

CURRICULUM VITAE  
DI GIOVANNI  
BARTOLOMEO



INFORMAZIONI PERSONALI

- Nome Cognome
- E-mail
- Nazionalità

**GIOVANNI BARTOLOMEO**

*gbartolomeo@unime.it*  
*Italiana*

ATTIVITÀ LAVORATIVA E DI  
RICERCA

- Data 11 Aprile 2018 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Messina, Dipartimento BIOMORF  
Via Consolare Valeria Torre Biologica - 98125 Messina
- Tipo di azienda o settore Ricerca – formazione
- Tipo di impiego **Borsa di studio per ricerca post-laurea dal tema: “Studio della frazione dei polifenoli e dei costituenti minori nelle filiere di produzione degli oli vegetali dell’areale siciliano, mediante l’utilizzo di tecniche cromatografiche, spettroscopiche e spettrometriche.”**
- Data 27 febbraio 2017 – 01 febbraio 2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Messina, Dipartimento BIOMORF  
Via Consolare Valeria Torre Biologica - 98125 Messina
- Tipo di azienda o settore Ricerca – formazione
- Tipo di impiego **Borsa di studio per ricerca post-laurea dal tema: “Studio della caratterizzazione delle matrici alimentari sulla base della componente lipidica e della contaminazione chimica mediante tecniche cromatografiche”**
- Data 01 febbraio 2016 – 31 agosto 2016
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Messina, Dipartimento BIOMORF  
Via Consolare Valeria Torre Biologica - 98125 Messina
- Tipo di azienda o settore Ricerca – formazione
- Tipo di impiego **Borsa di studio per ricerca post-dottorato dal tema: “Studio della messa a punto di nuove tecniche di estrazione e di quantificazione dei polifenoli contenuti nell’olio di oliva”**
- Data 14 settembre 2015 – 13 dicembre 2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Messina, Dipartimento S.A.S.T.A.S.  
Viale Ferdinando Stagno d’Alcontres n°31 - 98166 Sant’Agata (Messina)
- Tipo di azienda o settore Ricerca – formazione
- Tipo di impiego **Borsa di studio per ricerca post-dottorato dal tema: “Studio della contaminazione organica degli alimenti mediante tecniche analitiche innovative”**

- Data 29 giugno 2015 – 1 settembre 2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Messina, Dipartimento di Scienze del Farmaco e dei Prodotti per la Salute  
Viale SS. Annunziata SNC, 98168 (Messina)
- Tipo di azienda o settore Ricerca – formazione
- Tipo di impiego **Borsa di studio per ricerca post-laurea Progetto PON Ricerca e Competitività 2007-2013 - Progetto PON04a2\_F, BE & SAVE (Codice CUP J41H12000030005) Tema: “Tecnologie e modelli operative per la gestione sostenibile della filiera alimentare attraverso la valorizzazione degli scarti biologici della produzione a scopi energetici, la riduzione degli sprechi alimentari del sistema distributivo e dei consumatori e il trattamento e la valorizzazione della frazione edibile del rifiuto solido e di sviluppo sperimentale” avente ad oggetto "Esecuzione di protocolli analitici già sviluppati in precedenza per la caratterizzazione dei prodotti ottenuti dai processi di recupero degli scarti"**
- Data 14 ottobre 2014 – 14 maggio 2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Messina, Dipartimento di Scienze del Farmaco e dei Prodotti per la Salute  
Viale SS. Annunziata SNC, 98168 (Messina)
- Tipo di azienda o settore Ricerca – formazione
- Tipo di impiego **Borsa di studio per ricerca post-laurea Progetto PON Ricerca e Competitività 2007-2013 - Progetto PON04a2\_F, BE & SAVE (Codice CUP J41H12000030005) Tema: “Tecnologie e modelli operative per la gestione sostenibile della filiera alimentare attraverso la valorizzazione degli scarti biologici della produzione a scopi energetici, la riduzione degli sprechi alimentari del sistema distributivo e dei consumatori e il trattamento e la valorizzazione della frazione edibile del rifiuto solido e di sviluppo sperimentale” avente ad oggetto "Caratterizzazione di sostanze biologicamente attive in matrici di interesse alimentare"**
- Data 23 maggio 2014 - 20 settembre 2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Messina, Dipartimento S.A.S.T.A.S.  
Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres n°31 - 98166 Sant'Agata (Messina)
- Tipo di azienda o settore Ricerca – formazione
- Tipo di impiego **Attività didattica di laboratorio di analisi chimica degli alimenti per l'esecuzione delle analisi chimiche di base nell'ambito del progetto PAN Lab (Progetto di potenziamento strutturale PONa3\_00166/F1) Obiettivo 4 (Ricercatore esperto in valutazione e prevenzione dell'inquinamento derivante dai processi di lavorazione degli alimenti) per complessive 200 ore**
- Data 14 maggio 2014 - 8 agosto 2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Messina, Dipartimento S.A.S.T.A.S.  
Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres n°31 - 98166 Sant'Agata (Messina)
- Tipo di impiego **Titolare di Co.Co.Co. nell'ambito del progetto di ricerca dal titolo “Tecnologie e materiali anticontraffazione e applicazioni nanotecnologiche per l'autenticazione e la tutela delle produzioni agro-alimentari di eccellenza” PON01\_00636 Fingerimball**
- Principali mansioni e responsabilità Collaboratore nello sviluppo ed esecuzione di analisi chimico-fisiche ed elaborazione dei dati in campioni di origine vegetale
- Data Gennaio 2011 – dicembre 2013
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Messina, Dipartimento S.A.S.T.A.S.  
Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres n°31 - 98166 Sant'Agata (Messina)
- Tipo di impiego **Dottorato di Ricerca in Scienze Enogastronomiche (XXVI ciclo), SSD CHIM/10**
- Titolo della tesi **Sostanze xenobiotiche da contatto in matrici alimentari**

- Data 27 maggio 2013 - 17 giugno 2013
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Tecnico Tecnologico "E. Majorana" Milazzo (Messina)
- Tipo di impiego **Tutor Aziendale c/o il Dipartimento S.A.S.T.A.S. dell'Università degli Studi di Messina nell'ambito del progetto Alternanza Scuola-Lavoro "Lo stage nel portfolio del perito chimico" per n°60 ore**
- Principali mansioni e responsabilità Lezioni frontali ed attività di laboratorio

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data 2 aprile 2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Messina  
Viale Ferdinando Stagno d'Alcontres n°31 - 98166 Sant'Agata (Messina)
- Qualifica conseguita **Dottore di Ricerca in Scienze Enogastronomiche (XXVI ciclo)**
- Titolo della tesi **Sostanze xenobiotiche da contatto in matrici alimentari**
- Data Febbraio 2011
- Qualifica conseguita **Iscrizione all'Albo dei Chimici sez. A dell'Ordine dei Chimici della Provincia di Messina n°513/A**
- Data Dicembre 2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli Studi di Messina, Facoltà di Scienze MM. FF. NN.
- Qualifica conseguita **Abilitazione all'esercizio della professione di CHIMICO SENIOR**
- Data 27 luglio 2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli Studi di Messina, Facoltà di Scienze MM. FF. NN.
- Qualifica conseguita **Laurea quinquennale in Chimica - indirizzo applicativo alimentare con la votazione di 81/110**
- Titolo della tesi **Determinazione di carotenoidi e clorofille in oli d'oliva siciliani**
- Tipo di tesi Sperimentale
- Data Luglio 1998
- Nome e tipo di istituto di istruzione I.T.I.S. "E. Majorana" Milazzo (Messina)
- Qualifica conseguita **Maturità tecnica – Diploma di perito industriale capotecnico – specializzazione chimica**

## CORSI DI FORMAZIONE

### E.C.M.

- Data 22 luglio 2015
- Corso di formazione **D.M. 18/06/2014 –Iscrizione Elenco Nazionale dei Tecnici ed Esperti degli oli di oliva vergini ed extravergini**
- Data 17-18 settembre 2015
- Luogo Messina
- Corso di formazione **Attestazione di n. 7 /sette Crediti Formativi E.C.M**
- Data 11 novembre 2014
- Luogo S.O.A.T. Catania
- Corso di formazione **Attestazione sedute di assaggio oli vergini ed extravergini di oliva**
- Data 7-11 Settembre 2014
- Luogo Marsala (TP)

- Corso di formazione **Attestazione di n. 24 /ventiquattro Crediti Formativi E.C.M**
  - Data 11 marzo e 19 maggio 2014
  - Luogo Università degli Studi di Messina, Dipartimento S.A.S.T.A.S.
- Corso di formazione **Sicurezza nei Luoghi di Lavoro  
Art. 36 e 37 D.Lgvo 81/08 – Decreto MURST363 del 5 Agosto 1998**
  - Data 24 - 29 Giugno 2013
  - Luogo Brolo (Messina)
- Corso di formazione **5° Corso per assaggiatori dell'Olio di Oliva Vergine ai sensi del Reg. CEE 2568/91 e succ. mod. e integr. e del D.M. n°1334 del 28/02/2012**
  - Data 3 - 5 Luglio 2005
  - Luogo Università degli Studi di Messina - Facoltà di Scienze MM. FF. NN.
- Corso di formazione **Valutazione dei rischi e buona prassi nei laboratori scientifici**

#### **PARTECIPAZIONI A CONVEGNI, CONGRESSI E SEMINARI**

- Data 09-13 settembre 2018
- Luogo Hotel Eolian Milazzo (Me)
- Titolo del Congresso **XXVII Congresso italo-latinoamericano di Etnomedicina (SILAE)**
- Data 09 maggio 2018
- Luogo Dipartimento di Medicina Veterinaria Università degli Studi di Messina
- Titolo del Convegno **“Synthesis of nanoparticles using plant extracts and their application” relatore Prof. Ruslan**
- Data 10 Maggio 2017
- Luogo Dipartimento di Medicina Veterinaria Università degli Studi di Messina
- Titolo del Convegno **Le tecniche separative in MALDI e in Spettrometria di massa**
- Data 26 gennaio 2016
- Luogo Università degli Studi di Messina
- Titolo del Convegno **Seminario Agilent Food Day**
- Titolo del Convegno Cicli di seminari: La Sicurezza Alimentare: Dai controlli e dalla difesa della legalità, la tutela dei Consumatori
- Data 17 – 18 Settembre 2015
- Luogo Villa Pace, Messina

- Titolo del Convegno **Convegno RMN e Salute Diagnostica ed Alimentazione**
  - Data 07-12 settembre 2014
  - Luogo Hotel Resort Villa Favorita, Marsala (TP)
- Titolo del Congresso **XXIII Congresso italo-latinoamericano di Etnomedicina (SILAE)**
  - Data 28 - 29 Novembre 2013
  - Luogo Università degli Studi di Messina
- Titolo del Convegno **Incontri di Scienza delle Separazioni - Il contributo della scienza delle separazioni alle problematiche alimentari ed ambientali.**
  - Data 17 Ottobre 2013
  - Luogo Università degli Studi di Messina
- Titolo del workshop **La professione di chimico nell'area metropolitana integrata dello Stretto**
  - Data 11 Ottobre 2013
  - Luogo Università degli Studi di Messina- Dipartimento Scienze Chimiche
- Titolo dell'evento formativo **Il monitoraggio del rischio ambientale per la tutela del cittadino**
  - Data 20 - 21 Settembre 2013
  - Luogo Hotel Resort Villa Favorita, Marsala (TP)
- Titolo dell'evento formativo **I prodotti ittici tra sicurezza e benessere**
  - Data 01 Ottobre 2012
  - Luogo Hotel NH Parco degli Aragonesi (Catania)
- Titolo del Seminario **Tecniche analitiche cromatografiche nel controllo ambientale e della sicurezza alimentare - Thermo Scientific**
  - Data 28 Settembre 2012
  - Luogo Università degli Studi di Messina
- Titolo del Convegno **Monitoraggio del rischio ambientale per la tutela del cittadino**
  - Data 4 Luglio 2012
  - Luogo Università degli Studi di Messina – Dipartimento Farmaco-Chimico
- Titolo del Seminario **La frazione volatile nella caratterizzazione di alimenti di origine vegetale**
  - Data 24 Maggio 2012
  - Luogo Hotel NH Parco degli Aragonesi (Catania)
- Titolo del Seminario **La vera innovazione nella preparazione del campione con tecnologia a microonde – FKV**

- Data 17 Maggio 2012
- Luogo Università degli Studi di Messina
- Titolo del Seminario **Soluzioni Thermo Scientific per la biologia cellulare e la biologia molecolare**
  
- Data 28 marzo 2012
- Luogo Università degli Studi di Messina - Facoltà di Scienze MM.FF.NN.
- Titolo del Seminario **Nuove soluzioni per l'analisi ambientale ed alimentare – Waters**
  
- Data 22 Marzo 2012
- Luogo Università degli Studi di Messina – Dipartimento Farmaco-Chimico
- Titolo dei Seminari **- Nanoparticelle derivate da virus vegetali  
- Macronutrienti ed integrazione del metabolismo**
  
- Data 25 Febbraio 2012
- Luogo Enoteca Provinciale di Messina – San Placido Calonerò
- Titolo del Seminario **Messina...ndo tra DOP e DOC**
  
- Data 01 Febbraio 2012
- Luogo Università degli Studi di Messina - Facoltà di Scienze MM.FF.NN.
- Titolo del Seminario **Alimentazione: problemi ed opportunità**
  
- Data 21 Gennaio 2012
- Luogo Villa Pace – Messina
- Titolo del Seminario **Viticultura eroica. Silenzio: ecco i vini dell'Etna**
  
- Data 5 Novembre 2011
- Luogo Villa Pace – Messina
- Titolo del Seminario **Messina del vino: in territorio ritrovato**
  
- Data 22 - 25 Maggio 2011
- Luogo Orto Botanico, Palermo
- Titolo del Congresso **Alimed2011 - Alimentazione mediterranea qualità, sicurezza e salute**
  
- Data 20 - 24 Settembre 2010
- Luogo Hotel Resort Villa Favorita, Marsala (TP)
- Titolo del Congresso **VIII Congresso Nazionale di Chimica degli Alimenti “Qualità e Tipicità degli Alimenti Mediterranei: Alimentazione e Salute”**

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE**

- Data Gennaio - Settembre 2018  
**Componente della Segreteria Organizzativa del XXVII Congresso italo-latinoamericano di Etnomedicina (SILAE) tenutosi dal 9 al 13 settembre 2018 a Milazzo (ME)**
  
  - Data 16 novembre 2017 ad oggi  
**Nonima Consiglio di Disciplina Ordine dei chimici di Messina**
  
  - Data Gennaio - Settembre 2014  
**Componente della Segreteria Organizzativa del XXIII Congresso italo-latinoamericano di Etnomedicina (SILAE) tenutosi dal 7 al 12 settembre 2014 a Marsala (TP)**
- 

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI**

- Prima lingua **Italiano**
  
- Altre lingue **Inglese**
  
- Capacità di lettura **Sufficiente**
  
- Capacità di scrittura **Sufficiente**
  
- Capacità di espressione orale **Sufficiente**

## CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE ED INFORMATICHE

Tecniche cromatografiche (cromatografia su colonna e strato sottile); tecniche cromatografiche liquide a alta prestazione (HPLC-UV/VIS); tecniche gascromatografiche (HRGC-ECD, HRGC-NPD, HRGC-FPD, HRGC-FID); tecniche gascromatografiche accoppiate alla spettrometria di massa (HRGC-MS), spettrometro UV/Visibile e ottime capacità di utilizzo strumenti per l'analisi centesimale di alimenti (SOXHLET e Kjeldahl) per la determinazione di grassi e proteine)  
Buona conoscenza dei sistemi operativi Windows NT, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista, Windows 7 e Windows 8. Buona conoscenza dei pacchetti Microsoft Office 97-2010.  
Altro: navigazione rete Internet, posta elettronica.

- Data 14 marzo 2017
- Luogo AICA Messina
- Certificato ***Certificato ECDL Full Standard***
  
- Data 14 marzo 2017
- Luogo AICA Messina
- Certificato ***Certificato ECDL Standard***
  
- Data 07 marzo 2017
- Luogo AICA Messina
- Certificato ***Certificato ECDL IT-Security***

Rosalia Li Volsi, Rosaria Costa, Ambrogina Albergamo, Giovanni Bartolomeo, Giuseppe Bua, Antonio Ferracane, Teresa Gervasi, Gioele Capillo, Nunziacarla Spanò, Giacomo Dugo  
***An evaluation of the nutritional value of the jellyfish *Pelagia noctiluca**** Atti 90°  
CONVEGNO DELLA SOCIETA' ITALIANA DI BIOLOGIA SPERIMENTALE (SIBS) National  
Congress on Experimental biology in basic and applied research to the environment and  
human health (Volume 90/Supplement 1 – 2017 p.22) pISSN 1826-8838 eISSN 2284-0230  
Trapani 27-28 ottobre 2017

Bartolomeo G, Rando R, Tropea A, Cicero N, Recupero S, Dugo G.mo ***PRELIMINARY STUDY OF PESTICIDE IN PETITGRAIN DISTILLATED FRACTIONS*** Pharmacology online Vol. 1 2016 Supplementary Issue Atti del XXV Congresso Italo-latinoamericano di Etnomedicina (SILAE) pag.127-ISBN: 1827-8620 Modena 8-12 Settembre 2016

Bua D.G., Annuario G, Albergamo A, Bartolomeo G, Cicero N, Dugo Gmo ***ASSESSMENT OF THE HEAVY METAL CONTENT IN AROMATIC SPICES BY INDUCTIVELY COUPLED PLASMA-MASS SPECTROMETRY*** Pharmacology online Vol. 1 2016 Supplementary Issue Atti del XXV Congresso Italo-latinoamericano di Etnomedicina (SILAE) pag.118-ISBN:1827-8620 Modena 8-12 Settembre 2016

Nicola Cicero, Domenico Mallamace, Carmelo Corsaro, Andrea Salvo, Rossana Rando Giovanni Bartolomeo, Giacomo Dugo. ***Determination of fatty acid composition in sicilian extra virgin olive oils by means of 1H NMR spectroscopy and gas chromatography*** (PO 205 pag.314). Pharmacology online Vol. 2 2014 Supplementary Issue -Atti del XXIII Congresso italo-latinoamericano di Etnomedicina (SILAE) -ISBN:(1827-8620) Marsala (TP) 7-12 Settembre 2014.

Giuseppa Di Bella, Angela Giorgia Potorti, Vincenzo Lo Turco, Marcello Saitta, Giovanni Bartolomeo, Giacomo Dugo. ***Analysis of plasticizers in coffee capsules by SPE-GC-MS*** (CO-29). Emirate Journal of Food and Agriculture, volume 24, 2012 Supplementary Issue. Abstracts of "ChimAlSi\_2012" IX Italian Congress of Food Chemistry - "Food, Functional Foods and Nutraceuticals" pag. 21. (ISSN: 2079-052X print version; ISSN: 2079-0538 electronic version). Ischia, 03-07 giugno 2012.

Vincenzo Lo Turco, Angela Giorgia Potorti, Giovanni Bartolomeo, Giammichele Pollicino, Vincenzo Ferrantelli, Giacomo Dugo. ***Traceability of PGI "Pachino cherry types" through ICP-MS analysis of REES*** (P-225). Emirate Journal of Food and Agriculture, volume 24, 2012 Supplementary Issue. Abstracts of "ChimAlSi\_2012" IX Italian Congress of Food Chemistry - "Food, Functional Foods and Nutraceuticals" pag 154. (ISSN: 2079-052X print version; ISSN: 2079-0538 electronic version). Ischia, 03-07 giugno 2012

Tiziano Granata, Maria Alfa, Novella Cavallaro, Giovanni Bartolomeo, Giacomo Dugo. **Contenuto in metalli tossici delle acque di falda della piana di Gela (CL) e i rischi connessi all'uso irriguo**. In: Qualità e Tipicità degli Alimenti Mediterranei: Alimentazione e Salute, pp. 195-199. Edito da: Società Chimica Italiana, Roma. (ISBN: 978-88-86208-65-9). Marsala (TP), 20-24 settembre 2010.

## ARTICOLI SU RIVISTE

G. Di Bella, Hedi Ben Mansour, Asma Ben Tekaya, A.G.Potorti, E. Saija, G.Bartolomeo, G.mo Dugo, V. Lo Turco. **Plasticizers and BPA Residues in Tunisian and Italian Culinary Herbs and Spices** Journal of Food Science Vol. 83 Iss. 6 p.1769-1774 (2018) DOI:10.1111/1750-3841.14171 ISSN:1750-3841

A.Albergamo, A.F. Mottese, G.Bartolomeo, D.G.Bua, R.Rando, P.De Pasquale, E.Saija, D.Donato, G.mo Dugo **Evaluation of fatty acids and inorganic elements by multivariate statistics for the traceability of the Sicilian Capparis spinosa L.** Journal of Food Composition and Analysis Vol. 72 pag.66-74 (2018) DOI: 10.1016/j.jfca.2018.05.009 ISSN: 0889-1575

R. Costa; A. Salvo; A. Rotondo; G. Bartolomeo; V.Pellizzeri; E. Saija; S. Arrigo; A.Trozzi; G.mo Dugo **Combination of separation and spectroscopic analytical techniques: application to compositional analysis of a minor Citrus species** Natural Product Research (2018 ) doi.org/10.1080/14786419.2018.1428597 ISSN:1478-6419

Nicola Cicero, Ambrogina Albergamo, Andrea Salvo, Giuseppe Daniel Bua, Giovanni Bartolomeo, Valentina Mangano, Archimede Rotondo, Vita Di Stefano, Giuseppa Di Bella, Giacomo Dugo **Chemical characterization of a variety of cold-pressed gourmet oils available on the Brazilian market** Food Research International vol.109 517-525 (2018) doi.org/10.1016/j.foodres.2018.04.064 ISSN: 0963-9969

Ambrogina Albergamo; Giuseppe D.Bua; Archimede Rotondo; Giovanni Bartolomeo; Giovanni Annuario; Rosaria Costa; Giacomo Dugo. **Transfer of major trace elements along the "farm-to-fork" chain of different whole grain products** Journal of FoodComposition and analysis Volume 66, (2018), p. 212-220 DOI:10.1016/j.jfca.2017.12.026 ISSN: 0889-1575

Antonio Francesco, Naccari Clara, Vadalà Rossella, Bua Giuseppe Daniel, Bartolomeo Giovanni, Rando Rossana, Cicero Nicola, Dugo Giacomo **Traceability of Opuntia ficus-indica L. Miller by ICP-MS multi-element profile and chemometric approach** JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE volume 98 Isse1 p.198-204 (2018) doi: 10.1002/jsfa.8456 ISSN: 0022-5142

Salvo A , La Torre G.L.,Mangano V., Casale K.E., Bartolomeo G., Santini A., Granata T., Dugo G.mo. **Control of inorganic pollutants in foods from agricultural areas of Sothern Italy: level and risk assessment** Ecotoxicology and Environmental Safety - Journal - Elsevier (2018) 148 p.114-124 DOI:10.1016/j.ecoenv.2017.10.015 ISSN: 0147-6513

Naccari C., Rando R., Salvo A., Donato D., Bartolomeo G., Mangano V., Lo Turco V., Dugo G.mo. **Study on composition and quality of several Sicilian EVOOs (harvesting year 2015)**. La Rivista Italiana delle Sostanze Grasse Vol 94 Ottobre/Dicembre 2017 p. 231-237 (2017) ISSN: 0035-6808

Rosaria Costa, Giovanni Bartolomeo, Emanuele Saija, Rossana Rando, Ambrogina Albergamo, Giacomo Dugo. **Determination of Alkyl Esters Content in PDO Extra Virgin Olive Oils from Sicily** JOURNAL OF FOOD QUALITY p.1-7 (2017) doi.org/10.1155/2017/3078105 ISSN:1745-4557 ISSN:1745-4557

Valentina Mangano, Antonio Ferracane, Paolo de Pasquale, Giovanni Bartolomeo, Giacomo Dugo, Andrea Salvo **Determination and quantification of carotenoids in EVOOs the province of Messina Italy** pag 1-5 SciFed Food & Dairy Technology Journal 2017

Teresa Gervasi, Francesca Oliveri, Valentina Gottuso, Margherita Squadrito, Giovanni Bartolomeo, Nicola Cicero, Giacomo Dugo. **Nero d'Avola and Perricone cultivars: determination of polyphenols, flavonoids and anthocyanins in grapes and wines** Natural Product Research Volume 30, 2016 -Issue 20 (2016) - DOI 10.1080/14786419.2016.1174229 ISSN:1478-6419

**PROCEEDINGS ABSTRACT  
SU ATTI DI CONGRESSO**

N. Cicero, R. Tardugno, A.Albergamo, A. Salvo, G.D. Bua, G.Bartolomeo, V. Mangano, A. Rotondo, V. Di Stefano, G. Di Bella, G. Dugo **Chemical composition and nutritional properties of Brazilian cold-pressed edible oils** (PO97-p. 185) Atti di Congresso CHIMALI 2018, Camerino 24-27 settembre 2018. ISBN: 9788867680375

R. Costa, A. Albergamo, R. Li Volsi, G. Bartolomeo, G. Bua, A. Ferracane, T. Gervasi, G. Capillo, N. Spanò, G. Dugo **An evaluation of the nutritional value of the jellyfish *Pelagia noctiluca*** (PO35-p. 117) Atti di Congresso CHIMALI 2018, Camerino 24-27 settembre 2018. ISBN: 9788867680375

A. Albergamo, A.F. Mottese, G. Bartolomeo, G.D. Bua, R. Rando, P. De Pasquale, E. Saija, D. Donato, G. Dugo **Evaluation of the effectiveness of fatty acids and inorganic elements by chemometrics fro the traceability of the Sicilian *Capparis spinosa* L.** (OC01 - p. 34) Atti di Congresso CHIMALI 2018, Camerino 24-27 settembre 2018. ISBN: 9788867680375

Di Bella G.; Ben Mansour H Ben Tekaya, A. Bellifa A.; Saija E.; Lo Turco V.; Potorti A.G.; Bartolomeo G.; Tropea A.; Cicero N.; Dugo G.mo **DETERMINATION OF PLASTICISERS AND BPA IN TUNISIAN CULINARY HERBS AND SPICES BY GC/MS** Atti del XXVI Congresso Italo-latinoamericano di Etnomedicina (SILAE) PPQV22 pag.290 CARTAGENA DE INDIAS 25-29 settembre 2017 ISBN: 978-958-59491-3-3

Costa R.; Bartolomeo G.; Salvo A.; Rotondo A.; Pellizzeri V.; Mangano V.; Arrigo S.; La Torre G.L.; Cicero N.; Dugo G.mo **A thorough chemical investigation on Citrus limetta risso from Aeolian islands (Italy)** Atti del XXVI Congresso Italo-latinoamericano di Etnomedicina (SILAE) PPAF12 pag.325 CARTAGENA DE INDIAS 25-29 settembre 2017 ISBN: 978-958-59491-3-3

E.Saija, G.Bartolomeo, A.Albergamo, A.Salvo, V.Mangano, R.Costa, G.mo Dugo **Development of a SPE-based protocol for the GC-MS determination of FAMES and FAEEs in EVOOs** Atti congresso 15th Euro Fed Lipid Congress Oil, Fats and Lipids: New Technologies and Applications for a Healthier Life Uppsala, Sweden 27-30 agosto 2017

A.Salvo, A.Albergamo, A.Rotondo, L.G. La Torre, N.Cicero, D.Donato, G.Bartolomeo, V.Mangano, G.mo Dugo **Study on the qualitative and quantitative composition of several Sicilian EVOOs (harvesting year 2015)** Atti congresso 15th Euro Fed Lipid Congress Oil, Fats and Lipids: New Technologies and Applications for a Healthier Life Uppsala Sweden 27-30 agosto 2017

Naccari C., Rando R., Salvo A., Donato D., Bartolomeo G., Gentile F., Mangano V., Lo Turco V., Dugo G.mo. **Composition and quality of Sicilian EVOOs of varieties (harvesting year 2015)** Pag.93 Atti del Italian Congress Of Food Chemistry (CHIMALI) ISBN 978-88-86208-79-6 Cagliari 4-7 Ottobre 2016

Bua G.D. Vadalà R. Mottese A.F., Rando R., Naccari C., Bartolomeo G., Cicero N., Dugo Gmo. **Multi-elements profile of Sicilian prickly pears (Opuntia ficus indica)** Pag.97 Atti del Italian Congress Of Food Chemistry (CHIMALI) ISBN 978-88-86208-79-6 Cagliari 4-7 Ottobre 2016

E. Saija, E. Russo, M.R. Fedè, P. Ravenda, G. Bartolomeo, N. Cicero G. Di Bella **Organic pollutants in European seabass (Dicentrarchus labrax) from Sicilian fish farm** Atti del XXIV Congresso Italo-latinoamericano di Etnomedicina (SILAE) -ISBN:(978-9945-8999-0-0) (PO 71 pag.138) Punta Cana, República Dominicana 8-12 Settembre 2015

M. Beccaria, F. Rigano, M. Oteri, G. Bartolomeo, V. Musarra, G. Tripodo, D. Sciarrone, R. Costa, P. Dugo, G. Purcaro, L. Mondello **Chemical characterization of Chia (Salvia hispanica) seed oil.** 106th Atti Congresso AOCs ANNUAL MEETING AND INDUSTRY SHOWCASES ROSEN SHINGLE CREEK ORLANDO FLORIDA (pag.37) 03-06 Maggio 2015.

A. Salvo, N. Cicero, C. Naccari, D. Domenico, R. Vadalà, A.F. Motese, D.G. Bua, G. Bartolomeo, G. Dugo. ***Livelli residuali di metalli in ricci di mare (Paracentrotus lividus) commerciali*** Atti del XXVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Tossicologia -SITOX (PO 140 pag. 39) Milano 17-22 Marzo 2015.

Angela Giorgia Potorti, Vincenzo Lo Turco, Giuseppa Di Bella, Pietro Ravenda, Giovanni Bartolomeo, Teresa Gervasi, Imen Haddaoui, Giacomo Dugo. ***Plasticizer residues in bergamot essential oils from Calabria (Italy)*** (PO 30 pag.96). Atti del X National Congress Of Food Chemistry (CHIMALI)- ISBN:(978-88-9400043-0-4) Firenze 6-10 Luglio 2014.

Angela Giorgia Potorti, Giovanni Bartolomeo, Rossana Rando, Vincenzo Lo Turco, Giuseppa Di Bella, Giacomo Dugo. ***Plasticizer residues in Espresso coffees*** (pag 55). Atti del Convegno Congiunto delle sezioni Calabria e Sicilia della Società Chimica Italiana - Catania, 2-3 Dicembre 2013.

Domenico Mallamace, Carmelo Corsaro, Giovanni Bartolomeo, Nicola Cicero, Giacomo Dugo. ***Caratterizzazione geografica di oli di oliva extravergini monovarietali siciliani attraverso NMR-HRMAS***. Atti del Convegno "Vino e olio: la ricerca scientifica per la valorizzazione del territorio" - Marsala (TP), 21-22 Novembre 2013.

Giuseppa Di Bella, Angela Giorgia Potorti, Vincenzo Lo Turco, Giovanni Bartolomeo, Giacomo Dugo. ***Plasticizers in espresso coffees by HRGC-MS*** (P-47 pag191-192) volume unico. Atti del 3rd MS Food Day -ISBN (978-88-7843-035-8) Trento, 09-11 Ottobre 2013.

Giacomo Dugo, Gloria Pumilia, Gianmichele Pollicino, Giovanni Bartolomeo, Giovanna Loredana La Torre ***Determination of trace elements in Marsala wines by ICP-OES*** Atti del Convegno ALIMED Palermo 22-25 maggio 2011

Tiziano Granata, Maria Alfa, Novella Cavallaro, Giovanni Bartolomeo, Giacomo Dugo. ***Contenuto in metalli tossici delle acque di falda della piana di Gela (CL) e i rischi connessi all'uso irriguo*** (P78, pag.150). Atti del VIII Congresso Nazionale di Chimica degli Alimenti - (ISBN: 978-88-86208-61-1) Marsala, 20-24 settembre 2010.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal Dlgs. 196 del 30 giugno 2003.

Messina,

In fede  
Dr. Giovanni Bartolomeo