

# Giandomenico Bisaccia, MD, PhD

➡ bisacciagiandomenico@gmail.com

in bisacciamd ○ 0000-0003-4606-3093 **𝚱** bisacciamd.com

#### Esperienza

Università G. d'Annunzio di Chieti e Pescara, Chieti, Italia

Maggio 2024-presente

- Assegnista di Ricerca in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare (SSD MED/II)
  - Linee di ricerca: risonanza magnetica cardiaca (CMR) da stress, cardiomiopatie ischemiche e nonischemiche
  - Supervisione e coordinamento di tesisti e medici in formazione

Royal Brompton Hospital, Londra, Regno Unito

Mag 2023—presente

- Honorary Clinical Research Fellow (part-time)
  - Linee di ricerca: stress CMR, rivascolarizzazione miocardica percutanea

Harefield Hospital, Londra, Regno Unito

Settembre 2022—Mag 2023

- Honorary Clinical Research Fellow (a tempo pieno)
  - Preparazione di 300+ report preliminari di studi clinici di CMR.
  - Conduzione di un audit clinico sul profilo di safety e feasibility della stress CMR nei pazienti con pregresso trapianto
  - Attività di ricerca: utilità clinica della CMR in pazienti con dolore toracico e cardiomiopatie

#### Istruzione

London School of Economics, Londra, Regno Unito

Dicembre 2023—Dicembre 2025

- MSc in Health Economics, Outcomes and Management in Clinical Sciences (classe del 2025)
  - Corsi frequentati: Economic Analysis for Health Policy (distinction), Quality and Outcomes in Clinical Sciences (distinction), Economic Evaluation in Health Care, e Fundamentals of Management and Leadership (valutazione in
  - Rappresentante di classe volontario per l'anno accademico 2023/24

Università G. d'Annunzio di Chieti e Pescara, Chieti, Italia

• Dottorato in Neuroscienze e Imaging (Doctor Europaeus, SSD: MED/II)

Ottobre 2021—Marzo 2024

Tesi: Value of Quantitative Stress Perfusion CMR in the Long-Term Assessment of Cardiac Transplantation Recipients

Qualifica aggiuntiva: Doctor Europaeus (internazionalità del progetto, dei supervisori e dei revisori; tesi discussa in lingua inglese)

- Autore di 17 pubblicazioni peer-reviewed
- Correlatore di 12 laureandi e 4 medici in formazione specialistica
- Laurea magistrale in Medicina e Chirurgia (LM-41, 110 e lode)

Ottobre 2014—Aprile 2021

- Tesi: CMR Reference Values of Mitral and Tricuspid Annular Dimensions: the UK BioBank Cohort (SSD MED/11)
- Percorso MD-PhD di ricerca clinica

Nov 2019-Ott 2020

Percorso di Eccellenza in Medicina

Ott 2016—Ott 2019

# Attività di insegnamento

Università G. d'Annunzio di Chieti e Pescara, Chieti, Italia

Maggio 2024

 Cultore della materia, Attività didattica opzionale "Applicazioni cliniche della risonanza magnetica cardiaca", Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia

Università di Padova, Italia

- Docente presso il Master "Risonanza magnetica cardiaca: dall'acquisizione delle immagini alla refertazione" (Direzione: Prof.ssa M. Perazzolo Marra) sui seguenti temi:
  - "Principal investigation protocols in CMR"

2025

"CMR safety"

2024-2025

# Licenze professionali

• Certificazione EACVI CMR di livello 3 (in corso, superata la prova scritta)

Novembre 2024

- Good Clinical Practice certification. National Institute for Health and Care Research, Londra, Regno Unito Ottobre 2022
- Abilitazione alla professione di medico-chirurgo
  - Regno Unito: General Medical Council, numero di iscrizione 8023039

Febbraio 2023

– Italia: Ordine dei Medici-Chirurghi ed Odontoiatri di Chieti, numero di iscrizione 5690

Maggio 2021

# Competenze professionali e di lingua

- Ricerca clinica
  - revisione sistematica e meta-analisi (5 pubblicate), studi diagnostici (accuratezza, utilità clinica), studi prognostici (data scraping, analisi di sopravvivenza)
  - analisi di costo-efficacia e health technology assessment
- Data science e competenze informatiche
  - Competenze avanzate di data science con R, Quarto, Shiny, Git, creazione e manutenzione di progetti su piattaforma **REDCap**
  - Pubblico il mio codice su Github
- Lingua inglese
  - International English Language Testing System (IELTS)

Novembre 2023

- \* Inglese accademico. Listening 9.0; Reading 9.0; Speaking 8.5; Writing 7.5 (scored 1 to 10)
- Occupational English Test (OET)

Febbraio 2023

\* Inglese medico. Listening A; Reading A; Speaking B; Writing B (scored E to A)

# Attività editoriale e di peer review

 Editor, SCMR Journal Watch (newsletter mensile ufficiale della Society of Cardiovascular Magnetic Resonance) present

 Reviewer, ACC.25 October 2024

• Attività di peer review per European Heart Journal, Open Heart, Journal of Clinical Medicine, Frontiers in Public Health, Medicina, e Children 2022-present

## Grant, premi e riconoscimenti

• Finalista, Early career award (clinical track), CMR 2024, Londra, Regno Unito

Gennaio 2024

Partecipante ad unità di ricerca, studio ULTRALIGHT-HCM finanziato PRIN PNRR (€ 299.604)

Luglio 2023 Novembre 2023

Vincitore, Early Career Investigator Travel Grant, AHA Scientific Sessions, Philadelphia, USA

Maggio 2023

Vincitore, Travel Grant, SCMR Conference, San Diego, USA

Vincitore, Educational Grant, EACVI Conference, Barcelona, Spain

Gennaio 2023

Riconoscimento « Italia	«Percorso di Eccellenza»	in Medicina e Chi	rurgia, Università (	G. d'Annunzio di Chi	eti e Pescara, Chieti Ottobre 2019