

**AL DIRETTORE GENERALE DELL'ASST GRANDE OSPEDALE METROPOLITANO NIGUARDA
PIAZZA OSPEDALE MAGGIORE, 3 – 20162 MILANO**

Il sottoscritto **OLIVA FABRIZIO GIOVANNI**

CODICE FISCALE LVOFRZ59H24I480U

Recapito telefonico 335/6701868 mail fabrizio.oliva@ospedaleniguarda.it

DICHIARA

- Sotto la propria responsabilità, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000 n.445 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 dello stesso D.P.R. per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci:

di essere in possesso della Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO conseguita in data 17 Aprile 1986 ✓

di essere in possesso dell'abilitazione all'esercizio della professione medico chirurgica ✓
conseguita in data 19 Giugno 1986 presso l'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO

di essere iscritto all'Albo professionale dell'Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Milano dal 23/06/1986, numero iscrizione 26381, tessera n. 3392

di essere in possesso del seguente diploma di specializzazione:

Diploma di Specializzazione in Medicina Interna conseguito in data 11 Luglio 1991, presso la Scuola dell'Università degli Studi di Milano (Direttore Prof. C.Zanussi).

Durata legale del corso anni 5.

**di aver prestato servizio con rapporto di dipendenza,
con rapporto indeterminato, a tempo pieno
in qualità di:**

4,5 ANNI

Dal 27/07/1993 all'1/01/1998 Assistente Medico per la disciplina di Cardiologia presso la 1a Divisione di Cardiologia del Dipartimento Cardiologico "A. De Gasperis", Azienda Ospedaliera Niguarda Cà Granda, Piazza Ospedale Maggiore 3, 20162 Milano e quindi presso la S.C. Cardiologia 2 –Insufficienza Cardiaca e Trapianto Cardiaco della medesima Azienda.

Ha svolto la propria attività presso il Pronto Soccorso Cardiologico, l'Unità di Terapia Intensiva Cardiologica, il Servizio di Ergometria, il Programma Insufficienza Cardiaca e Trapianto e il Servizio di Emodinamica.

2,5 ANNI

- Dal 1/01/1998 al 28/06/2002 Dirigente Medico I livello con autonomia professionale delegata all'interno di moduli o settori dipartimentali (C4=13) con piena autonomia decisionale nella sezione Cardio 2 Insufficienza Cardiaca e Trapianto dell'ASST Niguarda Cà Granda, Piazza Ospedale Maggiore 3, 20162 Milano, occupandosi di pazienti con grave insufficienza cardiaca acuta e cronica, eseguendo biopsie ed indagini emodinamiche in pazienti candidati a trapianto o a supporto ventricolare meccanico a breve e lungo termine e in pazienti trapiantati.

12,5

- Dal 28/06 2002 al 13/01/2015 incarico di natura professionale di alta specializzazione, vice-direttore di struttura complessa e facente funzione del direttore in sua assenza della S.C. Cardiologia 2 dell'ASST Niguarda Cà Granda, Piazza Ospedale Maggiore 3, 20162 Milano, responsabile della corsia di degenza ordinaria (n.12 posti letto), dell'Alta Intensità Cardiologia 2 (n.6 posti letto) e della formazione di nuovo personale medico per l'attività di emodinamica della stessa S.C. Ha lavorato anche nelle altre aree della S.C. (ambulatorio, day-hospital, emodinamica diagnostica) e ha svolto attività di reperibilità cardiologica per il trapianto.

-Dal 14/01/2015, ^{6 ANNI} come da indicazione e nomina della Direzione Generale, è stato Referente e dal 07/05/2015, in qualità di vincitore di bando interno, è Responsabile della SS Unità di Cure Intensive Cardiologiche, vice-direttore e facente funzioni del Direttore della SC Cardiologia 1- Emodinamica, Dipartimento Cardiotoracovascolare "A. De Gasperis", ASST Niguarda Cà Granda, Piazza Ospedale Maggiore 3, 20162 Milano. In tale contesto si è occupato direttamente ed ha coordinato l'attività di inquadramento diagnostico e cura dei pazienti con acuzie cardiologica (sindromi coronariche acute, miocarditi, patologie valvolari, patologia dell'aorta, aritmie, insufficienza respiratoria, embolia polmonare, insufficienza cardiaca avanzata in valutazione per trapianto cardiaco e/o LVAD, graft failure, LVAD complicati).

In particolare ha sviluppato elevate competenze nei seguenti ambiti:

- Gestione della patologia cardiovascolare acuta: valutazione, accertamenti diagnostici, monitoraggio invasiva e non, interventi terapeutici farmacologici e non (principali farmaci dell'urgenza-emergenza, contropulsatore aortico, device di assistenza meccanica al circolo short-term gestione e svezzamento della ventilazione invasiva e non invasiva, ossigenoterapia ad alti flussi, ipotermia, pace-maker temporaneo, terapia sostitutiva renale, terapia nutrizionale enterale e parenterale). Indicazione a terapie interventistiche percutanee (angioplastica coronarica, impianto device valvolari e chiusura auricola) e gestione delle possibili complicanze.
- Gestione farmacologica e non (ipotermia) di pazienti in stato di coma post-anossico e valutazione prognostica.
- Gestione peri e postoperatoria di pazienti cardiopatici sottoposti a chirurgia cardiaca e non cardiaca
- Gestione delle complicanze acute di portatori di assistenza ventricolare meccanica (LVAD)(complicanze trombotiche, emorragiche, infettive, failure del device)
- Problematiche legate alle indicazioni a desistenza terapeutica e terapia palliativa nel paziente critico terminale.

3 ANNI

- Dal 01/07/2016, in qualità di vincitore di bando interno, è direttore F.F della SC Cardiologia 1 Emodinamica, Dipartimento Cardiotoracovascolare "A. De Gasperis", ASST Niguarda Cà Granda, Piazza Ospedale Maggiore 3, 20162 Milano.

In tale contesto ha diretto e coordinato l'attività clinica ed organizzativa dell'Unità di Cure Intensive Cardiologiche (8 posti letto), della corsia di degenza ordinaria (12 posti letto), dell'emodinamica (3 sale), dei posti letto assegnati alla struttura Cardio 1 nell'ambito dell'Alta Intensità Cardiologica e del Week Hospital, degli ambulatori e del Pronto Soccorso cardiologico referenti alla stessa struttura.

Ha quindi continuato la sua attività in ambito cardiologico intensivo ma si è anche dedicato ed ha coordinato la cura delle Cardiopatie **croniche** (cardiopatia ischemica, scompenso cardiaco cronico, fibrillazione atriale permanente) ed in particolare:

- iter diagnostico, terapie farmacologiche, indicazione a trattamenti interventistici.
- Follow-up clinico-strumentale del paziente con rivascolarizzazione coronarica percutanea; consulenza elettiva per la gestione pre, intra e postoperatoria dei pazienti cardiopatici sottoposti a chirurgia non cardiaca; prevenzione secondaria della malattia cardiovascolare
- Preparazione dei Piani Assistenziali Individualizzati (PAI) per il paziente con cardiopatia ischemica cronica, ponendo l'accento sul paziente ad alto rischio cardiovascolare

In linea con quanto indicato nel bando e nella scheda incarico ha dimostrato capacità in ambito organizzativo e di coordinamento, acquisite in ambito clinico e scientifico. Ha inoltre confermato capacità di gestione delle risorse umane e attitudine alla leadership e al coordinamento di heart team e gruppi di lavoro. Ha collaborato con gli altri attori coinvolti nel processo di cura del paziente: altre strutture specialistiche cardiologiche e non, aree chirurgiche, area anestesia-rianimazione, area medica, dipartimento infermieristico.

La S.C. diretta ha, nel periodo sopraindicato, consolidato il suo ruolo di riferimento regionale e nazionale per la cura delle sindromi coronariche acute con caratteristiche di complessità, ha acquisito un ruolo più rilevante come centro hub regionale e nazionale per la cura dello shock cardiogeno e dello scompenso cardiaco acuto.

Attività didattica:

- tutore della Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare dell'Università Milano - Bicocca dall'A.A. 2012/2013 ad oggi.

Dal 2012 al 2015 attività di tutoraggio nell'ambito della S.C. Cardiologia 2- Insufficienza Cardiaca e Trapianto del Dipartimento Cardioracovascolare "A. De Gasperis", ASST Niguarda Cà Granda, Milano di n. 30 specializzandi

Dal 2016 ad oggi attività di tutoraggio nell'ambito della S.C. Cardiologia 1-Emodinamica Dipartimento Cardioracovascolare "A. De Gasperis", ASST Niguarda Cà Granda, Milano di n. 40 specializzandi.

Nello stesso periodo ha svolto inoltre lezioni e corsi rivolti ai medici Specializzandi.

- Docenza Corso di Perfezionamento "Diagnosi e Cura dello Scompenso Cardiaco Acuto e Cronico" dell'Università degli Studi di Milano Bicocca, anno accademico 2011/2012

- membro del Comitato di Coordinamento del Corso di Perfezionamento "Diagnosi e Cura dello Scompenso Cardiaco Acuto e Cronico" dell'Università degli Studi di Milano Bicocca, anno accademico 2015/2016.

Come da piano didattico, il Dott. Fabrizio Giovanni Oliva ha inoltre partecipato al suddetto corso svolgendo attività di docenza in merito alle seguenti tematiche: 'Epidemiologia e costi dello scompenso cardiaco', 'Scompenso acuto: farmaci vecchi e nuovi'.

- membro del Comitato di Coordinamento del Corso di Perfezionamento "Cardiologia Intensivistica" dell'Università degli Studi di Milano Bicocca anno accademico, 2018/2019

-dal 18/03/2019 ha conseguito l'incarico di Professore a contratto presso la Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare dell'Università Milano – Bicocca , per l'insegnamento "Terapia delle Sindromi Coronariche Acute", ore 8.

- Docenza nell'ambito del Corso di Perfezionamento "Ruolo del fisioterapista nei disturbi respiratori del sonno" dell'Università degli Studi di Milano, 2012, 2013 e 2014.

- Docenza nell'ambito del Master di II livello di Interventistica Percutanea Non Coronarica dell'Università di Firenze, negli anni 2014, 2015,2016.

- Docenza e ccordinamento delle attività di stage al Master di II livello in "Fisiopatologia clinica e management dello scompenso cardiaco" dell'Isitituto di Scienze della Vita della Scuola Superiore sant'Anna" di Pisa.

Attività scientifica

Ha ricoperto importanti ruoli nell'ambito delle Società Scientifiche:

- Membro del **comitato di coordinamento** dell'Area Scompenso ANMCO (1500 iscritti) nel 2003-2004,

- **Co-chairperson** Area Scompenso ANMCO nel 2005-2006

- **Chairperson** Area Scompenso ANMCO nel 2007-2008.

- Membro eletto del **Consiglio Direttivo Nazionale ANMCO** (5000 iscritti) nel biennio 2010-2012

- **Vice-Presidente Nazionale ANMCO** nel biennio 2012-2014

- **Vincitore del Bando di Ricerca ANMCO 2009** con il progetto di ricerca REWORD-HF (Reverse WOrsening Renal function in Decompensated Heart Failure)

- **Coordinatore nazionale** del Progetto **VAD-EMECUM**, progetto collaborativo ANMCO, GICR-IACCP e SICCH sull'implementazione delle conoscenze in tema di assistenza ventricolare meccanica.

- Membro **Gruppo di studio Cardiooncologia ANMCO-AIOM** 2010-2014

- Coordinatore Gruppo di Lavoro ANMCO-SIN (Società Italiana di Nefrologia) sul trattamento della congestione nel paziente con scompenso cardiaco avanzato 2010-2014

- **Presidente Regionale ANMCO** 2014-2016

- **Presidente Regionale ANMCO** 2016-2018

- **Vice- presidente** Fondazione per il Tuo Cuore ANMCO dal 2018

E' o è stato direttore, coordinatore, membro del comitato scientifico di eventi di rilevanza nazionale e regionali:

- E' **Direttore** del Comitato Scientifico del Corso di aggiornamento CARDIOLOGIA promosso dal Dipartimento "A. De Gasperis". E' stato dal 2006 membro del **comitato scientifico**.

- Congresso Nazionale ANMCO dal 2010 al 2014 (membro **comitato scientifico**)

il Corso di formazione simulata avanzata "Gestione del paziente con insufficienza cardiaca acuta" (Roma, 2009) (**Coordinatore scientifico**)

Convention Centri Scopenso Lombardia 2010, up date scientifico organizzativo (Antico Borgo La Muratella, Bergamo) (**Coordinatore scientifico**)

Convention Centri Scopenso Lombardia 2011, up date scientifico organizzativo (Rezzato, Brescia) (**Coordinatore scientifico**)

Convention Centri Scopenso Lombardia 2012, up date scientifico organizzativo (Rezzato, Brescia) (**Coordinatore scientifico**)

Convention Centri Scopenso Lombardia 2013 (Antico Borgo La Muratella, Bergamo) (**Coordinatore scientifico**)

Convention Centri Scopenso Lombardia 2014 (Antico Borgo La Muratella, Bergamo) (**Coordinatore scientifico**)

Convention Cardiologie della Lombardia 2015 (Induno Olona, Varese) (**Coordinatore scientifico**)

Convention Cardiologie della Lombardia 2016 (Gardone, Brescia) (**Coordinatore scientifico**)

Convention Cardiologie della Lombardia 2017 (Como) (**Coordinatore scientifico**)

Convention Cardiologie della Lombardia 2018 (Gardone, Brescia) (**Coordinatore scientifico**)

Convegno Cardiopatia Ischemica e Diabete, Milano 2018 (**Coordinatore scientifico**)

Attività scientifico-organizzativa regionale

- E' stato membro dal 2009 della Sottocommissione cardiopatico cronico della Commissione Cardiocerebrovascolare della Regione Lombardia e ha partecipato alla stesura del documento "Percorsi e continuità assistenziale nel paziente con scompenso cardiaco dopo evento acuto" diventato decreto della Regione Lombardia, Direzione Generale Sanità, n.2886 del 24/03/2010.

- E' stato membro dei seguenti gruppi di lavoro/tavoli tecnici Regione Lombardia:

- Valutazione Tecnologie Sanitarie (VTS-HTA) supporti cardiocircolatori intracorporei VAD
- Tavolo Regionale TAO-terapia anticoagulante
- Registro STEMI (infarto miocardico acuto)

Attività scientifico-organizzative Aziendali

- Rappresentante eletto dei medici secondari nel Comitato di Dipartimento del Dipartimento Cardiotoracovascolare dell'Azienda Ospedaliera Niguarda Cà Granda per 2 mandati.
- E' stato membro dei seguenti gruppi di lavoro/commissioni Azienda Ospedaliera Niguardà Cà Granda:
 - o Commissione cartella clinica
 - o Comitato di qualità aziendale
 - o Gruppo di lavoro Linee Guida
 - o Gruppo di lavoro PDTA Scompenso Cardiaco
 - o Gruppo di lavoro PDTA Dolore Toracico

Documenti scientifico-organizzativi

- Ha collaborato alla stesura del **Documento Nazionale di Consenso** "Il percorso assistenziale del paziente con scompenso cardiaco" in qualità di coordinatore del gruppo "Insufficienza cardiaca avanzata e trapianto cardiaco" (G Ital Cardiol 2006; 7:387-432).
- Ha collaborato come coautore alla stesura del **Documento Nazionale di Consenso** " Criteri di selezione per l'avvio dei pazienti ai centri di riabilitazione cardiologica" (G Ital Cardiol 2011; 12: 219-229).
- E' coautore del **Documento Italiano di Consenso** sulle Indicazioni all'esecuzione della Biopsia Endomiocardica (GIC, Giornale Italiano di Cardiologia 2009; 10 (9 Suppl 1), 3S-50S.

Partecipazione in qualità di relatore/faculty ai seguenti corsi, convegni, congressi:

2009

1. Terapia elettrica indicazione e linee guida per il trattamento dello scompenso cardiaco e per la prevenzione della morte improvvisa, Milano, 24 Gennaio 2009
2. Curare lo scompenso cardiaco acuto, Torino, 7 Marzo 2009
3. Insufficienza cardiaca up to date, Ancone 11 Marzo e 18 Marzo 2009
4. Gestione del paziente con Insufficienza Cardiaca Acuta, Roma, 23-24 Marzo 2009
5. La stratificazione del rischio nello scompenso cardiaco, Belluno, 27-28 Marzo 2009
6. Convegno Interregionale Marche-Umbria-Abruzzo MUMA 2009, Assisi (PG), 3-4 Aprile 2009
7. Diagnosi e terapia-evoluzione delle cure primarie in 25 anni di SNAMID, Milano, 7 Aprile 2009
8. Insufficienza cardiaca e danno renale: caratterizzazione fisiopatologica, clinica e criteri di trattamento, Montagnana (PD), 17-18 Aprile 2009

9. Gestione del paziente con insufficienza cardiaca acuta, Roma, 20-21 Aprile 2009
10. Le Giornate Cardiologiche del Lancisi, Ancona, 4-6 Maggio 2009
11. VI Congresso Nazionale Anziano: medici e infermieri di fronte alla sfida del terzo millennio, Roma, 8-9 Maggio 2009
12. L'Insufficienza cardiaca: ruolo della disfunzione sistolica e diastolica, Milano, 16 Maggio 2009
13. Lo scompenso cardiaco – Lo studio GISSI-HF, Cremona, 19 Maggio 2009
14. Heart Failure 2009, Nice (France), 30 may-2 June 2009
15. ANMCO 2009, 40° Congresso Nazionale di Cardiologia, Firenze, 4-7 Giugno 2009
16. Cardiologi e cardiocirurghi: le interazioni per le nuove sfide, Roma, 12 Giugno 2009
17. L'intervento preventivo delle recidive degli eventi cardiovascolari dall'ospedale per acuti al territorio, attraverso la cardiologia riabilitativa, Crema, 13 Giugno 2009
18. III Congresso Nazionale di Ecocardiografia, Milano, 17-19 Giugno 2009
19. Forum interattivo di Cardiologia, La gestione del paziente ad alto rischio dalla terapia intensiva alla comunità: la gradualità delle cure, Roma, 26-27 Giugno 2009
20. L'ecocardiografia nello scompenso cardiaco, Pavia, 19 Settembre 2009
21. 49° Convegno di CARDIOLOGIA 2009, Milano, 28 Settembre-2 Ottobre 2009
22. Congresso Regionale ANMCO Calabria, Lamezia Terme, 14 Ottobre 2009
23. Dai Fattori di rischio cardiovascolare allo scompenso cardiaco: una strada nota, ignota o ignorata, Santa Margherita Ligure (Ge), 24 Ottobre 2009
24. Emergenze Cardiovascolari, Bari, 23-24 Ottobre 2009
25. Percorsi in Cardiologia. Il percorso che porta allo scompenso cardiaco: tipologie e patologie associate, Duino Aurisina (TS), 31 Ottobre 2009
26. Congresso Nazionale CARDIOSNAMID, Bologna, 7-8 Novembre 2009
27. Indagini di laboratorio nella gestione del paziente con scompenso cardiaco, Milano, 11 Novembre 2009
28. Percorsi in Cardiologia. Scompenso cardiaco: tipologie e patologie associate, Lavis (TN), 21 Novembre 2009
29. CardioLucca 2009, Lucca, 26-28 Novembre 2009
30. Patologia Cardiocerebrovascolare, Varese, 1 Dicembre 2009

2010

1. Recenti acquisizioni nello scompenso cardiaco, Bari, 29-30 Gennaio 2010
2. Valutazione e trattamento dei disturbi respiratori del sonno. Milano 29-30 Gennaio 2010
3. Scompenso Cardiaco: tipologie e patologie associate, Belluno, 20 Febbraio 2010
4. Dalla Patologia Cardiovascolare allo Scompenso Cardiaco, Milano, 6 Marzo 2010
5. IV Congresso Nazionale di Ecocardiografia, Milano, 10-12 Marzo 2010
6. Nuove terapie per nuovi modelli gestionali: lo scompenso cardiaco nel nuovo ospedale Sant'Anna di Como, Como, 20 Marzo 2010
7. Il percorso che porta allo scompenso cardiaco, tipologie e patologie associate, Presezzo (BG), 27 Marzo 2010
8. III Convention delle UTIC Lombarde, Gardone Riviera,(BS), 9-10 Aprile 2010
9. Le giornate Humanitas sulla cardiopatia ischemica acuta e cronica: dalla prevenzione alla riabilitazione, rozzano, 15-16 Aprile 2010
10. Convention Centri Scompenso Lombardia, Antico Borgo La Muratella (BG), 7-8 Maggio 2010
11. Heart Failure 2010, Berlin, 29 May-1 June 2010
12. Che fare oggi in Cardiologia, Colombaro di Corte Franca (BS), 4-5 Giugno 2010

13. Dalle evidenze scientifiche alle prospettive terapeutiche in cardiologia: il cuore allo specchio, Roma, 8 Giugno 2010
14. ESC Congress 2010, Stockholm, 28 August- 1 September 2010
15. 44° Convegno CARDIOLOGIA 2010, Milano, 27 Settembre- 1 Ottobre 2010
16. 10° Congresso associazione Italiana di cardiologia Preventiva e Riabilitativa, Genova, 14-16 Ottobre 2010
17. Focus on Heart Failure Hot Topics, Bergamo, October 14-16, 2010
18. 2nd Meeting CARDIORISONANZA 2010, Milan, October 22-23, 2010
19. L'ecocardiografia nello scompenso cardiaco, Milano, 23 Ottobre 2010
20. New perspectives in ECMO 2010, indications and patients management, Milano, October 29, 2010
21. Insufficienza cardiaca up to date, Fermo, 5-6 Novembre 2010
22. Convention Commissione Cardiocerebrovascolare Regione Lombardia, Ripalta Guerina (CR), 19 Novembre 2010
23. IV Convegno Cardiologia Riabilitativa Cremasca, Ripalta Guerina (CR), 20 Novembre 2010

2011

1. Il Congresso Regionale Recenti Acquisizioni nello scompenso Cardiaco, Bari 28-29 gennaio 2011
2. Le Relazioni Pericolose: Cuore, Rene ed Ormoni. Napoli, 25-26 Febbraio 2011
3. V Congresso Nazionale di Ecocardiocirurgia, Milano, 23-25 Marzo 2011
4. Live Cardiac Surgery: terapia non farmacologica dello scompenso cardiaco, Centro Cardiologico Monzino, Milano, 30 Marzo 2011
5. IV Convention delle UTIC Lombarde, Gazzada (VA), 8-9 Aprile 2011
6. Le giornate Humanitas sull'Insufficienza Cardiaca: facciamo il punto, Rozzano, 8-9 Aprile 2011
7. ANMCO 2011, 42° Congresso Nazionale di Cardiologia, Firenze, 11-14 Maggio 2011
8. Dalle Evidenze Scientifiche alle Prospettive Terapeutiche: il Cuore allo Specchio, Roma, 7-8 Giugno 2011
9. Focus on...argomenti di cardiologia clinica-II Edizione, Cremona, 18 Giugno 2011
10. VIII Congresso di Cardiologia dell'Anziano, Le nuove frontiere della terapia e della tecnologia nella cura del cardiopatico, Roma, 24-25 Giugno 2011
11. 45° Convegno CARDIOLOGIA 2011, Milano, 12-16 Settembre 2011
12. Giornate Cardiologiche in Sardegna, Località Domus de Maria (CA), 7-8 Ottobre 2011
13. La Cardiologia nel Nuovo Ospedale di Como: un anno di Esperienza, Como, 15 Ottobre 2011
14. Up to date Insufficienza Cardiaca, Fermo, 20 Ottobre 2011
15. CardioPrevent, Venezia Mestre, 21-22 Ottobre 2011
16. New Prospective in ECMO 2011, Milan, October 21, 2011
17. Approccio globale alla cardiopatia ischemica: dalla corretta prevenzione alla gestione della cronicità dopo la fase acuta, Baveno (VB), 4-5 Novembre 2011
18. L'Insufficienza Cardiaca Acuta: dalla fisiopatologia alla pratica clinica, Ancona, 11-12 Novembre 2011
19. CardioLucca, Lucca, 24-26 Novembre 2011

20. Terapia Cardiologica, up-to-date, Perugia, 2 Dicembre 2011

2012

1. Stati Generali ANMCO 2012, Il ruolo della Società Scientifica nello Sviluppo della Ricerca e nella Promozione della Formazione in Cardiologia, Roma, 3 Febbraio 2012
2. Grandangolo in Nefrologia, dialisi e Trapianto 2012. Selezione e analisi ragionata dei più recenti dati scientifici, Bologna, 9-11 febbraio 2012
3. Le Relazioni Pericolose, Cuore, Rene ed Ormoni, Napoli, 24-25 Febbraio 2012
4. Disturbi respiratori nel sonno nel paziente con scompenso cardiaco cronico, Reggio Emilia, 14 Marzo 2012
5. Riparliamo di scompenso cardiaco, Milano, 31 Marzo 2012
6. V° Convention delle UTIC Lombarde, Cologno al Serio (BG), 13-14 Aprile 2012
7. International Society for Heart and Lung Transplantation, 32° Annual Meeting and Scientific Sessions, Prague , Czech Republic, April ,18-21, 2012
8. Prevenzione e trattamento della CKD-MBD in fase conservativa, Napoli, 3 Maggio 2012
9. Convention Centri Scompenso Lombardia, Rezzato (BS), 4-5 Maggio 2012
10. ANMCO 2012, 43° Congresso Nazionale di Cardiologia, Firenze, 30 Maggio- 2 giugno 2012
11. Dalle Evidenze Scientifiche alle Prospettive Terapeutiche: il Cuore allo Specchio, Roma, 11-12 Giugno 2012
12. Riabilitazione e Prevenzione nel Cardiopatico Cronico: Percorsi Attuali e Strategie Future, Milano, 20 settembre 2012
13. 46° Convegno di CARDIOLOGIA, Milano, 24-28 Settembre 2012
14. Incontri Aritmologici Siciliani, Acireale (CT), 5-7 Ottobre 2012
15. Scompenso Cardiaco e Cardiomiopatie, Trieste, 12-13 Ottobre 2012
16. Il Cuore nei Sassi, Matera, 20-21 Ottobre 2012
17. Up Date in Cardiologia, Fermo, 25-27 Ottobre 2012
18. Letture Cardiologiche in Fondazione Poliambulanza, Brescia, 5 Novembre 2012
19. Nuove acquisizioni nella gestione cardio-nefrologica dello scompenso cardiaco avanzato: dalla fisiopatologia alla pratica clinica, Torino, 15 Novembre 2012
20. Le Giornate Cardiologiche di Busto Arsizio, Busto Arsizio (VA), 16-17 Novembre 2012
21. CardioLucca 2012, Lucca, 29 Novembre-1 Dicembre 2012
22. L'Insufficienza Cardiaca Acuta: dalla fisiopatologia alla pratica clinica; Ancona, 23-24 Novembre 2012

2013

1. Clinical Cardiology Practice, Monza, 18 Gennaio 2013
2. RESTARTt 2013, Ripartire dalle evidenze in tema di sindromi coronariche acute e trattamento dell'angina residua per una più efficace titolazione terapeutica, Milano, 16 Febbraio 2013
3. Grande complessità in cardiologia: il paziente in scompenso cardiaco, Torino, 26 Febbraio 2013
4. Meeting Nazionale ANMCO 50, Venezia Mestre, 13-14 Aprile 2013
5. VI Convention delle UTIC lombarde, dalla pratica clinica alle prospettive tecnologiche ed organizzative, Cologno al Serio (BG), 19-20 Aprile 2013
6. AFTER (Advanced reFractory hearT FaiulrE couRse), Milano, 8-24 Aprile 2013

7. ANMCO ACADEMY, Firenze, 7-8 Maggio 2013
8. Convention Centri Scompenso Lombardia, Cologno al Serio (BG), 10-11 Maggio 2013
9. Corso di Ecocardiografia. Come l'esperienza del rianimatore può integrarsi con quella del cardiologo, del cardiocirurgo, del nefrologo nella gestione del paziente in fase critica, Milano, 20-21 maggio 2013
10. Dalle Evidenze Scientifiche alle Prospettive Terapeutiche: il Cuore allo Specchio, Roma, 11-12 Giugno 2013
11. Scompenso Cardiaco Avanzato nella Regione Emilia Romagna, Reggio Emilia, 15 Giugno 2013
12. ANMCO 2013, 44° Congresso Nazionale di Cardiologia, Firenze, 30 Maggio-1 Giugno 2013
13. L'Infarto Miocardico Oggi, Forlì, 20 Settembre 2013
14. Le Relazioni Pericolose, III Edizione, Napoli, 20-21 Settembre
15. 47° Convegno CARDIOLOGIA 2013, Milano, 23-27 Settembre 2013
16. Giornate Jonico-Salentine 2013 di cardiologia e Cardiocirurgia, Lecce, 4-5 Ottobre 2013
17. Recenti acquisizioni nello scompenso cardiaco, Bari, 18-19 Ottobre 2013
18. Il Cuore nei sassi 2013, Matera, 18-19 Ottobre 2013
19. Insufficienza cardiaca, up to date, Fermo, 24 Ottobre
20. Workshop Scompenso Cardiaco, San Donato Milanese (MI), 25 Ottobre 2013
21. La prevenzione secondaria in cardiologia: un obiettivo di da salvaguardare, Como, 26 Ottobre 2013
22. Advances in Electrophysiology, Roma, 21-22 Novembre 2013
23. CardioLucca 2013, il Grand Tour della Cardiologia, Lucca, 28-30 Novembre 2013
24. Quando l'Insufficienza Mitralica è un Problema Irrisolto: Barriere o Frontiera ?, Firenze, 12 Dicembre 2013

2014

1. Novità in Terapia intensiva Cardiologica: competenze del Cardiologo Intensivista in UTIC, Padova, 14 Febbraio 2014
2. Universo Trombosi: rompere il legame tra fibrillazione atriale e ictus, consigli d'autore, Bergamo, 25 Febbraio 2014
3. Cardiopatia ischemica stabile e scompenso cardiaco: due priorità tra ospedale e territorio, Milano, 1 Marzo 2014
4. VAD-EMECUM: impariamo a conoscere i sistemi di assistenza meccanica al circolo di lunga durata. Indicazioni, gestione, risultati e complicanze, Roma, 8 Marzo 2014
5. I Trattamenti Depurativi ed Aferetici Extracorporei nelle Patologie Cardiovascolari: Trattamento dello Scompenso Cardiaco Acuto e Cronico, Milano, 12 Marzo 2014
6. Ipertensione: dal rischio alla malattia cardiovascolare Update 2014, Roma, 18-19 Marzo 2014
7. Focus sui beta-bloccanti. Giudizi e ... pregiudizi. Dall'ipertensione arteriosa allo scompenso cardiaco sino ai fattori di rischio emergenti, Milano, 29 Marzo 2014
8. 7° Convention delle UTIC Lombarde, Cologno al Serio (BG), 4-5 Aprile 2014
9. XII Congresso Nazionale di Cardiologia dell'Anziano, Il cardiopatico Anziano Fragile: Come si Cura ?, Roma, 4-5 Aprile 2014

10. Trattamento Farmacologico in fase Acuta e a Lungo Termine del Paziente con SCA sottoposto a PCI, Brescia, 9 Maggio 2014
11. Ipertensione : dal rischio alla malattia cardiovascolare Update 2014, Roma, 13-15 Maggio 2014
12. Convention Centri Scopenso Lombardia, Cologno al Serio (BG), 16-17 Maggio 2014
13. Il Cuore tra Medicina e Chirurgia 2014, Olbia, 23-25 Maggio 2014
14. ANMCO 2014, 45° Congresso Nazionale di Cardiologia, Firenze, 29-31 Maggio 2014
15. Heart Team e organizzazione del Dipartimento Cardiovascolare, Monza, 13 Giugno 2014
16. Viaggio nel Cuore, V Incontro sulle Novità Controverse in Cardiologia, Oliena (NU), 18-20 Settembre 2014
17. 48° Convegno CARDIOLOGIA, Milano, 22-25 Settembre 2014
18. Pisa Heart Failure Congress 2014, Nebula Heart , Pisa 26-27 Settembre 2014
19. Universo Trombosi-Embolia Polmonare, Milano, 4 Ottobre 2014
20. Workshop Insufficienza Cardiaca, Policlinico San Donato, San Donato Milanese (MI), 9 Ottobre 2014
21. Incontri in Cardiologia 2014, Trieste, 10-11 Ottobre 2014
22. Stati Generali ANMCO, Gubbio, 17-19 Ottobre 2014
23. LIVORNOCUORE 2014, 12° edizione, Meeting Nazionale di Cardiologia, 24 Ottobre 2014
24. IV Convegno SINCA, Como, 24-25 Ottobre 2014
25. HF Club Lombardia, Iseo (BS), 21-22 Novembre 2014
26. 10° Meeting Nazionale CardioLucca 2014, Lucca, 27-29 Novembre 2014

2015

1. Campagna Educazionale Nazionale ANMCO I bisogni insoddisfatti della cardiopatia ischemica cronica. Siamo in linea con le linee guida: possiamo fare meglio ?, Firenze, 22 gennaio 2015
2. ETNA Cuore 2015, Update in Cardiologia, Catania, 2-4 Febbraio 2015
3. Gestione multidisciplinare del paziente sottoposto a rivascolarizzazione coronarica, Milano, 28 Febbraio 2015
4. Aggiornamenti cardiologici, 4° edizione, Olbia, 19-21 Marzo 2015
5. Ipertensione: dal rischio alla malattia cardiovascolare, update 2015, Roma, 24-25 Marzo 2015
6. IX Congresso di Cardiologia, update in tema di malattie cardiovascolari, Varese, 9-11 Aprile 2015
7. Ottimizzazione della terapia antiaggregante orale e del percorso diagnostico-terapeutico del paziente NSTEMI trattato con PCI in Lombardia, Milano, 14 Aprile 2015
8. Up Date sul trattamento dello STEMI in Lombardia: terapia preospedaliera, approccio riperfusivo, strategie organizzative, Milano, 21 Aprile 2015
9. XIII Congresso Nazionale di Cardiologia dell'Anziano, La gestione del paziente complesso nella pratica clinica, Roma, 15-16 Maggio 2015
10. I bisogni insoddisfatti della cardiopatia ischemica cronica. Siamo in linea con le linee guida: possiamo fare meglio ?, Milano, 29-30 Maggio 2015
11. 46° Congresso Nazionale ANMCO, Milano, 4-6 Giugno 2015
12. Il rimo allo Specchio, Roma , 15 Giugno 2015
13. ACTIVE. Prevenzione tromboembolica in differenti situazioni cliniche, Como, 2 Luglio 2015

14. Ottimizzazione della terapia antiaggregante orale e del percorso diagnostico terapeutico del paziente NSTEMI trattato con terapia conservativa Lombardia, Milano, 16 Settembre 2015
15. Viaggio nel Cuore, 6° incontro sulle novità controverse in Cardiologia, Oliena (NU), 17-19 Settembre 2015
16. 49° Convegno CARDIOLOGIA 2015, Milano, 21-24 Settembre 2015
17. La diagnosi e la terapia delle cardiopatie in emergenza urgenza, Milano, 1-2 ottobre 2015
18. 1à Congresso Apulia Herat Failure, Bari, 1-3 Ottobre 2015
19. Cardiologia della complessità: la cura del paziente cardiovascolare con più patologie e più terapie, Stresa (VB), 2-4 Ottobre 2015
20. IV Congresso Cardiologia di Borgomanero (NO), Dal DEA al territorio: aspetti meno noti dello scompenso cardiaco, Pettenasco (NO), 9 Ottobre 2015
21. ICC – Innovations in Cardiology, Fermo, 15-17 Ottobre 2015
22. Insufficienza Cardiaca: dalle Cardiomiopatie ereditarie rare alle Cardiopatie Acquisite, San Giovanni Rotondo, 19-20 Ottobre 2015
23. LOMBARDIMA 8, GISE Lombardia 2015, Milano, 6-7 Novembre 2015
24. Campagna Educazionale Nazionale ANMCO AF-NAO Shot, Milano, 12 Novembre 2015
25. Gestione del paziente con Heart Failure, Milano, 16 Novembre 2015

2016

1. Campagna Educazionale Nazionale ANMCO Cardio Mab Educational, Milano, 4 Febbraio 2016
2. Le Relazioni Pericolose, VI Edizione, Napoli, 26-27 Febbraio 2016
3. Convegno Regionale Lombardia SIMI SIMEU, Lodi, 4 Marzo 2016
4. Nuove Controversie in Cardiologia, Milano, 4-5 Marzo 2016
5. VII Congresso Nazionale Ecocardiografia 2016, Milano, 21-23 Marzo 2016
6. X Congresso di Cardiologia, Update in tema di Malattie Cardiovascolari, Varese, 7-9 Aprile 2016
7. Convention Cardiologia Lombarda 2016, Gardone Riviera (BS), 15-16 Aprile 2016
8. Master Class in Heart Failure, Roma, 6-7 Maggio 2016
9. Trattamento ottimale della dislipidemia nel paziente ad alto rischio: il ruolo degli inibitori PCSK9, Milano, 10 Maggio 2016
10. Heart Quake, Roma, 27 Maggio 2016
11. La Gestione della cronicità nel paziente post sindrome coronarica acuta (SCA), Milano, 9 Giugno 2016
12. Novità in terapia Intensiva Cardiologica: problemi vecchi e soluzioni nuove, Padova, 10 Giugno 2016
13. Fibrillazione atriale e ictus, Milano, 15 Giugno 2016
14. Attualità e prospettive in cardiologia interventistica, Catanzaro, 23-25 Giugno 2016
15. VI Convegno SINCA, Stresa, 23-24 Settembre 2016
16. La gestione dell'ipercolesterolemia. Quale ruolo per gli inibitori della proteina PCSK9?, Milano, 23 Settembre 2016
17. Acido Urico nelle malattie cardiovascolari: marker o target ?, Milano, 5 Ottobre 2016

18. Le Giornate Cardiologiche del Centro Cuore Milano-Malpensa, Stresa (VB), 14-16 Ottobre 2016
19. La Riforma Sanitaria e il Paziente Cronico tra Ospedale e Territorio, Milano, 24 Ottobre 2016
20. Sindrome coronarica acuta e diabete, Milano, 9 Novembre 2016
21. Campagna Educazionale Nazionale ANMCO AF NAO Shot, Milano, 12 Novembre 2015
22. Scopenso Cardiaco 2016, Bologna, 18-19 Novembre 2016
23. Gestione del paziente con scopenso cardiaco avanzato tra ospedale e territorio, Milano, 19 Novembre 2016
24. Gestione del paziente con Heart Failure, Roma, 23 Novembre 2016
25. CardioPolis, Innovazione Futuro in Cardiologia, Lecce, 26-28 Novembre 2016
26. La gestione dell'iperkaliemia nel paziente con scopenso cardiaco, nuove frontiere di trattamento, Milano, 5 Dicembre 2016

2017

1. Il cuore dei Giovani Cardiologi. Porto San Giorgio (AN), 20-21 Gennaio 2017
2. Etna Cuore 2017, Update in Cardiologia, Catania, 1-4 Febbraio 2017
3. Heart Failure Accademy, Coccaglio (BS), 10-11 Febbraio 2017
4. Le Relazioni Pericolose, VII Edizione, Napoli, 24-25 Febbraio 2017
5. Nuove Controversie in Cardiologia, Milano, 3-4 Marzo 2017
6. Congresso Regionale ANMCO Liguria 2017, Genova, 3-4 Marzo 2017
7. Nuovi Orizzonti per il Trattamento dell'Insufficienza Cardiaca Cronica, Milano, 11 Marzo 2017
8. CardioOlbia 2017, Aggiornamenti Cardiologici, Olbia, 9-11 Marzo 2017
9. IX Congresso Nazionale ECOCARDIOCHIRURGIA 2017, Milano, 27-29 Marzo 2017
10. VADEMECUM Lombardia 2017, Como, 30 Marzo 2017
11. Convention della Cardiologia Lombarda 2017, Como, 31 Marzo- 1 Aprile 2017
12. XI Congresso di Cardiologia, Update in tema di Malattie Cardiovascolari, Varese, 6-8 Aprile 2017
13. XV Congresso Nazionale di Cardiologia dell'Anziano, Roma, 27-28 Aprile 2017
14. Cuore-Diabete: l'impegno e gli sforzi per...?, Milano, 4 Maggio 2017
15. 48° Congresso Nazionale ANMCO, Rimini, 11-13 Maggio 2017
16. XV Congresso Nazionale SICOA, Girdini Naxos (ME), 18-21 Maggio 2017
17. Curare lo scopenso di cuore. Il punto nel 2017, Pisa, 22-23 Maggio 2017
18. La Cardiologia tra l'Oggi e il Domani, il Futuro è dei Giovani..., Ancona, 8-10 Giugno 2017
19. VII Convegno Società Insubrica Cardiologica (SINCA), Lecco, 22 settembre 2017
20. Viaggio nel Cuore- VII Incontro sulle novità controverse in Cardiologia, Oliena (NU), 21-23 Settembre 2017
21. 51° Convegno CARDIOLOGIA, Milano, 25-28 Settembre 2017
22. 5° Cardio Venice, Nuovi approcci multidisciplinari nello scopenso cardiaco, Venezia, 29-30 Settembre 2017
23. 2° Congresso Apulia Heart Failure, Bari, 5-6 Ottobre 2017
24. Lavorare in equipe in Cardiologia, V Convegno Cardiologico, Borgomanero (NO), 6 Ottobre 2017

25. La Riforma Sanitaria e il Paziente Cronico tra Ospedale e Territorio un Anno Dopo, Palazzo Pirelli, Consiglio Regionale della Lombardia, Milano, 9 Ottobre 2017
26. Come migliorare la qualità delle cure nei pazienti con scompenso cardiaco: il progetto BLIT-HF, Bologna, 18-19 Ottobre 2017
27. Esperienze a confronto 2017, update and best practice in HF, Pero (MI), 10-11 Novembre 2017
28. XXX Congresso Nazionale SNAMID, Milano, 10-12 Novembre 2017
29. Un nuovo target nella gestione dello scompenso cardiaco: la carenza marziale, Milano, 17 Novembre 2017
30. Armonizzare la Ricerca e la Pratica Clinica per Migliorare la Prevenzione e la Cura delle Malattie Cardiovascolari, Milano, 24-25 Novembre 2017
31. I Cardiologi della Lombardia e i Pazienti con Scompenso Cardiaco, Milano, 27 Novembre 2017
32. Scompenso Cardiaco, non ultimo ma nuovo stadio, Roma, 30 Novembre-1 Dicembre 2017
33. 1997-2017, 20 anni di Insufficienza Cardiaca al san Gerardo, Monza, 2 Dicembre 2017

2018

1. Heart Failure Accademy 2.0, Coccaglio (BS), 19-20 Gennaio 2018
2. Shock Cardiogeno update 2018, Milano, 9 Febbraio 2018
3. Anticoagulazione ed evidenze: tra mito e realtà, Genova, 15 Febbraio 2018
4. I Left My Heart in Venice, Venezia, 23-24 Febbraio 2018
5. Nuove Controversie in Cardiologia, Milano, 2-3 Marzo 2018
6. Workshop Interattivo sul percorso diagnostico e terapeutico del paziente con scompenso cardiaco dal domicilio alla dimissione dal PS/DEA, Monza, 9 Marzo 2018
7. 1st International Perioperative TEE Symposium Niguarda Hospital, Milan, March 9-10 2018
8. Conoscere e Curare il Cuore, Firenze, 16-18 Marzo 2018
9. L'approccio integrato e multidisciplinare alla terapia con i DOACs per la gestione ottimale del paziente, Milano, 23 Marzo 2018
10. X Congresso Nazionale Ecocardiografia 2018, Milano, 9-11 Aprile 2018
11. Convention Cardiologie Lombarde, Gardone Riviera (BS), 20-21 Aprile 2018
12. Acido urico: marker o target? Il punto sull'identificazione dei profili di rischio e del target di laboratorio, Milano, 28 Aprile 2018
13. La trasfusione come terapia non ordinaria: dall'anemiasideropenica al patient blood management, Milano, 8 Maggio 2018
14. XII Congresso di Cardiologia – Update in tema di malattie cardiovascolari, Varese, 17-19 Maggio 2018
15. Paziente ad alto rischio cardiovascolare, Sesto San Giovanni (MI), 19 Giugno 2018
16. Il Rischio in Cardiologia, prevenzione, stratificazione prognostica e guida alla terapia, Milano, 22-23 Giugno 2018
17. Progetto Diapason, Milano, 20 Settembre 2019
18. Viaggio nel Cuore – VII Incontro sulle novità controverse in Cardiologia, Oliena, 20-22 Settembre 2018
19. Scompenso Cardiaco 4.0, Casale Monferrato (AL), 12 Ottobre 2018
20. HFNET 8.0, Milano, 17 Ottobre 2018
21. "La Cardiologia di Precisione tra linee guida, evidenze scientifiche e sensibilità clinica: come orientarsi negli scenari clinici complessi", Ancona 15-16 Novembre 2018
22. Cardiopatia Ischemica e Diabete, ASST Niguarda, Milano 20 Novembre 2018

23. Convegno "Scompenso Cardiaco: scenario attuale e prospettive future", Sala Zuccari, Palazzo Giustiniani, Senato della Repubblica, Roma, 27 Novembre 2018

2019

1. Change in Cardiology, Torino centro Congressi Lingotto, 17-19 Gennaio 2019
2. Il Cuore in Lombardia, Induno Olona, 25-26 Gennaio 2019
3. 2nd International Perioperative TEE Symposium, Niguarda Hospital, Milan February 8-9 2019
4. XI Congresso Nazionale Ecocardiocirurgia 2019, Milano, 18-20 Marzo 2019
5. XVII Congresso Nazionale Società Italiana per la Prevenzione Cardiovascolare (SIPREC), Napoli, 21-23 Marzo 2019
6. Oltre le Linee Guida: La Cardiologia nel mondo reale esperienze a confronto, Napoli, 2-3 Aprile 2019
7. Congresso ANMCO SIC Puglia Basilicata, Matera, 4-6 Aprile 2019
8. L'ipertrofia ventricolare sinistra: un personaggio in cerca d'autore, Cinisello Balsamo (MI), 9 Aprile 2019
9. Mediterranean Cardiology Meeting, Catania, April 13-15, 2019
10. Cuore-Diabete: dietro un problema se ne nasconde un altro, Fondazione IRCCS, Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano, 9 Maggio 2019
11. X Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrocardiologia, Centro Congressi Iseolago, Iseo (BS), 9-11 Maggio 2019
12. XXIV Congresso Nazionale FADOI, Firenze, 11-14 Maggio 2019
13. 50° Congresso Nazionale ANMCO; Palacongressi Rimini, 16-18 Maggio 2019
14. Odyssey: in viaggio nel rischio cardiovascolare, Mogliano Veneto (TV), 22-23 Maggio 2019
15. Scompenso Cardiaco 2019: dalla fisiopatologia al percorso di cura, Viareggio, 30-31 Maggio 2019
16. Update in tema di Malattie Cardiovascolari, Varese, 31 Maggio-1 giugno 2019
17. "Gruppo di miglioramento: la gestione post-ricovero ospedaliero del paziente con sindrome coronarica acuta", Cinisello Balsamo (MI), 3 Giugno 2019
18. D-Cardio, Diabete e Cuore, Milano, 11 Giugno 2019
19. Progetto Artu, Appropriata gestione dell'iperuricemia cronica con e senza deposito di urato, Milano, 2 Luglio 2019

Partecipazione quale uditor a corsi, convegni, congressi seminari all'estero:

1. 2011 ISHLT Annual Meeting and Scientific Sessions, San Diego, California, 13-16 April 2011
2. Acute Coronary Syndromes: Translating Clinical Trial Results into Real-World Clinical Practice, Paris, 27th of August 2011
3. ESC Congress 2011, Paris, 27-31 August 2011
4. Heart Failure 2012, Belgrade-Serbia, 19-22 May 2012
5. ESC Congress 2012, Munich, Germany, 25-29 August 2012
6. International Society of Heart and Lung Transplantation, 33rd Annual Meeting and Scientific Sessions, Montreal-Canada, April 24-27 2013
7. ESC Congress 2013, Amsterdam, Netherlands, 31 August- 4 September 2013
8. Heart Failure 2014, Athens, Greece, 17-20 May 2014
9. Each step of the heart failure patient's journey counts, L'Hospitalet de Llobregat, Spain, August 30, 2014

10. Heart Failure 201-6th World Congress on Acute Heart Failure, Athens, Greece, 25-28 May 2019

Autore dei seguenti lavori scientifici-riferiti all'ultimo decennio (2009-2019)- allegati in copia conforme:

1. Metra M, Oliva F. Commento alle linee guida 2008 sullo scompenso cardiaco della Società Europea di Cardiologia. *G Ital Cardiol* 2009; 10:199-202.
2. Catanzariti D, Lunati M, Landolina M, Zanotto G, Lonardi G, Iacopino S, Oliva F, Perego G, varbaro A, Denaro A, Valsecchi S, Vergara G on behalf of the Italian Clinical service Optivol-CRT Group. Monitoring intrathoracic impedance with an implantable defibrillator reduces hospitalizations in patients with heart failure. *PACE* 2009; 32:363-370.
3. Leone O, Rapezzi C, Sinagra G, Angelini A, Arbustini E, Bartoloni G, Basso C, Caforio A, Calabrese F, Coccolo F, D'Amati G, Maresi E, Milanese O, Nodari S, Oliva F, Perkan A, Prandstraller D, Pucci A, Ramondo A, Silvestri F, Valente M, Thiene G. Documento di consenso sulla biopsia endomiocardica promosso dall'Associazione per la Patologia Cardiovascolare Italiana. *G Ital Cardiol* 2009;10 (Suppl 1-9): 3S-4S.
4. Ambrosio G, Di Lenarda A, Fedele F, Gabrielli D, Metra M, Oliva F, Perna GP, Senni M, De Maria R. Terapia con inotropi nello scompenso cardiaco acuto: rivisitazione critica delle evidenze scientifiche e cliniche per levosimendan nel contesto del trattamento tradizionale. *G Ital Cardiol* 2009; 10: 422-433.
5. Mortara A, Oliva F, Di Lenarda A. Prospettive della telemedicina e del monitoraggio mediante dispositivi nel paziente con scompenso cardiaco cronico: luci e ombre. *G Ital Cardiol* 2010; 11(5 Suppl 2): 33S-37S.
6. Tarantini G, Cioffi G, Gonzini L, Oliva F, Lucci D, Di Tano G, Maggioni AP, Tavazzi L. Evolution of renal function during and after an episode of cardiac decompensation: results from the Italian survey on acute heart failure. *J Cardiovasc Med* 2010; 11: 234-243.
7. Tridico C, Fontana G, Diaco T, Oliva F, Giordano A, Senni M, Filippi A, Marzegalli M, Fiorini G, Ambrosetti M, Febo O. Percorsi e continuità assistenziale nel paziente con scompenso cardiaco dopo evento acuto. *Monaldi Arch Chest Dis* 2010; 74: 58-63
8. Morici N, Sacco A, Oliva F, Ferrari S, Paino R, Milazzo F, Frigerio M, Pirola R, Klugmann S, Mafri A. Epinephrine for acute decompensated heart failure and low output state: friend or foe? *Int J Cardiol* 2011; 149: 385-385.
9. Bruschi G, Colombo T, Oliva F, Morici N, Botta L, Cannata A, Frigerio M, Martinelli L. Orthotopic heart transplantation with donors greater than or equal to 60 years of age: a single-center experience. *Eur J Cardiothorac Surg* 2011; 40:55-61.
10. Greco C, Cacciatore G, Gulizia M, Martinelli L, Oliva F, Olivari Z, Seccareccia F, Temporelli PL, Urbinati S. Criteri per la selezione dei pazienti da inviare ai centri di cardiologia riabilitativa. Commissione ANMCO/IACPR-GICR. *Monaldi Arch Chest Dis* 2011; 76: 1-12.
11. Tarantini L, Oliva F, Cantoni S, Cioffi G, Agnoletto V, Alunni G, De Cian F, Di Lenarda A, Lucci D, Pulignano G, Scelsi L, Maggioni AP, Tavazzi L. Prevalence and prognostic role of anemia in patients with acute heart failure and preserved or depressed ventricular function. *Intern Emerg Med* 2011; accepted.
12. Conraads VM, Tavazzi L, Santini M, Oliva F, Gerritse B, Yu CM, Cowie MR. Sensitivity and positive predictive value of implantable intrathoracic impedance monitoring as a predictor of heart failure hospitalizations: the SENSE-HF trial. *Eur Heart J* 2011; Feb 28.

13. Inama G, Pedrinazzi C, Landolina M, Oliva F, Senni M, Proclemer A, Berisso MZ, Pirelli S. Use of implantable cardioverter defibrillator and cardiac resynchronization therapy: an Italian survey study on 220 cardiology departments. *J Cardiovasc Med* 2012; 13: 675- 683.
14. Oliva F, Mortara A, Cacciatore G et al. Acute heart failure profiles, management and in-hospital outcome: results of the Italian Register on Heart Failure Outcome. *Eur J Heart Failure* 2012, 14: 1208-1217.
15. Senni M, Parrella P, De Maria R, Cottini C, Bohm M, Ponikowski P, Filippatos G, Tribouilloy C, Di Lenarda A, Oliva F, Pulignano G, Cocciro M, Nodari S, Porcu M, Cioffi G, Gabrielli D, Parodi O, Ferrazzi P, Gavazzi A. Predicting heart failure outcome from cardiac and comorbid conditions: The 3C-HF-score. *Int J Cardiol* 2013; 163: 206-211.
16. Bruschi G, Colombo T, Oliva F, Botta L, Morici N, Cannata A, Vittori C, Turazza F, Garascia A, Pedrazzini G, Frigerio M, Martinelli L. Heart transplantation: 25 years' single-centre experience. *J Cardiovasc Med* 2013 Jan 21 (Epub ahead of print)
17. Ammirati E, Oliva F, Colombo T, Botta L, Cipriani M, Cannata A, Verde A, Turazza FM, Russo CF, Paino R, Martinelli L, Frigerio M. Proposal for updated listing criteria for heart transplantation and indications to implant of left ventricular assist devices. *G Ital Cardiol* 2013, 14: 110-119.
18. Scrutinio D, Ammirati E, Guida P, Passantino A, Raimondo R, Guida V, Braga SS, Pedretti R, Lagioia R, Frigerio M, Oliva F. Clinical utility of N-terminal pro-B-type natriuretic peptide for risk stratification of patients with acute decompensated heart failure. Derivation and validation of the ADHF/NT-proBNP risk score. *Int J Cardiol* 2013, Feb 6 (Epub ahead of print)
19. Tavazzi L, Senni M, Metra M, Gorini M, Cacciatore G, Chinaglia A, Di Lenarda A, Mortara A, Oliva F, Maggioni AP; IN-HF (Italian Network on Heart Failure) Outcome Investigators. Multicenter prospective observational study on acute and chronic heart failure: one-year follow-up results of IN-HF (Italian Network on Heart Failure) outcome registry. *Circ Heart Fail.* 2013;6(3):473-81.
20. Colonna P, Abrignani MG, Colivicchi F, Verdecchia P, Alunni G, Bongo AS, Ceravolo R, Oliva F, Rakar S, Riccio C, Scherillo M, Valle R, Bovenzi F; ANMCO statement on prevention of thromboembolism in atrial fibrillation and role of the new oral anticoagulants. Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri (ANMCO). *G Ital Cardiol* 2013;14(4):295-322.
21. Ammirati E, Musca F, Cannata A, Garascia A, Verde A, Pacher V, Moreo A, Oliva F, Martinelli L, Frigerio M Limited changes in severe functional mitral regurgitation and pulmonary hypertension after left ventricular assist device implantation: a clue to consider concurrent mitral correction?. *Int J Cardiol.* 2013;167(2):e35-7.
22. Cipriani M, Macera F, Verde A, Bruschi G, del Medico M, Oliva F, Martinelli L, Frigerio M Treatment of advanced heart failure in women: heart transplantation and ventricular assist devices.. *G Ital Cardiol (Rome).* 2012 May;13(5 Suppl 1):35S-41S
23. Cioffi G, Mortara A, Di Lenarda A, Oliva F, Lucci D, Senni M, Cacciatore G, Chinaglia A, Tarantini L, Metra M, Maggioni AP, Tavazzi L. Clinical features, and in-hospital and 1-year mortalities of patients with acute heart failure and severe renal dysfunction. Data from the Italian Registry IN-HF Outcome. Italian Acute Heart Failure Survey. *Int J Cardiol.* 2013;168(4):3691-7
24. Ammirati E, Musca F, Oliva F, Garascia A, Pacher V, Verde A, Cipriani M, Moreo A, Martinelli L, Frigerio M Levosimendan reverted severe pulmonary hypertension in one patient on waiting list for heart transplantation.. *Int J Cardiol.* 2013;168(4):4518-9

25. What cardiologists should know to manage acute complications in mechanical circulatory support recipients. Marini M, Raineri C, Di Tano G, Cipriani M, Oliva F, De Maria R; nome dell'Area Scopenso ANMCO. *G Ital Cardiol (Rome)*. 2013;14(10):659-68.
26. Scrutinio D, Ammirati E, Guida P, Passantino A, Raimondo R, Guida V, Sarzi Braga S, Canova P, Mastropasqua F, Frigerio M, Lagioia R, Oliva F. The ADHF/NT-proBNP risk score to predict 1-year mortality in hospitalized patients with advanced decompensated heart failure. *J Heart Lung Transplant*. 2014 Apr;33(4):404-11.
27. Ammirati E, Oliva F, Frigerio M. Circulatory shock. *N Engl J Med*. 2014;370(6):582.
28. Campana C, Oliva F. The ROSE study. *G Ital Cardiol (Rome)*. 2014 Jan;15(1):9-12.
29. Senni M, Gavazzi A, Oliva F, Mortara A, Urso R, Pozzoli M, Metra M, Lucci D, Gonzini L, Cirrincione V, Montagna L, Di Lenarda A, Maggioni AP, Tavazzi L; In-hospital and 1-year outcomes of acute heart failure patients according to presentation (de novo vs. worsening) and ejection fraction. Results from IN-HF Outcome Registry. IN HF Outcome Investigators. *Int J Cardiol*. 2014;173(2):163-9.
30. Ammirati E, Oliva F, Cannata A, Contri R, Colombo T, Martinelli L, Frigerio. Current indications for heart transplantation and left ventricular assist device: a practical point of view. *M. Eur J Intern Med*. 2014;25(5):422-9
31. Maisano F, Alamanni F, Alfieri O, Bartorelli A, Bedogni F, Bovenzi FM, Bruschi G, Colombo A, Cremonesi A, Denti P, Etori F, Klugmann S, La Canna G, Martinelli L, Menicanti L, Metra M, Oliva F, Padeletti L, Parolari A, Santini F, Senni M, Tamburino C, Ussia GP, Romeo F. Transcatheter treatment of chronic mitral regurgitation with the MitraClip system: an Italian consensus statement.. *J Cardiovasc Med* 2014;15(3):173-88.
32. Mortara A, Oliva F, Metra M, Carbonieri E, Di Lenarda A, Gorini M, Midi P, Senni M, Urso R, Lucci D, Maggioni AP, Tavazzi L. Treatment with inotropes and related prognosis in acute heart failure: contemporary data from the Italian Network on Heart Failure (IN-HF) Outcome registry. IN-HF Outcome Investigators. *J Heart Lung Transplant*. 2014 Oct;33(10):1056-65.
33. Ammirati E, Cipriani M, De Chiara B, D'Angelo L, Belli O, Moreo A, Oliva F, Martinelli L, Frigerio M. Left ventricular or Bi-ventricular assist device? How dobutamine stress echocardiography can untie the dilemma of right ventricular dysfunction.. *Int J Cardiol*. 2014;177(1):e6-8.
34. Scrutinio D, Mastropasqua F, Guida P, Ammirati E, Ricci V, Raimondo R, Frigerio M, Lagioia R, Oliva F. Renal dysfunction and accuracy of N-terminal pro-B-type natriuretic peptide in predicting mortality for hospitalized patients with heart failure. *Circ J*. 2014;78(10):2439-46.
35. Cipriani M, De Chiara B, Ammirati E, Roghi A, D'Angelo L, Oliva F, Moreo A, Bonacina E, Martinelli L. Right ventricular dysfunction in advanced heart failure. *G Ital Cardiol* 2014;15(7-8):430-40.
36. Modica M, Ferratini M, Torri A, Oliva F, Martinelli L, De Maria R, Frigerio M. Quality of life and emotional distress early after left ventricular assist device implant: a mixed-method study. *Artif Organs*. 2015;39(3):220-7.
37. Cipriani M, Landolina M, Oliva F, Ghio S, Vargiu S, Rordorf R, Raineri C, Ammirati E, Petracci B, Campo C, Bisetti S, Lunati M. Women with nonischemic cardiomyopathy have a favorable prognosis and a better left ventricular remodeling than men after cardiac resynchronization therapy. *J Cardiovasc Med* 2016;17(4):291-8
38. Magri D, Agostoni P, Corrà U, Passino C, Scrutinio D, Perrone-Filardi P, Correale M, Cattadori G, Metra M, Girola D, Piepoli MF, Iorio A, Emdin M, Raimondo R, Re F, Ciccoira M, Belardinelli R, Guazzi M, Limongelli G, Clemenza F, Parati G, Frigerio M, Casenghi M,

- Scardovi AB, Ferraironi A, Di Lenarda A, Bussotti M, Apostolo A, Paolillo S, La Gioia R, Gargiulo P, Palermo P, Minà C, Farina S, Battaia E, Maruotti A, Pacileo G, Contini M, Oliva F, Ricci R, Sinagra G. Deceptive meaning of oxygen uptake measured at the anaerobic threshold in patients with systolic heart failure and atrial fibrillation. *Metabolic Exercise test data combined with Cardiac and Kidney Indexes (MECKI) Score Research Group. Eur J Prev Cardiol.* 2015;22(8):1046-55
39. Polistena B, Maggioni AP, Oliva F, Spandonaro F. Cost-effectiveness and budget impact of ivabradine in heart failure therapy. *G Ital Cardiol* 2014;15(11):626-33.
40. Cipriani M, Ammirati E, Landolina M, Oliva F, Ghio S, Rordorf R, Lunati M. Cumulative analysis on 4802 patients confirming that women benefit more than men from cardiac resynchronization therapy. *Int J Cardiol* 2015;182:454-6
41. Ammirati E, Oliva F, Belli O, Bonacina E, Pedrotti P, Turazza FM, Roghi A, Paino R, Martinelli L, Frigerio M. Giant cell myocarditis successfully treated with antithymocyte globuline and extracorporeal membrane oxygenation for 21 days. *J Cardiovasc Med* 2015 [Epub ahead of print]
42. Temporelli PL, Boccanelli A, Desideri G, Faggiano P, Mora G, Oliva F, Terrosu P. The serotonin syndrome: why should cardiologists be aware and scared of it. *G Ital Cardiol.* 2015;16(1):34-43.
43. Ammirati E, Oliva FG, Colombo T, Russo CF, Cipriani MG, Garascia A, Guida V, Colombo G, Verde A, Perna E, Cannata A, Paino R, Martinelli L, Frigerio M. Mid-term survival after continuous-flow left ventricular assist device versus heart transplantation. *Heart Vessels.* 2016 May;31(5):722-33.
44. Scrutinio D, Ammirati E, Passantino A, Guida P, D'Angelo L, Oliva F, Ciccone MM, Iacoviello M, Dentamaro I, Santoro D, Lagioia R, Sarzi Braga S, Guzzetti D, Frigerio M. Predicting short-term mortality in advanced decompensated heart failure - role of the updated acute decompensated heart failure/N-terminal pro-B-type natriuretic Peptide risk score. *Circ J.* 2015;79(5):1076-83.
45. Morici N, Sacco A, Paino R, Oreglia JA, Bottiroli M, Senni M, Nichelatti M, Canova P, Russo C, Garascia A, Kulgmann S, Frigerio M, Oliva F. Cardiogenic shock: How to overcome a clinical dilemma. Unmet needs in Emergency medicine.. *Int J Cardiol.* 2015;186:19-21.
46. Rossini R, Pecora D, Ferlini M, Gentile F, Moschini L, Pedrinazzi C, Ravizza P, Romano M, Canova P, Oliva F. Why NAO: Know How. Why and how to choose the new oral anticoagulant in cardiological clinical practice. *G Ital Cardiol* 2015;16(3):161-74.
47. Nieminen MS, Dickstein K, Fonseca C, Serrano JM, Parissis J, Fedele F, Wikström G, Agostoni P, Atar S, Baholli L, Brito D, Colet JC, Édes I, Gómez Mesa JE, Gorjup V, Garza EH, González Juanatey JR, Karanovic N, Karavidas A, Katsytadze I, Kivikko M, Matskeplishvili S, Merkely B, Morandi F, Novoa A, Oliva F, Ostadal P, Pereira-Barretto A, Pollesello P, Rudiger A, Schwinger RH, Wieser M, Yavelov I, Zymlinski R. The patient perspective: Quality of life in advanced heart failure with frequent hospitalisations. *Int J Cardiol.* 2015 Jul 15;191:256-64.
48. Di Tano G, De Maria R, Gonzini L, Aspromonte N, Di Lenarda A, Feola M, Marini M, Milli M, Misuraca G, Mortara A, Oliva F, Pulignano G, Russo G, Senni M, Tavazzi L;The 30-day metric in acute heart failure revisited: data from IN-HF Outcome, an Italian nationwide cardiology registry. *IN-HF Outcome Investigators. Eur J Heart Fail.* 2015 17(10):1032-41.
49. Ammirati E, Stucchi M, Brambatti M, Spanò F, Bonacina E, Recalcati F, Cerea G, Vanzulli A, Frigerio M, Oliva F. Eosinophilic myocarditis: a paraneoplastic event.. *Lancet.* 2015 Jun 20;385(9986):2546.

50. Ammirati E, Roghi A, Oliva F, Turazza FM, Frigerio M, Pedrotti P. Ventricular aneurysm as a complication of giant cell myocarditis. *G Ital Cardiol.* 2015;16(6):389-90.
51. Gabrielli D, Benvenuto M, Baroni M, Oliva F, Capucci A. Primary prevention of sudden cardiac death through a wearable cardioverter-defibrillator. *G Ital Cardiol (Rome).* 2015;16(7-8):418-25.
52. Ammirati E, Cipriani M, Bonacina E, Garascia A, Oliva F. Endomyocardial biopsy should be performed in selected patients with suspected myocarditis. *G Ital Cardiol.* 2015;16(10):539-43
53. Ammirati E, Cipriani M, Musca F, Bonacina E, Pedrotti P, Roghi A, Astaneh A, Schroeder JW, Nonini S, Russo CF, Oliva F, Frigerio M. A life-threatening presentation of eosinophilic granulomatosis with polyangiitis. *J Cardiovasc Med (Hagerstown).* 2015 Nov 7. [Epub ahead of print].
54. Maloberti A, Oliva F, De Chiara B, Giannattasio C. Asymptomatic aortic mural thrombus in a minimally atherosclerotic vessel. *Interact Cardiovasc Thorac Surg.* 2016;22(3):371-3.
55. Scrutinio D, Catanzaro R, Santoro D, Ammirati E, Passantino A, Oliva F, La Rovere MT, De Salvo M, Guzzetti D, Vaninetti R, Venezia M, Frigerio M. Tricuspid Annular Plane Systolic Excursion in Acute Decompensated Heart Failure: Relevance for Risk Stratification. *Can J Cardiol.* 2015 Oct 9. pii: S0828-282X(15)01470-1. doi: 10.1016/j.cjca.2015.09.019. [Epub ahead of print].
56. Oliva F, Ammirati E, Campana C, Carubelli V, Cirò A, Di Tano G, Mortara A, Senni M, Morandi F, Metra M. Heart rate and outcome in patients with acute and chronic heart failure. *G Ital Cardiol* 2016 Mar;17(3 Suppl 1):3S-16.
57. Scrutinio D, Passantino A, Guida P, Ammirati E, Oliva F, Lagioia R, Sarzi Braga S, Agostoni P, Frigerio M. Incremental utility of prognostic variables at discharge for risk prediction in hospitalized patients with acutely decompensated chronic heart failure. *Heart Lung.* 2016 May-Jun;45(3):212-9. doi: 10.1016/j.hrtlng.2016.03.004. Epub 2016 Apr 8.
58. Scudiero L, Soriano F, Morici N, Grillo G, Belli O, Sacco A, Cipriani M, Pedrotti P, Quattrocchi G, Klugmann S, Oliva F. Allogeneic peripheral blood stem cell transplantation and accelerated atherosclerosis: An intriguing association needing targeted surveillance. Lessons from a rare case of acute anterior myocardial infarction. *Eur Heart J Acute Cardiovasc Care.* 2016 May 24. pii: 2048872616652311. [Epub ahead of print].
59. Nieminen MS, Buerke M, Cohen-Solál A, Costa S, Édes I, Erlikh A, Franco F, Gibson C, Gorjup V, Guarracino F, Gustafsson F, Harjola VP, Husebye T, Karason K, Katsytadze I, Kaul S, Kivikko M, Marenzi G, Masip J, Matskeplishvili S, Mebazaa A, Møller JE, Nessler J, Nessler B, Ntalianis A, Oliva F, Pichler-Cetin E, Pöder P, Recio-Mayoral A, Rex S, Rokyta R, Strasser RH, Zima E, Pollesello P. The role of levosimendan in acute heart failure complicating acute coronary syndrome: A review and expert consensus opinion. *Int J Cardiol.* 2016;218:150-7.
60. Ammirati E, Cipriani MG, Varrenti M, Colombo T, Garascia A, Cannata A, Pedrazzini G, Benazzi E, Milazzo F, Oliva F, Gagliardone MP, Russo CF, Frigerio M. A prospective comparison of mid-term outcomes in patients treated with heart transplantation with advanced age donors versus left ventricular assist device implantation. *Interact Cardiovasc Thorac Surg.* 2016 May 30. pii: ivw164. [Epub ahead of print].
61. Scrutinio D, Passantino A, Guida P, Ammirati E, Oliva F, Braga SS, La Rovere MT, Lagioia R, Frigerio M. Prognostic impact of comorbidities in hospitalized patients with acute exacerbation of chronic heart failure. *Eur J Intern Med.* 2016 Jun 1. pii: S0953-6205(16)30136-4. doi: 10.1016/j.ejim.2016.05.020. [Epub ahead of print].

62. Morici N, Perna E, Cipriani M, Femia EA, Oliva F, Frigerio M, Cattaneo M. Ticagrelor for left ventricular assist device thrombosis: a new therapeutic option to be evaluated with caution. *Int J Cardiol* 2016; 34: 63-67.
63. Bruschi G, Colombo P, Merlanti B, Nava S, Belli O, Musca F, Soriano F, Botta L, Calini A, De Caria DF, Oliva F, Russo CF. A new access for transcatheter aortic valve implantation: distal axillary artery. *Int J Cardiol* 2016; 223:810-812.
64. Morici N, Stucchi M, Sacco A, Bottiroli MA, Oliva F; AltShock group. Vasopressors and inotropes in cardiogenic shock: is there room for "adrenaline resuscitation"? *Crit Care* 2016; 20(1): 302
65. Cattadori G, Agostoni P, Corrà U, Sinagra G, Veglia F, Salvioni E, Bonomi A, La Gioia R, Scardovi AB, Ferraironi A, Emdin M, Metra M, Di Lenarda A, Limongelli G, Raimondo R, Re F, Guazzi M, Belardinelli R, Parati G, Caravita S, Magrì D, Lombardi C, Frigerio M, Oliva F, Girola D, Mezzani A, Farina S, Mapelli M, Scrutinio D, Pacileo G, Apostolo A, Iorio A, Paolillo S, Filardi PP, Gargiulo P, Bussotti M, Marchese G, Correale M, Badagliacca R, Sciomer S, Palermo P, Contini M, Giannuzzi P, Battaia E, Cicoira M, Clemenza F, Minà C, Binno S, Passino C, Piepoli MF; MECKI score Research Group. Heart failure and anemia: effects on prognostic variables. *Eur J Intern Med* 2017; 37: 56-63
66. Morici N, Farioli L, Losappio LM, Colombo G, Nichelatti M, Preziosi D, Micarelli G, Oliva F, Giannattasio C, Klugmann S, Pastorello EA. Mast cells and acute coronary syndromes: relationship between serum tryptase, clinical outcome and severity of coronary artery disease. *Open Heart* 2016; 3 (2) e000472
67. Scrutinio D, Guida P, Ammirati E, Oliva F, Frigerio M. Long term prognostic implication of the ADHF/NT-proBNP risk score in patients admitted with advanced heart failure. *J Heart Lung Transplant* 2016; 35:1264-1267
68. Ammirati E, Burns JC, Moreo A, Daniels LB, Oliva F. Extreme giant aneurysms of three coronary arteries causing heart failure as late sequelae of Kawasaki disease. *Eur Heart J* 2017; 38: 759-760
69. Passantino A, Guida P, Lagioia R, Ammirati E, Oliva F, Frigerio M, Scrutinio D. Predictors of long-term mortality in older patients hospitalized for acutely decompensated heart failure: clinical relevance of natriuretic peptides. *J Am Geriatr Soc* 2017, 65: 822-826
70. Ammirati E, Moroni F, Sormani P, Peritore A, Milazzo A, Quattrocchi G, Cipriani M, Oliva F, Giannattasio C, Frigerio M, Roghi A, Camici PG, Pedrotti P. Quantitative changes in late gadolinium enhancement at cardiac magnetic resonance in the early phase of acute myocarditis. *Int J Cardiol* 2017; 231:216-221
71. Bruschi G, Maloberti A, Sormani P, Colombo G, Nava S, Vallerio P, Casadei F, Bruno J, Moreo A, Merlanti B, Russo C, Oliva F, Klugmann S, Giannattasio C. Arterial stiffness in aortic stenosis: relationship with severity and echocardiographic procedures response. *High Blood Press Cardiovasc Prev* 2017; 24:19-27.
72. Bruschi G, Colombo P, Botta L, Nava S, Merlanti B, Belli O, Musca F, Soriano F, Russo CF, Oliva F. Portico sheathless transcatheter aortic valve implantation via distal axillary artery. *Ann Thorac Surg* 2017;103:e175-e177.
73. Scrutinio D, Passantino A, Guida P, Ammirati E, Oliva F, Sarzi Braga S, La Rovere MT, Lagioia R, Frigerio M, Di Somma S. Relationship among body mass index, NT-probnp, and mortality in decompensated chronic heart failure. *Heart Lung* 2017; 46: 172-177
74. Paolillo S, Mapelli M, Bonomi A, Corrà U, Piepoli M, Veglia F, Salvioni E, Gentile P, Lagioia R, Metra M, Limongelli G, Sinagra G, Cattadori G, Scardovi AB, Carubelli V, Scrutinio D, Badagliacca R, Raimondo R, Emdin M, Magrì D, Correale M, Parati G, Caravita S, Spadafora E, Re F, Cicoira M, Frigerio M, Bussotti M, Minà C, Oliva F, Battaia E, Belardinelli R, Mezzani

- A, Pastormerlo L, Di Lenarda A, Passino C, Sciomer S, Iorio A, Zambon E, Guazzi M, Pacileo G, Ricci R, Contini M, Apostolo A, Palermo P, Clemenza F, Marchese G, Binno S, Lombardi C, Passantino A, Perrone Filardi P, Agostoni P. Prognostic role of beta-blocker selectivity and dosage regimens in heart failure patients. Insight from the MECKI score database. *Eur J Heart Fail* 2017; 19: 904-914
- 75.** Botto GL, Cuccia C, Gronda E, Lombardi F, Lunati M, Maggi A, Massari FM, Musumeci G, Oliva F, Visconti LO, Proto C, Pusineri E, Ageno W. The slow acceptance of new oral anticoagulants in Italy: a critical analysis of a problem. *G Ital Cardiol* 2017; 18:208-218
- 76.** Musumeci G, Faggiano P, Ferlini M, Lettieri C, Castiglioni B, Maggi A, Negri F, Colombo P, Oliva F, Pedretti RFE, Centola M, Rossini R. Follow up strategies after percutaneous coronary intervention: prognostic stratification and multidisciplinary management based on patient risk profile. *G Ital Cardiol* 2017; 18: 3-12
- 77.** Morici N, Cantoni S, Panzeri F, Sacco A, Rusconi C, Stucchi M, Oliva F, Cattaneo M. von Willebrand factor and its cleaving protease ADAMTS13 balance in coronary artery vessels: lessons learned from thrombocytopenic purpura. A narrative review. *Thromb Res* 2017; 155: 78-85
- 78.** Pözl G, Altenberger J, Baholli L, Beltrán P, Borbély A, Comin-Colet J, Delgado JF, Fedele F, Fontana A, Fruhwald F, Giamouzis G, Giannakoulas G, Garcia-González MJ, Gustafsson F, Kaikkonen K, Kivikko M, Kubica J, von Lewinski D, Löfman I, Malfatto G, Manito N, Martínez-Sellés M, Masip J, Merkely B, Morandi F, Mølgaard H, Oliva F, Pantev E, Papp Z, Perna GP, Pfister R, Piazza V, Bover R, Rangel-Sousa D, Recio-Mayoral A, Reinecke A, Rieth A, Sarapohja T, Schmidt G, Seidel M, Störk S, Vrtovec B, Wikström G, Yerly P, Pollesello P. Repetitive use of levosimendan in advanced heart failure: need for stronger evidence in a field in dire need of a useful therapy. *Int J Cardiol* 2017; 243: 389-39
- 79.** Ammirati E, Cipriani M, Lilliu M, Sormani P, Varrenti M, Raineri C, Petrella D, Garascia A, Pedrotti P, Roghi A, Bonacina E, Moreo A, Bottiroli M, Gagliardone MP, Mondino M, Ghio S, Totaro R, Turazza FM, Russo CF, Oliva F, Camici PG, Frigerio M. Survival and left ventricular function changes in fulminant versus nonfulminant acute myocarditis. *Circulation* 2017; 136:529-545
- 80.** Rossini R, Lina D, Ferlini M, Belotti G, Caico SI, Caravati F, Faggiano P, Iorio A, Lauri D, Lettieri C, Locati ET, Maggi A, Massari F, Mortara A, Moschini L, Musumeci G, Nassiacos D, Negri F, Pecora D, Pierini S, Pedretti R, Ravizza P, Romano M, Oliva F. Management of outpatients with cardiac disease: follow-up timing and modalities. *G Ital Cardiol* 2017; 18: 467-484
- 81.** Agostoni P, Paolillo S, Mapelli M, Gentile P, Salvioni E, Veglia F, Bonomi A, Corrà U, Lagioia R, Limongelli G, Sinagra G, Cattadori G, Scardovi AB, Metra M, Carubelli V, Scrutinio D, Raimondo R, Emdin M, Piepoli M, Magrì D, Parati G, Caravita S, Re F, Cicoira M, Minà C, Correale M, Frigerio M, Bussotti M, Oliva F, Battaia E, Belardinelli R, Mezzani A, Pastormerlo L, Guazzi M, Badagliacca R, Di Lenarda A, Passino C, Sciomer S, Zambon E, Pacileo G, Ricci R, Apostolo A, Palermo P, Contini M, Clemenza F, Marchese G, Gargiulo P, Binno S, Lombardi C, Passantino A, Filardi PP. Multiparametric prognostic scores in chronic heart failure with reduced ejection fraction: a long term comparison. *Eur J Heart Fail* 2018; 20: 700-710
- 82.** Racca V, Castiglioni P, Panzarino C, Oliva F, Perna E, Ferratini M. End stage heart failure: two surgical approaches with different rehabilitative outcomes. *PLoS One* 2017; 12: e0185717
- 83.** Oliva F, Sormani P, Contri R, Campana C, Carubelli V, Cirò A, Morandi F, Di Tano G, Mortara A, Senni M, Metra M, Ammirati E. Heart rate as a prognostic marker and therapeutic target in acute and chronic heart failure. *Int J Cardiol* 2018; 253:97-104

84. Delgado JF, Oliva F, Reinecke A. The inodilator levosimendan in repetitive doses in the treatment of advanced heart failure. *Eur Heart J Suppl.* 2017; 19 (Suppl C): C8-C14
85. Scrutinio D, Guida P, Passantino A, Lagioia R, Raimondo R, Venezia M, Ammirati E, Oliva F, Stucchi M, Frigerio M. Female gender and mortality risk in decompensated heart failure. *Eur J Intern Med* 2018; 51: 34-40
86. Bruno N, Sinagra G, Paolillo S, Bonomi A, Corrà U, Piepoli M, Veglia F, Salvioni E, Lagioia R, Metra M, Limongelli G, Cattadori G, Scardovi AB, Carubelli V, Scrutinio D, Badagliacca R, Guazzi M, Raimondo R, Gentile P, Magri D, Correale M, Parati G, Re F, Cicoira M, Frigerio M, Bussotti M, Vignati C, Oliva F, Mezzani A, Vergaro G, Di Lenarda A, Passino C, Sciomer S, Pacileo G, Ricci R, Contini M, Apostolo A, Palermo P, Mapelli M, Carriere C, Clemenza F, Binno S, Belardinelli R, Lombardi C, Perrone Filardi P, Emdin M, Agostoni P. Mineralcorticoid receptor antagonists in heart failure: a real-life observational study. *ESC Heart Fail* 2018; 5: 267-274
87. Morici N, Piccinelli E, Brunelli D, Sacco A, Viola G, Oreglia JA, Oliva F, Valgimigli M. Real-world application of currently available decision models for dual antiplatelet therapy duration in acute coronary syndrome. *J Cardiovasc Med* 2018; 19: 310-313
88. Ammirati E, Cipriani M, Moro C, Raineri C, Pini D, Sormani P, Mantovani R, Varrenti M, Pedrotti P, Conca C, Mafrici A, Grosu A, Briguglia D, Guglielmetto S, Perego GB, Colombo S, Caico SI, Giannattasio C, Maestroni A, Carubelli V, Metra M, Lombardi C, Campodonico J, Agostoni P, Peretto G, Scelsi L, Turco A, Di Tano G, Campana C, Belloni A, Morandi F, Mortara A, Cirò A, Senni M, Gavazzi A, Frigerio M, Oliva F, Camici PG; Registro Lombardo delle Miocarditi. Clinical presentation and outcome in a contemporary cohort of patients with acute myocarditis. *Circulation* 2018; 138: 1088-1099
89. Buono A, Oliva F, Ammirati E. Reduction of heart rate in patients with heart failure aiming to improve ventricular-arterial coupling. *Int J Cardiol* 2018;265: 172
90. Veronese G, Cipriani M, Petrella D, Pedrotti P, Giannattasio C, Garascia A, Oliva F, Klingel K, Frigerio M, Ammirati E. Not every fulminant lymphocytic myocarditis fully recovers. *J Cardiovasc Med* 2018; 19: 453-454
91. Bossi I, D'Anna M, Vaccaro V, Caria MP, Colombo P, De Marco F, Oreglia J, Piccalò G, Piccaluga E, Soriano F, Oliva F, Klugmann S. Paclitaxel-coated balloons for in-stent restenosis treatment : long term clinical results and predictors of recurrent target lesion revascularization. *G Ital Cardiol* 2018
92. Scrutinio D, Guida P, Passantino A, Ammirati E, Oliva F, Lagioia R, Frigerio M. Application of competing risks analysis improved prognostic assessment of patients with decompensated chronic heart failure and reduced left ventricular ejection fraction. *J Clin Epidemiol* 2018; 103: 31-39
93. Racca V, Castiglioni P, Panzarino C, Saresella M, Marventano I, Verde A, Oliva F, Ferratini M. Differences in biochemical markers between heart-transplanted and left ventricular assist device implanted patients, during cardiac rehabilitation. *Sci Rep* 2018; 8:10816.doi: 10.1038/s41598-018-29193-0
94. Morici N, Oliva F, Ajello S, Stucchi M, Sacco A, Cipriani MG, De Bonis M, Garascia A, Gagliardone MP, Melisurgo G, Russo CF, La Vecchia C, Frigerio M, Pappalardo F. Management of cardiogenic shock in acute decompensated chronic heart failure: The ALTSOCK phase II clinical trial. *Am Heart J* 2018; Jul 20. pii: S0002-8703(18)30217-5. doi: 10.1016/j.ahj.2018.07.009. [Epub ahead of print]
95. Oliva F, Perna E, Marini M, Nassiacos D, Cirò A, Malfatto G, Morandi F, Caico I, Perna G, Meloni S, Vincenzi A, Villani A, Vecchi AL, Minoia C, Verde A, De Maria R; RELEVANT-HF study group. Scheduled intermittent inotropes for ambulatory advanced heart failure. *The*

- RELEVANT-HF multicentre collaboration. *Int J Cardiol.* 2018 Dec 1;272:255-259. doi: 10.1016/j.ijcard.2018.08.048. Epub 2018 Aug 16.
- 96.** Morici N, Varrenti M, Brunelli D, Perna E, Cipriani M, Ammirati E, Frigerio M, Cattaneo M, Oliva F. Antithrombotic therapy in ventricular assist device (VAD) management: from ancient beliefs to updated evidence. A narrative review. *Int J Cardiol Heart Vasc* 2018; 20: 20-26
- 97.** Di Tano G, Di Lenarda A, Gabrielli D, Aspromonte N, De Maria R, Frigerio M, Iacoviello M, Mortara A, Murrone A, Nardi F, Oliva F, Pontremoli R, Scherillo M, Senni M, Urbinati S, Gulizia MM. G Ital Cardiol 2018; ANMCO Position paper on sacubitril/valsartan in the management of patients with heart failure. *G Ital Cardiol* 2018; 19: 568-590
- 98.** Oliva F, Comin-Colet J, Fedele F, Fruhwald F, Gustaffson F, Kivikko M, Borbely A, Polzl G, Tschope C. Repetitive levosimendan treatment in the management of advanced heart failure. *Eur Heart J Suppl.* 2018; I11-I20.
- 99.** Meani P, Delnoij T, Raffa GM, Morici N, Viola G, Sacco A, Oliva F, Heuts S, Sels JW, Driessen R, Roekaerts P, Gilbers M, Bidar E, Schreurs R, Natour E, Veenstra L, Kats S, Maessen J, Lorusso R. Protracted aortic valve closure during peripheral veno-arterial extracorporeal life support: is intra-aortic balloon pump an effective solution? *Perfusion* 2019; 34: 35-41
- 100.** Buono A, Maloberti A, Bossi IM, Piccaluga E, Piccalò G, Oreglia JA, Moreo A, Russo CF, Oliva F, Giannattasio C. Mycotic coronary aneurysms. *Journal of Cardiovascular Medicine* 2019; 20: 10-15
- 101.** Scrutinio D, Guida P, Passantino A, Ammirati E, Oliva F, Lagioia R, Raimondo R, Venezia M, Frigerio M. Acutely decompensated heart failure with chronic obstructive pulmonary disease: clinical characteristics and long term survival. *European Journal of Cardiovascular Medicine* 2019; 60:31-38
- 102.** Meani P, Matteucci M, Jiritano F, Fina D, Panzeri F, Raffa GM, Kowalewski M, Morici N, Viola G, Sacco A, Oliva F, Alyousif A, Heuts S, Gilbers M, Schreurs R, Maessen J, Lorusso R. Long term survival and major outcomes in post-cardiotomy extracorporeal membrane oxygenation for adult patients in cardiogenic shock. *Ann Cardiothorac Surg* 2019; 8:116-122
- 103.** Ammirati E, Cipriani M, Frigerio M, Oliva F, Camici PG. Response by Ammirati and al to letter regarding article, "Clinical presentation and outcome in a contemporary cohort of patients with acute myocarditis" *Circulation* 2019; 139:1346-1347.
- 104.** Ossoli A, Simonelli S, Varrenti M, Morici N, Oliva F, Stucchi M, Gomaraschi M, Strazzella A, Arnaboldi L, Thomas MJ, Sorci-Thomas MG, Corsini A, Veglia F, Franceschini G, Karathanasis SK, Calabresi L Recombinant LCAT (Lecithin: Cholesterol Acyltransferase) rescues defective HDL (High-Density-Lipoprotein)- mediated endothelial protection in acute coronary syndrome. *Arteriosclerosis, thrombosis, and vascular biology* ,2019 May;39 :915-924.
- 105.** Viola G, Morici N, Sacco A, Stucchi M, Brunelli D, Cipriani M, Garascia A, Bottiroli M, Frigerio M, Oliva F. Cardiogenic shock: old and new circulatory assist devices: the role of counter-pulsation. *European heart journal supplements : journal of the European Society of Cardiology* ,2019 Mar; 21(Suppl B):B59-B60
- 106.** Sacco A, Morici N, Oliva F. Letter to the editor regarding the results of the retrospective study " Predictors of intra-aortic balloon pump hemodynamic failure in non-acute myocardial infarction cardiogenic shock" published in the *American Heart Journal*. *Am Heart J* 2019; 213: 123.
- 107.** Morici N, Nava s, Sacco A, Viola G, Oreglia J, Meani P, Oliva F, Leonardi S, Rossini R. Acute myocardial infarction complicating ischemic stroke: is there room for cangrelor. *Platelets* 2019, May, 1-4.

- 108.** Mortara A, Gabrielli D, Pugliese FR, Corcione A, Perticone F, Fontanella A, Mercurio G, Cricelli C, Iacoviello M, D'Ambrosio G, Guarracino F, Modesti PA, Vescovo G, De Maria R, Iacovoni A, Macera F, Palmieri V, Pasqualucci D, Battistoni I, Alunni G, Aspromonte N, Caldarola P, Campanini M, Caporale R, Casolo G, Cipriani M, Di Tano G, Domenicucci S, Murrone A, Nardi F, Navazio A, Oliva F, Parretti D, Urbinati S, Valente S, Valeriano V, Zuin G, Metra M, Sinagra G, Gulizia MM, Di Lenarda A.
ANMCO/FADOI/SIAARTI/SIC/SIMG/SIMI/SIMEU consensus document: the clinical care pathway of acute heart failure patients from symptom onset to discharge from the emergency department. *Giornale italiano di cardiologia* (2006) ,2019; 20 :289-334
- 109.** Morici N, Tavecchia GA, Antolini L, Caporale MR, Cantoni S, Bertuccio P, Sacco A, Meani P, Viola G, Brunelli D, Oliva F, Lombardi F, Segreto A, Oreglia JA, La Vecchia C, Cattaneo M, Valgimigli M, Savonitto S. Use of PRECISE-DAPT score and admission platelet count to predict mortality risk in patients with acute coronary syndrome. *Angiology* ,2019 May;():3319719848547
- 110.** Iacovoni A, D'Elia E, Gori M, Oliva F, Lorini FL, Senni M. Treating patients following hospitalization for acute decompensated heart failure: an insight into reducing early rehospitalizations. *Cardiac failure Review* 2019; 5: 78-82
- 111.** Ammirati E, Veronese G, Brambatti M, Merlo M, Cipriani M, Potena L, Sormani P, Aoki T, Sugimura K, Sawamura A, Okumura T, Pinney S, Hong K, Saha P, , Braun O, Van de Heyning C, Montero S, Petrella D, Huang F, Schmidt M, Raineri C, Lala A, Varrenti M, Foà A, Leone O, Gentile P, Artico J, Agostini V, Patel R, Garascia A, Van Craenenbroek Emeline, Hirose K, Isotani A, Murohara T, Arita Y, Sionis A, Fabris E, Hashem S, Garcia-Hernando V, Oliva F, Greenberg B, Shimokawa H, Sinagra G, Adler E, Frigerio M, Camici PG. Fulminant versus acute nonfulminant myocarditis in patients with left ventricular systolic dysfunction. *Journal of American College of Cardiology* 2019; 74:2999-311

Collaborazione alla redazione dei seguenti lavori-editi a stampa:

- "Insufficienza Cardiaca Avanzata e sindrome da bassa portata", F. Oliva, A. Garascia. Manuale di Terapia Cardiovascolare a cura di Stefano Savonitto, Il Pensiero Scientifico Editore, Prima edizione, Roma, Maggio 2002
- "Insufficienza Cardiaca avanzata e Sindrome da Bassa Portata", F. Oliva, A. Garascia. Manuale di Terapia Cardiovascolare a cura di Stefano Savonitto, Il pensiero Scientifico Editore, Seconda edizione, Roma, Maggio 2006
- "Terapia Elettrica dello Scopenso Cardiaco", F. Oliva, G. Cattafi. Manuale di Terapia Cardiovascolare a cura di Stefano Savonitto, Il pensiero Scientifico Editore, Seconda edizione, Roma, Maggio 2006
- "Scenari Clinici dell'Insufficienza Cardiaca", M. Frigerio, M. Cipriani, A. Garascia, R. Lauciello, F. Macera, G. Masciocco, A. Verde, C. Vittori, F. Oliva, FM Turazza. Manuale di Terapia Cardiovascolare a cura di Stefano Savonitto, Il pensiero Scientifico Editore, Terza edizione, Roma, Settembre 2010
- "Trattamento Farmacologico dello Scopenso Cardiaco Acuto", F. Oliva, A. Verde, A. Garascia. Manuale di Terapia Cardiovascolare a cura di Stefano Savonitto, Il pensiero Scientifico Editore, Terza edizione, Roma, Settembre 2010
- "La Terapia Elettrica delle Cardiomiopatie", F. Oliva, G. Cattafi. , Manuale di Terapia Cardiovascolare. Terza edizione, Roma, Settembre 2010

- “Assistenza Ventricolare e Cuore Artificiale”, A. Verde, F. Oliva, F. Milazzo, M. Lanfranconi, FM Turazza. Manuale di Terapia Cardiovascolare a cura di Stefano Savonitto, Il pensiero Scientifico Editore, Terza edizione, Roma, Settembre 2010
- “I trattamenti Sostitutivi Renali nell’Insufficienza Cardiaca Acuta e Cronica”, G. Marenzi, M.Lilliu, F. Oliva. Manuale di Terapia Cardiovascolare a cura di Stefano Savonitto, Il Pensiero Scientifico Editore, Quarta edizione, Roma, Gennaio 2016
- “Terapia Elettrica dell’Insufficienza Cardiaca”, G. Cattafi, F. Oliva, E. Mulargia, M. Lunati. Manuale di Terapia Cardiovascolare a cura di Stefano Savonitto, Il Pensiero Scientifico Editore, Quarta edizione, Roma, Gennaio 2016
- Terapia Intensiva Cardiologica-Folw chart operative del CARDIO CENTER De Gasperis, F.Oliva, N. Morici, A. Sacco, M. Stucchi, M. Baroni. Il Pensiero Scientifico Editore, Roma 2017

Altra attività editoriale e scientifica

- E’ revisore **abstract Heart Failure Association ESC** (European Society of Cardiology) e **ESC Congress**
- E’ revisore del **British Medical Journal**, dell’**European Journal of Heart Failure** e del **Giornale italiano di Cardiologia**
- E’ attualmente **Editor associato** dell’**European Journal of Heart Failure** (EJHF)
- Ha preso parte in qualità di **investigatore** ai seguenti studi/trial nazionali ed internazionali: Zofenopril versus digoxin multicenter italian study; GISSI 3- hemodynamic response to vasodilators in acute phase of myocardial infarction; DICE Study- Outpatient Intermittent Dobutamine in Advanced Congestive Heart Failure (Study coordinator); InSynch Registry; Italian Survey on Acute Heart Failure (Steering Committee Member); CARE HF study; REVERSE Study; ESSENTIAL Study; M55021 Mycophenolat Mofetil in association with Cyclosporin in heart transplant recipient; CRAD001 SDZ RAD protocol in heart transplant recipient; SENSE HF Study (Principal Investigator Niguarda); REWORD (Principal Investigator e responsabile dello studio); STRESSCOPIN (Principal Investigator italiano); SMART (Principal Investigator); ELEVATE (Principal Investigator e responsabile dello studio); Studio Cuore-Diabete (Co-investigator), ALT-Shock (Principal Investigator dello studio).

Servizio Militare

- Nel 1986-1987 ha svolto il servizio militare in qualità di Sottotenente dell’Aeronautica Militare ricoprendo il ruolo di **Direttore del Servizio Sanitario** presso il 12° GRAM di Mortara (PV).

Dichiara infine, di essere informato, secondo quanto previsto dal D.Lgs. n.196/2003, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e allega copia di documento d'identità in corso di validità. Dichiara inoltre di essere informato che il presente curriculum sarà pubblicato sul sito Internet aziendale.

Li 22/02/2019, Milano

Firma

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized, cursive script that is difficult to decipher but appears to be a personal name.