



COMUNICATO STAMPA

SARA ZUMERLE RICEVE DA FONDAZIONE UMBERTO VERONESI UN FINANZIAMENTO DI 30 MILA EURO PER LA RICERCA SUL TUMORE ALLA PROSTATA

La ricercatrice VIMM e assegnista al Dipartimento di Medicina dell'Università di Padova, impegnata nella ricerca sul tumore alla prostata, è tra i 115 assegnatari delle borse di ricerca messe a disposizione da Fondazione Umberto Veronesi per l'anno 2022

“Il progresso scientifico non si alimenta senza ricerca”: è il presupposto da cui **Fondazione Umberto Veronesi** parte per investire energie e fondi in borse di ricerca anche per il nuovo anno per medici e ricercatori in ambito biomedico, tra i quali sono stati selezionati **115 profili, a cui è stato destinato un finanziamento annuale**.

Lanciato nel mese di giugno, il bando pubblico **“Post-Doctoral Fellowship 2022”** di Fondazione nasce per finanziare e supportare la ricerca d'eccellenza nelle aree dell'oncologia, delle malattie cardiovascolari, delle neuroscienze e degli stili di vita per la prevenzione delle malattie.

La borsa assegnata a **Sara Zumerle** (ricercatrice del VIMM e assegnista del Dipartimento di Medicina dell'Università di Padova) è della durata di un anno e del valore di **30.000 Euro**, e andrà a finanziare in particolare l'attività condotta da Zumerle al VIMM per la ricerca di nuove terapie contro il tumore alla prostata.

Un ambito di ricerca fondamentale, se si pensa che il **tumore alla prostata rappresenta il secondo tipo di cancro più diffuso tra gli uomini** e che le terapie per il cancro alla prostata avanzato e non curato in fase precoce hanno un'efficacia limitata. Una possibile strategia terapeutica consiste quindi nell'utilizzare farmaci in grado di rendere le **cellule tumorali senescenti**. Le cellule senescenti subiscono un arresto permanente della proliferazione e, allo stesso tempo, producono fattori in grado di influenzare il sistema immunitario. L'obiettivo del progetto finanziato da Fondazione Umberto Veronesi è di **studiare un nuovo approccio farmacologico**, per migliorare l'efficacia di chemioterapia e immunoterapia per i pazienti con tumore alla prostata.

Sara Zumerle

Dopo la laurea in Biologia Molecolare presso l'Università di Padova e il Dottorato di ricerca in Fisiopatologia a Parigi, dal 2015 lavora al VIMM come ricercatrice post-doc.

Nel 2018 ha integrato il laboratorio del prof. Alimonti, dove vengono studiate nuove terapie farmacologiche anti-tumorali e anti-invecchiamento.

“Sono molto felice di aver ottenuto questo importante riconoscimento da parte di Fondazione Umberto Veronesi” sottolinea Sara Zumerle “Insieme alla soddisfazione, però, provo un forte senso di responsabilità: lavorerò con impegno per dare il mio contributo alla ricerca contro il cancro.”

Per ulteriori informazioni:

AD HOC Communication – 02/7606741

Pietro Cavalletti pietro.cavalletti@ahca.it – 3351415577