

DOMENICO CORRADO

CURRICULUM VITAE

GIUGNO 2018

<u>DATI GENERALI</u>	
DATA DI NASCITA:	5 Agosto 1956
STATO CIVILE:	Coniugato con 2 figli

ABITAZIONE:	ISTITUTO:
Via Roma, 113 35122 Padova Tel. 049 662365	Clinica Cardiologia Azienda Ospedaliera di Padova Via Giustiniani 2 35128 PADOVA Tel. 0498212458 - Fax 0498212309 E-mail: domenico.corrado@unipd.it

CURRICULUM SCOLASTICO

- Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Padova 1982
- Specializzazione in Cardiologia, Università di Padova 1986
- Dottorato di Ricerca in Scienze Cardiologiche e Metodologia Clinica 2003
- Professore Associato MED/11- Malattie dell'Apparato Cardiovascolare, Università di Padova 2006
- Professore Ordinario MED/11- Malattie dell'Apparato Cardiovascolare, Università di Padova 2016

POSIZIONE ATTUALE:

- Professore Ordinario di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare (MED/11) presso il Dipartimento di Scienze Cardiologiche, Toraciche e Vascolari dell'Università Padova
- Responsabile del Centro Regionale Specializzato "*Cardiopatie Aritmiche Eredo-familiari*", Università/Azienda Ospedaliera di Padova .

ATTIVITA' DIDATTICA

Professore "a contratto" <i>I Scuola di Specializzazione in Cardiologia, Università' di Padova</i>	1990 –2002
Professore "a contratto" Titolare Esperto Esterno <i>I Scuola di Specializzazione in Cardiologia, Università' di Padova</i>	2003 –2006
Professore Associato-MED/11 (Malattie dell'apparato cardiovascolare) <i>I Scuola di Specializzazione in Cardiologia, Università' di Padova</i>	2006–2016
Professore Associato-MED/11 (Malattie dell'apparato cardiovascolare) <i>Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia</i>	2006 –2016
Professore Associato-MED/11 (Malattie dell'apparato cardiovascolare) <i>Corso di laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria</i>	2009-2017
Professore Associato-MED/11 (Malattie dell'apparato cardiovascolare) <i>Corso di Laurea in Tecnico di Neurofisiopatologia</i>	2007–2012
Professore Associato-MED/11 (Malattie dell'apparato cardiovascolare) <i>Scuola di Specializzazione in Medicina dello Sport</i>	2008-2012
Docente nel Dottorato di Ricerca "Scienze Cardiologiche e Metodologia Clinica" - Università' di Padova (Sede Amministrativa: Padova)	2004 –ad oggi
Professore Ordinario-MED/11 (Malattie dell'apparato cardiovascolare) <i>Corso di laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria</i>	2016-2017
Professore Ordinario-MED/11 (Malattie dell'apparato cardiovascolare) <i>I Scuola di Specializzazione in Cardiologia, Università' di Padova</i>	2006–2016
Professore Ordinario-MED/11 (Malattie dell'apparato cardiovascolare) <i>Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia</i>	2016- ad oggi
Direttore Master Universitario di II livello in Cardiologia dello Sport	2015-ad oggi

INSEGNAMENTI

Nel corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Univ. Padova

- Esercitazioni di fisiopatologia cardiovascolare	1996/97 e 1997/98
- Attività di didattica frontale e esercitazioni	2006 ad oggi
- Corso Opzionale: Disturbi del ritmo e conduzione cardiacca	2007-2008
-Corso Opzionale: Elettrocardiografia ed elettrofisiologia	2014-2017
- Titolare insegnamento di Specialità Medico-Chirurgiche I	2017-2018

Nel Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Univ. Padova

- <i>Malattie dell'Apparato Cardiovascolare</i>	2009- 2017
---	------------

Nella Scuola di Specializzazione in Cardiologia, Univ. di Padova

- <i>Basi morfologiche delle aritmie</i>	1990-2002
- <i>Basi elettrofisiologiche e morfofunzionali delle aritmie</i>	2003-2012
- <i>Elettrofisiologia 1 (3° anno)</i>	2013 ad oggi
- <i>Elettrofisiologia 2 (4° anno)</i>	2013 ad oggi

Nel Dottorato di Ricerca "Scienze Cardiologiche e Metodologia Clinica" (Sede Amministrativa: Padova)

- Seminari e Conferenze in tema di correlazioni anatomo- cliniche in Aritologia e Cardiologia dello Sport	2004 -ad oggi
Nel Corso di Laurea Tecnico di Neurofisiopatologia, Univ Padova - Malattie dell'Apparato Cardiovascolare	2007- 2012
Nella Scuola di Specializzazione in Medicina dello Sport, Univ. Padova - Malattie dell'Apparato Cardiovascolare (titolarità dell'insegnamento)	2008- 2012
Direttore del Master di Cardiologia dello Sport, Univ. Padova	2015-ad oggi

ATTIVITA' SCIENTIFICA:

PUBBLICAZIONI PER EXTENSO: 413

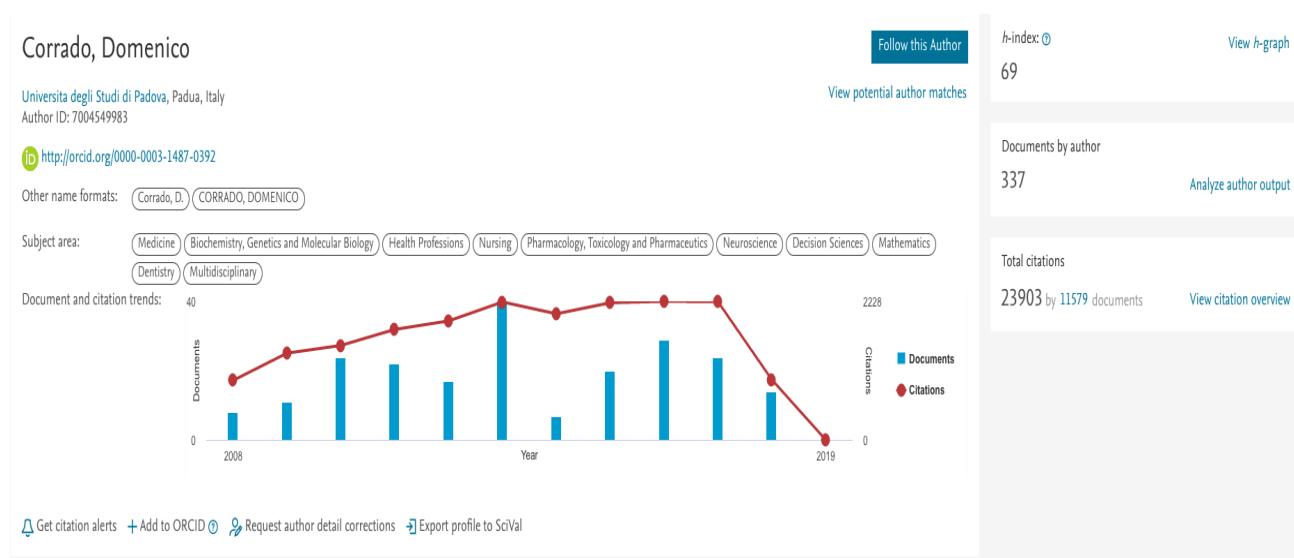
- Riviste con Impact Factor	253
<i>N Engl J Med, Lancet, JAMA, Circulation, J Am Coll Cardiol, Eur Heart J, Am J Med, Am J Cardiol, Am Heart J, Heart, Int J Cardiol, Curr Opin Cardiol, J Cardiovasc, Electrophysiol, Pacing and Clinical Electrophysiology, J Cardiovasc Med, Cardiovasc Res, Cardiovasc Pathol, Hum Mol Genet, Europace, Prog Cardiovasc Dis, Trends Cardiovasc Med, J Electrocardiol</i>	
- Riviste senza Impact factor, capitoli di libri e atti congressuali	160

COMUNICAZIONI BREVI CONGRESSI INTERNAZIONALI 197

IMPACT FACTOR TOTALE (ISI 2016 JCR):	2.178, 11
IMPACT FACTOR MEDIO:	7,92
N. TOTALE CITAZIONI (SCOPUS GENNAIO 2018):	22.827
H-INDEX (SCOPUS GENNAIO 2018):	67

PARTECIPAZIONI COME RELATORE SU INVITO A CONGRESSI E CONVEGNI INTERNAZIONALI: 241

H-INDEX E NUMERO TOTALE DI CITAZIONI (SCOPUS 31/01/2018)



PREMI SCIENTIFICI:

- Research Fellowship of the European Society of Cardiology 1993
- "Leonardo d'oro" della Federazione Medico Sportiva Italiana 2007
- Premio SIC Giorgio Castelli per la migliore pubblicazione scientifica sul tema della morte improvvisa nello Sport 2009
- Premio della Federazione Italiana Gioco Calcio (FIGC) per un progetto di studio sulla cardiomiopatia aritmogena del ventricolo sinistro (causa di morte del Calciatore Morosini) 2014

COORDINAZIONE DI GRUPPI DI RICERCA INTERNAZIONALI:

- Direzione di Studio Multicentrico Internazionale su prevenzione secondaria della morte improvvisa mediante ICD nella cardiomiopatia/displasia aritmogena del ventricolo destro (2002-2003);
- Direzione di Studio Multicentrico Internazionale su prevenzione primaria della morte improvvisa mediante ICD nella cardiomiopatia/displasia aritmogena del ventricolo destro (2009-2010);
- Coordinamento del Documento Internazionale di raccomandazioni per protocollo di "Screening Cardiologico degli Atleti per la Prevenzione della Morte Improvvisa durante Sport" (2005)
- Coordinamento del Documento Internazionale di raccomandazioni per la "Interpretazione dell'ECG dell'atleta" (2009-2010)
- Coordinamento del Documento Internazionale di Raccomandazioni per il "Trattamento della cardiomiopatia aritmogena del ventricolo destro" (2013-2014)

- Chairman of the Section of "Sports cardiology" of the European Association of Cardiovascular Prevention and Rehabilitation (ESC) (2012-2014)**SOGGIORNI PER STUDIO E RICERCA ALL'ESTERO:**

Department of Cardiological Sciences, <i>St.George's Hospital Medical School, University of London</i> (Prof. A.J.Camm & Prof.W.J.McKenna)	1992-1994
Laboratoire d'Electrophysiologie, <i>Hopital Cardiologique Haut-Leveque, Pessac, Bordeaux (France)</i>	Luglio 1994

ASSOCIAZIONI:

- Fellow of the European Society of Cardiology (FESC)
- Membro della Società Italiana di Cardiologia dello Sport (SIC Sport)
- Membro della Federazione Medicina-Sportiva Italiana (FMSI)
- Member of the ESC Association of Cardiovascular Prevention and Rehabilitation
- Member of the ESC Working Group "Myocardial & Pericardial disease" della European Society of Cardiology
- Presidente Società Italiana di Cardiologia dello Sport (2011-2013)
- Chairman of the Section of "Sports cardiology" of the European Association of Cardiovascular Prevention and Rehabilitation -European Society of Cardiology (2012-2014)

REVISORE PER RIVISTE DI CARDIOLOGIA INTERNAZIONALI:

- New England Journal of Medicine
- Lancet
- Circulation
- Journal of the American College of Cardiology
- European Heart Journal
- Cardiovascular Research
- Heart
- British Journal of Sports Medicine
- American Journal of Cardiology
- Journal of Cardiovascular Electrophysiology
- Heart Rhythm
- Europace
- European Journal of Preventive Cardiology

EDITORIAL BOARD: membro editorial board di Heart Rhythm (rivista USA di Elettrofisiologia ed Aritmologia)

CAMPI DI RICERCA:

- Epidemiologia e cause di morte improvvisa dell'atleta
- Prevenzione della morte improvvisa mediante screening cardiovascolare dell'atleta
- Alterazioni ECG nell'atleta e diagnosi differenziale con ECG delle cardiomiopatie
- Interpretazione delle alterazioni ECG ed aritmie cardiache mediante risonanza magnetica cardiaca
- Correlazioni anatomo-cliniche su morte improvvisa cardiaca
- Screening clinico-genetico delle cardiomiopatie aritmiche ereditarie
- Elettrofisiologia clinica e terapia interventistica delle cardiomiopatie aritmiche
- Basi morfofunzionali delle aritmie sopraventricolari e ventricolari
- Registro della Regione Veneto sulla "Morte Improvvisa nel giovane e nell'atleta"
- Registro Clinico Internazionale della "Cardiomiopatia Aritmogena del Ventricolo Destro"
- Registro Triveneto della "Sindrome di Brugada"

FINANZIAMENTI DI PROGRAMMI DI RICERCA:

- Ministero della Sanità, Regione Veneto- Programma speciale ex art.12 "*Morte improvvisa nel giovane sportivo: epidemiologia, identificazione dei fattori di rischio strutturali e strategie preventive*", 2002-2005
- 5th Framework Program Research and Technological Development (RTD) of the European Commission- Quality of life and management of living resources- "*Arrhythmogenic Right ventricular cardiomyopathy/dysplasia*"- Associate Coordinator, 2001-2006
- Ricerca Sanitaria finalizzata art. 12 e 12 bis D.lvo 502/1992 - RF-VEN-2006-350332, Azienda Unità Locale Socio-Sanitaria N. 13 "*Rischio cardiovascolare nello sport*", 2007-2009
- Programma di Ricerca CARIPARO: *Cardiovascular risk and prevention of sudden death in young subjects practicing sport activity: role of clinic and genetic screening*, 2008-2010
- Progetto di ricerca STRATEGICO dell'Ateneo di Padova (TRANSAC) sulla Cardiomiopatia Aritmogena, 2013-oggi

ATTIVITA' ASSISTENZIALE

Assistente, <i>Ospedale Militare tipo "A", Padova</i>	26/07/1983 - 03/08/1984
Assistente incaricato, <i>Divisione di Cardiologia, Ospedale Civile di Camposampiero, Padova</i>	20/05/1985 - 30/04/1988
Assistente di ruolo, <i>Divisione di Cardiologia, Ospedale Civile di Camposampiero, Padova</i>	30/04/1988 - 31/08/1993
Aiuto di ruolo, <i>Divisione di Cardiologia, Ospedale Civile di Camposampiero, Padova</i>	01/09/1993 – 31/03/1996
Dirigente Medico I Livello, <i>Servizio di Cardiologia Interventistica, Azienda Ospedaliera di Padova</i>	01/04/1996 – 31/10/2003
Dirigente Medico I Livello, <i>Clinica Cardiologia, Azienda Ospedaliera di Padova</i>	01/11/2003 – 01/12/06
Alta Specializzazione - Procedure diagnostiche ed interventistiche di elettrofisiologia ed elettrostimolazione <i>Clinica Cardiologia, Azienda Ospedaliera-Università di Padova</i>	01/06/2004 – 30/09/2009
Incarico dirigenziale di Responsabile UOS "Centro Genetico-Clinico delle cardiomiopatie aritmiche" <i>Clinica Cardiologia, Azienda Ospedaliera-Università di Padova</i>	01/10/2009-31/12/2012
Incarico dirigenziale di Responsabile UOS "Elettrofisiologia ed elettrostimolazione" <i>Clinica Cardiologia, Azienda Ospedaliera-Università di Padova</i>	01/01/2013-2016
Responsabile del Centro Regionale Specializzato "Cardiopatie Aritmiche Eredo-familiari", <i>Clinica Cardiologica, Università/Azienda Ospedaliera di Padova</i>	01/01/2016-ad oggi