

Curriculum Vitæ

Informazioni personali

Nome e cognome Yuri Prozzillo
 Indirizzo
 E-mail
 Cittadinanza
 Data di nascita

Titoli di studio

Data di conseguimento 22/01/2019
 Titolo conseguito Laurea magistrale
 Descrizione Laurea in Biologia e Tecnologie Cellulari
 Voto conseguito 110/110 e lode
 Titolo della Tesi Ruolo funzionale dei complessi di rimodellamento della cromatina SRCAP e TIP60 nella regolazione della citochinesi in cellule HeLa
 Classe di laurea LM-6 Biologia
 Nome e indirizzo istituzione Sapienza Università di Roma - Piazzale Aldo Moro, 5 - Roma

Data di conseguimento 17/12/2015
 Titolo conseguito Laurea triennale
 Descrizione Laurea in Scienze biologiche
 Voto conseguito 97/110
 Titolo della Tesi Analisi funzionale della proteina YETI in Drosophila melanogaster
 Classe di laurea L-13 Scienze biologiche
 Nome e indirizzo istituzione Sapienza Università di Roma - Piazzale Aldo Moro, 5 - Roma

Esperienze

Periodo 01/11/2019 - oggi
 Posizione Dottorando
 Nome e indirizzo istituzione Sapienza Università di Roma - Piazzale Aldo Moro, 5 - Roma
 Struttura Dipartimento di Biologia e biotecnologie "Charles Darwin"
 Titolo dottorato Genetica e Biologia Molecolare

Periodo 01/06/2019 - 31/08/2019
 Posizione Borsista
 Nome e indirizzo istituzione Istituto Pasteur Italia - Fondazione Cenci Bolognetti – Viale Regina Elena, 291 - Roma

Didattica

Periodo dal 2017 ad oggi
Ruolo Assistente esercitazioni di genetica (Prof. Patrizio Dimitri)
Istituzione Sapienza Università di Roma - Piazzale Aldo Moro, 5 - Roma

Periodo dal 2019 ad oggi
Ruolo Co-supervisore tesi triennali e magistrali (Prof. Patrizio Dimitri)
Istituzione Sapienza Università di Roma - Piazzale Aldo Moro, 5 - Roma

Membro associazioni

Denominazione Italian Proteomics Association (ItPA)
Indirizzo Via Ariosto, 24 - Roma
Anno iscrizione 2020

Denominazione Associazione di Biologia Cellulare e del Differenziamento (ABCD)
Indirizzo Via Martiri di Belfiore, 7 – Opera (MI)
Anno iscrizione 2019

Pubblicazioni

Prozillo Y, Delle Monache F, Ferreri D, Cuticone S, Dimitri P, Messina G (2019). The True Story of Yeti, the "Abominable" Heterochromatic Gene of *Drosophila melanogaster*. FRONTIERS IN PHYSIOLOGY, vol. 10, ISSN: 1664-042X, doi: 10.3389/fphys.2019.01093

Messina G, Attarrato MT, **Prozillo Y**, Piacentini L, Losada A, Dimitri P (2017). The human Cranio Facial Development Protein 1 (Cfdp1) gene encodes a protein required for the maintenance of higher-order chromatin organization. SCIENTIFIC REPORTS, vol. 7, ISSN: 2045-2322, doi: 10.1038/srep45022

Pubblicazioni in preparazione

Messina G, **Prozillo Y**, Delle Monache F, Santopietro MV, Attarrato MT and Dimitri P. Emerging roles of SRCAP ATPase in cell division shed new light on the molecular bases underlying the Floating Harbor syndrome.

Prozillo Y, Fattorini G, Santopietro MV, Suglia L, Ruggiero A, Ferreri D, and Messina G. Targeted protein inactivation tools: overview and future perspectives.

Messina G, Atterato MT, Delle Monache F, **Prozillo Y** and Dimitri P. Evolutionary conserved recruitment of ATP-dependent chromatin remodelling complexes to mitotic apparatus prevents failure of mitosis and genome instability.

Prozillo Y, Ferreri D, Fattorini G, Dimitri P and Messina G. A role for TIP60 chromatin remodelling complex in male meiosis of *Drosophila melanogaster*.

Cuticone S, Ferreri D, **Prozillo Y**, Santopietro MV, Fattorini G, Messina G and Dimitri P. The functional role of Drosophila TIP60 complex in chromatin organization.

Marsano MR, **Prozillo Y**, Messina G and Dimitri P. Heterochromatic genes control cell cycle in *Drosophila melanogaster*.

Roma, 31-08-2020

F.to Yuri Prozillo