



Giuseppe Tancredi Patanè

Data di nascita: [REDACTED] | Nazionalità: [REDACTED] | Sesso: [REDACTED] | Indirizzo e-mail:

ptngpp99l29f158w@studenti.unime.it

● ESPERIENZA LAVORATIVA

31/12/2022 – ATTUALE Messina, Italia

DOTTORANDO DI RICERCA, BIOCHIMICA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA

[REDACTED]
[REDACTED]

● ISTRUZIONE E FORMAZIONE

31/10/2017 – 18/07/2022 Messina, Italia

LAUREA MAGISTRALE IN CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE Università degli studi di Messina

[REDACTED]

● COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **ITALIANO**

[REDACTED]

● ULTERIORI INFORMAZIONI

PUBBLICAZIONI

Calderaro A, Patanè GT, Tellone E, Barreca D, Ficarra S, Misiti F, Laganà G. The Neuroprotective Potentiality of Flavonoids on Alzheimer's Disease. *Int J Mol Sci.* 2022 Nov 27;23(23):14835.

– 2022

Maugeri A, Calderaro A, Patanè GT, Navarra M, Barreca D, Cirimi S, Felice MR. Targets Involved in the Anti-Cancer Activity of Quercetin in Breast, Colorectal and Liver Neoplasms. *Int J Mol Sci.* 2023 Feb 2;24(3):2952.

– 2023

Patanè GT, Putaggio S, Tellone E, Barreca D, Ficarra S, Maffei C, Calderaro A, Laganà G. Catechins and Proanthocyanidins Involvement in Metabolic Syndrome. *Int J Mol Sci.* 2023, 24, 9228

– 2023

CONFERENZE E SEMINARI

05/10/2022 – Hangzhou, China.

6th International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food Patanè GT, Maugeri A, Cirimi S, Russo C, Calderaro A, Navarra M, Barreca D. Vicenin-2: antioxidant and biochemical characterization of its biological functions.

29/05/2023 – 31/05/2023 – Marsala

XIII CONGRESSO NAZIONALE DI CHIMICA DEGLI ALIMENTI Patanè GT, Violante MC, Calderaro A, Putaggio S, Maffei C, Tellone E, Ficarra S, Barreca D, Laganà G. Evaluation of Antioxidant and protective activities on human serum albumin of Gallotannin

08/07/2023 – 12/07/2023 – Tours, France

FEBS 2023 Patanè GT, Calderaro A, Tellone E, Ficarra S, Laganà G, Lombardo L, De Luca L, Barreca D.
Antiaggregative and antioxidant potential of vicenin-2 on heat and oxidative stress induced human serum albumin damage

27/09/2022 – 30/09/2022

International Conference on Biotechnology and Bioengineering (12th ICBB) GERVASI T, CORRADO I, MIRPOOR EF, Patanè GT, GINESTRA G, MANDALARI G, GIOSAFATTO V, PEZZELLA C, BARRECA D. Polyhydroxyalkanoates (PHA)-based bioplastic production and functionalisation for the formulation of bio-based food packaging

COMUNICAZIONI ORALI

29/06/2023 – 30/06/2023

XIX Convegno Nazionale sulle Reazioni Pericicliche e Sintesi di Etero e Carbocicli

Giuseppe Tancredi Patanè, Giuseppina Laganà, Antonella Calderaro, Davide Barreca, Anna Barattucci, Paola Bonaccorsi. EVALUATION OF BIOLOGICAL POTENTIALS OF NEW BODIPY-BASED DYES FOCUSING ON THEIR INTERACTION WITH PROTEINS AND THEIR DIFFERENT CONFORMATIONS

20/12/2022 – 20/12/2022

Congresso sezione SIB Catania 2022

Patanè GT, Calderaro A, Tanrikul E, Tellone E, Ficarra S, Laganà G, Lombardo L, De Luca L, Barreca D.
Vicenin-2: biochemical characterization of its binding to HSA and protection against oxidative damage

Messina , 10/06/2023



Giuseppe Tancredi
Patanè