

Padova, 15 febbraio 2022

IL PROGRAMMA EUROPEO COST PREMIA IL NETWORKING UNIPD
NGP-NET *Non-globular proteins in molecular physiopathology*
sul podio delle storie di successo

NGP-NET *Non-globular proteins in molecular physiopathology* è un progetto di Biomedicina coordinato dal prof. Silvio Tosatto dell'Università di Padova che ha coinvolto 140 ricercatori in tutto il mondo.

A testimoniare l'importanza del progetto l'articolo <https://www.cost.eu/the-breakthrough-series-non-globular-proteins/> pubblicato da *COST* nell'ambito delle "storie di successo" selezionate come esempio di progetti ad elevato impatto sociale.

La *COST - European Cooperation in Science and Technology* è il principale programma di finanziamento europeo per la creazione e lo sviluppo di network scientifici dell'UE. Le *COST Actions* non finanziano direttamente la ricerca, bensì attività quali eventi, meeting, training school, interscambi attraverso cui è possibile dare vita a reti di collaborazione tra gruppi di ricerca europei (e non solo) in qualsiasi ambito di ricerca e innovazione.

NGP-NET *Non-globular proteins in molecular physiopathology*, COST Action svoltasi tra il 2015 e il 2019, presieduta dal prof. Silvio Tosatto, Chair e Grant Holder per il Dipartimento di Scienze Biomediche dell'Università di Padova, è la prima di quattro Success Stories della *Breakthrough series*, una breve raccolta di progetti finanziati da COST ad alto impatto scientifico/sociale, che hanno portato ad una svolta significativa nel proprio ambito di ricerca.

NGP-NET con oltre 60 pubblicazioni associate, una delle quali ha raggiunto le 947 citazioni diventando l'articolo scientifico associato ad una *COST Action* più citato di sempre. **NGP-NET ha certamente avuto un significativo impatto nell'ambito dello studio delle proteine non globulari. Tuttavia, al di là di questi importanti traguardi "numerici", il risultato più prezioso di questo progetto sono state le molteplici opportunità di networking che hanno permesso a moltissimi gruppi europei ed extra-europei impegnati nella ricerca sulle proteine non globulari di instaurare nuove e produttive collaborazioni. Il progetto ha visto il coinvolgimento di 140 ricercatori e ricercatrici provenienti da 33 Paesi di tutto il mondo.**