GAZZETTA DI PARMA

Quotidiano

Data 29-07-2019
Pagina 11
Foglio 1

Giovani Lucrezia Fendillo, dal Marconi alla ricerca sul cancro

La studentessa 17enne ha vinto un concorso all'Ifom di Milano, laboratorio di oncologia molecolare: due settimane «sul campo». «Esperienza splendida. Vorrei diventare medico»

VITTORIO ROTOLO

■ Dai banchi di scuola al bancone di un laboratorio d'eccellenza, il passo non è proprio così breve né tantomeno agevole. Di sicuro, nel caso di Lucrezia Fendillo, studentessa 17enne che ha appena concluso il quarto anno del liceo scientifico Marconi, è stato ampiamente meritato.

Lucrezia è infatti una delle dieci giovanissime «menti» a livello nazionale che hanno brillantemente superato i test previsti nell'ambito del concorso «Lo studente ricercatore», indetto dall'Ifom di Milano, istituto diffusamente riconosciuto in campo internazionale nella ricerca sul cancro. La studentessa parmigiana ha così potuto vivere l'entusiasmante esperienza di uno stage di due settimane, all'interno dei laboratori del prestigioso centro di ricerca, partecipando agli esperimenti condotti dal team guidato da Ivan Psakhye.

«Il tutto, naturalmente, in lingua inglese» fa notare la Fendillo, che ha saputo dell'esistenza di questo concorso grazie alla «Gazzetta di Parma».

«È proprio così – racconta Lucrezia - Leggendo sul vostro quotidiano la storia del vincitore di una delle precedenti edizioni, originario di questo stesso territorio, ed avendo sempre nutrito un profondo interesse per le materie scientifiche, sono stata subito tentata dall'idea di partecipare al bando. Certo, ero consapevole che non sarebbe stato affatto semplice. Ma ho avuto la fortuna di trovare grande supporto, anche dal punto di vista morale, in una delle mie insegnanti del Marconi, la professoressa Cecilia Rossini: è stata lei, infatti, ad incoraggiarmi e a seguirmi nella preparazione al test d'ingresso. Il buon punteggio ottenuto nella prova, sommato al curriculum scolastico, mi ha aperto le porte dell'Ifom. E quando ho ricevuto la comunicazione ufficiale, mi sono emozionata: non vedevo l'ora di cominciare questa avventura».

All'Ifom di Milano, avvalendosi dei preziosi suggerimenti e delle indicazioni del ricercatore Psakhye, la Fendillo ha seguito con attenzione l'evolversi degli studi che, nel giro di qualche anno, potrebbero dare nuove speranze nella battaglia contro il cancro.

«Ho approfondito lo studio legato ai meccanismi di riparazione del dna e, in particolare, quello relativo ad un complesso proteico, chiamato coesina. Con Psakhye – rivela Lucrezia – si è creato subito uno splendido rapporto: ho apprezzato il suo sforzo nell'illustrare una complessa metodologia di lavoro in termini per così dire semplici, che risultassero chiari ad una studentessa del quarto anno di liceo. All'Ifom, negli ultimi giorni di stage, ho anche preso parte ad un corso sulla comunicazione scientifica».



RICERCATRICE IN ERBA Lucrezia Fendillo.

Il 90% dei partecipanti alle diverse edizioni de «Lo studente ricercatore» dell'Ifom, ha poi scelto di intraprendere un percorso universitario in ambito scientifico.

Anche per Lucrezia, con ogni probabilità, sarà così. «Medicina – rivela - è la facoltà che sto prendendo maggiormente in considerazione, dopo la maturità. Potrei decidere magari di trasferirmi a Milano, città che offre molte opportunità per quanto concerne la ricerca».

Professione che Lucrezia vorrebbe abbracciare e che richiede una certa predisposizione allo studio continuo. «Così come, ho avuto modo di apprenderlo durante lo stage, esige un notevole impegno nella pubblicazione di articoli scientifici. L'attività divulgativa è fondamentale per tentare di ottenere finanziamenti», osserva ancora la studentessa modello del liceo Marconi con la passione per la lettura e per lo sport. E che, adesso, sta trascorrendo un periodo di vacanza in Scozia, insieme ai genitori.

«Avevo bisogno di staccare un po' la spina – dice – e di ricaricare le pile in vista di un anno molto impegnativo. Sa, prima di pensare al resto ho ancora un esame di maturità da preparare ed affrontare...».

© RIPRODUZIONE RISERVATA



069337

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.