



Il Dr. Carlo Gigante è un **cardiologo specialista con formazione accademica di eccellenza** e un solido background internazionale in **aritmologia, imaging cardiovascolare e cardiologia generale**.

Si è laureato in Medicina e Chirurgia presso l'**Università degli Studi di Milano** con il massimo dei voti (110/110 e lode), dove ha poi completato la **specializzazione in Cardiologia** con il punteggio di 70/70 e lode. Durante il suo percorso formativo ha ricevuto **prestigiosi riconoscimenti**, tra cui la **borsa di studio della Società Italiana di Cardiologia** nel 2024.

Ha maturato una **vasta esperienza clinica e di ricerca** in contesti nazionali e internazionali di alto livello, tra cui:

- Il **Texas Cardiac Arrhythmia Institute di Austin (USA)**, sotto la guida del Prof. Andrea Natale, dove ha approfondito la gestione avanzata della **fibrillazione atriale** e delle aritmie complesse;
- L'**IRCCS Ospedale Galeazzi – Sant'Ambrogio di Milano**, dove è attualmente in attività, occupandosi di **aritmologia, imaging cardiovascolare e cardiologia dello sport**;
- Il **Centro Cardiologico Monzino**, con focus su **cardiologia clinica e imaging cardiaco avanzato**;
- Il **Cardiovascular Center – OLV Clinic di Aalst (Belgio)**, dove ha condotto attività di ricerca sulla valutazione delle **patologie coronariche** tramite **FFR angiografica**.

Attualmente esercita la sua attività presso:

- **IRCCS Ospedale Galeazzi – Sant'Ambrogio di Milano**
- **Centro Medico Teknon – Istituto del Cuore (Barcellona)**

Alla pratica clinica affianca un'intensa **attività di ricerca scientifica**, concentrata in particolare su:

- **Aritmologia**
- **Imaging Cardiovascolare**
- **Cardiologia Clinica Generale**

È **autore di numerose pubblicazioni scientifiche** su riviste peer-reviewed e ha partecipato come relatore a **congressi nazionali e internazionali**.

Il Dr. Gigante è inoltre attivo nella **formazione medica**, essendo **co-fondatore di Peer4Med**, piattaforma per la preparazione ai test di specializzazione, e avendo ricoperto ruoli didattici e organizzativi in **Testbusters**, contribuendo alla formazione di migliaia di studenti.

Parla fluentemente **italiano, inglese e spagnolo**.

Presso l'ambulatorio "**Cuore e Prevenzione**" di **Villa Bianca**, si dedica in particolare alla **gestione delle aritmie**, al **monitoraggio dei dispositivi impiantabili** (come pacemaker e loop recorder), e alla **valutazione avanzata della funzione cardiaca**, con un approccio sempre aggiornato, attento e personalizzato.