

Andrea Cerrato

Andrea CERRATO Divisione di Chimica Analitica, CONSIGLIERE



Andrea Cerrato è attualmente borsista di ricerca finanziato dalla Fondazione Umberto Veronesi, impegnato in un progetto volto all'identificazione di marcatori prognostici e diagnostici del tumore prostatico. Si è laureato con lode nel 2018 in Chimica Organica e Biomolecolare presso Sapienza Università di Roma, per poi intraprendere un dottorato in Scienze Chimiche, sotto la supervisione della prof.ssa Anna Laura Capriotti. La sua tesi di dottorato ha riguardato lo sviluppo di metodi analitici innovativi basati sulle scienze omiche per la caratterizzazione di matrici complesse. Dopo il conseguimento del dottorato, la sua ricerca si è focalizzata sulle scienze omiche e sulla bioanalitica, con particolare attenzione alla ricerca oncologica. Nel 2023 e nel 2024 ha vinto due borse di ricerca finanziate dalla Fondazione Umberto Veronesi, consolidando il suo impegno nel campo della biomedicina. Nel 2023 ha inoltre svolto un periodo da visiting researcher presso il Van't Hoff Institute of Molecular Sciences dell'Università di Amsterdam, sotto la supervisione del Dott. Andrea Gargano. Autore di oltre 70 pubblicazioni scientifiche e 2 brevetti, nel 2023 è stato insignito del Premio Giovane Ricercatore - Cristina Giovannoli dal Gruppo di Lavoro di Bioanalitica della Società Chimica Italiana, nonché nel 2024 del titolo di Giovane Ricercatore dal Gruppo Interdivisionale di Scienza delle Separazioni della stessa Società Chimica Italiana.

Source URL: https://www.soc.chim.it/it/sci_giovani/direttivo/cerrato

Links:

[1] <mailto:andrea.cerrato@uniroma1.it>
