



Università degli Studi di Messina

Ph.D. Testa Camillo Maria Rita

Dipartimento CHIBIOFARAM - Messina, Italia

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

Cognome:	Testa Camillo
Nome:	Maria Rita
Data di Nascita:	
Indirizzo casa:	
Telefono casa:	
Indirizzo università:	Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche e Ambientali dell'Università degli Studi di Messina, Viale Annunziata – Messina, Italia
Cellulare:	
e-mail:	<u>testacamillom@unime.it</u>
Nazionalità:	Italiana

CARRIERA ACCADEMICA

- 22 Luglio 2020. Abilitazione all'Esercizio della Professione di farmacista.
- 27 marzo 2020. Conseguita la Laurea Magistrale in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche (LM713), ottenuta con la votazione di 106/110, presso l'Università di Messina, Italia. (Tesi di laurea in chimica analitica intitolata: "Salvaguardia e valorizzazione di oli Extravergine di oliva italiani attraverso tecniche di infusione diretta nello spettrometro di massa").
- 24 giugno 2019. Acquisizione titolo 24 CFU per accesso FIT.
- 19 settembre 2018. Progetto ERASMUS, presso Slovenská technická univerzita v Bratislave (STU) Bratislava (Slovacchia).
- 01 marzo 2018. Certificazione lingua inglese livello B1.
- 01 luglio 2014. Diploma di maturità scientifica conseguito presso il Liceo Scientifico "Fratelli Testa", Nicosia (EN), Italia.
- 19 dicembre 2013. Acquisizione Certificato ECDL (European Computer Driving Licence).

ESPERIENZE PROFESSIONALI

1. *27 ottobre 2017 – 22 maggio 2019*. Tirocinio curriculare presso la farmacia Dott. Michelangelo Giacco. Capizzi (ME)

ATTIVITA' ISTITUZIONALI ED INCARICHI ACCADEMICI

1. Rappresentante dei dottorandi e assegnisti al Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche e Ambientali dell'Università degli Studi di Messina (Triennio Accademico 2020/2021-2022/2023).

ATTIVITA' DI DIDATTICA ED ESERCITATORE

1. Tutor in Chimica generale ed inorganica presso l'Università degli Studi di Messina, Facoltà di Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, per l'anno accademico 2021/2022 (60 ore).
2. Tutor in Chimica generale ed inorganica presso l'Università degli Studi di Messina, Facoltà di Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, per l'anno accademico 2020/2021 (40 ore).
3. Tutor in Chimica generale ed inorganica presso l'Università degli Studi di Messina, Scienze Gastronomiche, per l'anno accademico 2020/2021 (50 ore).

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE SCIENTIFICA:

Nel quadro dell'attività di formazione, allo scopo di ampliare ed aggiornare la propria formazione culturale e scientifica, ha partecipato a convegni, seminari e corsi di formazione di seguito elencati:

- 1) Third Edition Doctochem, organizzato dall' dell'Università degli Studi di Messina. 19-20 novembre 2020.
- 2) Seminario di: "Neurophysiology of response to light and biological clocks". Organizzato dalla Società Italiana di Fotobiologia. Varese, 13 Febbraio 2021.
- 3) Seminario di: "Horizon Europe: scenario e prospettive del nuovo programma europeo per la ricerca e l'innovazione" Organizzato dall' Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea (APRE). 25 febbraio 2021.
- 4) Seminario di: "Lo European innovation council pathfinder". Organizzato dall' Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea (APRE). 23 Marzo 2021.
- 5) Seminario di: "Engineering photoresponsive nanoconstrucsts for therapy and diagnosis". Organizzato dalla Società Italiana di Fotobiologia. Varese, 26 Marzo 2021.
- 6) Seminario di: "Gli strumenti analitici per la caratterizzazione delle molecole bioattive dell'olio EVO e per la determinazione dell'autenticità". Organizzato dalla Fondazione Cariplo. 25 Maggio 2021.

PARTECIPAZIONE IN QUALITÀ DI RELATORE A CONGRESSI E CONVEGNI DI INTERESSE INTERNAZIONALE E NAZIONALE

1. Comunicazione poster dal titolo “Determination of coumarins, furocoumarins and polymethoxyflavones in cold-pressed Citrus essential oils using SFC-QqQ-MS” in occasione di: XXVII Congresso Nazionale della Società Chimica Italiana. (SCI). Roma (Italy). 14-23 settembre 2021. Autori: **Maria Rita Testa Camillo**, M. Russo, A. Arigò, P. Dugo, L. Mondello.
2. Contributo orale dal titolo “Development of a new environmentally friendly SFC-MS/MS method to determine oxygen heterocyclic compounds in Citrus essential oils”, in occasione di: Fourth Edition Doctochem, organizzato dell’Università degli Studi di Messina. 25-26 novembre 2021. Autori: Autori: **Maria Rita Testa Camillo**, M. Russo, A. Arigò, P. Dugo, L. Mondello.

ELENCO COMUNICAZIONI A CONGRESSI

Comunicazione orale

- 1) 5th European Conference on Green and Sustainable Chemistry. 26-29 September 2021. Mariosimone Zoccali, Marina Russo, **Maria Rita Testa Camillo**, Luigi Mondello. “Determination of chiral pesticides in hemp seeds by means of on-line SFE-enantioselective-SFC-QqQ MS: a proof-of-principle study”.

Comunicazione orale

- 2) ExTech XXIII Universitat d’Alacant, Universitas de les Illes Balears. 1 luglio 2021. Mariosimone Zoccali, Marina Russo, **Maria Rita Testa Camillo**, Luigi Mondello. “ON-LINE SFE-ENANTIOSELECTIVE-SFC-QqQ-MS FOR THE DETERMINATION OF CHIRAL PESTICIDES IN HEMP SEEDS: A PROOF-OF-PRINCIPLE STUDY”. University of Messina (Italy)”.

ELENCO PUBBLICAZIONI

1. Lechhab T., Salmoun F., Lechhab W., El Majdoub Y.O., Russo M., **Testa Camillo M.R.**, Trovato E., Dugo P., Mondello L., Cacciola F. (2021). Determination of bioactive compounds in extra virgin olive oils from 19 Moroccan areas using liquid chromatography coupled to mass spectrometry: a study over two successive years. *European Food Research and Technology*, vol 247, p 2993-3012; DOI: 10.1007/s00217-021-03842-7 (2019 Impact Factor: 2.366).
2. Zoccali M., Russo M., **Testa Camillo M.R.**, Salafia F., Tranchida P.Q., Dugo P., Mondello L. (2022). On-line coupling of supercritical fluid extraction with enantioselective supercritical fluid chromatography-triple quadrupole mass spectrometry for the determination of chiral pesticides in hemp seeds: A proof-of-principle study. *Food Chemistry*, vol 373, Article number 131418; DOI: 10.1016/j.foodchem.2021.131418 (2019 Impact Factor: 7.514).

CONOSCENZE LINGUISTICHE ED INFORMATICHE

Conoscenza dei maggiori pacchetti informatici di lavoro quali Office XP e programmi di grafica quali Adobe Photoshop oltre a software di natura scientifica riguardanti l'uso di metodiche cromatografiche sia LC che GC. Ottima conoscenza dell'utilizzo di HPLC analitici, HPLC preparativi e spettrometri di massa, buona conoscenza dell'utilizzo di GC-FID. Buona conoscenza della lingua inglese.

INDICATORI BIBLIOMETRICI

Al 13/12/2021, come scaricato da SCOPUS, possiede 2 pubblicazioni scientifiche.

Socia della Società Chimica Italiana, divisione di Chimica Analitica e di Spettrometria di Massa, gruppi interdivisionali di Chimica degli Alimenti, Scienza delle Separazione (codice di tessera 23746).

Messina, 07/12/2021

Dott.^{ssa} Maria Rita Testa Camillo

