

La storia

FILIPPO MASSARA
BELLINZAGO

Nuovo successo di Anna

In laboratorio con i big della ricerca sul cancro

Bellinzago, la studentessa all'Ifom di Milano

La novarese Anna Pan è tra gli studenti impegnati in questi giorni all'Ifom, l'istituto di oncologia molecolare a Milano. La liceale di Bellinzago, 18 anni, ha superato il test d'ammissione che con altri nove giovani su 150 candidati le consente di svolgere attività nel centro di ricerca con esperti di 25 Paesi nel mondo.

Concluderà il lavoro la prossima settimana. «E' un'avventura incredibile - racconta -. Con il tutor Paolo Soffientini stiamo utilizzando tecniche di spettrometro di massa. Vogliamo studiare il proteoma cellulare, l'insieme di tutte le proteine presenti in una cellula. L'approfondimento è legato alla ricerca sul cancro».

Olimpiadi, un anno dopo

Non è la prima volta che Anna si cimenta con la pratica in laboratorio. Nel 2014 la studentessa dell'Antonelli di origini cinesi vinse le Olimpiadi delle neuroscienze. All'Università di Trento realizzò il punteggio migliore tra 54 finalisti. Prima aveva dovuto superare le selezioni locali, che avevano coinvolto 2.500 ragazzi di 150 istituti. Il risultato le consentì di staccare un biglietto per Washington, sede dell'International Brain Bee (Ibb) dove sfidò cervelloni di ogni angolo del pianeta, piazzandosi al 6° po-



Anna Pan

La giovane novarese (la seconda da sinistra) con gli amici che partecipano con lei al progetto milanese lanciato dall'Ifom, l'istituto di oncologia molecolare a Milano

sto, prima degli europei. «Una grande emozione» ricorda. Da allora la scienza è il suo mondo. Chiuso il quarto anno di superiori, a giugno Anna ha frequentato uno stage all'Avogadro nei laboratori di Fisiologia. E' iscritta anche ad un corso di orientamento alla Normale di Pisa. «Ma ad agosto sarò libera. Voglio godermi le vacanze».

«Mi iscriverò a Medicina»

Poi riprenderà la scuola, anche se non ha ancora deciso cosa fare dopo la maturità.

«Sogno di diventare un medico ricercatore - spiega -. Mi piacerebbe farlo in settori come l'oncologia o la neurologia. C'è molto da scoprire. Penso quindi di iscrivermi a Medicina ma non ne sono sicura».

Il 90% dei ragazzi che hanno partecipato a «Lo studente ricercatore» all'Ifom hanno proseguito un percorso di studi scientifici. La metà di loro ha definito lo stage un'occasione decisiva nella scelta della facoltà. «Anche le mie idee sono un po' più chiare - insiste An-

na -. Però ho ancora tempo, quindi preferisco riflettere».

La candidatura della studentessa era stata presentata da Rita Trisoglio, la sua prof. di scienze, che l'aveva convinta a partecipare alle Olimpiadi. L'edizione 2015 del concorso nazionale è stata vinta da Luca Inguaggiato, un altro giovane dell'Antonelli. Il ragazzo rappresenterà dunque l'Italia all'Ibb, che quest'anno si svolgerà in Australia dal 20 al 26 agosto. «Gli faccio un grosso in bocca al lupo» conclude Anna.

