



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

UFFICIO STAMPA  
Via G. Verdi 8 – Via Po 17

**COMUNICATO STAMPA**

**FONDAZIONE UMBERTO VERONESI PREMIA OTTO RICERCATRICI  
E RICERCATORI DELL'UNIVERSITÀ DI TORINO**

Oggi, **giovedì 12 maggio**, nell'Aula Magna dell'Università Statale di Milano, **Fondazione Umberto Veronesi** ha premiato **138 ricercatrici e ricercatori** di università e centri di ricerca italiani e stranieri, vincitori del bando pubblico per il finanziamento di una borsa di ricerca annuale.

Per l'**Università di Torino** sono stati premiati **Maria Chiara De Santis, Jean Piero Margaria, Roberto Ruiu, Maximilian Kramer-Drauberg, Chiara La Rosa, Marilena Marraudino, Roberta Parolisi e Gabriella Testa**, che svilupperanno i loro progetti nei laboratori dell'Ateneo torinese grazie al finanziamento di Fondazione Umberto Veronesi.

Il progetto presentato da **Maria Chiara De Santis**, ricercatrice del **Dipartimento di Biotecnologie Molecolari e Scienze per la Salute**, ha l'obiettivo di studiare il ruolo della proteina PI3K-C2a nello sviluppo del tumore al seno metastatico e nell'influenza della risposta terapeutica.

Lo studio di **Roberto Ruiu**, ricercatore al **Dipartimento di Biotecnologie Molecolari e Scienze per la Salute**, ha l'obiettivo di migliorare l'efficacia degli inibitori dei checkpoint immunologici nella terapia del tumore al seno, attraverso l'inibizione della molecola xCT.

Il progetto di **Jean Piero Margaria**, ricercatore al **Dipartimento di Biotecnologie Molecolari e Scienze per la Salute**, ha lo scopo di studiare i meccanismi molecolari innescati dall'attivazione di Rab11 nel tumore al seno metastatico per identificare nuovi bersagli terapeutici.

**Maximilian Kramer-Drauberg**, ricercatore al **Dipartimento di Biotecnologie Molecolari e Scienze per la Salute**, svilupperà un progetto che ha l'obiettivo di studiare il ruolo dell'ossidazione nell'oncogene KRAS, ed esplorare un nuovo approccio terapeutico anti-KRAS nel carcinoma polmonare umano.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

*UFFICIO STAMPA*  
Via G. Verdi 8 – Via Po 17

Il progetto di **Chiara La Rosa**, ricercatrice al **Neuroscience Institute Cavalieri Ottolenghi (NICO)**, ha lo scopo di valutare l'effetto dell'inquinamento acustico sui circuiti neuronali del sistema uditivo e sulla percezione del suono.

**Marilena Marraudino**, ricercatrice del **Neuroscience Institute Cavalieri Ottolenghi (NICO)**, svilupperà un progetto che ha l'obiettivo di verificare se una dieta post-natale ricca di fitoestrogeni sia in grado di alterare i circuiti neuronali che regolano i disturbi dell'umore e l'obesità.

Il progetto presentato da **Gabriella Testa**, ricercatrice del **Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche**, ha lo scopo di studiare la capacità dell'idrossitirosole, componente dell'olio di oliva, di prevenire la neuroinfiammazione nella malattia di Alzheimer.

Lo studio di **Roberta Parolisi**, ricercatrice al **Neuroscience Institute Cavalieri Ottolenghi (NICO)**, ha l'obiettivo di identificare i meccanismi molecolari responsabili del legame tra particolato e rischio di sclerosi multipla.

**Fondazione Umberto Veronesi**, nasce nel 2003 con lo scopo fondamentale di promuovere e sostenere la ricerca e la divulgazione scientifica attraverso il finanziamento di progetti di ricercatori e ricercatrici attivi nei settori più avanzati dell'oncologia.