

Curriculum Vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome FRANCESCO
Cognome CACCIABAUDO
Telefono 329-1913806
E-mail f.cacciabaudo@yahoo.it
f.cacciabaudo@yahoo.it

FORMAZIONE TITOLI

• Date (da – a)

Dal 04.03.2023 ad oggi

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Medicina di Laboratorio

Ruolo

Specializzando I anno

• Date (da – a)

Dal 22.03.2023 ad oggi

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Master di II livello in Nutrizione Oncologica. Università degli Studi di Pavia (60 CFU)

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Nutrizione oncologica

Ruolo

Studente

• Date (da – a)

18.01.2018 al 07.03.2022

• Nome e tipo di istituto di istruzione

Scuola di Specializzazione in Scienza dell'Alimentazione

o formazione

• Principali materie / abilità professionali
oggetto dello studio

Nutrizione Clinica

Qualifica conseguita

Specialista in Scienza dell'Alimentazione

Voto

50/50 e Lode

Data

22.2.19 – 31.3.21

• Principali materie / abilità professionali
oggetto dello studio

Biotechnologie nella Sostituzione di Organi
e Tessuti (Titolare di Cattedra Prof. Attilio
Ignazio Lo Monte).

Ruolo

Cultore della Materia

• Date (da – a)

Dal 24.03.2018 al 20.05.2018

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

**VII Corso di Nutrizione Sportiva nelle
Varie Discipline Sportive**

Nutrimedifor Milano.

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Nutrizione applicata allo sport

• Date (da – a)

Dal 16.01.2018 a oggi

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

**Iscrizione all'ordine Nazionale dei
Biologi**

• Date (da – a)

Dal 01.11.2011 al 31.12.2013

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

**Corso di Dottorato di Ricerca in
Biotecnologie Chirurgiche e Medicina
Rigenerativa nell'Insufficienza
d'Organo. (XXIV ciclo)**

Facoltà di Medicina e Chirurgia.
Università degli Studi di Palermo.

• Principali materie / abilità professionali
oggetto dello studio

Transdifferenziamento di cellule della
componente esocrina di pancreas in
quella endocrina (cellule beta-like) in
grado di produrre insulina.

• Qualifica conseguita

Dottore di Ricerca.

• Livello nella classificazione nazionale
(se pertinente)

110/110 e lode

• Date (da – a)

Dal 01.05.2013 al 31.12.2013

• Nome e tipo di istituto di istruzione o
formazione

**Corso di Dottorato di Ricerca in
Biotecnologie Chirurgiche e Medicina
Rigenerativa nell'Insufficienza d'Orga**

Technische Universität Dresden
(Germania). (Istituto di diabetologia
sperimentale)

• Principali materie / abilità professionali
oggetto dello studio

Guest PhD-Student .

• Date (da – a)

Dal 15.10.2009 al 01.05.2013

• abilità professionali oggetto dello studio

Collaborazione nello svolgimento di lezioni e seminari presso la cattedra di Biotecnologie Nella sostituzione di organo Tessuti. Responsabile Prof. Attilio Ignazi Lo Monte.

Facoltà di Medicina e Chirurgia. Università degli Studi di Palermo.

• Qualifica

Dottorando di Ricerca.

• Date (da – a)

Dal 02 al 30 Aprile 2011

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

PATROCINIO: Assessorato Sanità Regione Siciliana, Ordine Nazionale dei Biologi, Ordine dei Medici di Palermo

• abilità professionali oggetto dello studio

Corso Teorico-Pratico: I Prelievi Venosi e Microbiologici: Risultati, Controlli, Sicurezza.

• Qualifica conseguita

N.32.5 Crediti formativi E.C.M. Evento formativo n. 2445 EDIZIONE N°1

• Date (da – a)

Dal 25.02.2010 al 31.12.2014

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Iscrizione all'ordine Nazionale dei Biologi

- Date (da – a) Dal 22 al 24 gennaio 2010
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Associazione Biologi della Provincia di Palermo
 - abilità professionali oggetto dello studio **Supporti Tecnologici e Nutrizionali nei
Intolleranze e Patologie**
 - Qualifica conseguita N.20 Crediti formativi E.C.M. Evento
3778-8035496 EDIZIONE N°1
-
- Date (da – a) Dal 15 al 16 gennaio 2010
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Associazione Biologi della Provincia di Palermo
 - abilità professionali oggetto dello studio **Corso teorico pratico “ Come si compie
una dieta”**
-
- Date (da – a) Dal 15.10.2009 al 30.03.2010
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Zooprofilattico della Sicilia (IZS) /
Mirri
 - Tipo di azienda o settore Dipartimento di Virologia.
 - Date (da – a) Dal 01.10.2007 al 23-07-2009

**Abilitazione Nazionale all'esercizio de
professione di Biologo**

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione

Data:

09/12/2009

- Date (da – a)

Dal 01.10.2007 al 23-07-2009

- Nome e tipo di istituto di istruzione o
formazione

**Corso di Laurea Magistrale in
Biotecnologie Mediche e Medicina
Molecolare**

Facoltà di Medicina e Chirurgia Università
degli Studi di Palermo

- Qualifica conseguita

**Laurea Magistrale in Biotecnologie
Mediche e Medicina Molecolare.**

- Livello nella classificazione nazionale (se
pertinente)

**110/110 Lode e Menzione, candidatura
al premio A. Albanese**

- Date (da – a)

Dal 01.04. 2008 al 30.06.2009

- Nome e tipo di istituto di istruzione o

Laboratorio di Biofisica e

formazione

**Biostrumentazioni, Istituto di Scienze
Fisiche e astronomiche**

• Principali materie / abilità professionali
oggetto dello studio

Spettroscopia di Assorbimento Uv-visibil
IR e Fluorescenza.

Responsabile delle attività: Prof.ssa
Valeria Militello

• Qualifica

Studente interno

• Date (da – a)

Dal 01.10.2002 al 24-07-2007

• Nome e tipo di istituto di istruzione o
formazione

**Corso di Laurea Triennale in
Biotecnologie “Curriculum Biomedico”**

Facoltà di Scienze Università degli Studi
di Palermo.

• Qualifica conseguita

Laurea triennale in Biotecnologie

ATTIVITA' DIDATTICA

• Date (da – a)

Dal 26.02.2024 al 31.05.2024

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli studi di Palermo

• Tipo di azienda o settore

Corso di Laurea in Infermieristica (Scuol
di Medicina e Chirurgia)

• Principali mansioni e responsabilità

**Docente a contratto del corso in
fisiologia umana 50 ore**

(S.S.D. BIO/09)

• Date (da – a)

Dal 27.02.2023 al 18.05.2023

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli studi di Palermo

• Tipo di azienda o settore

Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie
Agroalimentari (Dip. SAAF)

• Principali mansioni e responsabilità

**Docente a contratto del corso in
fisiologia umana e della nutrizione 60
ore annuali**

(S.S.D. BIO/09)

• Date (da – a)

Dal 28-02-2022 al 01-06-2022

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli studi di Palermo

• Tipo di azienda o settore

Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie
Agroalimentari (Dip. SAAF)

• Principali mansioni e responsabilità

**Docente a contratto del corso in
fisiologia umana e della nutrizione 60
ore annuali**

(S.S.D. BIO/09)

INCARICHI / CONSULENZE

• Date (da – a)	Dal 23-10-2023 ad oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Policlinico Paolo Giaccone (Palermo)
• Tipo di azienda o settore	Istituto di Oncologia Medica (dir. Prof. A. Russo)
• Principali mansioni e responsabilità	Contratto libero professionale come Specialista in Scienza dell’Alimentazione in Oncologia

PUBBLICAZIONE

Pubblicazioni Scientifiche

- 1) Partecipazione come speaker al primo congresso internazionale: on life-style modulation and healthy long life. organized and held by Lif-elong.com in Sala delle Capriate. Relazione dal titolo: Gut Microbiota and Longevity. (5/10/2023)
- 2) Ketogenic and Modified Mediterranean Diet as a Tool to Counteract Neuroinflammation in Multiple Sclerosis: Nutritional Suggestions. Di Majo, D., **Cacciabaudo, F.**, Accardi, G., Gambino, G., Giglia, G., Ferraro, G., Candore, G., Sardo, P. 2022. [Nutrients Volume 14 Issue 12](#) , DOI: [10.3390/nu14122384](#).
- 3) The Mediterranean diet could be an exceptional support for patients with chronic renal disease. **Cacciabaudo F** ., Altomare R., Palumbo, V., D., Damiano G., Fazzotta S., Gulotta L., Lo Monte G., Maltese F., Lo Monte A.I. 2020. Progress in Nutrition 22, p- 20-24.
- 4) Feeding the brain: the importance of nutrients for brain functions and health. Altomare, R., Damiano, G., Palumbo, V. D., Spinelli, G., **Cacciabaudo, F.**, Lo Monte, G., Maffongelli, A., Fazzotta, S., Gulotta, E., Gulotta, L., Altomare S., Maione, C., Lo Monte, A. I., 2017 . Progress in Nutrition. 19, p. 243-247 5 p.

- 5) Obtaining mesenchymal stem cells from adipose tissue of murine origin: experimental study. Altomare, R., Abruzzo, A., Palumbo, V. D., Damiano, G., Spinelli, G., Bruno, A., Cicero, L., Cassata, G., Tomasello, G., **Cacciabaudo, F.**, Gioviale, M. C., Damiani, F., Lo Monte, A. I. J. of Biotech. research 2015; 88:5161
- 6) Towards an ideal source of mesenchymal stem cell isolation for possible therapeutic application in regenerative medicine. Bellavia M, Altomare R, **Cacciabaudo F**, Santoro A, Allegra A, Concetta Gioviale M, Lo Monte AI. Biomed Pap Med. 2014, 158(3):356-360.
- 7) The Mediterranean Diet: A History of Health. Altomare, R., **Cacciabaudo, F.**, Damiano, G., Palumbo, V. D., Gioviale, M.C., Bellavia, M., Tomasello, G., Lo Monte A. I. Iran J Public Health. 2013; 42(5): 449–457.
- 8) Organismi Geneticamente Modificati: definizioni e finalità. **Cacciabaudo, F.**, Altomare, R., Gioviale, M.C., Tomasello, G., Bruno, A., Palumbo, V.D., Damiani, P., Lo Monte, A.I. 2013. Progress In Nutrition. 15, P. 213-219 7
- 9) Histologic effects of University of Wisconsin two-layer method preservation of rat pancreas. Gioviale MC, Damiano G, Puleio R, Bellavia M, Cassata G, Palumbo VD, Spinelli G, Altomare R, Barone R, **Cacciabaudo F**, Buscemi G, Lo Monte AI. Transplant Proc. 2013;45(5):1723-8.
- 10) Enteral nutrition: our experience with percutaneous endoscopic gastrostomy (PEG) and revision of literature. Tomasello, G., Bellavia, M., Damiano, G., Palumbo, D.V., Spinelli, G., **Cacciabaudo, F.**, Gioviale, M.C. Altomare R., Abruzzo, A. Damiani, F., Buscemi, G., 2012 In : [Progress in Nutrition](#). 14, p. 141-143 3 p.
- 11) Biocompatibility and biodegradability of electrospun phea-pla scaffolds: our preliminary experience in a murine animal model. A. I. Lo Monte, M. Licciardi, M. Bellavia, G. Damiano, V. D. Palumbo, F. S. Palumbo, A. Abruzzo, C. Fiorica, G. Pitarresi, **F. cacciabaudo**, C. Tripodo, B. Belmonte, G. Spinelli, R. Altomare, M.C.Gioviale, G. Cassata, A. Sammartano, P. Genova, A. Salina, G. Buscemi, G. Giammona. Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures Vol. 7, No 2, 2012, p. 841 – 851
- 12) A complex case of fatal calciphylaxis in a female patient with hyperparathyroidism secondary to end stage renal disease of graft and coexistence of haemolytic uremic syndrome. Lo Monte AI, Bellavia M, Damiano G, Gioviale MC, Maione C, Palumbo DV, Spinelli G, Tripodo C, **Cacciabaudo F**, Sammartano A, Buscemi S, De Luca S, Di Ganci S, Buscemi G. Biomed Pap Med Fac Univ Palacky Olomouc Czech Repub. 2012. 156(3):262-5

- 13) Sistemica calciophylaxis and thrombotic microangiopathy in a kidney transplant patient: two mixing fatal syndromes? Lo Monte AI, Bellavia M, Maione C, Damiano G, Gioviale MC, Palumbo V, Spinelli G, Tripodo C, **Cacciabaudo F**, Sammartano A, Buscemi G. *Med Hypotheses*. 2012 Jul;79(1):74-5.
- 14) Is secondary hyperparathyroidism-related myelofibrosis a negative prognostic factor for kidney transplant outcome? Bellavia M, Gioviale MC, Damiano G, Palumbo VD, **Cacciabaudo F**, Altomare R, Buscemi G, Lo Monte AI. *Med Hypotheses*. 2011 Oct;77(4):557-9.
- 15) Pancreatic islets from non-heart-beating donor pig: two-layer preservation method in an in vitro porcine model. Gioviale MC, Damiano G, Palumbo VD, Bellavia M, **Cacciabaudo F**, Cassata G, Puleio R, Altomare R, Lo Monte AI. *Int J Artif Organs*. *Int J Artif Organs* 2011; 34 (6): 519-525
- 16) A case report of a difficult dissection of the iliac vessels conducted by means of the harmonic scalpel during a kidney transplantation. Lo Monte AI, Maione C, Damiano G, Palumbo VD, Gioviale MC, Bellavia M, **Cacciabaudo F**, Spinelli G, Buscemi S, Buscemi G. *Clin Ter*. 2011. 162(3):227-9.
- 17) Double endocrine Neoplasia in a renal transplant recipient: case report and review of the literature. Lo Monte AI, Palumbo VD, Damiano G, Maione C, Florena AM, Gioviale MC, Spinelli G, Bellavia M, **Cacciabaudo F**, Buscemi G. *Transplant Proc*. 2011 .43(4):1201-5.
- 18) A good breath of oxygen for beta-like cells obtained from porcine exocrine pancreatic tissue. Gioviale MC, Damiano G, **Cacciabaudo F**, Palumbo VD, Bellavia M, Cassata G, Spinelli G, Buscemi G, Lo Monte AI. *Transplant Proc*. 2011. 43(4):1173-7. 13).
- 19) A simple method to treat post-kidney transplantation lymphocele Damiano G, Lombardo C, Palumbo VD, Buffa D, Maione C, Gioviale MC, **Cacciabaudo F**, Spinelli G, Calvagna C, Lo Monte AI. *G Chir*. 2011;32(1-2):73-6.
- 20) Surgical vascular access in the porcine model for long- term repeated blood sampling. Lombardo C, Damiano G, Cassata G, Palumbo VD, **Cacciabaudo F**, Spinelli G, Calvagna C, Gioviale MC, Maione CL, Lo Monte AI. *Acta Biomed*. 2010;81(2):101-3.
- 21) Thermal aggregation of glycated bovine serum albumin. Rondeau P, Navarra G, **Cacciabaudo F**, Leone M, Bourdon E, Militello V. *Biochim Biophys Acta*. 2010 Apr;1804(4):789-98.

AMBITI DI RICERCA

- Medicina Rigenerativa nell'insufficienza d'organo
- Nutrizione clinica e Oncologica

ALTRE ATTIVITA

- | | |
|--|--|
| • Date (da – a) | Dal 18.01.2018 ad oggi |
| • Nome e indirizzo del luogo di lavoro | Esercizio della libera professione, |
| • Tipo di azienda o settore | Studio Privato |
| • Attività | Nutrizionista |
| | |
| • Date (da – a) | Dal 01.02.2011 al 31.12.2014 |
| • Nome e indirizzo del luogo di lavoro | Esercizio della libera professione, |
| • Tipo di azienda o settore | Studio Privato |

• Attività

nutrizionista