



# Edoardo Petrolati

Data di nascita: 09/10/1992 | Nazionalità: Italiana | Numero di telefono:

## COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
<b>INGLESE</b>	C1	C1	B2	B2	B2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

## ESPERIENZA LAVORATIVA

01/11/2019 – ATTUALE Roma, Italia

**SPECIALISTA IN CARDIOLOGIA, UNIVERSITÀ CATTOLICA DEL SACRO CUORE FONDAZIONE POLICLINICO UNIVERSITARIO AGOSTINO GEMELLI IRCCS**

- Reparto di Cardiologia Subintensiva, Scompenso Cardiaco e Riabilitazione cardiologica.
- Unità di Cardiologia Intensiva (UTIC): gestione di supporti emodinamici avanzati (Impella, Contropulsatore, ECMO).
- Unità di Cardiologia Interventistica: procedure di Coronarografia, Angioplastica Coronarica, TAVI, Mitra-Clip, PFO.

05/2023 – ATTUALE Glasgow, Regno Unito

**FELLOWSHIP CARDIOLOGIA INTERVENTISTICA PRESSO HAIRMYRES UNIVERSITY HOSPITAL HAIRMYRES UNIVERSITY HOSPITAL**

- Esecuzione come primo operatore di oltre 250 interventi di angioplastica coronarica, di cui circa 75 PCI primarie e numerose PCI di tronco comune, biforcazioni, utilizzo di imaging intracoronarico, fisiologia coronarica (FFR, iFR, CFR, IMR), utilizzo di aterectomia rotazionale e orbitale, litotissia intravascolare.
- Co-Investigatore studi clinici: "International study of Coronary Microvascular Angina (iCormica)" e "Stratified Medicine of Eplerenone in MINOCA (Strat-Med MINOCA)."
- Partecipazione corso "Coronary Vessel Preparation-The Art & Science of Optimising PCI Durability", Praga (Repubblica Ceca), Luglio 2023.

ATTUALE Lodi, Italia

**DIRIGENTE MEDICO CARDIOLOGO-UNITÀ DI EMODINAMICA-OSPEDALE MAGGIORE LODI OSPEDALE MAGGIORE LODI**

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

22/05/2023 – ATTUALE Londra, Regno Unito

**GENERAL MEDICAL COUNCIL FULL REGISTRATION AS A MEDICAL PRACTITIONER GMC**

01/11/2019 – ATTUALE Roma, Italia

**SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE,  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE CARDIOVASCOLARI E TORACICHE** Università Cattolica del Sacro  
Cuore, Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS

---

23/07/2018 Roma, Italia

**LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA** Università La Sapienza di Roma

---

**Campo di studio** Tesi di laurea sperimentale in Cardiologia | **Voto finale** 110 e lode/110 |

**Tesi** Profilo metabolomico mediante spettroscopia a risonanza magnetica in paziente con infarto miocardico acuto con soprasslivellamento del tratto ST

2015

**ATTESTATO DI QUALIFICA DI BLS-D**

---

2006 – 2011

**DIPLOMA DI MATURITÀ CLASSICA** Liceo Classico Statale Luciano Manara

---

**Campo di studio** Studio della grammatica e letteratura del Greco antico, Latino, Italiano. Studio di storia e filosofia. Studio di materie scientifiche quali biologia, chimica, astronomia e matematica.

## ● **COMPETENZE DIGITALI**

---

Buona padronanza dell'applicativo MS Word, della posta elettronica e della navigazione in internet

## ● **ULTERIORI INFORMAZIONI**

---

### **PATENTE DI GUIDA**

**Patente di guida:** A

**Patente di guida:** B

### **COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

**Rappresentante degli studenti della facoltà di Medicina e Chirurgia AA 2017-18, Università La Sapienza di Roma**

**Rappresentante degli studenti del corso di laurea C della facoltà di Medicina e Chirurgia AA 2016-17, Università La Sapienza di Roma**

### **PUBBLICAZIONI**

#### **Pubblicazioni Scientifiche**

1. Cappannoli L, Telesca A, Scacciavillani R, **Petrolati E**, Smargiassi A, Rabini A, Massetti M, Crea F, Aspromonte N. A nontrivial differential diagnosis in COVID-19 pandemic: a case report and literary review of amiodarone-induced interstitial pneumonia. *Future Cardiol.* 2021 Sep;17(6):991-997. doi: 10.2217/fca-2020-0168. Epub 2020 Dec 17. PMID: 33331164; PMCID: PMC7745655.
2. Zimbaro G, Cialdella P, Di Giusto F, Migliaro S, Anastasia G, **Petrolati E**, Galante D, D'Amario D, Leone AM. Physiological assessment after percutaneous coronary intervention: the hard truth. *Panminerva Med.* 2021 Dec;63(4):519-528. doi: 10.23736/S0031-0808.21.04363-9. Epub 2021 Sep 6. PMID: 34486363.
3. Antonio Maria Leone, Federico Di Giusto , Katya Lucarelli , Stefano Migliaro , Gianluca Anastasia, Domenico Galante, **Edoardo Petrolati** , Antonella Lombardo , Francesca Graziani , Gabriella Locorotondo, Rosa Lillo, Federica Troisi, Massimo Grimaldi , Carlo Trani , and Filippo Crea. The VCX Index: a novel haemodynamic quantification of mitral regurgitation. *European Heart Journal Supplements*, Volume 23, Issue Supplement\_G, December 2021, suab147.006.
4. Antonio Maria Leone, Stefano Migliaro , Giuseppe Zimbaro , Pio Cialdella , Eloisa Basile , Domenico Galante , Federico Di Giusto , Gianluca Anastasia , Andrea Vicere , **Edoardo Petrolati** , Antonio Di Stefano, Giorgia Campaniello, Domenico D'Amario , Rocco Vergallo ,Rocco Antonio Montone , Antonino Buffon, Enrico Romagnoli, Cristina Aurigemma, Francesco Burzotta, Carlo Trani and Filippo Crea. Safety and effectiveness of post percutaneous coronary intervention physiological assessment: Retrospective data from the post-revascularization optimization and physiological evaluation of intermediate lesions using fractional flow reserve registry. *Front Cardiovasc Med.* 2022 Aug 18.

5. **Edoardo Petrolati**, Rocco Antonio Montone, Antonio Maria Leone, Alfredo Ricchiuto, Giulia La Vecchia, Riccardo Rinaldi, Francesco Fracassi<sup>2</sup>, Enrico Romagnoli, Lazzaro Paraggio, Francesco Burzotta, Filippo Crea, Carlo Trani, Cristina Aurigemma. L'infarto miocardico in assenza di coronaropatia ostruttiva: work-up diagnostico nel laboratorio di Emodinamica. G Ital Cardiol (Rome). 2023 Oct;24(10):21-28.
  6. Prognostic value of combined fractional flow reserve and pressure-bounded coronary flow reserve: outcomes in FFR and Pb-CFR assessment. Galante D, Leone AM, Migliaro S, DI Giusto F, Anastasia G, **Petrolati E**, Viceré A, Zimbardo G, Cialdella P, Basile E, D'Amario D, Vergallo R, Montone RA, Buffon A, Romagnoli E, Aurigemma C, Burzotta F, Trani C, Crea F. Minerva Cardiol Angiol. 2023 Nov 6.
- 

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".*