

## Formato europeo per il curriculum vitae



### Informazioni personali

NOME **Giuseppe Alberto ANNONI**

NAZIONALITÀ Italiana

DATA DI NASCITA

### ESPERIENZA PROFESSIONALE

- 16/6/2022 alla data attuale
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

**Cardiologo pediatra e dell'adulto con cardiopatia congenita**  
**AOU Città della Salute e della Scienza, Torino**  
**P.O. Ospedale Infantile Regina Margherita, P.O. Molinette**

**S.C. Cardiologia Pediatrica e centro GUCH.**

**Dirigente medico di primo livello**

**Responsabile laboratorio di emodinamica pediatrica e delle cardiopatie congenite**

Gestione del laboratorio di emodinamica pediatrica e centro GUCH composto da tre medici e sette infermieri. Riorganizzazione del laboratorio, con attività di revisione delle procedure e riorganizzazione dei materiali, con particolare riguardo al neonato e al prematuro.

Sviluppo di nuove procedure percutanee come l'impianto di valvola polmonare autoespandibile nel paziente ACHD (Valvola P-Venus, terzo centro in Italia). Diretto il primo caso in Piemonte di trattamento percutaneo di difetto cavale e ritorno venoso anomalo parziale. Diretto il primo caso di procedura interventistica in gravidanza (valvuloplastica aortica percutanea in gravida con stenosi aortica severa sintomatica).

Primo operatore in procedure interventistiche per la cura di tutte le cardiopatie congenite, cardiomiopatie, cardiopatie acquisite in età pediatrica e nell'adulto con cardiopatia congenita.

Attività di tutoraggio e addestramento al cardiologo interventista in formazione e a medici specializzandi.

Gestione della degenza dei pazienti GUCH.

Selezione dei pazienti GUCH candidabili al trapianto cardiaco.

Attività ambulatoriale e di reparto in degenza in cardiologia pediatrica.

- 1/7/2009 a 15/6/2022
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

**Cardiologo Pediatra e dell'adulto con cardiopatia congenita**  
**ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano**

**S.S.D. Cardiologia Pediatrica e centro GUCH.**

**Dirigente medico di primo livello**

Entrato a Niguarda in specialità nel 2006, ho fin da subito apprezzato la cardiologia pediatrica con particolare interesse verso le procedure interventistiche. Dopo diversi anni di affiancamento ho raggiunto l'autonomia, prima nelle procedure più comuni e semplici, arrivando successivamente a sviluppare tecniche innovative, visitando altri centri o chiedendo la collaborazione di colleghi italiani e stranieri.

Mi occupo della cura dei pazienti affetti da tutti i tipi di cardiopatie congenite e acquisite in età pediatrica.

Selezione dei pazienti candidabili a trapianto cardiaco e gestione post-trapianto in età pediatrica e nei pazienti ACHD.

Gestioni dei pazienti con cardiomiopatie ereditarie o acquisite o nel contesto di malattie sistemiche.

Gestione dei pazienti con miocardite acuta dall'epoca neonatale al giovane adulto.  
Gestione dei pazienti aritmici dall'età fetale, al neonato, fino al paziente ACHD.  
Gestione del paziente pediatrico e adulto ACHD post operato.  
Gestione del paziente con ipertensione polmonare in età pediatrica e nel paziente ACHD.

Primo operatore in procedure interventistiche per la cura di tutte le cardiopatie congenite, cardiomiopatie, cardiopatie acquisite in età pediatrica e nell'adulto con cardiopatia congenita, ed esperienza anche in procedure ibride. Impianto di valvola polmonare percutanea sia balloon-expandable che autoespandibile. Grande esperienza anche nel trattamento interventistico nel neonato di basso peso e nella chiusura del dotto di Botallo nel prematuro. (maggiore casistica in Italia)

Ecocardiografia transtoracica e transesofagea per la cura di tutte le cardiopatie congenite e per le cardiopatie acquisite in età pediatrica.

Ecocardiografia fetale per la diagnostica prenatale e counseling cardiologico fetale.

Gestione della gravida affetta da cardiopatia congenita (classi WHO I-IV), esecuzione di procedure interventistiche in emergenza durante la gravidanza.

Counseling pregravidico.

Studio/rielaborazione di imaging avanzato RM cuore e TC con particolare riferimento a cardiopatie congenite, miocardite e per la pianificazione di procedure interventistiche.

Collaborazione con ingegneri per la creazione di modelli 3D.

Collaborazione con altri centri italiani ed europei per il trattamento percutaneo di patologie particolarmente complesse.

- Marzo 2021 a Giugno 2022
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

#### **Ospedale Giuseppe Castelli, Verbania**

##### **S.C. Cardiologia e S.C. Pediatria**

##### **Consulente Cardiologo Pediatra**

Ecocardiografia e visite specialistiche cardiologiche pediatriche.

- Marzo 2010 ad Aprile 2021
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

#### **P.O. Macedonio Melloni, Fatebenefratelli, Milano**

##### **Terapia intensiva neonatale**

##### **Consulente Cardiologo Pediatra**

Consulenza clinica ed ecocardiografica nel neonato e nel prematuro critico.

- Febbraio 2009 ad giugno 2009
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

#### **Azienda Ospedaliera "Ospedale Niguarda Cà Granda", Milano**

##### **Cardiologia Pediatrica, Contratto di collaborazione coordinata e continuata**

Visite ambulatoriali, ecocardiografia, lettura Holter ECG e attività clinica di reparto. Affiancamento in sala di emodinamica.

- Febbraio 2009 a giugno 2009
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

#### **Multimedica Holding spa, Milano**

##### **Cardiologo. Contratto libero professionale**

Ecocardiografia

- Novembre 2008 a febbraio 2009
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e

#### **Azienda Ospedaliera "Ospedale Niguarda Cà Granda", Milano**

Cardiologo Volontario

Frequenza in ambulatorio di cardiologia pediatrica, degenza e sala di emodinamica.

responsabilità

• 2008 a 2019

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore

**Attività di cooperazione internazionale medica in paesi in via di sviluppo tra cui Albania, Cambogia, Kosovo, Romania, Zambia**  
**Mission Bambini Onlus, [www.missionbambini.org](http://www.missionbambini.org) , ASVI Italia Onlus, [www.asviitalia.it](http://www.asviitalia.it)**

• Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

Circa 30 missioni all'attivo come cardiologo pediatra, screening di più di 1500 bambini cardiopatici.  
Diagnosi preoperatoria e gestione clinica in tutte le fasi del ricovero.  
Organizzazione e avvio di un laboratorio di emodinamica pediatrica presso University Teaching Hospital, Lusaka, Zambia.  
Procedure interventistiche diagnostiche e terapeutiche in laboratorio di emodinamica presso Policlinico di Monza Bucarest.  
Responsabile per la didattica dei medici locali per l'ecocardiografia e per l'emodinamica interventistica pediatrica.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• 1998-2004 e 2004-2009

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

**Università degli studi di Milano, II° Scuola di specializzazione in Cardiologia**

Laurea in Medicina e Chirurgia cum laude

Specializzazione in Cardiologia cum laude

• 1993-1998

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

**Liceo Scientifico Statale Leonardo da Vinci, Milano**

Diploma Scientifico (52/60)

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

**Lingua madre:** Italiano

**Lingue straniere:** Inglese. Ascolto C1, Lettura C2, Interazione C1, Produzione orale C2, Produzione scritta C2. Tedesco: A2

## COMPETENZE COMUNICATIVE

**Relatore a congressi di rilevanza nazionale e internazionale.**

Si riportano numerosi inviti come relatore al Congresso di Cardiologia del De Gasperis (relazioni ogni anno dal 2008 al 2022, inviti dall' Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri (ANMCO, sia al congresso nazionale che regionali), inviti dalla Società Italiana di Cardiologia Pediatrica (SICP 2021-2022), inviti dalla Società Italiana di Ecocardiografia e Cardiovascular Imaging (SIECVI), inviti da altri centri italiani di cardiologia pediatrica come relatore esterno.

**Abstract al congresso nazionale SICP (2009-2010-2021-2022)**

## CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE E GESTIONALI

**Eccellenti capacità di pianificazione ed organizzazione del lavoro, nell'ottica del raggiungimento degli obiettivi.**

Ottima capacità di lavorare in equipe, acquisita dopo anni di lavoro presso ASST Niguarda e consolidata presso AOU Città della Salute e della Scienza di Torino. Lavoro in equipe in contesti complessi ( Africa, Estremo Oriente) con personale di diversi paesi europei ed extraeuropei, con più di 30 missioni umanitarie all'attivo, anche in situazione di urgenza-emergenza ed in emodinamica.

Capacità di condivisione con i colleghi ed il personale di obiettivi comuni, tesi al

miglioramento delle cure, all'aggiornamento e allo sviluppo di nuove tecniche: a Niguarda sviluppata nuova tecnica di chiusura percutanea del dotto di Botallo nel prematuro (a partire dal 2019), con formazione del personale neonatologico, cardiologico ed infermieristico, consentendo all'unità di diventare il centro italiano con il maggior volume di neonati prematuri trattati fino ad oggi.

Sviluppo del team: supportato lo sviluppo di tre specializzandi con affiancamento e formazione in sala, tale da renderli indipendenti e impiegati attualmente in importanti centri italiani. Organizzazione di corsi "training on the job" presso la cardiologia pediatrica di Niguarda e presso la cardiologia pediatrica dell'OIRM (20 partecipanti ad edizione).

Organizzazione di workshop sulla chiusura percutanea del dotto nel pretermine sia a Niguarda che all'OIRM per la creazione di una rete regionale.

Organizzazione del Corso di Cardiologia del Niguarda per quanto concerne la parte di cardiologia pediatrica, GUCH e cardiopatia in gravidanza.

Responsabile dell'aggiornamento scientifico della propria unità operativa per l'anno 2021 presso ASST Niguarda.

Ho partecipato al Gruppo di Lavoro del PDTA di Regione Lombardia per la Sindrome di Noonan (2012) e per l'ipertensione polmonare primitiva (2121).

Organizzazione di corsi per cardiologi pediatri in Kosovo, Cambogia, Zambia.

Organizzazione del primo laboratorio di emodinamica pediatrica presso UTH, Lusaka, Zambia.

Adeguamento di un laboratorio di emodinamica per il trattamento del bambino prematuro presso Niguarda, Policlinico di Milano, OIRM Torino.

PI: PANORAMAHF Study: CLCZ696B2319

PI: SALTO Study AC-065A310

PI: Harmonic Study

Echocardiographist: Study Zogenix ZX008-1900

## CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Primo operatore esperto in tutte le procedure interventistiche per la cura delle cardiopatie congenite dal neonato pretermine all'adulto con cardiopatia congenita. Primo operatore in Italia per numerosità nella chiusura del dotto di Botallo nel neonato pretermine con Amplatzer Piccolo™

Procedure fetali (valvuloplastica)

Impianto di valvola polmonare percutanea balloon expandable e autoespandibile

Ecocardiografia transtoracica e transesofagea

Ecocardiografia fetale e counseling prenatale

Lettura Holter ECG

Test da sforzo

Gestione di pazienti con cardiomiopatia e insufficienza cardiaca avanzata in terapia con amine

Gestione del paziente pediatrico post trapianto

Gestione del paziente con assistenza meccanica al circolo. (ECMO/VAD)

Gestione del paziente con ipertensione polmonare in età pediatrica e nel paziente GUCH

Gestione e trattamento delle aritmie in età fetale, pediatrica e nel paziente GUCH

Gestione della gravida cardiopatica

Analisi delle immagini RM e TC finalizzata al corretto percorso terapeutico chirurgico e percutaneo.

Organizzazione di un laboratorio di emodinamica pediatrica e gestione del personale di sala.

## RICONOSCIMENTI E PREMI

**Premi:** Finalista del contest "We Share Corner" IPC XII, 2019 con il case report dal titolo "Percutaneous Closure of Giant Pulmonary Arteriovenous Fistula in a Newborn"  
**Selezione Case report** al 2°Premiclose, 2021 "Large preterm PDA in a premature 27 weeks successfully treated with Amplatzer Piccolo Occluder 4-2"

Membro corrente delle seguenti società scientifiche  
European Society of Cardiology



**SOCIETÀ SCIENTIFICHE**

Società Italiana di Cardiologia Pediatrica



Milano, 2 febbraio 2023