, creando un gruppo di ricerca che metta insieme approcci complementari: quello clinico del neurochirurgo con quello della ricerca di base, sviluppata da anatomici e fisiologi del NICO*».

Terranno a battesimo il nuovo gruppo di ricerca il **Rettore dell'Università di Torino e Presidente della Fondazione Cavalieri Ottolenghi Gianmaria Ajani**, il Vice Presidente della Fondazione **Paolo Bertolino** e il prof. **Giancarlo Panzica**, Direttore del Dipartimento di Neuroscienze "Rita Levi Montalcini". Il **neurochirurgo Diego Garbossa** (Direttore della Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia dell'Università di Torino - Città della Salute e della Scienza di Torino) e le **ricercatrici Marina Boido e Annalisa Buffo** (NICO - Dipartimento di Neuroscienze) spiegheranno al pubblico il passaggio dall'approccio clinico alla ricerca di base sui traumi midollari e la rigenerazione nel midollo spinale.

Appuntamento **martedì 23 gennaio alle 11:00** presso **l'Aula Magna dell'Istituto di Anatomia dell'Università (piano terra - Corso Massimo D'Azeglio 52, Torino)**. Ingresso libero fino a esaurimento dei posti disponibili. Per informazioni: **www.nico.ottolenghi.unito.it**