

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **CAIRA CARMEN**

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (da -a)

Dall'8-08-2018 ad oggi Dirigente Medico a tempo indeterminato presso l'U.O. di Cardiologia dell'Ospedale "Sacra Famiglia" - Provincia Lombardo-Veneta dell'Ordine ospedaliero di San Giovanni di Dio - Fatebenefratelli di Erba (Co) - (**Vincitrice del Concorso pubblico**, per titoli ed esami, espletato a luglio 2018).

Date (da -a)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

15 -06-2015 -07-08-2018 : Dirigente Medico, con contratto di assunzione a tempo determinato, presso l'U.O. di Cardiologia dell'Ospedale "Sacra Famiglia" - Provincia Lombardo-Veneta dell'Ordine ospedaliero di San Giovanni di Dio - Fatebenefratelli di Erba (Co).

Tipo di impiego

Principali Mansioni e responsabilità

Attività assistenziale presso reparto di cardiologia e presso Unità coronarica. Consulenze cardiologiche in Pronto Soccorso.
Attività ambulatoriale: visite cardiologiche e diagnostica strumentale (Ecocardiografia transtoracica, transesofagea, eco-stress).

Date (da - a)

2011 -2014 Dottorato di ricerca (PhD) in "Fisiopatologia cardiorespiratoria", la cui tesi finale dal titolo: "Nuovi indici ecocardiografici nella valutazione dei pazienti candidati a terapia di resincronizzazione cardiaca" è stata discussa il 19-02-2015.

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Sapienza Università di Roma

• Tipo di azienda o settore

Azienda Policlinico Umberto I, Dipartimento di Scienze Cardiovascolari, Respiratorie, Nefrologiche, Anestesiologiche e Geriatriche- Roma

- Principali mansioni e responsabilità

Attività di diagnostica strumentale ambulatoriale (Ecocardiografia

transtoracica, transesofagea, eco-stress) e presso sala di Emodinamica (ecocardiografia trans-esofagea intra-procedurale durante impianto di mitraclip); attività assistenziale presso Unità coronarica (UTIC) e reparto di cardiologia.

Attività di ricerca scientifica in ambito cardiovascolare.

Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

Novembre 2014-Aprile 2015

Casa di Cura privata Villa Sandra , accreditata con il SSN – Via Portuense n.798 , Roma

Cardiologa, Libero professionista

Attività assistenziale presso reparto di cardiologia riabilitativa

Date (da –a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

Settembre 2014-Aprile 2015

CAR –Cooperativa sociale di Azione Riabilitativa a r.l. accreditata con il SSN – Via Valfurva n.14, Roma

Cardiologa, Libero professionista

Attività assistenziale e di diagnostica strumentale presso ambulatorio di cardiologia riabilitativa

Date (da - a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

2011 - 2015

Casa di Cura Privata “Villa Mafalda”, Via Monte delle Gioie n.5, Roma

Casa di Cura Privata “Villa Margherita”, Via di Villa Massimo n. 48,Roma

Cardiologa, Libero professionista

Visite cardiologiche e Diagnostica strumentale: Ecocardiografia transtoracica, transesofagea, eco-stress, Holter cardiaco e pressorio. Attività assistenziale: guardie cardiologiche, guardie mediche

Date (da - a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Principali mansioni e responsabilità

Agosto 2008,agosto 2009 e agosto 2010

Studi di medici di famiglia, Roma

Date (da - a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Sostituzioni presso studi di medicina generale

Novembre 2006 –Luglio 2007

Casa di Cura “Marco Polo”, Viale Marco Polo n. 41, Roma

Principali mansioni e responsabilità

Guardia medica

Luglio-Agosto 2006: Servizio Medico presso lo Stadio Olimpico di

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)

2011 Vincitrice del **dottorato di ricerca (PhD)** in “Fisiopatologia cardiorespiratoria”, **terminato il 31-10-2014**. Titolo della tesi: **“Nuovi indici non invasivi nella valutazione dei pazienti candidati a terapia di resincronizzazione cardiaca”**.
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Sapienza Università di Roma

Attività di ricerca nell’ambito di nuove terapie per l’insufficienza cardiaca e la cardiopatia ischemica
Attività assistenziale presso UTIC; diagnostica strumentale presso ambulatori di cardiologia (Ecocardiografia transtoracica 2D e 3D, transesofagea, eco-stress) e presso sala di Emodinamica (ecocardiografia trans-esofagea intra-procedurale durante impianto di mitraclip e TAVI).
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

2007-2011 Scuola di Specializzazione in Malattie dell’Apparato Cardiovascolare
Sapienza Università di Roma

Malattie Cardiovascolari

Tesi di Specializzazione: “Valutazione mediante SPECKLE TRACKING della funzione ventricolare sinistra globale e regionale in pazienti con infarto miocardico acuto: confronto con la RMN Cardiaca perfusionale ”.
- Qualifica conseguita
 - Voto

Specialista in Cardiologia
70/70 e lode
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

1999-2005 LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA
Sapienza Università di Roma

Tesi di Laurea: “Effetti del Levosimendan sulla flussimetria e funzionalità renale nei pazienti affetti da insufficienza cardiaca acuta”.
- Qualifica conseguita
Voto

Medico Chirurgo
110/110 e lode
- Date (da – a)

2005- 2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università degli Studi di Roma “La Sapienza”
Ordine dei Medici Chirurghi e Odontoiatri di Roma

- Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Abilitazione all'esercizio della professione medica
con votazione: **270/270**, conseguita presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" e successiva *Iscrizione all'albo dei medici chirurghi di Roma con num. 54773 dal 14-03-2006*

- Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Voto
- 1994-1999**
Liceo Classico Giosuè Carducci, Cassino (FR)

Diploma di maturità classica
100/100

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRA LINGUA INGLESE
"First certificate in English" conseguito nel Giugno 1996 presso: University of Cambridge -Local Examinations Syndacate- International Examinations- Roma

• Capacità di lettura BUONO
• Capacità di scrittura BUONO
• Capacità di espressione orale BUONO

Capacità e Competenze

Personali

Dal 2009 ad oggi ha acquisito una buona esperienza nell'utilizzo delle tecniche di imaging quali ecocardiografia 2D e 3D , TDI e Speckle tracking

Da Luglio 2015 a luglio 2016 ha partecipato attivamente al follow-up dello studio FALCO (Sorveglianza dei pazienti con Fibrillazione Atriale in Lombardia trattati con Anticoagulanti Orali) presso l'U.O. di Cardiologia dell'Ospedale Sacra Famiglia - Provincia Lombardo-Veneta dell'Ordine ospedaliero di San Giovanni di Dio - Fatebenefratelli di Erba (CO), in collaborazione con L'IRCCS -Istituto di Ricerche Farmacologiche "Mario Negri", Via Giuseppe La Masa 19, 20156 Milano.

Da Giugno 2013 ad ottobre 2014 ha eseguito lo screening ecocardiografico pre-operatorio, l'ecocardiogramma transesofageo intraprocedurale e il follow-up post-operatorio dei pazienti sottoposti ad impianto di mitraclip, presso il *Dipartimento di Scienze Cardiovascolari, Respiratorie, Nefrologiche, Anestesiologiche e Geriatriche* - Sapienza Università di Roma.

Ha effettuato a tal fine il **corso di alta formazione "Percutaneous Mitral Valve Repair Program" -Crossroads -The Abbott Vascular Education Network** - tenutosi a Diegem- Belgio il 4-5 giugno 2013.

Da Gennaio 2012 ad ottobre 2014 ha partecipato attivamente allo screening pre-operatorio e al follow-up post-impianto di pazienti sottoposti ad intervento di **TAVI** (Transcatheter Aortic Valve Impantatation=Impianto percutaneo di valvola aortica) presso il *Dipartimento di Scienze Cardiovascolari, Respiratorie, Nefrologiche, Anestesiologiche e Geriatriche* - Sapienza Università di Roma. Ha effettuato a tal fine il **corso di alta formazione "Edwards Transcatheter Heart Valve Training Program"** tenutosi a Nyon (Svizzera) il 19-20 gennaio 2012.

Da **Marzo 2011 al 2015** ha partecipato attivamente al protocollo di studio "CARMES" inerente il management dell'anemia sideropenica nei pazienti affetti da insufficienza cardiaca, presso il *Dipartimento di Scienze Cardiovascolari, Respiratorie, Nefrologiche, Anestesiologiche e Geriatriche* - Sapienza Università di Roma.

2011-2012: ha partecipato attivamente allo studio: "Effetti della Ranolazina in pazienti con angina stabile comparata con altri farmaci antianginosi : valutazione tramite eco- stress" presso il *Dipartimento di Scienze Cardiovascolari, Respiratorie, Nefrologiche, Anestesiologiche e Geriatriche* - Sapienza Università di Roma.

Dal **Marzo 2005 all'ottobre 2009** ha partecipato attivamente ad un protocollo di studio dal titolo: "Renal effects of Levosimendan in patients admitted with worsening chronic heart failure" presso il *Dipartimento di Scienze Cardiovascolari, Respiratorie, Nefrologiche, Anestesiologiche e Geriatriche* - Sapienza Università di Roma in collaborazione con la Northwestern University, Feinberg Medical School, Chicago, USA.

CAPACITA' E COMPETENZE
RELAZIONALI E ORGANIZZATIVE

Partecipazione in qualità di RELATORE , DOCENTE E/O
DISCENTE/UDITORE a corsi, congressi, convegni,ecc, nazionali ed
internazionali.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

BUONA COMPETENZA INFORMATICA

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE

Passione e buona capacità a suonare il pianoforte

PATENTE O PATENTI

AUTOMOBILISTICA B

PUBBLICAZIONI

1) Pubblicazione: Levosimendan improves renal function in acute decompensated heart failure: possible underlying mechanisms.

Autori: Fedele F, Bruno N, **Caira C**, D'Ambrosi A, Mancone M.

Rivista: European Journal of Heart Failure (Eur J Heart Fail. 2014 Mar;16(3):281-8.)

2) Pubblicazione: Heart failure and iron deficiency anemia in Italy: results from CARMES-1 registry.

Autori: **Caira C**, Ansalone G, Mancone M, Canali E, Pagliaro M, Fratarcangeli L, Aznaran CA, Gatto MC, Di Pietro R, Fedele F.

Rivista: Future Cardiology (Future Cardiol. 2013 May;9(3):437-44)

3) Pubblicazione: Role of ion channels in coronary microcirculation: a review of the literature.

Autori: Fedele F, Severino P, Bruno N, Stio R, **Caira C**, D'Ambrosi A, Brasolin B, Ohanian V, Mancone M.

Rivista: Future Cardiology (Future Cardiol. 2013 Nov;9(6):897-905.)

4) Pubblicazione: Cost-effectiveness of Levosimendan in patients with acute heart failure.

Autori: F.Fedele A, D'Ambrosi, N. Bruno, **C. Caira**, B. Brasolin, M. Mancone

Rivista: Journal of Cardiovascular Pharmacology (J Cardiovasc Pharmacol. vol.58 (4):363-366)

5) Pubblicazione: Il Levosimendan nell'insufficienza cardiaca acuta ad eziologia ischemica.

Autori: Francesco Fedele, **Carmen Caira**, Noemi Bruno, Massimo Mancone, Bruno Brasolin, Alessandra D'Ambrosi

Rivista: Giornale Italiano di Cardiologia (Giornale Italiano di Cardiologia 2008; 9- (Suppl. 1-9), 26S-32S).

6) Pubblicazione: La cardiotossicità da antracicline.

Autori: F.Fedele, **C. Caira**, N. Bruno

Rivista: Cancer and aging (Cancer and aging 2008, Vol. 6, n° 2: 15-18.)

7) Pubblicazione: CARMES 1: Comparative Anemia Registry Monitored Efficacy Study.

Autori: **C. Caira**, L. Fratarcangeli, MC. Gatto, M. Mancone, G. Ansalone, F. Fedele.

Rivista: Heart Failure Informer - (Heart Failure Informer vol 4 April 2012)

8) Pubblicazione: Criteria for the choice of anticoagulant therapy for the prevention of stroke in patients with atrial fibrillation early after the marketing of direct oral anticoagulants in Italy

Autori: Coffetti N, Bergamelli O, Lerede T, Valenti A, Pontoglio S, Nardo B, Dell'Orto S, Maggioni R, Secchi B, Ghelfi D, **Caira C**, Orsida C, Selvi A, et al.

Rivista: European Journal of Internal Medicine (European Journal of Internal Medicine 41 (2017) e12-e14)

9) Poster: Significant increase of flow kinetic energy in non responders patients to Cardiac Resynchronization Therapy.

Autori: S. Cimino, F. Cicogna, D. Cantisani, M. Trivigno, **C. Caira**, G. Pedrizzetti, G. Tonti, L. Agati.

Rivista: European Heart Journal - Cardiovascular Imaging (Eur Heart J Cardiovascular Imaging Abstract Supplement (2014) vol 15 Suppl.2, ii 176)

10) Collaboratrice alla stesura del Manuale: Hurst's The Essentials- Malattie Cardiovascolari, McGraw Hill, I Edizione italiana della XII Edizione originale, a cura di Francesco Fedele. Rivista: Hurst's The Essentials - pubblicato il 01/10/2009

11) Poster: Anemia management in heart failure patients: data from the observational registry CARMES 1.

Autori: **C. Caira**, MC. Gatto, M. Pagliaro, L. Fratarcangeli, E. Canali, CA Centurion Aznaran, R. Di Pietro, V. Di Spirito, G. Ansalone, F. Fedele

Rivista: European Journal of Heart Failure (European J of Heart Failure Supplements 2012 ; Vol. 11 Suppl. 1.)

12) Abstract: Renal effects of Levosimendan in patients admitted with acute decompensated heart failure.

Autori: M. Mancone, **C. Caira**, B. Brasolin, M. Bruno, S. Mennuni, A. D'Ambrosi, F. Fedele

Rivista: European Journal of Heart Failure (European J of Heart Failure Supplements 2011 ; Vol. 11 (1).

- 13)Poster: Cost-effectiveness of Levosimendan in patients with acute heart failure. Rivista: European Journal of Heart Failure
Autori: M.Mancone, A.D'Ambrosi, **C. Caira** , N.Bruno, B.Brasolin,F.Fedele)
Rivista: European Journal of Heart Failure (European J of Heart Failure Supplements 2009 ; Vol. 8 (2).
- 14)Poster: Levosimendan in patients with acute heart failure: cost-minimization analysis.
Autori: M.Mancone, A.D'Ambrosi, **C. Caira** , N.Bruno, B.Brasolin,F.Fedele
Rivista: European Journal of Heart Failure (European Journal of Heart Failure Supplements 2009 ; Vol. 8 (2)
- 15)Abstract: Levosimendan in patients with acute heart failure: cost-minimization analysis.
Autori: A.D'Ambrosi, M.Mancone, N.Bruno, **C.Caira** , B.Brasolin, S.Mennuni, E.Silveti, ML.Foschi, , F.Fedele
Rivista: Giornale Italiano di Cardiologia (Giornale Italiano di Cardiologia 2009; 10 (Suppl. 1-12)
- 16)Abstract: Cost-effectiveness of Levosimendan in patients with acute heart failure.
Autori: N.Bruno , M.Mancone, A.D'Ambrosi, **C. Caira** , B.Brasolin,
M.Alfarano, M.Pagliaro, P.Severino,F.Fedele
Rivista: Giornale Italiano di Cardiologia (Giornale Italiano di Cardiologia 2009; 10 (Suppl. 1-12).)
- 17)Abstract: Costo-efficacia del Levosimendan nei pazienti con insufficienza cardiaca acuta.
Autori: **C. Caira**, A.D'Ambrosi, N.Bruno, B.Brasolin, M.Mancone, F.Fedele
Rivista: Giornale Italiano di Cardiologia (Giornale Italiano di Cradiologia 2008; 9- (Suppl. 1-9)
- 18)Abstract: Effects of Levosimendan on left ventricular dysfunction in patients with acute heart failure: an echocardiographic study.
Autori: N.Bruno, **C.Caira**, B.Brasolin, A.D'Ambrosi,
Rivista: European Journal of Echocardiography (European Journal of Echocardiography 2008, abstract 50250)
- 19)Abstract: Effects of Levosimendan on renal function and renal hemodynamic parameters in patients with acute heart failure.
Autori: **C.Caira**, B.Brasolin, V.Maestrini, R.Scardala, G.Orvieto, M.Mancone, F.Fedele.
Rivista: European Journal of Heart Failure (European Journal of Heart Failure Volume 6 – Suppl. 1 (475); June 2007.)
- 20)Abstract: Time course of the hemodynamic effects of Levosimendan in heart failure patients: an echocardiographic study.
Autori: **C.Caira**, B.Brasolin, V.Maestrini, R.Scardala, G.Orvieto, L.M.Zuccaro,M.Mancone, F.Fedele.
Rivista: European Journal of Heart Failure (European Journal of Heart Failure Volume 6 – Suppl. 1 (503); June 2007.)
- 21)Abstract: Tissue Doppler Imaging In The Evaluation Of Infarcted Segmental Myocardial Function In Stemi Reperfused Patients: Correlation With Myocardial Blush Grade.
Autori: Elena Inches, Massimo Mancone, Gennaro Sardella, Raffaele Scardala, Riccardo Colantonio, Bruno Brasolin,**Carmen Caira**, Francesco Fedele
Rivista: Circulation Suppl 2007;116:II_ 568.(Abstract accettato all'AHA Congress 2007).
- 22)Abstract: Long-term survival effects of Levosimendan in acute heart failure in STEMI patients: results from an Italian observational registry.
Autori: B.Brasolin, M.Mancone, **C.Caira**, C.Piemontese, G.Orvieto, F.Fedele.
Rivista: European Heart J 2007 (Abstract num.83213 European Heart J 2007- presentato all'ESC Congress 2007 - Vienna).
- 23)Abstract: Effetti del Levosimendan sulla funzione ed emodinamica renale di pazienti con insufficienza cardiaca acuta.
Autori: L. De Luca, M.Mancone, **C.Caira**, B.Brasolin, P.Proietti, G.Sardella,F.Fedele
Rivista: Giornale Italiano di Cardiologia (Giornale Italiano di Cardiologia 2006 Volume 7- Suppl. 1 al num.12 (C211)
- 24)Abstract: Effetti del Levosimendan in pazienti con infarto miocardio acuto e grave disfunzione ventricolare sinistra: risultati di un registro italiano.
Autori: B.Brasolin, L.De Luca, M.Mancone, **C.Caira**, M.Minati, P.Proietti, F.Fedele.
Rivista: Giornale Italiano di Cardiologia (Giornale Italiano di Cardiologia 2006 Volume 7- Suppl. 1 al num.12 (C371)
- 25)Abstract: Effetti del Levosimendan in pazienti con insufficienza cardiaca acuta: risultati di un registro italiano.

Autori (B.Brasolin, L.De Luca, M.Mancone, **C.Caira**, M.Minati, P.Proietti, F.Fedele.

Rivista: Giornale Italiano di Cardiologia (Giornale Italiano di Cardiologia 2006 Volume 7- Suppl. 1 al num.12 (P47).

26) Capitolo di libro: Heart Failure and Iron Deficiency

Autori: Francesco Fedele, Alessandra Cinque, Massimo Mancone, Viviana Maestrini and **Carmen Caira**

Libro: Iron Deficiency Anemia Edited by Luis Rodrigo - Intechopen (internazionale)- pubblicato il 5-11-2018.

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'

(artt. 47 del D.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000)

Io sottoscritta CARMEN CAIRA, nata ad Atina (FR) il 6/03/1980 e residente in ROMA, Viale delle Provincie n. 91, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000 nel caso di false dichiarazioni, e sotto la mia responsabilità

DICHIARO

che quanto riportato nel mio Curriculum Vitae corrisponde a verità.