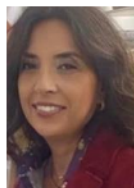


Curriculum vitae di Giuseppina Candore

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Giuseppina Candore
Indirizzo [REDACTED]
Telefono +39 091 23896233
E-mail giuseppina.candore@unipa.it
PEC [REDACTED]
Nazionalità [REDACTED]
Data di nascita [REDACTED]
Codice Fiscale [REDACTED]

ESPERIENZA LAVORATIVA

- *Date (da – a)* **DAL 30 DICEMBRE 2021 AD OGGI**
- *Tipo di impiego* Professore ordinario SSD MEDS-02/A Patologia Generale presso il Dipartimento di Biomedicina, Neuroscienze e Diagnostica avanzata (Bi.N.D.) della Scuola di Medicina e Chirurgia
- *Nome e indirizzo del datore di lavoro* Università degli Studi di Palermo (Italia), Piazza Marina, 61 – Palermo
- *Tipo di azienda o settore* Ente pubblico

• *Principali mansioni e responsabilità* **ATTIVITÀ DI RICERCA**

- Studio dell'immunogenetica e dei meccanismi molecolari della longevità
- Studio dell'immunosenescenza
- Studio dei meccanismi del deficit dell'immunoregolazione nell'anziano

ATTIVITÀ DIDATTICA

A.A. 2025/26

- Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia – sede Palermo (Ippocrate): Docente del modulo di Patologia generale I (4 CFU) nell'ambito del Corso di Patologia generale e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria: Docente



di Patologia generale (6 CFU) nel CI di Microbiologia e Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto

- Corso di Laurea in Igiene dentale: Docente di Patologia generale e Cenni di Patologia clinica (3 CFU) nel CI di Microbiologia e Patologia generale e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Patologia clinica e Biochimica clinica: Docente di Patologia generale (3 CFU) e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Microbiologia e Virologia: Docente di Patologia generale

A.A. 2024/25

- Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia – sede Palermo (Ippocrate): Docente del modulo di Patologia generale I (4 CFU) nell'ambito del Corso di Patologia generale e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria: Docente di Patologia generale (6 CFU) nel CI di Microbiologia e Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Igiene dentale: Docente di Patologia generale e Cenni di Patologia clinica (3 CFU) nel CI di Microbiologia e Patologia generale e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Patologia clinica e Biochimica clinica: Docente di Patologia generale (3 CFU) e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Microbiologia e Virologia: Docente di Patologia generale

A.A. 2023/24

- Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia – sede Palermo (Ippocrate): Docente del modulo di Patologia generale I (4 CFU) nell'ambito del Corso di Patologia generale e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria: Docente di Patologia generale (6 CFU) nel CI di Microbiologia e Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Igiene dentale: Docente di Patologia generale e Cenni di Patologia clinica (3 CFU) nel CI di Microbiologia e Patologia generale e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Patologia clinica e Biochimica clinica: Docente di Patologia generale (3 CFU) e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Medicina e Cure palliative: Docente di Patologia generale



- Scuola di Specializzazione in Microbiologia e Virologia: Docente di Patologia generale

A.A. 2022/23

- Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia – sede Palermo (Ippocrate): Docente del modulo di Patologia generale I (4 CFU) nell'ambito del Corso di Patologia generale e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria: Docente di Patologia generale (6 CFU) nel CI di Microbiologia e Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Igiene dentale: Docente di Patologia generale e Cenni di Patologia clinica (3 CFU) nel CI di Microbiologia e Patologia generale e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Patologia clinica e Biochimica clinica: Docente di Patologia generale (3 CFU) e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Medicina e Cure palliative: Docente di Patologia generale
- Scuola di Specializzazione in Microbiologia e Virologia: Docente di Patologia generale

A.A. 2021/22

- Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia – sede Palermo (Ippocrate): Docente del modulo di Patologia generale I (4 CFU) nell'ambito del Corso di Patologia generale e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria: Docente di Patologia generale (6 CFU) nel CI di Microbiologia e Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Igiene dentale: Docente di Patologia generale e Cenni di Patologia clinica (3 CFU) nel CI di Microbiologia e Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Patologia clinica e Biochimica clinica: Docente di Patologia generale (3 CFU) e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Microbiologia e Virologia: Docente di Patologia generale

ESPERIENZA LAVORATIVA

- *Date (da – a)* **DAL 1° GENNAIO 2015 AL 29 DICEMBRE 2021**
- *Tipo di impiego* Professore associato SSD MED/04 (Patologia Generale) presso il Dipartimento di Biomedicina, Neuroscienze e Diagnostica avanzata (Bi.N.D.) della Scuola di Medicina e Chirurgia



- *Nome e indirizzo del datore di lavoro* Università degli Studi di Palermo (Italia), Piazza Marina, 61 – Palermo
- *Tipo di azienda o settore* Ente pubblico
- *Principali mansioni e responsabilità* **ATTIVITÀ DI RICERCA**
 - Studio dell'immunogenetica della longevità
 - Studio dell'immunosenescenza
 - Studio dei meccanismi del deficit dell'immunoregolazione nell'anziano

ATTIVITÀ DIDATTICA

A.A. 2020/21

- Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia – sede Palermo (Ippocrate): Docente del modulo di Patologia generale I (4 CFU) nell'ambito del Corso di Patologia generale e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria: Docente di Patologia generale (6 CFU) nel CI di Microbiologia e Patologia generale e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Igiene dentale: Docente di Patologia generale e Cenni di Patologia clinica (3 CFU) nel CI di Microbiologia e Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Patologia clinica e Biochimica clinica: Docente di Patologia generale (3 CFU) e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto

A.A. 2019/20

- Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia – sede Palermo (Ippocrate): Docente del modulo di Patologia generale I (4 CFU) nell'ambito del Corso di Patologia generale e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria: Docente di Patologia generale (6 CFU) nel CI di Microbiologia e Patologia generale e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Igiene dentale: Docente di Patologia generale e Cenni di Patologia clinica (3 CFU) nel CI di Microbiologia e Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Patologia clinica e Biochimica clinica: Docente di Patologia generale (3 CFU) e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto

A.A. 2018/19

- Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia – sede Palermo (Ippocrate): Docente del modulo di Patologia generale I (4 CFU) nell'ambito del Corso di Patologia generale e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto



- Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria: Docente di Patologia generale (6 CFU) nel CI di Microbiologia e Patologia generale e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Igiene dentale: Docente di Patologia generale e Cenni di Patologia clinica (3 CFU) nel CI di Microbiologia e Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Patologia clinica e Biochimica clinica: Docente di Patologia generale (3 CFU) e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto

A.A. 2017/18

- Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia – sede Palermo (Ippocrate): Docente del modulo di Patologia generale I (4 CFU) nell'ambito del Corso di Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria: Docente di Patologia generale (6 CFU) nel CI di Microbiologia e Patologia generale e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Igiene dentale: Docente di Patologia generale e Cenni di Patologia clinica (3 CFU) nel CI di Microbiologia e Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Patologia clinica e Biochimica clinica: Docente di Patologia generale (3 CFU) e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto

A.A. 2016/17

- Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia – sede Palermo (Ippocrate): Docente del modulo di Patologia generale I (4 CFU) nell'ambito del Corso di Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria: Docente di Patologia generale (6 CFU) nel CI di Microbiologia e Patologia generale e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico: Docente di Etica e Storia della Medicina (3 CFU) nel CI di Etica e Management in Sanità e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Patologia clinica: Docente di Patologia generale (3 CFU) e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto

A.A. 2015/16

- Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia – sede Palermo: Docente del modulo di Patologia generale I (4 CFU) nell'ambito del Corso di Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria: Docente di Patologia generale (6 CFU) nel CI di Microbiologia e Patologia



generale e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto

- Scuola di Specializzazione in Patologia clinica: Docente di Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto

• *Date (da – a)* **DAL 01/04/1999 AL 31/12/2014**

• *Tipo di impiego* Ricercatore Confermato SSD MED/04 – Patologia Generale presso il Dipartimento di Biopatologia e Biotecnologie Mediche e Forensi – Sezione di Patologia Generale

• *Nome e indirizzo del datore di lavoro* Università degli Studi di Palermo (Italia), Piazza Marina, 61 – Palermo

• *Tipo di azienda o settore* Ente pubblico

• *Principali mansioni e responsabilità* **ATTIVITÀ DI RICERCA**

- Studio del ruolo degli antigeni di istocompatibilità nella regolazione della risposta immune e nei meccanismi delle malattie a patogenesi immunitaria, associate al sistema HLA
- Studio della fisiopatologia delle malattie su base immunopatologica

ATTIVITÀ DIDATTICA

A.A. 2014/15

- Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia – sede Palermo: Docente del modulo di Patologia generale I (4 CFU) nell'ambito del Corso di Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria: Docente di Patologia generale (6 CFU) e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Patologia clinica: Docente di Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto

A.A. 2013/14

- Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia – sede Palermo: Docente del modulo di Immunopatologia (4 CFU) nell'ambito del Corso di Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria: Docente di Patologia generale (6 CFU) e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Dietistica: Docente del modulo di Patologia generale (CFU 3) nel C.I. di Patologia generale e Microbiologia, di cui è Coordinatore e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Patologia clinica: Docente di Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto



A.A. 2012/13

- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia – sede Palermo: Docente del modulo di Immunopatologia (4 CFU) nell'ambito del Corso di Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Dietistica: Docente del modulo di Patologia generale (CFU 3) nel C.I. di Patologia generale e Microbiologia, di cui è Coordinatore e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Patologia clinica: Docente di Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto

A.A. 2011/12

- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia – sede Palermo: Docente del modulo di Immunopatologia (4 CFU) nell'ambito del Corso di Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia – sede Palermo: Lezioni frontali di Immunologia (15 ore pari CFU 1,5) e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto dall'appello di Giugno 2011 a Settembre 2017
- Corso di Laurea in Dietistica: Docente del modulo di Patologia generale (CFU 3) nel C.I. di Patologia generale e Microbiologia, di cui è Coordinatore e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Patologia clinica: Docente di Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto

A.A. 2010/11

- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia – sede Palermo: Docente del modulo di Immunopatologia (4 CFU) nell'ambito del Corso di Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Patologia clinica: Docente di Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto

A.A. 2009/10

- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia (Ippocrate) – sede Palermo: Docente del modulo di Immunopatologia (4 CFU) nell'ambito del Corso di Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Dietistica: Docente dell'insegnamento di Patologia generale e clinica (CFU 4) e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico: Docente del modulo di Fisiopatologia generale (CFU 3) nel C.I. di Patologia molecolare e Sperimentale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea Specialistica in CTF: Docente di Patologia generale



(CFU 4) e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto

- Scuola di Specializzazione in Patologia clinica: Docente dell'insegnamento di Laboratorio di Immunopatologia e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto

A.A. 2008/09

- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia (Canale B) – sede Palermo: Lezioni frontali di Patologia generale (12 ore pari a CFU 1,2), nell'ambito del Corso di Patologia generale, d'intesa con il titolare del corso e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia – sede CL: Docente del modulo di Immunopatologia (4 CFU) nell'ambito del Corso di Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Dietistica: Docente del modulo di Patologia clinica (CFU 1) nel C.I. di Patologia generale e clinica e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico: Docente del modulo di Fisiopatologia generale (CFU 1) nel C.I. di Patologia molecolare e Sperimentale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Infermieristica - Sede AOUP: Docente del modulo di Patologia generale e Fisiopatologia (CFU 1) nel C.I. di Microbiologia e Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Ostetricia - Sede AOUP: Docente dell'insegnamento di Patologia generale, Fisiopatologia ed Immunologia (CFU 2) e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea Specialistica in CTF: Docente di Patologia generale (CFU 4) e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Patologia clinica: Docente dell'insegnamento di Laboratorio di Immunopatologia e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Nefrologia: Docente dell'insegnamento di Patologia generale

A.A. 2007/2008

- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia – sede Palermo: Cicli di lezioni di Patologia cellulare nell'ambito del C.I. di Patologia generale, d'intesa con il titolare del corso; partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia – sede CL: Docente del modulo di Immunopatologia (4 CFU) nell'ambito del Corso di Patologia generale; partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto



- Corso di Laurea Specialistica in CTF: Docente di Patologia generale e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Dietistica: Docente del modulo di Patologia clinica nel C.I. di Patologia generale e clinica e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico: Docente del modulo di Fisiopatologia nel C.I. di Patologia molecolare e Sperimentale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Infermieristica - Sede AOUP: Docente del modulo di Patologia generale e Fisiopatologia nel C.I. di Microbiologia e Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Ostetricia - Sede AOUP: Docente del modulo di Patologia generale ed Immunologia nel C.I. di Patologia e Fisiopatologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Patologia clinica: Docente dell'insegnamento di Laboratorio di Immunopatologia e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Nefrologia: Docente dell'insegnamento di Patologia generale
- Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera: Docente di Patologia Generale
- Corsi di formazione post laurea: Docente del Master di II livello in Immunogenetica ed Immunopatologia.

A.A. 2006/2007

- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia – sede Palermo: Cicli di lezioni di Patologia cellulare nell'ambito del C.I. di Patologia generale, d'intesa con il titolare del corso; partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia – sede CL: Docente del modulo di Immunopatologia (4 CFU) nell'ambito del Corso di Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea Specialistica in CTF: Docente di Patologia generale e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Dietistica: Docente del modulo di Patologia clinica nel C.I. di Patologia generale e clinica e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico: Docente del modulo di Fisiopatologia nel C.I. di Patologia molecolare e Sperimentale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Infermieristica - Sede AOUP: Docente del modulo di Patologia generale ed Immunologia nel C.I. di Patologia e Fisiopatologia



generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto

- Corso di Laurea in Ostetricia - Sede AOUP: Docente del modulo di Patologia generale ed Immunologia nel C.I. di Patologia e Fisiopatologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Patologia clinica: Docente dell'insegnamento di Laboratorio di Immunopatologia e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Nefrologia: Docente dell'insegnamento di Patologia generale
- Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera: Docente di Patologia Generale
- Corsi di formazione post laurea: Docente del Master di II livello in Immunogenetica ed Immunopatologia.

A.A. 2005/2006

- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia – sede Palermo: Cicli di lezioni di Patologia cellulare nell'ambito del C.I. di Patologia generale, d'intesa con il titolare del corso; partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia – sede CL: Docente del modulo di Immunopatologia (4 CFU) nell'ambito del Corso di Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea Specialistica in CTF: Docente di Patologia generale e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Dietistica: Docente del modulo di Patologia clinica nel C.I. di Patologia generale e clinica e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico: Docente del modulo di Fisiopatologia nel C.I. di Patologia molecolare e Sperimentale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Infermieristica - Sede AOUP: Docente del modulo di Patologia generale ed Immunologia nel C.I. di Patologia e Fisiopatologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Ostetricia - Sede AOUP: Docente del modulo di Patologia generale ed Immunologia nel C.I. di Patologia e Fisiopatologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Patologia clinica: Docente dell'insegnamento di Laboratorio di Immunopatologia e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Nefrologia: Docente dell'insegnamento di Patologia generale



- Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera: Docente di Patologia Generale
- Corsi di formazione post-laurea: Docente del Master di II livello in Immunogenetica ed Immunopatologia.

A.A. 2004/2005

- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia – sede Palermo: Cicli di lezioni di Patologia cellulare nell'ambito del C.I. di Patologia generale, d'intesa con il titolare del corso; partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia – sede CL: Docente del modulo di Immunopatologia (4 CFU) nell'ambito del Corso di Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea Specialistica in CTF: Docente di Patologia generale e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Dietistica: Docente del modulo di Patologia clinica nel C.I. di Patologia generale e clinica e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico: Docente del modulo di Fisiopatologia nel C.I. di Patologia molecolare e Sperimentale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto come desumibile dai verbali depositati
- Corso di Laurea in Infermieristica - Sede AOUP: Docente del modulo di Patologia generale ed Immunologia nel C.I. di Patologia e Fisiopatologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Ostetricia - Sede AOUP: Docente del modulo di Patologia generale ed Immunologia nel C.I. di Patologia e Fisiopatologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Tecnica della Riabilitazione Psichiatrica: Docente del modulo di Patologia generale e Fisiopatologia nel C.I. Ambiente, ereditarietà e determinanti sociali delle malattie e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Patologia clinica: Docente dell'insegnamento di Laboratorio di Immunopatologia e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Nefrologia: Docente dell'insegnamento di Patologia generale
- Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera: Docente di Patologia Generale

A.A. 2003/2004

- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia – sede Palermo: Cicli di lezioni di Patologia cellulare nell'ambito del C.I. di Patologia generale, d'intesa con il titolare del corso; partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto



- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia – sede CL: Docente del modulo di Immunopatologia (4 CFU) nell’ambito del Corso di Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea Specialistica in CTF: Docente di Patologia generale e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Dietistica: Docente del modulo di Patologia clinica nel C.I. di Genetica e Patologia clinica e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Infermieristica - Sede AOUP: Docente del modulo di Patologia generale ed Immunologia nel C.I. di Patologia e Fisiopatologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Ostetricia - Sede AOUP: Docente del modulo di Patologia generale nel C.I. di Microbiologia, Immunologia, Immunoematologia e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Tecnica della Riabilitazione Psichiatrica: Docente del modulo di Patologia generale e Fisiopatologia nel C.I. Ambiente, ereditarietà e determinanti sociali delle malattie e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Patologia clinica: Docente di Immunoematologia e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Nefrologia: Docente dell’insegnamento di Patologia generale
- Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera: Docente di Patologia Generale
- Corsi di formazione post laurea: Docente del Corso di Perfezionamento in Immunologia

A.A. 2002/2003

- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia – sede Palermo: Cicli di lezioni di Patologia cellulare nell’ambito del C.I. di Patologia generale, d’intesa con il titolare del corso; partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia – sede CL: Docente del modulo di Immunopatologia (4 CFU) nell’ambito del Corso di Patologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea Specialistica in CTF: Docente di Patologia generale e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Dietistica: Docente del modulo di Patologia clinica nel C.I. di Genetica e Patologia clinica e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Diploma Universitario in Infermieristica - Sede AOUP: Docente del modulo di Patologia generale ed Immunologia nel C.I. di Patologia e



Fisiopatologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto

- Corso di Laurea in Ostetricia - Sede AOUP: Docente del modulo di Patologia generale nel C.I. di Microbiologia, Immunologia, Immunoematologia e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea in Tecnica della Riabilitazione Psichiatrica: Docente del modulo di Patologia generale e Fisiopatologia nel C.I. Ambiente, ereditarietà e determinanti sociali delle malattie e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Patologia clinica: Docente di Immunoematologia e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Nefrologia: Docente dell'insegnamento di Immunologia dei trapianti
- Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera: Docente di Patologia Generale
- Corsi di formazione post laurea: Docente del Corso di Perfezionamento in Immunologia

A.A. 2001/2002

- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia – sede Palermo: Cicli di lezioni di Patologia cellulare nell'ambito del C.I. di Patologia generale, d'intesa con il titolare del corso e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia – sede CL: Cicli di lezioni di Immunologia nell'ambito del C.I. di Patologia ed Immunopatologia, d'intesa con il titolare del corso
- Corso di Laurea Specialistica in CTF: Docente di Patologia generale e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Diploma Universitario in Dietistica: Docente nel C.I. di Patologia generale e Fisiopatologia della nutrizione e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Diploma Universitario in Infermieristica - Sede AOUP: Docente del modulo di Patologia generale ed Immunologia nel C.I. di Patologia e Fisiopatologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Diploma Universitario in Ostetricia - Sede AOUP: Docente del modulo di Patologia generale nel C.I. di Microbiologia, Immunologia, Immunoematologia e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Diploma Universitario in Tecnica della Riabilitazione Psichiatrica: Docente del modulo di Patologia generale nel C.I. di Patologia Generale e Neuropatologia e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Patologia clinica: Docente di Immunoematologia e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto



- Scuola di Specializzazione in Nefrologia: Docente dell'insegnamento di Immunologia dei trapianti
- Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera: Docente di Patologia Generale
- Corsi di formazione post laurea: Docente del Corso di Perfezionamento in Immunologia

A.A. 2000/2001

- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia – sede Palermo: Cicli di lezioni di Patologia cellulare nell'ambito del C.I. di Patologia generale, d'intesa con il titolare del corso e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia – sede CL: Cicli di lezioni di Immunologia nell'ambito del C.I. di Patologia ed Immunopatologia, d'intesa con il titolare del corso
- Corso di Laurea Specialistica in CTF: Docente di Patologia generale e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Diploma Universitario in Dietistica: Docente nel C.I. di Patologia generale e Fisiopatologia della nutrizione e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Diploma Universitario in Infermieristica - Sede AOUP: Docente del modulo di Patologia generale ed Immunologia nel C.I. di Patologia e Fisiopatologia generale e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Diploma Universitario in Ortottista - Assistente di Oftalmologia: Docente del modulo di Patologia generale nel C.I. di Fisiopatologia generale e Specialistica correlata e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Patologia clinica: Docente di Immunoematologia e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Nefrologia: Docente dell'insegnamento di Immunologia dei trapianti
- Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera: Docente di Patologia Generale
- Corsi di formazione post laurea: Docente del Corso di Perfezionamento in Immunologia

A.A. 1999/2000

- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia – sede Palermo: Cicli di lezioni di Patologia cellulare nell'ambito del C.I. di Patologia generale, d'intesa con il titolare del corso
- Corso di Laurea Specialistica in CTF: Docente di Patologia generale e partecipazione in qualità di Presidente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Diploma Universitario in Dietistica: Docente nel C.I. di Patologia generale e Fisiopatologia della nutrizione e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Diploma Universitario in Ortottista - Assistente di Oftalmologia:



Docente del modulo di Patologia generale nel C.I. di Fisiopatologia generale e Specialistica correlata e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto

- Scuola di Specializzazione in Patologia clinica: Docente di Immunoematologia e partecipazione in qualità di Componente alle relative commissioni istituite per gli esami di profitto
- Scuola di Specializzazione in Nefrologia: Docente dell'insegnamento di Immunologia dei trapianti
- Corsi di formazione post laurea: Docente del Corso di Perfezionamento in Immunologia

A.A. 1998/1999

- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia – sede Palermo: Cicli di lezioni di Patologia cellulare nell'ambito del C.I. di Patologia generale, d'intesa con il titolare del corso
- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia – sede CL: Cicli di lezioni di Patologia cellulare nell'ambito del C.I. di Patologia generale I, d'intesa con il titolare del corso
- Diploma Universitario in Dietistica: Docente a Contratto di Immunologia nel C.I. di Patologia e Fisiopatologia generale
- Corsi di formazione post laurea: Docente del Corso di Perfezionamento in Immunologia

- *Date (da – a)* **DAL 21/12/1995 AL 31/03/1999** (*in congedo per motivi di studio ai sensi dell'art. 2 della legge 398/1989 dal 29/12/1995 al 31/03/1996 per completare l'attività di ricerca post-dottorato in Immunologia; in congedo per gravidanza e puerperio ai sensi dell'art. 4 della legge 1204/1971 dal 2/01/1997 al 18/05/1997*)

- *Tipo di impiego* Ricercatore SSD MED/04 (ex F04A) - Patologia Generale presso il Dipartimento di Biopatologia e Metodologie Biomediche – Sezione di Patologia Generale

- *Nome e indirizzo del datore di lavoro* Università degli Studi di Palermo (Italia), Piazza Marina, 61 – Palermo

- *Tipo di azienda o settore* Ente pubblico

- *Principali mansioni e responsabilità* **ATTIVITÀ DI RICERCA**

- Studio del ruolo degli antigeni di istocompatibilità nella regolazione della risposta immune e nei meccanismi delle malattie a patogenesi immunitaria, associate al sistema HLA
- Studio della fisiopatologia delle malattie su base immunopatologica

ATTIVITÀ DIDATTICA

A.A. 1997/1998

- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia – sede Palermo: Cicli di lezioni di Patologia cellulare nell'ambito del C.I. di Patologia generale, d'intesa con il titolare del corso
- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia – sede CL: Cicli di lezioni di



Patologia cellulare nell'ambito del C.I. di Patologia generale I, d'intesa con il titolare del corso

- Diploma Universitario in Dietistica: Docente a Contratto di Immunologia nel C.I. di Patologia e Fisiopatologia generale

A.A. 1996/1997

- Corso di Laurea Medicina e Chirurgia – sede Palermo: Cicli di lezioni di Patologia cellulare nell'ambito del C.I. di Patologia generale, d'intesa con il titolare del corso

- Diploma Universitario in Dietistica: Docente a Contratto di Immunologia nel C.I. di Patologia e Fisiopatologia generale

A.A. 1995/1996

- Diploma Universitario in Dietistica: Docente a Contratto di Immunologia nel C.I. di Patologia e Fisiopatologia generale

- *Date (da – a)* **DAL 01/04/1995 AL 31/03/1996** (*interrotta dal dal 21/12/1995 al 28/12/1995*)

- *Tipo di impiego* Borsa di studio post-dottorato in Immunologia presso l'Istituto di Patologia Generale

- *Nome e indirizzo del datore di lavoro* Università degli Studi di Palermo (Italia), Piazza Marina, 61 – Palermo

- *Tipo di azienda o settore* Ente pubblico

- *Principali mansioni e responsabilità*
 - Collaborazione all'attività di ricerca

- *Date (da – a)* **DAL 01/03/1993 AL 28/02/1994**

- *Tipo di impiego* Contratto professionale presso l'Istituto di Patologia Generale - Progetto di ricerca sanitaria finalizzata 02/691/P “*Caratterizzazione immunologica dell'aborto ricorrente da cause sconosciute*”

- *Nome e indirizzo del datore di lavoro* Università degli Studi di Palermo (Italia), Piazza Marina, 61 – Palermo

- *Tipo di azienda o settore* Ente pubblico

- *Principali mansioni e responsabilità*
 - Attività di ricerca nell'ambito del Progetto

- *Date (da – a)* **DAL 27 DICEMBRE 1995 AD OGGI**

- *Nome e indirizzo del datore di lavoro* Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico P. Giaccone – Via del Vespro 129 – Palermo

- *Tipo di azienda o settore* Ente pubblico

- *Tipo di impiego* Dirigente Sanitario

- *Principali mansioni e responsabilità*
 - Dal 01/04/2023 ad oggi sono Responsabile di un Programma Semplice dipartimentale “*Diagnostica e Follow up delle Malattie Autoimmuni Sistemiche*” (99.02.2) presso il D.A.I. Diagnostica di Laboratorio



(99.02.0) dell'Azienda Ospedaliera Universitaria - Policlinico P. Giaccone dell'Università degli studi di Palermo

- Dal 25/09/2018 al 31/03/2023 ho svolto attività assistenziale con la qualifica di Dirigente Sanitario, Responsabile del Settore di Autoimmunità delle Malattie Sistemiche, presso il CORELAB – Medicina di Laboratorio (U.O.C. 82.01) dell'Azienda Ospedaliera Universitaria - Policlinico P. Giaccone dell'Università degli studi di Palermo
- Dal 22/02/2013 al 24/09/2018 ho svolto attività assistenziale con la qualifica di Dirigente Sanitario, Responsabile del Settore di Autoimmunità in Fluorescenza, presso il SIMT – Medicina Trasmfusionale (U.O.C. 20.03) dell'Azienda Ospedaliera Universitaria - Policlinico P. Giaccone dell'Università degli studi di Palermo
- Dal 14/06/2010 al 21/02/2013 ho svolto attività assistenziale con la qualifica di Dirigente Sanitario, Responsabile del Settore di Autoimmunità, presso il Laboratorio di Immunologia ed Immunogenetica dell'Azienda Ospedaliera Universitaria - Policlinico P. Giaccone dell'Università degli studi di Palermo
- Dal 27/12/1995 al 13/06/2010 ho svolto attività assistenziale con la qualifica di Dirigente Sanitario presso il Laboratorio di Immunopatologia dell'Azienda Ospedaliera Universitaria - Policlinico P. Giaccone dell'Università degli studi di Palermo. Nell'ambito delle attività del Laboratorio di Immunopatologia sono stata Responsabile del Settore “Identificazione a livello genico e sierologico dei markers molecolari di malattie infiammatorie”.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• *Date (da – a)* **1994**

- *Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione* Università degli Studi di Palermo – Scuola di Specializzazione in Patologia Generale

• *Qualifica conseguita* Specializzazione in “Patologia Generale”

• *Date (da – a)* **1993**

- *Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione* Università degli Studi di Palermo – Dottorato di Ricerca

• *Qualifica conseguita* Dottore di ricerca in Immunofarmacologia

• *Date (da – a)* **1988**

- *Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione* Università degli Studi di Palermo

• *Qualifica conseguita* Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo

• *Date (da – a)* **1987**

- *Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione* Università degli Studi di Palermo



• *Qualifica conseguita* Laurea in Scienze Biologiche

• *Date (da – a)* **1982**

• *Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione* Liceo Classico “Vittorio Emanuele II” Palermo

• *Qualifica conseguita* Maturità classica

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA **ITALIANO**

ALTRE LINGUE **INGLESE**

Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

• *Comprensione* Ascolto: B1 Lettura: B1

• *Capacità di espressione orale* Interazione orale: B1 Produzione orale: B1

• *Capacità di scrittura* Produzione scritta: B1

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Per il ruolo istituzionale rivestito e per le attività di ricerca svolte ho frequenti contatti e relazioni con docenti referenti di istituzioni universitarie in Italia e all'estero. Inoltre, interagendo quotidianamente con studenti universitari, assistenti in formazione e dottorandi, ho acquisito un'ampia disponibilità all'ascolto.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Nello svolgimento degli incarichi affidati ho operato con autonomia organizzativa. Nei rapporti con i collaboratori privilegio lo stimolo alla partecipazione ed al coinvolgimento nel raggiungimento degli obiettivi, promuovendo la cultura del risultato e la crescita professionale. Presto particolare attenzione alla comunicazione interna.

Durante il periodo in cui ho ricoperto l'incarico di Coordinatore della Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica ho gestito la procedura di accreditamento secondo i nuovi standard approvati con il Decreto interministeriale 13 giugno 2017 n. 402 del Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca e del Ministero della Salute, ottenendo l'accREDITAMENTO della Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica il 10 luglio 2018 (Provvedimento MIUR.AOODGSINFS.REGISTRO UFFICIALE(U).0020673.10-07-2018). L'accREDITAMENTO della Scuola è stato confermato negli anni successivi.

Ho collaborato all'organizzazione di diversi congressi nazionali ed internazionali

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Buona conoscenza dei principali applicativi in ambiente Windows: Word, Excel, Power Point, Access, Internet Explorer, Outlook.

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

• Sin dai primi anni di frequenza in Istituto come Specializzanda in Patologia generale ho partecipato attivamente alle ricerche allora in corso focalizzate sui seguenti ambiti: 1) ruolo degli antigeni di istocompatibilità nella regolazione della risposta immune e nei meccanismi delle malattie a patogenesi immunitaria, associate al



sistema HLA; in particolare mi sono occupata delle modificazioni di alcuni parametri immunologici evidenziabili nei soggetti sani, positivi per l'aplotipo HLA-B8,DR3 che è associato a parecchie malattie a patogenesi immunitaria; 2) fisiopatologia delle malattie su base immunopatologica; in particolare mi sono occupata del ruolo svolto dalle cellule infiammatorie, dai loro mediatori e dalle molecole solubili di attivazione nella rinite e nell'asma bronchiale allergico. L'interesse per il ruolo del Sistema HLA nel controllo della risposta immune non è scemato, anche se non più prioritario, come dimostrato dai lavori degli ultimi cinque anni sul ruolo del sistema HLA in interazione con il sistema dei KIR nel controllo delle infezioni virali. In questi ultimi 5 anni ho anche continuato ad interessarmi dei meccanismi immunopatologici in gioco nelle malattie autoimmuni.

- Nel corso degli anni successivi, come Dottoranda di Ricerca prima e come Ricercatore successivamente, gli interessi scientifici si sono rivolti all'ambito della gerontologia e, in particolare, dell'immunosenescenza e dell'immunogenetica della longevità. In quei primi anni furono anche condotti degli esperimenti sui precursori dei linfociti T nell'anziano. Il lavoro, una volta pubblicato, fu inserito nel Book of Year of Ageing del 1992. Nel campo della Gerontologia, ho partecipato ad alcune scoperte che non solo sono diventate l'humus per le mie ulteriori indagini, ma hanno anche stimolato altri gruppi a proseguire lungo i percorsi scientifici avviati, in particolare nel campo dell'immunogenetica della longevità. In questo campo, il gruppo di ricerca di cui facevo parte è stato il primo a dimostrare il ruolo del genotipo antinfiammatorio delle citochine nel raggiungere la longevità, rivolgendo l'attenzione della comunità scientifica al ruolo opposto dei genotipi delle citochine nella longevità e nelle malattie legate all'età.
- Negli ultimi 10 anni, nell'ambito della gerontologia, insieme con il mio gruppo di ricerca e con collaborazioni nazionali e internazionali, sto studiando la longevità nei paesi delle Madonie, una zona dove vi è un tasso di longevità superiore al resto della Sicilia e dell'Italia, anche se non si raggiungono i tassi del Nuorese. Infatti, l'interesse è stato rivolto principalmente allo studio dei centenari e supercentenari siciliani con particolare riguardo all'immunogenetica della longevità ed all'alimentazione come elemento chiave nella prevenzione delle malattie età-correlate. In particolare, il gruppo di ricerca che coordino in quest'ultimi anni ha condotto studi di alimenti funzionali e di nutraceutici, tipici della dieta mediterranea, al fine di attribuire loro eventuali "claim salutistici", utili per la prevenzione delle malattie età-correlate e, quindi, il raggiungimento dell'invecchiamento con successo.
- Un secondo aspetto gerontologico che sto continuando ad affrontare è quello dell'immunosenescenza, svolgendo studi nel campo dei meccanismi del deficit dell'immunoregolazione nell'anziano: in particolare mi sto occupando delle modificazioni di alcune funzioni immunologiche, e del relativo controllo immunogenetico, che sono alla base del fenomeno dell'immunosenescenza, la cui ampiezza e gravità sembrano condizionare lo stato di salute e l'aspettativa di vita dei soggetti anziani e, reciprocamente, la suscettibilità alle malattie infiammatorie correlate all'età, come la malattia di Alzheimer e le malattie cardiovascolari. Nell'ambito di questi studi il mio gruppo di ricerca è stato coinvolto nel progetto ISOLDA, progetto finanziato dalla Commissione Europea (Horizon 2020) di cui sono responsabile locale,



il cui scopo è quello di studiare i metodi più idonei per potenziare la risposta immune ai vaccini nell'anziano.

**COORDINAMENTO
PROGETTI DI RICERCA
NAZIONALI E
INTERNAZIONALI**

Da gennaio 2020 a giugno 2025 Coordinatore dell'Unità di Ricerca dell'Università di Palermo del progetto (PRJ-0374) finanziato dalla Commissione Europea, **"Improved Vaccination Strategies for Older Adults (ISOLDA)"** (Horizon 2020) in collaborazione con *Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover* (Germany), *Fundacion Publica Miguel Servet* (Spain), *Erasmus Universitair Medisch Centrum Rotterdam* (Netherlands), *Bernhard-Nocht-Institut Fuer Tropenmedizin* (Germany), *Agencia Estatal Consejo Superior De Investigaciones Cientificas* (Spain), *Curve Clinical Bv* (Netherlands).

Da settembre 2023 a febbraio 2026 Coordinatore dell'Unità di Ricerca dell'Università di Palermo del progetto (PRJ-1382) finanziato dal Ministero dell'Università e della Ricerca (PRIN 2022) **"Unveiling pathways to modulate molecular clock to extend youth: analysis of extreme longevity and specific dietetic interventions"**.

**PARTECIPAZIONE A
PROGETTI E GRUPPI DI
RICERCA INTERNAZIONALI
E NAZIONALI**

Ho collaborato ai Progetti di ricerca e con i Gruppi di ricerca di seguito elencati

- 2024 - 2025 Progetto PNRR MUR M4C2 Iniziativa 1.3 - Partenariati estesi (PE) *Identificazione di biomarcatori genetici, epigenetici e biochimici di "inflammaging" associati all'invecchiamento accelerato e di successo (GEBaging).*
- 2023 - ad oggi Progetto PNRR MINSALUTE M6C2 Inv. 2.1 Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN *"Dissecting emerging original immune circuits in gastrointestinal malignancies to foster immune-based strategies"*
- 2017-2020 Progetto PRIN del Ministero dell'Università e della Ricerca *"Discovery of molecular and genetic/epigenetic signatures underlying resistance to age-related diseases and comorbidities age-related diseases and comorbidities"*.
- 2012-2015 Progetto (PON02_00667) *"Valorisation of typical products of the Mediterranean diet and their nutraceutical use to improve health of aged people"*
- 2007-2013 PON ricerca e competitività linea 2 asse 1 azione 1 distretti ad alta tecnologia e relative reti – Responsabile dell'U.O. Prof. C. Caruso
- 2008-2010 Progetto finalizzato finanziato dal Ministero della Salute *"Meccanismi molecolari di controllo della sopravvivenza di cellule staminali cancerose"* – Coordinatore locale Prof. C. Caruso.
- 2006-2008 Partecipazione alla Cooperazione internazionale con l'Università di Tubinga, Leida e Costanza per il progetto *"Studio dell'HLA e degli altri fattori in grado di influenzare l'aspettativa di vita"* - Responsabile scientifico Prof. C. Caruso.
- 2006-2008 Progetto finalizzato finanziato dal Ministero della Salute *"Markers della sindrome metabolica"* - Coordinatore locale Prof. C. Caruso.
- 2005-2007 Progetto finalizzato finanziato dal Ministero della Salute *"Markers genetici di sindrome coronarica acuta e valutazione della L-arginina nella prevenzione di eventi ischemici"* - Coordinatore locale Prof. C. Caruso
- 2003-2005 Progetto finalizzato finanziato dal Ministero della Salute *"Studio multicentrico sui determinanti genetici e non genetici di salute nell'età avanzata"* - Coordinatore locale Prof.ssa G. Colonna-Romano.



- 2002-2004 Progetto finalizzato finanziato dal Ministero della Salute su “*Determinanti immunogenetici di salute nell’anziano: un confronto interregionale*” – Coordinatore nazionale Prof. C. Caruso.
- 2003-2005 FIRB Progetti Negoziati “*Identificazione di profili genomici nucleo-mitocondriali nella patogenesi di malattie comuni età-associate. Implicazioni diagnostiche e terapeutiche*” - Coordinatore locale Prof. C. Caruso.
- 2002-2003 Partecipazione alla Cooperazione internazionale con l’Università di Londra per il progetto “*Valutazione dei linfociti T CD8+ antigene-specifici nell’anziano: analisi della risposta a CMV e EBV*” - Responsabile scientifico Prof. C. Caruso.
- 2001-2003 Progetto finalizzato finanziato dal Ministero della Sanità “*Parametri immunologici di normalità età-correlata*” - Coordinatore locale Prof. C. Caruso
- 2000-2003 Partecipazione al network tematico finanziato della EU “*Immunology and Ageing in Europe*” (ImAginE) nell’ambito del V programma quadro “*Quality of life and Management of Living Resources*” - Responsabile scientifico locale Prof. C. Caruso
- 2001-2002 Partecipazione alla Cooperazione internazionale con l’Università di Belfast per il progetto “*Immunogenetica della longevità*” - Responsabile scientifico locale Prof. C. Caruso
- 2000-2002 Progetto collaborativo con l’Istituto Nazionale di Riposo e Cura per Anziani di Ancona “*Studio dei markers della longevità e della disabilità dell’anziano*” - Responsabile scientifico locale Prof. C. Caruso
- 1998-2002 Cooperazione internazionale con l’Università di Tubinga per il progetto “*Meccanismi immunitari della senescenza*” - Responsabile scientifico locale Prof. C. Caruso
- 2000 Progetto finalizzato finanziato dal Ministero della Sanità “*Farmacogenetica della Malattia di Alzheimer: Ottimizzazione delle Terapie e dei Servizi*” - Coordinatore locale Prof. C. Caruso
- 1999 Progetto PRIN ex 40% “*Immunogenetica della Longevità*” - Responsabile scientifico Prof. D. Lio
- 1999 Progetto finanziato dalla Regione Siciliana, Assessorato alla Sanità “*Risposta immune e cancro della mammella*” - Responsabile scientifico Prof. C. Caruso

COORDINAMENTO PROGETTI DI RICERCA DI ATENEIO

Ho coordinato diversi progetti di ricerca finanziati dall’Ateneo di Palermo

PUBBLICAZIONI

1989 – ad oggi

Coautrice di 314 pubblicazioni censite su SCOPUS con un Tot. Citazioni 12912, *h-index* 61.

Coautrice di 29 capitoli in trattati scientifici nazionali ed internazionali

Coautrice del libro:

- Caruso C, **Candore G** (2016) La malattia: dagli Sciamani alla Medicina di Precisione. Un’introduzione alla Patologia generale. Medical Books, ISBN 978-88-8034-101-7

Coeditor del libro:

- Caruso C, **Candore G** (eds.) (2021) Human Aging. From Cellular Mechanisms to Therapeutic Strategies. Elsevier Academic Press ISBN 978-0-12-822569-1



**PARTECIPAZIONE A
COMITATI EDITORIALI E
RIVISTE**

- Sono attualmente
 - Associate Editor in Molecular Mechanisms of Immune Response - Specialty section: Frontiers in Molecular Medicine
 - Co-Guest Editor in International Journal of Molecular Science - Topic collection: Immunopathology and Immunosenescence
 - Review Editor in Aging and the Immune System - Frontiers in Aging
 - Deputy Editor in Translational Medicine @ UniSa
 - Editorial Member of Exploration of Immunology
- Sono stata dal 01/01/2010 al 31/12/2010 Associate Editor in Journal of Alzheimer's Disease
- Sono stata Revisore di
 - INTAS, Fonds National de la Recherche Luxembourg (FNR-BIOSAN)
 - RESEARCH INTO AGING
- Sono stata Referee ad hoc di diverse riviste scientifiche internazionali

RELAZIONI A CONGRESSI

- *"Ruolo dell'esposoma nell'inflammaging"* – Spazio Nutrizione – Assago, Milano, 18 ottobre 2025
- *"Successful aging: the lesson from Sicilian centenarians"* Lecture - 97° Congresso Nazionale SIBS – Palermo, 10 aprile 2025
- *"Successful Aging: Key Strategies from Centenarians – 2nd Joint Meeting University of Palermo- University of Vermont. Nursing Care & Aging Well – Approach to Longevity: The Role of Mediterranean Style, Palermo, March 10th, 2025*
- *"COVID-19 e supercentenari. E' un efficiente Sistema immune il Segreto della longevità?"* – Spazio Nutrizione – Assago, Milano, 12 ottobre 2024
- *"Autoimmunity"* – 1st Course: Sex and Gender in Ageing and Longevity - International School of Medical Sciences, Erice (TP), 7 Novembre 2023
- *"I centenari siciliani"* – Spazio Nutrizione – Assago, Milano, 14 ottobre 2023
- *"Malattie autoimmuni e l'aplotipo ancestrale 8.1"* – Evento formativo "HLA oltre il trapianto" – AIBT – 28 marzo 2023
- *"Slow Aging Diets: le diete della longevità"* - BE WISE- Longevity & Anti-Aging World Forum, Virtual Edition, 31 Marzo 2021
- *"Successful Ageing And Longevity: The Role Of The Functional Foods"* - XXXIII Meeting of the Italian Society of Pathology and Translational. Montesilvano (PE), 5 Ottobre 2016 (Lettura su invito)
- *"Autoantibody Production In Ageing. Effect Of Cytokine Gene Polymorphisms In Sicilian Ultra-Nonagenarians"* - XXXI Meeting of the Italian Society of Pathology and Translational Medicine LXII National Meeting AIPaCMEM. Udine, 14 Settembre 2012
- *"To understand unsuccessful ageing to slow down the ageing process - The case of the Alzheimer's disease"*. ECOPRAM, 2nd European



- Congress On Preventive Regenerative And Anti-Aging Medicine. Milano, Marzo 2010 (Relatore su invito)
- *"Possibili Strategie Anti-Immunosenescenza"*. 6° Congresso Nazionale SICiCS. Catania, 7 maggio 2009
 - *"Gender related immuno-inflammatory factors and human diseases"*. European Charcot Foundation Symposium- Multiple Sclerosis and Gender, Taormina, 13 Novembre 2008 (Relatore su invito)
 - *"Immunosenescence and anti-immunosenescence therapies: the role of probiotics"*. 10° Congresso Internazionale di Medicina Estetica dell'Agorà. Milano, 10 Ottobre 2008 (Relatore su invito)
 - *"Inflammation, aging and longevity: The case of Alzheimer's disease"*. International School of Gerontology and Geriatrics "Giuseppe Barbagallo-Sangiorgi" 10th Seminar on Geriatrics. Erice, 23-28 Ottobre 2007 (Relatore su invito)
 - *"Genetic control of immune response in carriers of AH 8.1: its relevance to the pathogenesis of autoimmune diseases"*. 5th International Congress on Autoimmunity. Sorrento, 2 Dicembre 2006
 - *"I polimorfismi dei geni pro-infiammatori ed il rischio di sviluppare la malattia di Alzheimer"*. XXVIII Congresso Nazionale Società italiana di Patologia. Pavia, Settembre 2006
 - *"Age-related inflammatory diseases: Role of genetics and gender"*. 132nd Advanced Course on: Estrogens and Human Disease. Erice, 20 Maggio 2006 (Relatore su invito)
 - *"Polymorphisms of proinflammatory genes and Alzheimer's disease risk"*. 3rd international Conference on Functional genomics of Ageing – Palermo, 29 Marzo - 1 Aprile 2006 (Relatore su invito)
 - *"Immunogenetica dell'infiammazione: ruolo dell'aterosclerosi"*. Corso di Immunogenetica - Scuola di Specializzazione in Genetica applicata - Dottorato in Scienze Genetiche e Molecolari. Pavia, 23 maggio 2005 (Seminario su invito).

IMPEGNI ISTITUZIONALI IN ATENEIO

- Da dicembre 2022 ad oggi Componente del PQA - Università di Palermo
- Da aprile 2022 a novembre 2022 Componente del Gruppo di lavoro a supporto del PQA - Università di Palermo
- Da giugno 2017 a marzo 2021 Coordinatore della Scuola di Specializzazione in Patologia clinica e Biochimica clinica
- Dall'A.A. 1999/2000 ad oggi Componente del Collegio dei Docenti della Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica ora Patologia clinica e Biochimica clinica
- Dal 2009 al 2014 e dal 2017 al 2020 Componente della Commissione di Ammissione al Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia
- Dall'AA 2009/2010 ad oggi Componente in Commissioni per Esami finali di Laurea in Medicina e Chirurgia
- Dall'A.A. 2013/2014 a marzo 2022 Componente della Commissione Assicurazione Qualità (AQ) – Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia
- Dall' AA 2017/2018 a marzo 2022 Componente della Commissione Paritetica CdL in Igiene dentale
- Dall' AA 2017/2018 ad oggi Componente del Collegio dei Docenti della Scuola di Specializzazione in Microbiologia e Virologia
- Dall'A.A. 2018/2019 ad oggi Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Medicina Molecolare e Clinica



- Dal 2019 al 2021 Componente della Commissione AQ della Didattica Dipartimentale (Bi.N.D.)
- Dal 2017 al 2020 Presidente della Commissione di Ammissione alla Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica clinica (Laureati dell'Area sanitaria)
- Dal XXIX al XXXIII ciclo Segretario del Dottorato di Ricerca in "*Medicina Molecolare e Biotecnologie*" - Sede amministrativa: Università degli Studi di Palermo
- Dall'A.A. 1999/2000 all' A.A. 2017/18 Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in *Biopatologia* (poi *Medicina Molecolare e Biotecnologie*)
- Dal 2012 al 2016 Componente della Commissione di Ammissione alla Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica (Laureati dell'Area sanitaria)
- Dall'A.A. 2010/2011 all' A.A. 2012/2013 Componente della Giunta di Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia (Ippocrate)
- Dall'A.A. 2009/2010 all'A.A.2013/2014 Componente della Commissione di Ammissione alla Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica (Laureati in Medicina e Chirurgia)
- Componente della Commissione per le Elezioni dei rappresentanti degli studenti biennio 2013/2015 - Scuola di Medicina (16/10/2013)

ATTIVITÀ DI TUTORAGGIO DI DOTTORANDI DI RICERCA

Tutor di Dottorandi di ricerca per il conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca in Medicina Molecolare e Clinica nei seguenti cicli:

- XLI ciclo: in corso
- XL ciclo: in corso
- XXXXVII ciclo – Titolo della tesi "Exploring the in vitro potential of bioactive compounds in relation to age-related immune dysfunction"

Tutor di Dottorandi di ricerca per il conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca in Medicina Molecolare e Biotecnologie nei seguenti cicli:

- XXXIII ciclo – Titolo della tesi "*Investigation of genetic factors and molecular targets influencing immunosenescence in Sicilian population: potential approaches for future immunotherapeutic interventions*"
- XXXIII ciclo – Titolo della tesi "*Applicazioni potenziali dell'analisi di varianti geniche nella valutazione del rischio di malattia renale cronica*"
- XXIX ciclo - Titolo della tesi "*Healthy eating as a strategy to achieve successful ageing: focus on Mediterranean diet and functional foods*"
- XXVI ciclo - Titolo della tesi "*Fasting and Fasting mimicking diet (FMD) an effective intervention to promote longevity and health span*"

Tutor di Dottorandi di ricerca per il conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca in Biopatologia nei seguenti cicli:

- XXIV Ciclo - Tutor di un dottorando, titolo della tesi: "*Insulin pathway and its correlation with ageing and longevity*"
- XXII Ciclo - Tutor di un dottorando, titolo della tesi: "*Immune-Inflammatory Responses in Alzheimer's Disease: Therapeutic Implications*"
- XIX Ciclo - Tutor di un dottorando, titolo della tesi: "*Genetic control of inflammation in healthy ageing and in myocardial infarction*"
- XVIII Ciclo - Tutor di un dottorando, titolo della tesi: "*Opposite role of inflammation in longevity and acute myocardial infarction*"



- XVII Ciclo - Tutor di un dottorando, titolo della tesi: *"Genetics of Atherosclerosis. Results of case-control studies performed on genetically loaded myocardial infarction patients"*

ATTIVITÀ DI TUTORAGGIO DI TITOLARI DI ASSEGNO DI RICERCA/BORSE

Tutor di titolare di Borsa di ricerca Bando "Post-doctoral Fellowships 2026" – Fondazione Veronesi - per la collaborazione ad attività di ricerca:

- Titolo del Progetto: "From traditional medicine to oncology: Biomedical applications of Sumac, the "lemon from God", in melanoma therapy" (1/04/2026-1/04/2027)

Tutor di titolari di assegno di ricerca per la collaborazione ad attività di ricerca in tema di:

- "Unveiling pathways to modulate molecular clock to extend youth: analysis of extreme longevity and specific dietetic interventions" (6 settembre 2024 – 5 marzo 2026) (PRIN 2022)
- "Il controllo della risposta immune gioca un ruolo chiave nella longevità? Le infezioni virali come modello di studio" (17 febbraio 2022 - 31 maggio 2023)
- "Effetti nutraceutici dei prodotti dell'olivo: ruolo nel raggiungimento della longevità" (25 luglio 2019 – 25 luglio 2020)
- "Immunogenetica della longevità: studio dei figli dei centenari" cofinanziato MIUR (21 giugno 2007 – 11 agosto 2011)

Tutor di titolare Borsa di ricerca annuale Bando "Post-doctoral Fellowships 2026" – Fondazione Veronesi - Titolo del Progetto: "From traditional medicine to oncology: Biomedical applications of Sumac, the "lemon from God", in melanoma therapy" (1/04/2026-1/04/2027)

ATTIVITÀ DI TUTORAGGIO PER STUDENTI MASTER

Relatore delle Tesi del Master di II livello in Immunogenetica ed Immunopatologia,

A.A 2005/06

- *"Prostate cancer: pathophysiological and therapeutic implication of endocrine-inflammatory-immune interaction"*
- *"HLA e Celiachia: Studio Familiare"*

ATTIVITÀ DI TUTORAGGIO PER SPECIALIZZANDI

A.A 2023/2024

- Relatore della Tesi di Specializzazione in Patologia clinica e Biochimica clinica *"Valutazione dell'accuratezza diagnostica di un test multiparametrico IgA nella celiachia"*

A.A 2022/2023

- Relatore della Tesi di Specializzazione in Patologia clinica e Biochimica clinica *"Livelli plasmatici di lipoproteina(a) in soggetti affetti da dislipidemie genetiche"*

A.A 2021/2022

- Relatore della Tesi di Specializzazione in Patologia clinica e Biochimica clinica *"Studio osservazionale sull'efficacia di una nuova formulazione nutraceutica nei pazienti con bronconeumopatia cronica ostruttiva"*



A.A 2020/2021

- Relatore della Tesi di Specializzazione in Patologia clinica e Biochimica clinica “*Effetti citotossici sinergici indotti dalla combinazione Xantumolo/ Nobiletina/FOX in cellule staminali tumorali di colon*”

A.A 2019/2020

- Relatore della Tesi di Specializzazione in Patologia clinica e Biochimica clinica “*Gli anticorpi anti-acquaporina-4 nella neuromielite ottica: metodiche a confronto*”

A.A 2018/2019

- Relatore della Tesi di Specializzazione in Patologia clinica e Biochimica clinica “*Gluten sensitivity: nuove opportunità diagnostiche*”

A.A 2017/2018

- Relatore della Tesi di Specializzazione in Patologia clinica e Biochimica clinica “*Autoanticorpi nella malattie autoimmuni del fegato: rilevanza diagnostica*”
- Co-Relatore della Tesi di Specializzazione in Patologia clinica – Università di Catania “*Analisi dei parametri ematochimici dei soggetti longevi siciliani*”

A.A 2015/2016

- Relatore delle Tesi di Specializzazione in Patologia clinica e Biochimica clinica
 - “*Investigation of anti-Leishmania activity of transtilbene and terphenyl compounds*”
 - “*Valutazione del nuovo metodo analitico (MIT3) in chemiluminescenza per la determinazione degli anticorpi anti-mitocondrio di tipo II*”
 - “*Nuove strategie di analisi citofluorimetrica nelle neoplasie ematologiche*”

A.A. 2011/2012

- Relatore della Tesi di Specializzazione in Patologia Clinica “*Diagnostica di Laboratorio nelle Tiroiditi autoimmuni*”

A.A. 2009/2010

- Co-Relatore della Tesi di Specializzazione in Patologia Clinica “*Caratterizzazione biomolecolare dei tumori gastrointestinali stromali (GIST)*”

**ATTIVITÀ DI TUTORAGGIO
PER LAUREANDI**

A.A 2024/2025

- Relatore della Tesi Sperimentale di Laurea Magistrale in Biologia Molecolare e della Salute “*L’invecchiamento biologico: correlazione tra età, lunghezza dei telomeri e marcatori dell’inflammazione*”

A.A 2017/2018

- Relatore della Tesi Sperimentale di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia “*Stress ossidativo e malattie cardiovascolari: ruolo dei polimorfismi di UCP2 nei pazienti affetti da cardiomiopatia*”

A.A 2012/2013



- Relatore della Tesi Sperimentale di Laurea in Dietistica “Il ruolo dello stile alimentare mediterraneo nel Diabete Mellito di tipo 2 – Un contributo alla nutrigenetica”

A.A. 2009/2010

- Relatore delle Tesi Sperimentali di Laurea Magistrale in CTF
 - “Aneurisma dell’aorta toracica: Implicazioni fisiopatologiche di alcuni geni”
 - “Ruolo dei polimorfismi di geni coinvolti nel pathway degli ormoni sessuali, nelle lesioni iperplastiche e maligne umane della ghiandola prostatica: loro effetti sulla fisiopatologia e suscettibilità. Dati di un preliminare studio”
 - “Aneurisma dell’aorta toracica: implicazioni fisiopatologiche di un cluster di geni”

A.A. 2008/2009

- Relatore delle Tesi Sperimentali di Laurea in CTF “Ruolo dei genotipi pro-infiammatori nel carcinoma prostatico. Implicazioni fisiopatologiche e terapeutiche dei “genetic modifier alleles”: risultati di uno studio pilota”

A.A. 2006/2007

- Relatore delle Tesi Sperimentali di Laurea in CTF
 - “Studio del polimorfismo -260C/T del gene del recettore CD14 in una coorte di pazienti affetti da malattia di Alzheimer”
 - “Studio dei polimorfismi Arg677Trp Arg753Gln del gene del recettore TLR-2 in pazienti siciliani affetti da infarto acuto del miocardio”

A.A. 2005/2006

- Relatore delle Tesi Sperimentali di Laurea in CTF
 - “Associazione del polimorfismo CCR5Δ32 con la malattia d’Alzheimer”
 - “Studio del polimorfismo del CCR5Δ32 in una coorte di pazienti affetti da patologie cardiovascolari”

A.A. 2004/2005

- Relatore delle Tesi Sperimentali di Laurea in CTF
 - “Ruolo del recettore Toll-like 4 nella febbre bottonosa e nella longevità”
 - “Studio del polimorfismo Asp299Gly del gene del recettore Toll-like 4 in una coorte di pazienti affetti da diabete di tipo 2”
 - “Studio delle mutazioni del gene HFE in una coorte di pazienti del Centro Italia affetti da malattia d’Alzheimer”
 - “Studio del polimorfismo +1059G/C del gene della proteina C-reattiva in pazienti siciliani affetti da infarto del miocardio giovanile”
 - “Genetica dell’infiammazione: ruolo del recettore per l’LPS”
 - “Studio del polimorfismo Asp299Gly del gene “pro-infiammatorio” del recettore Toll-like 4 in una coorte di pazienti siciliani affetti da infarto acuto del miocardio”

A.A. 2003/2004

- Relatore delle Tesi Sperimentali di Laurea in CTF
 - “Studio del polimorfismo Asp299Gly del gene “Pro-infiammatorio” del recettore Toll-like 4 in una coorte di pazienti affetti da Malattia di Alzheimer”



- *“Studio del polimorfismo +1059G/C del gene “pro-infiammatorio” della proteina C-reattiva in una coorte di pazienti affetti da malattia di Alzheimer”*

AFFILIAZIONI

- Socio della Società Italiana di Patologia e Medicina Traslazionale
- Iscritta all’Ordine Nazionale dei Biologi

PATENTE Titolare di patente B dal 22 dicembre 1982

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Palermo, 5 maggio 2026

Giuseppina Candore

