



## Curriculum Vitae Europass

### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome

**MARTINA BARCHITTA**

Indirizzo

Telefono

095.3782179

E-mail

[martina.barchitta@unict.it](mailto:martina.barchitta@unict.it)

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

Codice Fiscale

### Occupazione attuale/Settore professionale

Dal 01/12/2021 Professore associato, SSD MED/42 "Igiene generale e applicata" presso il Dipartimento GF Ingrassia dell'Università degli Studi di Catania  
Università degli Studi di Catania

### ESPERIENZA PROFESSIONALE

- Date (da – a) Novembre 1999 – Novembre 2001
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Siciliana
  - Tipo di azienda o settore Azienda Ospedali Vittorio Emanuele - Ferrarotto - S. Bambino, di Catania
  - Tipo di impiego Attività di ricerca nell'ambito del progetto: "Progetti obiettivi di oncologia: Chirurgia e terapia dei carcinomi gastroenterici"
- Principali mansioni e responsabilità Attività di laboratorio e di ricerca
- Date (da – a) Febbraio 2000
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedali Vittorio Emanuele - Ferrarotto - S. Bambino di Catania
  - Tipo di azienda o settore Azienda Ospedali Vittorio Emanuele - Ferrarotto - S. Bambino di Catania
  - Tipo di impiego *Tutor* didattico al Primo Corso di Formazione sulla Prevenzione delle Infezioni Ospedaliere, rivolto al personale infermieristico sul tema: "Epidemiologia e profilassi delle infezioni ospedaliere"  
*tutor* didattico
- Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a) Luglio 2002 – Giugno 2003
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Catania
  - Tipo di azienda o settore Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali

- Tipo di impiego Assegno di Ricerca per il settore scientifico disciplinare MED/42 "Igiene Generale ed Applicata"; progetto dal titolo: "Infezioni da *Burkholderia cepacia* in fibrosi cistica: valutazione del rischio", Attività di laboratorio e di ricerca
- Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a) Gennaio 2002
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro per la Formazione Permanente e l'Aggiornamento del Personale del Servizio Sanitario (CEFPAS), Regione Sicilia
- Tipo di azienda o settore Centro per la Formazione Permanente e l'Aggiornamento del Personale del Servizio Sanitario (CEFPAS), Regione Sicilia
- Tipo di impiego *Tutor* didattico al Corso dal titolo "Prevenzione e sorveglianza delle infezioni ospedaliere"
- Principali mansioni e responsabilità *tutor* didattico
- Date (da – a) Aprile 2002.
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro per la Formazione Permanente e l'Aggiornamento del Personale del Servizio Sanitario (CEFPAS), Regione Sicilia
- Tipo di azienda o settore Centro per la Formazione Permanente e l'Aggiornamento del Personale del Servizio Sanitario (CEFPAS), Regione Sicilia
- Tipo di impiego *Tutor* didattico al Corso dal titolo "Prevenzione e sorveglianza delle infezioni ospedaliere"
- Principali mansioni e responsabilità *tutor* didattico
- Date (da – a) Settembre 2003
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Catania
- Tipo di azienda o settore Dipartimento di Sociologia e Metodi delle Scienze Sociali
- Tipo di impiego incarico di collaborazione alla ricerca per effettuare ricerche bibliografiche sulle nuove tendenze delle politiche pubbliche in tema di salute e per presentare nelle sedi opportune le esperienze maturate nell'ambito delle attività del Laboratorio di Politiche e Servizio Sociale (LAPOSS) dell'Università degli Studi di Catania
- Principali mansioni e responsabilità incarico di collaborazione alla ricerca
- Date (da – a) Novembre 2003
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro per la Formazione Permanente e l'Aggiornamento del Personale del Servizio Sanitario (CEFPAS), Regione Sicilia
- Tipo di azienda o settore Centro per la Formazione Permanente e l'Aggiornamento del Personale del Servizio Sanitario (CEFPAS), Regione Sicilia
- Tipo di impiego *Tutor* didattico al Corso dal titolo "Prevenzione e sorveglianza delle infezioni ospedaliere"
- Principali mansioni e responsabilità *tutor* didattico
- Date (da – a) Novembre 2003
- Nome e indirizzo del datore di lavoro *Wyeth Lederle*
- Tipo di azienda o settore Industria Farmaceutica
- Tipo di impiego incarico di consulenza per il progetto dal titolo: "Stesura di una *review* riguardante l'impatto di un programma universale di vaccinazione anti-pneumococcica sulla morbosità non invasiva da otite media, con particolare riferimento alla revisione delle nuove evidenze scientifiche in ambito regionale ed alle modalità di indagine sul territorio" (in particolare nella Regione Siciliana)"
- Principali mansioni e responsabilità consulenza in attività di ricerca
- Date (da – a) Febbraio 2004
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro per la Formazione Permanente e l'Aggiornamento del Personale del Servizio Sanitario (CEFPAS), Regione Sicilia
- Tipo di azienda o settore Centro per la Formazione Permanente e l'Aggiornamento del Personale del Servizio Sanitario (CEFPAS), Regione Sicilia

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p><i>Tutor</i> didattico al Corso dal titolo "Prevenzione e sorveglianza delle infezioni ospedaliere" <i>tutor</i> didattico</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Giugno 2004 Centro per la Formazione Permanente e l'Aggiornamento del Personale del Servizio Sanitario (CEFPAS), Regione Sicilia Centro per la Formazione Permanente e l'Aggiornamento del Personale del Servizio Sanitario (CEFPAS), Regione Sicilia <i>Tutor</i> didattico al Corso dal titolo "Prevenzione e sorveglianza delle infezioni ospedaliere" <i>tutor</i> didattico</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Dicembre 2004  Regione Siciliana - Assessorato per la famiglia, le politiche sociali e le autonomie locali.  Regione Siciliana - Assessorato per la famiglia, le politiche sociali e le autonomie locali. incarico per svolgere attività di "esperta per la ricerca" nell'ambito del progetto dal titolo "Integrazione e miglioramento dei servizi rivolti alle persone con disabilità e alle loro famiglie nei distretti sociosanitari della regione siciliana" - Azione 4.3 persone con disabilità, nell'ambito delle azioni di supporto al Sistema informativo Regionale Integrato Socio-sanitario (SIRIS), attività di "esperta per la ricerca"</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Settembre 2005  Centro per la Formazione Permanente e l'Aggiornamento del Personale del Servizio Sanitario (CEFPAS) Centro per la Formazione Permanente e l'Aggiornamento del Personale del Servizio Sanitario (CEFPAS) docente al Corso dal titolo "L'infermiere addetto al controllo delle infezioni ospedaliere (ICI): utilizzazione di un <i>database</i> elettronico per la gestione dei dati di sorveglianza" attività didattica</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Gennaio 2006  Università degli studi di Catania  Corso di laurea in Scienze Ecologiche e Educazione Ambientale relativamente alla disciplina Igiene ambientale attribuzione di un assegno per l'incentivazione delle attività di tutorato in laboratorio Seminari, laboratori</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Novembre 2006, Anno Accademico 2006/2007  Università degli Studi di Catania  Corso di Laurea Specialistica in Biologia Sanitaria relativamente alla disciplina Metodologie epidemiologiche ed Igiene assegno per l'incentivazione delle attività di tutorato e attività didattico-integrative, propedeutiche e di recupero Seminari, laboratori relativamente alla disciplina Metodologie epidemiologiche ed Igiene</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	<p>Novembre 2006, Anno Accademico 2006/2007  Università degli Studi di Catania</p>

- Tipo di azienda o settore  
• Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore  
• Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore  
• Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore  
• Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore  
• Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore  
• Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore

Corso di laurea Specialistica in Biologia Marina relativamente alla disciplina Igiene applicata  
assegno per l'incentivazione delle attività di tutorato e attività didattico-integrative, propedeutiche  
e di recupero

Seminari, laboratori relativamente alla disciplina Igiene applicata

A.A. 2006-2007, 2007 - 2008 e 2008 – 2009

Università degli Studi di Catania

Scuola di Specializzazione in Farmacologia

incarico di docenza per gli studenti della Scuola di Specializzazione in Farmacologia

Attività di Docenza per il corso di "Informatica Medica".

A.A. 2006-2007

Università degli Studi di Catania

Scuola Interuniversitaria Siciliana di Specializzazione per l'Insegnamento Secondario (SISSIS)

incarico di docenza per gli studenti della Scuola Interuniversitaria Siciliana di Specializzazione  
per l'Insegnamento Secondario (SISSIS)

Attività didattica per il corso di "Fondamenti di Didattica di educazione alla salute"

A.A. 2006-2007

Università degli Studi di Catania

Scuola Interuniversitaria Siciliana di Specializzazione per l'Insegnamento Secondario (SISSIS)  
incarico di docenza per gli studenti della Scuola Interuniversitaria Siciliana di Specializzazione  
per l'Insegnamento Secondario (SISSIS)

Attività didattica per il corso di "Didattica di educazione alla salute".

Novembre 2007 al 30 novembre 2017

Università degli Studi di Catania

Università degli Studi di Catania

Assegno di ricerca per il settore scientifico disciplinare MED/42 "Igiene Generale ed Applicata",  
Responsabile della Ricerca la Prof.ssa Antonella Agodi

Attività di ricerca

Aprile – Giugno 2008

I.C. "Pestalozzi

incarico di esperto esterno Progetto PON

Settembre 2011

Dipartimento di Analisi dei Processi Politici Sociali e Istituzionali (DAPPSI), Università degli Studi  
di Catania

- Tipo di impiego Incarico di collaborazione nell'ambito del programma di ricerca "Leonardo da Vinci - Lifelong Learning Programme 2007 -2013 - Care for Work - finanziato dalla Comunità Europea -, per svolgere attività di ricerca inerenti il WP6 "Valorization" del Progetto Care for Work.
  
- Date (da – a) A.A. 2008-2009, 2009 - 2010 e 2010- 2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Catania
- Tipo di azienda o settore Corso di Laurea in Scienze Biologiche
- Tipo di impiego incarico di docenza "Epidemiologia Molecolare" per gli studenti del Corso di Laurea in Scienze Biologiche
  
- Date (da – a) Dall' A.A. 2010- 2011 all'AA 2021-22
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Catania
- Tipo di azienda o settore Corsi di Laurea e Corsi di Laurea Magistrale
- Tipo di impiego incarico di docenza
  - dall'anno accademico 2010- 2011 all'AA 2022-23: incarico didattico istituzionale di docenza per gli studenti del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, per l'insegnamento del Modulo di "Igiene" del corso integrato di "Igiene e Statistica".
  - dall'anno accademico 2020-2021 all'AA 2022-23: incarico didattico istituzionale di docenza per gli studenti del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, per l'insegnamento del Modulo di "Statistica" del corso integrato di "Igiene e Statistica".
  - anno accademico 2018-2019 e 2020-21: incarico didattico istituzionale di docenza per gli studenti del Corso di Laurea in Dietistica, per l'insegnamento del Modulo di "Igiene" del corso integrato di "Economia aziendale e Igiene".
  - anno accademico 2018-2019, 2020-21, 2021-22: incarico didattico istituzionale di docenza per gli studenti del Corso di Laurea in Ortottica ed assistenza oftalmologica, per l'insegnamento di "Igiene generale e applicata" del corso integrato in "Medicina del lavoro ed Igiene generale e applicata".
  - anno accademico 2019-2020, 2020-21, 2021-22: incarico didattico istituzionale di docenza per gli studenti del Corso di Laurea Magistrale in Biologia Sanitaria e Cellulare-Molecolare, per l'insegnamento "Epidemiologia e prevenzione nutrizionale".
  - anno accademico 2022-23: incarico didattico istituzionale di docenza per gli studenti del Corso di Laurea Magistrale in Biologia Sanitaria Applicata, per l'insegnamento "Metodologia Epidemiologica e prevenzione nutrizionale" (codocenza).
  - anno accademico 2019-2020, 2020-21, 2021-22, 2022-23: incarico didattico istituzionale di docenza per gli studenti del Corso di Laurea in Infermieristica, per l'insegnamento di "Igiene" (canale 2) del CI di Igiene e Igiene Ospedaliera e Malattie infettive.
  - anno accademico 2019-2020, 2020-21, 2021-22, 2022-23: incarico didattico istituzionale di docenza per gli studenti del Corso di Laurea in Ortottica ed assistenza oftalmologica, per l'insegnamento di "Statistica Medica" del CI di Fisica Statistica ed Informatica.
  - anno accademico 2019-2020, 2020-21, 2021-22, 2022-23: incarico didattico istituzionale di docenza per gli studenti del Corso di Laurea in Ortottica ed assistenza oftalmologica, per l'insegnamento di "Igiene generale e applicata".
  - anno accademico 2020-21, 2021-22, 2022-23: incarico didattico istituzionale di docenza per gli studenti del Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, per l'insegnamento di "Igiene e sanità pubblica".
  
- Date (da – a) 1° Dicembre 2017 – 30 Novembre 2020
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Catania, Dipartimento "GF Ingrassia"
- Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego Ricercatore td-b SSD MED/42

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Novembre 2003 - Novembre 2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione XIX ciclo del Dottorato di Ricerca in “Malattie Genetiche dell’Età Evolutiva” Università degli Studi di Catania
  - studi epidemiologici sull’associazione tra polimorfismi genetici e malattia;
  - suscettibilità genetica
  - Biomarcatori di esposizione di effetto e di suscettibilità
  - progettazione e realizzazione di interventi di educazione alimentare nelle scuole;
  - laboratorio sulla gestione del rischio biologico nei laboratori;
  - sicurezza alimentare e contaminazione degli alimenti;
  - tipizzazione epidemiologica dei microrganismi;
  - rilevazione dati clinici e determinazione dell’incidenza delle infezioni nosocomiali.
- Qualifica conseguita Dottorato di Ricerca in “Malattie Genetiche dell’Età Evolutiva”, con discussione della tesi sperimentale dal titolo: “Interazione gene-ambiente nell’insorgenza del cancro: il modello epidemiologico del cervico-carcinoma”.
  
- Date (da – a) Gennaio - Ottobre 2001
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di Perfezionamento in “Metodologia Epidemiologica”, organizzato dalla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi di Bari
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio “Metodologia Epidemiologica”
- Qualifica conseguita Attestato di Perfezionamento in Metodologia Epidemiologica
  
- Date (da – a) Ottobre 1992 – 16 Luglio 1998
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, dell’Università degli Studi di Catania
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Laurea quinquennale in Scienze Biologiche, nuovo ordinamento, indirizzo fisio-patologico, con discussione della tesi sperimentale in Igiene dal titolo: “Epidemiologia molecolare di *Pseudomonas aeruginosa*: eterogeneità, persistenza e distribuzione in pazienti con fibrosi cistica”
- Qualifica conseguita Laurea in Scienze Biologiche, con votazione 110/110 e lode
  
- Date (da – a) Settembre 1987 – Luglio 1992
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Istituto Tecnico Commerciale di Militello VC (CT)
- Qualifica conseguita Diploma con votazione 58/60

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Madrelingua(e)

ITALIANO

ALTRA LINGUA

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Buona  
Buona  
Buona

ALTRA LINGUA

FRANCESE

- Capacità di lettura

Buona

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacità di scrittura</li> <li>• Capacità di espressione orale</li> </ul>	<p>Buona</p> <p>Buona</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</p>	<p>Buone capacità relazionali.</p> <p>Buone capacità in team.</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</p>	<p>Capacità Organizzativa per progetti nazionali e internazionali e gruppi di lavoro.</p> <p>Capacità di pianificazione delle azioni.</p> <p>Metodologia e determinazione nello sviluppo dei progetti e per il raggiungimento degli obiettivi.</p> <p>Senso dell'organizzazione in <i>team</i>, sia con studenti universitari che con alunni a scuola di livelli inferiori.</p> <p>Capacità di utilizzare i servizi sul territorio sia in modo personale che professionale.</p> <p>Capacità di gestione di contatti per i progetti sia per telefono che per via web e/o e-mail.</p> <p>Nel settembre del 2000, ha frequentato la "Scuola per la redazione di progetti di ricerca e sviluppo tecnologico dell'Unione Europea", orientata alla formazione della figura professionale di "progettista di proposte per programmi Europei", organizzata dal Centro Catania Ricerche.</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</p>	<p>Ottime capacità nell'utilizzo del P.C. in particolar modo Windows 98, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista e dei pacchetti applicativi Office XP.</p> <p>Ottime capacità di navigazione in Internet.</p> <p>Ottime capacità nell'utilizzo della strumentazione di laboratorio di igiene ambientale e alimentare, microbiologico e biologia molecolare (centrifuga; termostato; mineralizzatore; camere elettroforetiche orizzontale, verticale ed a campo pulsato; termociclature; analizzatore di immagine; sonificatore).</p> <p>Capacità di operare autonomamente nel laboratorio di igiene applicata agli alimenti ed alla nutrizione, utilizzando i metodi e le tecniche dell'epidemiologia e della biologia molecolare applicata.</p> <p>Capacità di progettare e condurre uno studio di sorveglianza attiva basata sui dati clinici e sui dati di laboratorio delle infezioni nosocomiali.</p> <p>Abilità nella rilevazione, sintesi ed analisi dei dati di sorveglianza nutrizionale e nella valutazione dell'efficacia di interventi di prevenzione nutrizionale e di educazione alla salute.</p> <p>Buone capacità nell'utilizzo di programmi informatici specifici per la raccolta e l'elaborazione di dati epidemiologici (<i>software SPSS Analysis e SPSS Enterprise Builder e software NTSYSpc</i>).</p> <p>Nel giugno del 2002, ha frequentato due <i>training</i> organizzati dall'SPSS (<i>Statistical Package for Social Science</i>) sull'Introduzione all'Analisi dei Dati con SPSS (IAD) e sull'Analisi Statistica con SPSS (ASS).</p> <p>Nel dicembre 2003 ha frequentato un <i>training</i> organizzato dall'SPSS, sulla "Progettazione e raccolta dati nelle ricerche basate su questionari".</p>
<p>PATENTE O PATENTI</p>	<p>B</p>

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Dal 2021, coordinatore del Gruppo Italiano di Studio Igiene Ospedaliera, GISIO, della Società Italiana di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica, SItI

Abilitazione professionale: Novembre 2002: Abilitazione alla professione di Biologo.

Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN)

- Dal 5 aprile 2017 ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale per le funzioni di professore di seconda fascia nel settore concorsuale 06/M1 "Igiene Generale e Applicata, Scienze Infermieristiche e Statistica Medica".

- Dal 17 ottobre 2018 ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale per le funzioni di professore di prima fascia nel settore concorsuale 06/M1 "Igiene Generale e Applicata, Scienze Infermieristiche e Statistica Medica".

Altra attività presso l'Università degli Studi di Catania

- Delegata al "Sito web, comunicazione e piattaforme digitali" per il Dipartimento "GF Ingrassia".
- Vicedirettore della Scuola di Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva.
- Dal gennaio 2019 è tra i componenti dell'Organismo preposto al benessere degli animali (OPBA) dell'Università degli Studi di Catania  
<http://www.capir.unict.it/it/content/opba>

Componente del gruppo di coordinamento e data-manager per la rete SPIN-UTI del GISIO della SItI.

### Esperienze Internazionali

Nel periodo 22 giugno - 3 luglio 2009 ha partecipato, alla *Summer school* in "Cancer Epidemiology", presso l'*International Agency for Research on Cancer* (IARC) tenutasi a Lyon (Francia).

49° Corso dell'International School on Epidemiology and Preventive Medicine "G. D'Alessandro", sul tema "Epidemiology for planning, implementation and evaluation in public Health", Erice (TP), 5 - 9 dicembre 2016.

Summer School "With one train-the-trainer track and technical workshops in applied epidemiology and public health microbiology" 29 May - 1 June 2018, ECDC, Stockholm, Sweden.

Nell'ottobre 2009 ha partecipato in qualità di rappresentante del *network* SPIN-UTI, al tavolo tecnico del Progetto BURDEN – *Work Package* 6 istituito presso lo *Scientific Institute of Public Health*, Bruxelles, Belgio, (BURDEN Project - WP6 *meeting* 29-30 Ottobre 2009).

A settembre 2011, il Dipartimento di Analisi dei Processi Politici Sociali e Istituzionali (DAPPSI), Università degli Studi di Catania le ha conferito un incarico di collaborazione nell'ambito del programma di ricerca "Leonardo da Vinci - *Lifelong Learning Programme* 2007 -2013 - *Care for Work* - finanziato dalla Comunità Europea -, per svolgere attività di ricerca inerenti il WP6 "Valorization" del Progetto *Care for Work*. LLP-LDV-TOI-09-IT-0459.

A febbraio 2011, per l'elevata qualità del contributo presentato al Congresso, ha ricevuto un *Attendance Grant* per la partecipazione al 21<sup>th</sup> *European Congress on Clinical Microbiology and Infectious Diseases* (ECCMID) 2011, che si è tenuto a Milano dal 7 al 10 Maggio 2011.

A gennaio 2010, per l'elevata qualità del contributo presentato al Congresso, ha ricevuto un *Attendance Grant* per la partecipazione al 20<sup>th</sup> *European Congress on Clinical Microbiology and Infectious Diseases* (ECCMID) 2010, che si è tenuto a Vienna (Austria) dal 10 al 13 Aprile 2010.

### Premi e Riconoscimenti

1. Nel gennaio del 2001, l'Accademia Gioenia di Catania le ha conferito il Premio per giovani laureati, per le Scienze Biologiche Applicate.
2. 29 gennaio 2010: Attendance Grant per la partecipazione al 20th European Congress on Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID) 2010, Vienna (Austria) 10 - 13 aprile 2010.
3. 10 febbraio 2011: Attendance Grant per la partecipazione al 21th European Congress on Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID) 2011, Milano 7 - 10 maggio 2011.
4. Premio per l'articolo 'Agodi A, Auxilia F, Barchitta M, D'Errico MM, Montagna MT, Pasquarella C, Tardivo S, Mura I, et GISIO-SItI (2014). Controllo del rischio di Polmonite associata ad intubazione in terapia intensiva: risultati del progetto SPIN-UTI del GISIO-SItI. *Epidemiol Prev.* 2014 Nov-Dec;38(6 Suppl 2):51-56' da parte del comitato scientifico della SItI che lo ha ritenuto meritevole di essere menzionato e premiato tra i migliori contributi congressuali.
5. Premio per l'articolo 'Signorelli C, Odone A, Pezzetti F, Spagnoli F, Visciarelli S, Ferrari A, Camia P, Latini C, Ciorba V, Agodi A, Barchitta M, Scotti A, Misericordia P, Pasquarella C. Infezione da Papillomavirus Umano e Vaccinazione: Conoscenze e Ruolo dei Medici di Medicina Generale. *Epidemiol Prev.* 2014 Nov-Dec;38(6 Suppl 2):88-92', da parte del comitato scientifico della SItI che lo ha ritenuto meritevole di essere menzionato e premiato tra i migliori contributi congressuali.

#### **Partecipazione a comitati editoriali di riviste e attività di reviewer**

- Dal novembre 2019 *Review Editor* dell'*Editorial Board of Antimicrobials, Resistance and Chemotherapy, specialty section of Frontiers in Microbiology* (<https://www.frontiersin.org/journals/microbiology/sections/antimicrobials-resistance-and-chemotherapy#editorial-board>).
- *Guest Editor* dello *Special Issue* "Dietary assessment in nutritional epidemiology: public health implications for promoting lifelong health", nella Rivista *Nutrients* (settembre 2018-settembre 2019, [https://www.mdpi.com/journal/nutrients/special\\_issues/Nutritional\\_Epidemiology\\_Lifelong\\_Health](https://www.mdpi.com/journal/nutrients/special_issues/Nutritional_Epidemiology_Lifelong_Health)).
- *Guest Editor* dello *Special Issue* "Advanced Topics in Public Health Nutrition", nella Rivista *Nutrients*, Sezione "Nutritional Epidemiology" (novembre 2019-dicembre 2020, [https://www.mdpi.com/journal/nutrients/special\\_issues/Public\\_Advanced](https://www.mdpi.com/journal/nutrients/special_issues/Public_Advanced)).
- Dal 2020 nell'*Editorial Board* della rivista *Nutrients* <https://www.mdpi.com/journal/nutrients/editors>
- *Co-Guest Editor* dello *Special Issue* della rivista *Medicina*: "What makes a healthy diet? From old questions to new perspectives". [https://www.mdpi.com/journal/medicina/special\\_issues/healthy\\_diet](https://www.mdpi.com/journal/medicina/special_issues/healthy_diet)
- *Guest Editor* dello *Special Issue* " Innovative Strategies, Methods and Tools for Dietary Assessment in Public Health", nella Rivista *Nutrients*, Sezione "Nutritional Epidemiology" (novembre 2021-giugno 2022, [https://www.mdpi.com/journal/nutrients/special\\_issues/innovative\\_assessment](https://www.mdpi.com/journal/nutrients/special_issues/innovative_assessment) ).
- Da gennaio 2022, *Review Editor* dell'*Editorial Board of Infectious Diseases – Surveillance, Prevention and Treatment, specialty section of Frontiers in Medicine and Frontiers in Public Health*.
- *Guest Editor* dello *Special Issue* " The Association of Dietary Factors and Disease Risk", nella Rivista *Nutrients* (giugno 2022 – marzo 2023, [https://susy.mdpi.com/academic-editor/special\\_issues/process/1079624](https://susy.mdpi.com/academic-editor/special_issues/process/1079624) ).

*Reviewer* per le seguenti riviste scientifiche internazionali: *Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine*; *European Journal of Obstetrics & Gynecology and Reproductive Biology*; *BMC Microbiology*; *International Journal of Infectious Diseases*; *Advances in Medical Sciences*; *Research in Developmental Disabilities*; *Heighpubs Otolaryngology and Rhinology*; *Infection Control and Hospital Epidemiology*; *iMedPub Journals*; *Journal of Global Antimicrobial Resistance*; *Meta Gene*; *Research in Developmental Disabilities*; *Journal of Preventive Medicine and Hygiene*; *Food and Chemical Toxicology*; *Annali di Igiene*; *Future Microbiology*.

Fa parte del Collegio docenti del Dottorato di Ricerca Nazionale in Intelligenza Artificiale – Salute e Scienze della vita

#### **ATTIVITÀ SCIENTIFICA**

L'attività scientifica di Martina Barchitta, che ha portato alla produzione di numerose pubblicazioni scientifiche, si è articolata in tre linee tematiche principali:

- EPIDEMIOLOGIA E CONTROLLO DELLE INFEZIONI: SISTEMI INFORMATIVI E METODI MOLECOLARI
- *RISK ANALYSIS* PER IL CONTROLLO E LA PREVENZIONE DELLE MALATTIE: SISTEMI INFORMATIVI INTEGRATI, EPIDEMIOLOGIA NUTRIZIONALE E GENOMICA DI SANITÀ PUBBLICA
- EPIDEMIOLOGIA CLINICA E SANITA' PUBBLICA

#### **PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE**

Autore di numerosi articoli pubblicati su riviste nazionali ed internazionali, di rapporti e documenti tecnici, di prodotti multimediali, di articoli *online*, di capitoli di libri/monografie e di contributi a Congressi nazionali ed internazionali.

#### **Indicatori bibliografici (Fonte Scopus al 22.01.2023):**

- Numero articoli su riviste: 193
- Numero totale di citazioni ricevute riferite alla produzione scientifica complessiva: 3306
- Indice h di Hirsch: 31

La sottoscritta è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, 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, ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Catania, 23 gennaio 2023

Martina Barchitta

