

Sabato 25 ottobre - PorteAperte@NICO

Una giornata dedicata alle Neuroscienze, aperta a tutti

RICERCA DI BASE: LA LOTTA CONTRO LE MALATTIE NEURODEGENERATIVE PARTE DA QUI

I ricercatori del NICO - Università di Torino invitano a visitare i laboratori di Orbassano

Torino, 15 ottobre 2014

Una giornata a tu per tu con le Neuroscienze, un argomento affascinante che tocca il quotidiano di tutti: da come funziona il cervello - considerato 'l'organo più complesso dell'universo' - a che cosa succede quando si ammala o invecchia, fino alle strategie di riparazione e cura, quelle conosciute e le altre ancora in fase di studio come le cellule staminali.

L'invito è rivolto a tutti: sabato 25 ottobre il NICO - Neuroscience Institute Cavalieri Ottolenghi dell'Università di Torino, con sede a Orbassano - **apre le porte dei suoi laboratori a studenti e semplici appassionati e curiosi, chiunque voglia toccare con mano l'impegno e la passione che guidano il lavoro dei ricercatori**, e capire con loro l'importanza della ricerca di base in neuroscienze.

Alzheimer, Sclerosi Multipla e SLA (Sclerosi Laterale Amiotrofica) sono le patologie neurodegenerative più conosciute, ma spesso si dimentica che la strada per trovare una terapia - così come per altre malattie o lesioni del sistema nervoso - parte inevitabilmente dalla ricerca di base. **Riparare il cervello significa infatti conoscerlo: per questo i ricercatori del NICO studiano struttura e funzioni del cervello normale, con l'obiettivo di capire come si ammala e come curarlo.**

"Siamo rimasti piacevolmente sorpresi dal successo del primo PorteAperte, organizzato a maggio per le Settimane della Scienza - commenta il **prof. Alessandro Vercelli, direttore del NICO** -. In quella occasione i nostri ricercatori hanno accolto oltre 60 ospiti, un pubblico estremamente variegato, dai giovani ai pensionati, tutti accomunati da una grande curiosità: dagli studenti, che vogliono 'toccare con mano' un possibile percorso di studi, ai familiari di malati o comuni cittadini, che cercano **risposte chiare e soprattutto oneste sulle prospettive di ricerca e sulle possibili terapie delle patologie più conosciute, dall'Alzheimer alla Sclerosi Multipla. C'è sete di corretta informazione** - conclude Vercelli - **soprattutto dopo la confusione e i danni creati dal caso Stamina**, il nostro compito di ricercatori universitari è di garantire una corretta divulgazione su temi così delicati".

L'appuntamento è per sabato 25 ottobre, con **orario 10-13 e 15-18**, presso la sede di **Orbassano, Regione Gonzole 10** (Azienda Ospedaliera S.Luigi Gonzaga). **Si suggerisce di prenotare per agevolare l'organizzazione delle visite.**

Info: www.nico.ottolenghi.unito.it - email: barbara.magnani@unito.it - cell. 3393096245

Il NICO è anche su Facebook.

Ufficio stampa NICO Barbara Magnani cell. 3393096245 - magnanibarbara@gmail.com

Ufficio Stampa Università di Torino

Resp. Eva Ferrà - Elena Rabbia cell. 3204647578 - Tel. 0116702533 - ufficio.stampa@unito.it