



COLLEGIO NUOVO
FONDAZIONE SANDRA E ENEA MATTEI
VIA ABBIATEGRASSO, 404
PAVIA

COMUNICATO STAMPA

Martedì 22 novembre 2016, alle ore 21.00

**“LA SCIENZA NON HA CONFINI”:
DALL’ITALIA A HARVARD, ANDATA E RITORNO**



Incontro con
PAOLO FIORINA
MD PhD, Assistant Professor
Harvard Medical School

Conduce
FLAVIA MAGRI CAVALLORO
Docente di Endocrinologia
Università degli Studi di Pavia

Com'è che ha fatto del diabete l'oggetto delle sue ricerche? L'oggetto del suo impegno come medico?

Tutto è nato quand'ero studente di Medicina. Mi ha affascinato l'idea che il corpo umano potesse reagire contro un organo che fa parte di noi, il pancreas endocrino. Sto quindi parlando del diabete di tipo 1 nei bambini. Mi ha sempre affascinato questa “pazzia” del corpo umano che attacca sé stesso. È da lì che è nata la mia passione per le malattie autoimmunitarie e per il diabete. (Paolo Fiorina, intervista di Nicola Andreoletti –myvalley.it - 24 maggio 2016)

Paolo Fiorina (49 anni appena compiuti, sposato e padre di tre figli) è da poco tornato in Italia per realizzare il suo sogno. E con la convinzione di farcela: trovare la cura per il diabete tipo 1, che colpisce soprattutto i bambini. L'obiettivo è di riuscirci lavorando su due fronti: potenziare la diagnostica e ridurre il ricorso a strumenti invasivi. Lo farà presso il neocostituito "Centro di riferimento internazionale per il diabete mellito di tipo 1" che è stato chiamato a dirigere presso l'Ospedale Sacco di Milano, grazie alla generosità della Fondazione Romeo ed Enrica Invernizzi. Ora il prof. Fiorina, chiamato come Docente di Endocrinologia alla Statale di Milano, sta attirando un team internazionale di ricercatori e tecnici, sempre nella convinzione che «la ricerca non ha confini», come testimonia la sua stessa esperienza di scienziato: per una dozzina d'anni, infatti, è stato medico, ricercatore e docente alla prestigiosa Harvard Medical School di Boston, collaborando anche con l'Istituto San Raffaele di Milano.

Un'esperienza che racconterà al Collegio Nuovo (22 novembre, ore 21), in un incontro condotto dalla collega Flavia Magri Cavalloro, Docente di Endocrinologia presso l'Università di Pavia e Alumna del Collegio. Un'esperienza professionale che lo ha visto anche incontrare, negli anni, un'altra Alumna del Nuovo: Alessia Fornoni, Direttrice di un centro impegnato nella ricerca contro le malattie epatiche (Peggy and Harold Katz family Drug Discovery Center) presso la University of Miami, dove ha accolto, per stage estivi, quattro studentesse del Collegio. Perché la ricerca non ha davvero confini.

Pavia, 15 novembre 2016