

Mattia Acito

Curriculum vitae et studiorum

Scopus Author Identifier: 57202425346

Web of Science ResearcherID: AAC-3772-2020

<https://orcid.org/0000-0003-1808-1999>

ESPERIENZA LAVORATIVA

Assegno di Ricerca [15/06/2023 – Attuale]

Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, Università degli Studi di Perugia

Progetto: Fagiolina del Trasimeno fermentata come Functional Food (F4): studio pilota

Responsabile scientifico: Prof. Massimo Moretti (MED/42)

Consulente per attività di progettazione [ottobre 2022 – Attuale]

Fondazione Perugia – Progetto “Project Coach Scolastico”

Supporto alle scuole della Provincia di Perugia nelle diverse fasi della stesura e gestione di un progetto

Docente universitario a contratto - SSD MED/42 [Anno Accademico 2021-2022]

Dipartimento di Filosofia, Scienze Sociali, Umane e della Formazione, Università degli Studi di Perugia

Insegnamento di Igiene ed Educazione Sanitaria (Infanzia 0-3) (MED/42)

CdL in Scienze dell'Educazione (L-19)

Cultore della materia [24/10/2018 – Attuale]

Università degli Studi di Perugia

Nomina a cultore della materia per le seguenti discipline:

- Igiene e Sanità Pubblica, Igiene e Statistica Medica ed Elementi di Informatica (CdLM in Farmacia);
- Igiene ed Epidemiologia Nutrizionale (CdLM in Scienze dell'Alimentazione e della Nutrizione Umana);
- Igiene degli Alimenti (CdL in Economia e Cultura dell'Alimentazione);
- Medicina Sociale (CdL in Servizio Sociale)

Partecipazione alle commissioni di esame [01/06/2018 – Attuale]

Università degli Studi di Perugia

Partecipazione alle commissioni di esame per i seguenti insegnamenti: Microbiologia ed Igiene degli Alimenti (MED/42), Igiene e Sanità Pubblica (MED/42), Igiene (MED/42), Statistica Medica (MED/01), Medicina Sociale (MED/42), Igiene degli Alimenti (MED/42), Igiene ed Educazione Sanitaria (Infanzia 0-3) (MED/42), Tirocinio pratico-applicativo.

Co-relatore di tesi di laurea di primo livello e magistrale [01/11/2017 – Attuale]

Università degli Studi di Perugia

Attività di co-relatore di tesi di laurea di primo livello e di laurea magistrale (SSD: MED/42) presso il CdL in Economia e Cultura dell'Alimentazione, il CdLM in Farmacia e il CdLM in Scienze dell'Alimentazione e della Nutrizione Umana.

Numero complessivo di tesi a febbraio 2023: 28

Docente di Matematica e Scienze (A028) - Scuola Secondaria di I grado [02/03/2022 – 13/04/2022]
Istituto Comprensivo Bonfigli (Corciano, PG)

Rilevatore di censimento [01/10/2021 – 23/12/2021]

Istituto Nazionale di Statistica

Attività di Rilevatore nell'ambito del Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni 2021.
Indagine Areale e da Lista (Comune di Perugia)

Attività di supporto alla didattica [01/01/2020 – 31/12/2020]

Università degli Studi di Perugia

Attività di supporto alla didattica per Igiene ed Epidemiologia Nutrizionale (MED/42), CdLM Scienze dell'Alimentazione e della Nutrizione Umana

Tutor universitario (DSA) [01/03/2019 – 30/09/2019]

Università degli Studi di Perugia

Attività di Tutorato a favore di studenti con Disturbi Specifici dell'Apprendimento (DSA)

Tirocinante [01/02/2015 – 22/04/2016]

Università degli Studi di Perugia

Tirocinio in laboratorio presso i laboratori dell'Unità di Sanità Pubblica, Dipartimento di Scienze Farmaceutiche

Collaboratore a tempo parziale (150 ore) [01/10/2015 – 31/10/2015]

Università degli Studi di Perugia

Attività di collaborazione a tempo parziale (150 ore) presso la Biblioteca del Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali

Dipendente in Laboratorio [01/04/2013 – 30/09/2013]

Laboratorio Analisi Dr. Vera Serroni (Fermo)

Ematologia, ematochimica, esame chimico-fisico-microscopico delle urine, tamponi biologici, colorazione ed analisi di vetrini al microscopio

Tirocinante [01/06/2012 – 31/07/2012]

Argo Group - Chemicontrol (Fermo)

Analisi microbiologiche su campioni di acqua, alimenti, cosmetici e tamponi di superficie

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Borsa di studio per attività di ricerca [15/10/2021 – 14/01/2022]

Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, Università degli Studi di Perugia

Data entry/management relativo allo studio DianaWeb, un Community-Based Participatory Research rivolto a pazienti con cancro alla mammella

Dottorato di ricerca [01/11/2017 – 24/09/2021]

Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, Università degli Studi di Perugia

Tesi: Effect of different farming approaches, cooking techniques and domestic storage on chemical and biological features of four Umbrian agricultural products: Fagiolina del Trasimeno, Farro di Monteleone di Spoleto DOP, Lenticchia di Castelluccio di Norcia IGP and Patata Rossa di Colfiorito IGP

Supervisor: Prof. Massimo Moretti (MED/42)

Principali attività svolte:

- gestione di colture cellulari di origine tumorale e di campioni biologici (saliva e sangue)
- isolamento di leucociti mononucleati da campioni di saliva e sangue per studi di biomonitoraggio
- preparazione di estratti da indirizzare ai saggi *in vitro* a partire da matrici vegetali complesse
- valutazione *in vitro* dell'attività biologica di composti naturali e molecole di sintesi:
 - determinazione dell'attività citotossica (saggi dell'AO/DAPI, Trypan Blue, MTT e LDH)
 - determinazione dell'attività genotossica/antigenotossica (comet assay e test del micronucleo)
 - determinazione dell'attività apoptotica (mitochondrial membrane potential assay, DNA fragmentation assay) e dell'alterazione del ciclo cellulare
- determinazione del contenuto totale in fenoli e dell'attività antiossidante di estratti vegetali (metodo di Folin-Ciocalteu, saggi del DPPH, ABTS, ORAC)
- somministrazione e gestione di questionari (IPAQ-SF, EORTC QLQ-C30, MeDiet)
- attiva partecipazione al progetto DianaWeb, un Community-Based Participatory Research rivolto a pazienti con cancro alla mammella
- tabulazione e valutazione statistica dei risultati ottenuti (utilizzo del foglio di calcolo Excel e del software SPSS)

Iscrizione all'Ordine Nazionale dei Biologi [23/03/2017]

Nuovo numero di iscrizione (Ordine dei Biologi della Toscana e dell'Umbria): ToU_A2983

Vecchio numero di iscrizione (Ordine Nazionale dei Biologi): AA_077817

Laurea Magistrale in Scienze dell'Alimentazione e della Nutrizione Umana (LM-61) [22/04/2016]

Università degli Studi di Perugia

Voto finale: 110/110 cum laude

Tesi: Attività biologica di tre preparati a base di carciofo (*Cynara scolymus* L.)

Relatore: Prof. Milena Villarini (MED/42)

Laurea di Primo Livello in Scienze Biologiche (L-13) [25/02/2013]

Università Politecnica delle Marche

Voto finale: 107/110

Tesi: Ruolo dei Telomeri e della Telomerasi nel processo di invecchiamento cellulare

Relatore: Davide Bizzaro (BIO/18)

Licenza Linguistica [08/07/2009]

Liceo Scientifico Statale T. C. Onesti (Fermo)

Voto finale: 98/100

Sperimentazione Linguistica Brocca (Inglese, Francese, Tedesco)

PARTECIPAZIONE A CORSI E SCUOLE NAZIONALI/INTERNAZIONALI

Summer School 2023 - Dottorato di Ricerca in Scienze Biologiche e Naturali [07/06/2023 – 08/06/2023]

Scuola organizzata dall'Università degli Studi di Perugia

Winter School on Biotechnology 2022 – Complexity in Biotechnology [17/01/2022 – 21/01/2022]

Scuola organizzata dall'Università degli Studi di Perugia

Corso "La Progettazione sociale. Progettazione e scrittura di un progetto" [14/09/2021 – 13/11/2021]

Corso teorico-pratico in modalità mista (62 ore) organizzato dalla Fondazione Perugia

Scuola "Società Italiana Fitochimica 2021 – Ci vuole un amaro!" [26/05/2021 – 28/05/2021]

Aspetti botanici, agronomici, fitochimici, farmacologici e sensoriali delle piante amare e dei loro prodotti

Corso "Consulente e Auditor Interno HACCP" [25/02/2021 – 27/02/2021]

Corso teorico-pratico online (24 ore) riconosciuto dall' Ordine Nazionale dei Tecnologi Alimentari

Winter School on Biotechnology 2021 – Biotechnologies in the time of COVID-19 [18/01/2021 – 25/01/2021]

Scuola organizzata dall'Università degli Studi di Perugia

Corso "Revisioni sistematiche e meta-analisi: metodologie di produzione e reporting" [16/09/2020 – 04/11/2020]

Corso teorico-pratico in modalità mista (6 giorni) organizzato da GIMBE (Bologna)

Publons Academy Practical Peer Review Course [2020]

Web of Science Academy (Online)

Elsevier Certified Peer Reviewer Course Assessment [2020]

Elsevier Researcher Academy (Online)

Corso "Conoscere i Funghi" [11/06/2019 – 30/06/2019]

Corso teorico-pratico di 22 ore (Foligno, PG)

Winter School on Biotechnology 2019 – Biotechnology, where disciplines meet [14/01/2019 – 18/01/2019]

Scuola organizzata dall'Università degli Studi di Perugia

Summer School on Nutrigenomics 2018 [25/06/2018 – 29/06/2018]

Scuola organizzata dall'Università degli Studi di Camerino (Jesi, AN)

Winter School on Biotechnology 2018 – Genomics and beyond [22/01/2018 – 26/01/2018]

Scuola organizzata dall'Università degli Studi di Perugia:

Corso "La biblioteca biomedica in rete: accesso alle risorse e reperimento della documentazione scientifica" [24/05/2017 – 25/05/2017]

Corso teorico-pratico organizzato dall'Istituto Superiore di Sanità (Roma)

Basic Training Course on the alkaline Comet assay applied to blood or isolated lymphocytes [08/03/2017 – 10/03/2017]

Norwegian Institute of Public Health (Oslo, Norvegia)

Corso "Riconoscimento di erbe e piante spontanee" [31/05/2016 – 19/06/2016]

Corso teorico-pratico (22 ore) con superamento della prova finale (Cupra Marittima, AP)

Corso "Introduzione all'analisi sensoriale del miele" [10/06/2016 – 18/06/2016]

Corso teorico-pratico (4 giorni) organizzato dall'ASSAM (Osimo, AN)

Corso "Corretto approccio all'attività di sperimentazione animale" [08/06/2015 – 12/06/2015]

Corso teorico-pratico (5 giorni) organizzato dal Centro di Servizio Stabulario Centralizzato dell'Università degli Studi di Perugia, con superamento della prova finale

COMPETENZE LINGUISTICHE

Italiano: madrelingua

Inglese: ASCOLTO **B2**; LETTURA **B2**; SCRITTURA **B2**; PRODUZIONE ORALE **B2**; INTERAZIONE ORALE **B2**

COMPETENZE DIGITALI

Padronanza: ottima

Pacchetto Microsoft Office / Strumenti per la gestione della bibliografia (EndNote, Zotero) / Piattaforme Teams, GoogleMeet, Zoom, Skype / Prism - GraphPad

Padronanza: buona

SPSS / Review Manager (RevMan)

APPARTENENZA A SOCIETÀ SCIENTIFICHE

Società di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica

[30/05/2019 – Attuale]

PRINCIPALI TEMATICHE DI RICERCA

Igiene applicata all'ambiente

Valutazione delle potenzialità mutagene/genotossiche di xenobiotici, su modelli di laboratorio *in vitro* e *in vivo* e su bioindicatori esposti *in situ*

Igiene applicata ai luoghi di vita e di lavoro

Valutazione dei rischi mutageno/genotossici e cancerogeni da esposizione residenziale e/o professionale a xenobiotici mediante l'analisi di biomarcatori di dose biologica efficace (danno primario al DNA valutato con il test della cometa), di effetti biologici precoci (effetti citogenetici valutati con il test del micronucleo) e di suscettibilità genetica individuale (polimorfismi genetici)

Igiene applicata agli alimenti e alla nutrizione

Valutazione delle proprietà antimutagene/antigenotossiche (studi *in vitro* e *in vivo*) di costituenti di alimenti funzionali (functional foods)

Interventi di educazione nutrizionale

Interventi di educazione nutrizionale (Community-Based Participatory Research) finalizzati al miglioramento dello stato di salute di gruppi specifici di popolazione

ATTIVITÀ EDITORIALE

International Journal of Environmental Research and Public Health (ISSN: 1660-4601)

[02/04/2021 – 30/04/2023]

Attività di Guest Editor per lo Special Issue “Occupational/Residential Exposure Toxic Xenobiotics”

(https://www.mdpi.com/journal/ijerph/special_issues/toxic_xenobiotics)

Journal of Toxicology (ISSN Print: 1687-8191, ISSN Online: 1687-8205)

[01/11/2020 – Attuale]

Attività di Referee

Environmental Research (ISSN: 0013-9351)

[01/04/2020 – Attuale]

Attività di Referee

PARAMETRI BIBLIOMETRICI

Scopus: www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57202425346

Web of Science: www.webofscience.com/wos/author/record/2013705

Pubblicazioni a stampa indicizzate

Scopus: 18

Web of Science: 19

Numero di citazioni

Scopus: 111

Web of Science: 98

H-index

Scopus: 6

Web of Science: 6

PUBBLICAZIONI

Patata Rossa di Colfiorito IGP (*Solanum tuberosum*, L.): do cooking techniques and storage affect antioxidant activity? (*submitted*)

Acito M, Fatigoni C, Villarini M, Moretti M. Potato research

Adherence to the Mediterranean Diet in Italian children: how much do demographic factors and socio-economic status matter? (*submitted*)

Acito M, Valentino R, Rondini T, Fatigoni C, Moretti M, Villarini M. Maternal and Child Health Journal

Mediterranean Diet (MedDiet) and Lifestyle Medicine (LM) for support and care of patients with type II diabetes in the COVID-19 era: a cross-observational study (*accepted*)

Cangelosi G, Grappasonni I, Nguyen CCT, **Acito M**, Pantanetti P, Benni A, Petrelli F.

The DianaWeb cohort during the first CoViD-19 lockdown: changes in eating behaviour in women with breast cancer (*accepted*)

Acito M, Natalucci V, Rondini T, Gargano G, Emili R, Moretti M, Barbieri E, Villarini A, Villarini M.

Moderate red wine consumption and cardiovascular health protection: a literature review

Serio F, Imbriani G, Acito M, Moretti M, Fanizzi FP, De Donno A, Valacchi G. Food Funct 2023 Jul 5. doi: 10.1039/d3fo01004j. Online ahead of print

Effect of cooking and domestic storage on the antioxidant activity of Lenticchia di Castelluccio di Norcia, an Italian PGI lentil landrace

Acito M, Fatigoni C, Villarini M, Moretti M. Int. J. Environ. Res. Public Health 2023, 20(3), 2585

***In vitro* toxicological assessment of PhSeZnCl in human liver cells**

di Vito R, Levorato S, Fatigoni C, Acito M, Sancineto L, Traina G, Villarini M, Santi C and Moretti M. Toxicol Res. 39, 105–114 (2023)

How the CoViD-19 pandemic has affected eating habits and physical activity in breast cancer survivors: the DianaWeb study

Acito M, Rondini T, Gargano G, Moretti M, Villarini M, Villarini A. J Cancer Surviv. 2022 Dec 13:1–12

Cytotoxicity and Genotoxicity of *Senecio vulgaris* L. Extracts: An *In Vitro* Assessment in HepG2 Liver Cells

Acito M, Russo C, Fatigoni C, Mercanti F, Moretti M and Villarini M. Int J Environ Res Public Health. 2022 Nov 11;19(22):14824

Fagiolina del Trasimeno, an Italian cowpea landrace: effect of different cooking techniques and domestic storage on chemical and biological features

Acito M, Palomba M, Fatigoni C, Villarini M, Sancineto L, Santi C, Moretti M. 2022 Int J Food Sci Technol, 57: 6557-6571

Cytogenetic Effects in Children Exposed to Air Pollutants: A Systematic Review and Meta-Analysis

Acito M, Fatigoni C, Villarini M, Moretti M. Int J Environ Res Public Health. 2022 May 31;19(11):6736

Special Attention to Physical Activity in Breast Cancer Patients during the First Wave of COVID-19 Pandemic in Italy: The DianaWeb Cohort

Natalucci V, Villarini M, Emili R, Acito M, Vallorani L, Barbieri E, Villarini A. J Pers Med. 2021 May 6;11(5):381

Pro-Apoptotic Activity of Artichoke Leaf Extracts in Human HT-29 and RKO Colon Cancer Cells

Villarini M, Acito M, di Vito R, Vannini S, Dominici L, Fatigoni C, Pagiotti R, Moretti M. Int J Environ Res Public Health. 2021 Apr 15;18(8):4166.

B-Comet Assay (Comet Assay on Buccal Cells) for the Evaluation of Primary DNA Damage in Human Biomonitoring Studies

Russo C, Acito M, Fatigoni C, Villarini M, Moretti M. Int J Environ Res Public Health. 2020 Dec 10;17(24):9234.

Cytogenetic biomonitoring of road tunnel construction workers: buccal micronucleus cytome assay

Villarini M, Guerrera E, Vannini S, Dominici L, Gianfredi V, Fatigoni C, **Acito M**, Moretti M. Ann Ig. 2021 Jul-Aug;33(4):307-321.

Imbalance in the antioxidant defence system and pro-genotoxic status induced by high glucose concentrations: *In vitro* testing in human liver cells

Acito M, Bartolini D, Ceccarini MR, Russo C, Vannini S, Dominici L, Codini M, Villarini M, Galli F, Beccari T, Moretti M. Toxicol In Vitro. 2020 Dec;69:105001.

Genotoxicity of source, treated and distributed water from four drinking water treatment plants supplied by surface water in Sardinia, Italy

Feretti D, **Acito M**, Dettori M, Ceretti E, Fatigoni C, Posadino S, Zerbini I, Villarini M, Moretti M, Castiglia P, Azara A. Environ Res. 2020 Jun;185:109385.

E-Coaching: the DianaWeb study to prevent breast cancer recurrences

Gianfredi V, Nucci D, Balzarini M, **Acito M**, Moretti M, Villarini A, Villarini M. E-Coaching: the DianaWeb study to prevent breast cancer recurrences. Clin Ter. 2020 Jan-Feb;170(1):e59-e65.

Use of Micronucleus Assays to Measure DNA Damage Caused by Cytostatic/Antineoplastic Drugs

Gianfredi V, **Acito M**, Salvatori T, Villarini M, Moretti M: CHAPTER 36 in: The Micronucleus Assay in Toxicology. Edn.: The Royal Society of Chemistry; 2019: 601-617.

Validation of Self-Reported Anthropometric Measures and Body Mass Index in a Subcohort of the DianaWeb Population Study

Villarini M, **Acito M**, Gianfredi V, Berrino F, Gargano G, Somaini M, Nucci D, Moretti M, Villarini A. Clin Breast Cancer. 2019 Aug;19(4):e511-e518.

Cytotoxicity and genotoxicity of size-fractionated particulate matter collected in underground workplaces

Guerrera E, Dominici L, Levorato S, Vannini S, **Acito M**, Fatigoni C, Villarini M, Moretti M. Air Quality, Atmosphere & Health. 2019 12:359–367.

Green Tea Consumption and Risk of Breast Cancer and Recurrence—A Systematic Review and Meta-Analysis of Observational Studies

Gianfredi V, Nucci D, Abalsamo A, **Acito M**, Villarini M, Moretti M, Realdon S. Nutrients. 2018 Dec 3;10(12):1886.

***In vitro* testing of estragole in HepG2 cells: cytokinesis-block micronucleus assay and cell cycle analysis**

Vannini S, Pagiotti R, **Acito M**, Levorato S, Dominici L, Fatigoni C, Gianfredi V, Moretti M, Villarini M. Acta Alimentaria, 2018 Vol. 47 (2), pp. 195–202.

CONTRIBUTI A CONGRESSI, SCUOLE E SEMINARI NAZIONALI/INTERNAZIONALI

Monitoring air pollution effects on primary school pupils living close to cement plants (MAPEC_Gubbio): study design

[09/06/2023]

COMUNICAZIONE ORALE. Convegno Nazionale Climate Change & Public Health SItI – Società Italiana di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica. (Reggio Emilia, 2023)

Attività antiossidante e antinfiammatoria della Fagiolina del Trasimeno, un'eccellenza agroalimentare del territorio Umbro

[03/11/2021 – 06/11/2021]

COMUNICAZIONE ORALE. 54° Congresso Nazionale della Società di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica (Lecce, 2021)

Cytotoxicity and genotoxicity of wild plants containing pyrrolizidine alkaloids: an *in vitro* assessment in HepG2 cells

[02/09/2021 – 05/09/2021]

COMUNICAZIONE ORALE. 24^a Assemblea Generale EUROPAM (Assisi, 2021)

Valutazione *in vivo* dell'attività antitumorale di un estratto idroalcolico liofilizzato di carciofo

[26/05/2021 – 28/05/2021]

COMUNICAZIONE ORALE. Scuola Società Italiana Fitochimica – Ci vuole un amaro! Aspetti botanici, agronomici, fitochimici, farmacologici e sensoriali delle piante amare e dei loro prodotti (Online, 2021)

Valutazione dell'attività antiossidante/biologica della Fagiolina del Trasimeno

[03/02/2021 – 04/02/2021]

COMUNICAZIONE ORALE. UniPG pensa il Lago Trasimeno: secondo brainstorming di ateneo (Online, 2021)

Vitamina D: effetti su cellule tumorali umane

[16/10/2019 – 19/10/2019]

PITCH. 52° Congresso Nazionale della Società di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica (Perugia, 2019)

Attività biologica di latte convenzionale e latte fieno

[16/10/2019 – 19/10/2019]

PITCH. 52° Congresso Nazionale della Società di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica (Perugia, 2019)

Effetti genotossici di estratti acquosi di *Borago officinalis* L.

[16/10/2019 – 19/10/2019]

PITCH. 52° Congresso Nazionale della Società di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica (Perugia, 2019)

Monitoring air pollution effects on children living close to cement factories (MAPEC_GUBBIO): study design

[07/06/2023 – 08/06/2023]

POSTER. Summer School 2023 - Dottorato di Ricerca in Scienze Biologiche e Naturali (Perugia, 2023)

Olive mill wastewater extract: *in vitro* safety assessment

[07/06/2023 – 08/06/2023]

POSTER. Summer School 2023 - Dottorato di Ricerca in Scienze Biologiche e Naturali (Perugia, 2023)

Valutazione *in vivo* dell'attività antitumorale di estratti a base di carciofo

[20/12/2019 – 21/12/2019]

POSTER. Giornate della ricerca scientifica e delle esperienze professionali dei giovani – SItI – Società Italiana di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica (Roma, 2019) - J Prev Med Hyg. 2020 Feb 13;60(4 Suppl 3):E1-E85. doi: 10.15167/2421-4248/jpmh2019.60.4s3. eCollection 2020 Feb.

Utilizzo delle cellule buccali negli studi di biomonitoraggio sull'uomo

[20/12/2019 – 21/12/2019]

POSTER. Giornate della ricerca scientifica e delle esperienze professionali dei giovani – SItI – Società Italiana di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica (Roma, 2019) - J Prev Med Hyg. 2020 Feb 13;60(4 Suppl 3):E1-E85. doi: 10.15167/2421-4248/jpmh2019.60.4s3. eCollection 2020 Feb

Genotossicità (Comet test) di acque superficiali clorate destinate al consumo umano nel Nord della Sardegna

[13/09/2019 – 13/09/2019]

POSTER. V Giornata delle Professioni Sanitarie. L'acqua: sicurezza e qualità, un binomio indissolubile (Matera, 2019)

Mineralizzazione dell'acqua destinata al consumo umano e patologie cardio-cerebrovascolari: meta-analisi

[13/09/2019 – 13/09/2019]

POSTER. V Giornata delle Professioni Sanitarie. L'acqua: sicurezza e qualità, un binomio indissolubile (Matera, 2019)

Anti-proliferative and apoptotic effects of artichoke in HT-29 colorectal cancer cells

[14/01/2019 – 14/01/2019]

POSTER. VIII SYRP: S.I.FIT Young Research Project. Experimental models for the study of natural products (Imola, 2019)

Impatto della pandemia sull'attività fisica in una coorte di donne con diagnosi di tumore: lo studio DianaWeb (E92)

ATTI DI CONGRESSO. 55° Congresso Nazionale Società di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica (Padova, 28 settembre - 1 ottobre, 2022). J Prev Med Hyg. 2022 Sep 28;63(2 Suppl 1):E1-E443. doi: 10.15167/2421-4248/jpmh2022.63.2S1.

Adesione alla Dieta Mediterranea in bambini frequentanti la scuola primaria: quanto pesano le caratteristiche demografiche e socio-economiche della famiglia? (E221)

ATTI DI CONGRESSO. 55° Congresso Nazionale Società di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica (Padova, 28 settembre - 1 ottobre, 2022). J Prev Med Hyg. 2022 Sep 28;63(2 Suppl 1):E1-E443. doi: 10.15167/2421-4248/jpmh2022.63.2S1.

Lenticchia di Castelluccio di Norcia IGP: Valutazione del contenuto in fenoli totali e dell'attività antiossidante (E223)

ATTI DI CONGRESSO. 55° Congresso Nazionale Società di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica (Padova, 28 settembre - 1 ottobre, 2022). J Prev Med Hyg. 2022 Sep 28;63(2 Suppl 1):E1-E443. doi: 10.15167/2421-4248/jpmh2022.63.2S1.

Use of Comet Assay and Micronucleus test as noninvasive biomarkers in workers occupationally exposed to TiO₂

[06/02/2022 – 10/02/2022]

ATTI DI CONGRESSO. 33rd International Congress on Occupational Health 2022 (ICOH 2022). Safety and Health at Work, Volume 13, Supplement, 2022, Page S159, ISSN 2093-7911
<https://doi.org/10.1016/j.shaw.2021.12.1248>

Studio “DianaWeb”: dal reclutamento all’analisi trasversale dei dati al baseline

[03/11/2021 – 06/11/2021]

ATTI DI CONGRESSO. 54° Congresso Nazionale della Società di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica (Lecce, 2021)

Definizione dell’aspetto nutraceutico di vini da uve Negroamaro attraverso Fingerprint Metabolico tramite ¹H-NMR e analisi biotossicologica: dati preliminari

[03/11/2021 – 06/11/2021]

ATTI DI CONGRESSO. 54° Congresso Nazionale della Società di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica (Lecce, 2021)

Genotoxic damage in workers exposed to pigment-grade titanium dioxide (TiO₂) during paint production

[01/09/2020 – 30/09/2020]

ATTI DI CONGRESSO. 16th World Congress on Public Health 2020. European Journal of Public Health, Volume 30, Issue Supplement_5, September 2020, ckaa166.1370.
<https://doi.org/10.1093/eurpub/ckaa166.1370>

Validation of self-reported anthropometric measures and body mass index in a subcohort of the DianaWeb population study

[06/11/2019 – 08/11/2019]

ATTI DI CONGRESSO. 61° Congresso della Società Italiana di Cancerologia (Napoli, 2019)

Valutazione della tossicità di estratti acquosi di *Senecio vulgaris* L.

[16/10/2019 – 19/10/2019]

ATTI DI CONGRESSO. 52° Congresso Nazionale della Società di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica - J Prev Med Hyg. 2019 Oct 15;60(3 Suppl 1):E1-E384. doi: 10.15167/2421-4248/jpmh2019.60.3s1. eCollection 2019 Oct.

Use of saliva in exposure assessment

[22/02/2019 – 22/02/2019]

ATTI DI CONGRESSO. International Scientific Conference on Medicine (Riga, 2019) - Medicina (Kaunas) 2019;55(Supplement 1): 216.

DianaWeb: a community-based participatory research to improve breast cancer prognosis through lifestyles

[19/09/2018 – 22/09/2018]

ATTI DI CONGRESSO. 60° Congresso della Società Italiana di Cancerologia (Milano, 2018)

ORGANIZZAZIONE CONGRESSI, SCUOLE E SEMINARI NAZIONALI/INTERNAZIONALI

COMITATO ORGANIZZATIVO. **45 anni di Servizio Sanitario Nazionale** – Convegno Regionale Società Italiana di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica (sezione Umbria)
[Perugia, 20/06/2023]

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI, CONVEGNI, CONFERENZE E SEMINARI

45 anni di Servizio Sanitario Nazionale – Convegno Regionale Società Italiana di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica (sezione Umbria)
[Perugia, 20/06/2023]

Climate Change & Public Health – Convegno Nazionale Società Italiana di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica
[Reggio Emilia, 09/06/2023]

Il Tempo dell'Assistenza Territoriale: Distretto, Comunità e Cure Primarie – Conferenza Società di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica (sezione Umbria)
[Perugia, 10/02/2023]

Gli screening oncologici alla prova della pandemia: le sfide del recupero e del rilancio della prevenzione in Lombardia – Webinar Società di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica
[Online, 30/06/2022 – 30/06/2022]

Le professioni della prevenzione a supporto dell'attuazione del PNP: esperienze multidisciplinari sul campo – Webinar Società di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica
[Online, 23/06/2022]

54° Congresso Nazionale della Società di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica
[Lecce, 03/11/2021 – 09/11/2021]

53° Congresso Straordinario della Società di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica
[Online, 15/07/2021 – 17/07/2021]

20ª Conferenza Internazionale della Society for Free Radicals Research
[Online, 15/03/2021 – 18/03/2021]

Lo sport in sicurezza al tempo della pandemia – Webinar Società di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica
[Online, 13/01/2021]

Giornate della ricerca scientifica e delle esperienze professionali dei giovani – SItI – Società Italiana di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica
[Roma, 20/12/2019 – 21/12/2019]

52° Congresso Nazionale della Società di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica
[Perugia, 16/10/2019 – 19/10/2019]

Workshop "Toxicity and risk assessment of Pyrrolizidine Alkaloids: current status and way forward"
[Kaiserslautern, 12/09/2018 – 13/09/2018]

Cancer Genetics: yesterday, today, tomorrow
[Perugia, 19/01/2018 – 20/01/2018]

Alcohol Prevention Day – Istituto Superiore di Sanità
[Roma, 12/03/2017]

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Perugia, 20/07/2023

Mattia Acito