

# Pasquale Esposito

Professore Associato di Nefrologia, Università di Genova

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

2000

Laurea in Medicina e Chirurgia

Laurea conseguita presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II" con votazione 110/110 e lode.

Università degli Studi di Napoli "Federico II"

2005

Specializzazione in Nefrologia

Specializzazione conseguita con votazione 70/70 e lode.

Università degli Studi di Napoli "Federico II"

2006

Diploma nazionale di ecografia clinica

Diploma conseguito presso la Società Italiana di Ultrasonografia in Medicina e Biologia (SIUMB).

SIUMB

2010

Dottorato di ricerca in Fisiopatologia dell'insufficienza renale

Conseguimento del titolo di dottore di ricerca.

Università degli Studi di Parma

## **ESPERIENZA ACCADEMICA**

Dicembre 2019 – presente

Professore Associato di Nefrologia

Attività didattica e di ricerca nel settore della Nefrologia clinica e sperimentale.

Università di Genova

## **INCARICHI ACCADEMICI**

2025 – presente

Membro della Giunta di Dipartimento e della Commissione Ricerca e Terza Missione  
Partecipazione agli organi di governo e di indirizzo scientifico del Dipartimento di  
Medicina Interna e Specialità Mediche.  
Università di Genova

2024 – presente

Partecipazione collegio docenti del Dottorato di Ricerca in Medicina Interna  
Traslazionale e Clinica  
Attività di coordinamento e supervisione per il dottorato.  
Università di Genova

2020 – 2023

Partecipazione collegio docenti del Dottorato di Ricerca in Emato-Oncologia e  
Medicina Interna Clinico-Traslazionale  
Attività di coordinamento e supervisione per il dottorato.  
Università di Genova

## **TITOLI, PREMI E RICONOSCIMENTI**

Dal 2003 – presente

Iscrizione alla Società Italiana di Nefrologia  
Partecipazione continuativa alle attività scientifiche e congressuali della società.  
Società Italiana di Nefrologia

2023

Best abstract grant  
Riconoscimento ricevuto al 64° Congresso della Società Italiana di Nefrologia.  
Società Italiana di Nefrologia

## **RESPONSABILITÀ SCIENTIFICHE PER PROGETTI**

2019

Sviluppo modello predittivo basato su machine learning per la gestione volemica in  
terapia intensiva pediatrica  
Responsabile di unità operativa nell'ambito della Ricerca Finalizzata 2019.

Ministero della Salute

2019

Studio su insufficienza renale acuta e cronica nella chirurgia per tumore del rene

Componente di unità operativa per progetto finanziato da fondi 5x1000 2018.

Policlinico San Martino di Genova

## **ATTIVITÀ DI RICERCA**

Dal 2003 – presente

Attività di ricerca in nefrologia clinica

Studio delle glomerulopatie, danno renale acuto, disordini elettrolitici, meccanismi cellulari e molecolari delle complicanze nelle malattie renali.

Università di Genova e collaborazioni internazionali