



Determina del Direttore della U.O.C. Provveditorato Economato n. 478 del 12 LUG. 2018,  
avente come oggetto:

**"NOMINA DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE PER LA VALUTAZIONE DELLE OFFERTE  
RELATIVE ALLA PROCEDURA APERTA PER L'AGGIUDICAZIONE DELLA FORNITURA DI N.3  
CENTRALI DI MONITORAGGIO COMPLETE DI TELEMETRIE"**

**ATTESTAZIONE REGOLARITA' ISTRUTTORIA E LEGITTIMITA' DEL PROVVEDIMENTO**

**1) Esposizione del contenuto della determina.**

Con la presente determina questa Amministrazione nomina i componenti della Commissione Giudicatrice per la valutazione delle offerte presentate dai concorrenti per la procedura aperta finalizzata all'aggiudicazione della fornitura di n. 3 centrali di monitoraggio complete di telemetrie. La Commissione Giudicatrice è così composta:

- Dott. Stefano Maggiolini, Direttore dell'U.O.C. Cardiologia Merate in qualità di Presidente della Commissione;
- Dott. Andrea Farina, Dirigente Medico dell'U.O.C. Cardiologia Lecco in qualità di Componente Commissione;
- Ing. Maurizio Morlotti, Direttore dell'U.O.C. Ingegneria Clinica in qualità di Componente Commissione;

**2) Estremi relativi ai principali documenti contenuti nel fascicolo relativo alla presente determina.**

- Deliberazione n. 193 del 22 marzo 2018 con la quale è stata approvata l'indizione di una procedura aperta per l'aggiudicazione della fornitura di n. 3 centrali di monitoraggio complete di telemetrie;
- Nota del 4 luglio 2018 con la quale la Direzione Sanitaria dell'ASST di Lecco ha comunicato i nominativi dei componenti della Commissione Giudicatrice di gara;
- Dichiarazioni dei componenti in merito all'assenza di elementi di incompatibilità rispetto alla nomina;

**3) La presente determina non comporta spesa.**

Pratica gestita da Davide Invernizzi

Responsabile del Procedimento  
Il Direttore della U.O.C. Provveditorato Economato  
(Enrico Guido Ripamonti)

Lecco, 11/07/2018



La spesa complessiva di € ..... sarà imputata nel Bilancio per l'anno 2018 così come segue:

<b>ANNO →</b> <b>CONTO ↓</b>	<b>2018</b>

**ATTESTAZIONE COPERTURA ECONOMICA**

☐ si attesta la copertura economica di € ..... per l'esercizio in corso degli oneri derivanti dal presente provvedimento, nell'ambito del budget assegnato al gestore.

Lecco, \_\_\_\_\_

Il Direttore della S.C. Economico-Finanziaria  
(Paolo Sclavi)

**ATTESTAZIONE di COMPATIBILITA' di BUDGET per Gestore di spesa**

Si attesta che gli oneri derivanti dal presente atto, che si prevedono di sostenere nell'anno 2018, saranno compatibili con il Budget assegnato derivante dal BPE

Lecco, \_\_\_\_\_

Il Responsabile Gestore di spesa





**DETERMINA** n. 478 del 17 2 LUG. 2018

**OGGETTO: NOMINA DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE PER LA VALUTAZIONE DELLE OFFERTE RELATIVE ALLA PROCEDURA APERTA PER L'AGGIUDICAZIONE DELLA FORNITURA DI N. 3 CENTRALI DI MONITORAGGIO COMPLETE DI TELEMETRIE**

**IL DIRETTORE DELLA U.O.C. PROVVEDITORATO ECONOMATO**

**PREMESSO**

- che con deliberazione n. 193 del 22 marzo 2018, è stata approvata l'indizione di una procedura aperta per l'aggiudicazione della fornitura di n. 3 centrali di monitoraggio complete di telemetrie, da aggiudicarsi con il criterio di aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, di cui all'art. 95 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50, per un importo complessivo a base d'asta di € 230.000,00 + IVA;
- che a seguito dell'approvazione della sopra citata delibera è stata avviata in data 25 maggio 2018, la procedura di gara, su piattaforma SinTel, per l'acquisizione di centrali di n. 3 monitoraggio complete di telemetrie, fissando quale termine per la presentazione delle offerte il 27 giugno 2018;
- che sono pervenute sulla Piattaforma SinTel, entro il termine sopra indicato, le offerte di sei concorrenti;

**VISTI**

- l'art. 77 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, che prevede l'affidamento della valutazione delle offerte dal punto di vista tecnico ed economico ad una commissione giudicatrice composta da un numero dispari, non superiore a cinque, di componenti esperti nello specifico settore cui si riferisce l'oggetto del contratto (commi 1 e 2) che non devono aver svolto né svolgeranno alcun'altra funzione o incarico tecnico o amministrativo relativamente al contratto del cui affidamento si tratta (comma 4);
- l'art. 77, comma 3 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 che prevede che i commissari siano scelti fra gli esperti iscritti all'Albo istituito presso l'ANAC di cui all'art. 78 del medesimo decreto;
- l'art. 216, comma 12 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 che prevede che fino all'adozione della disciplina in materia di iscrizione all'Albo di cui all'art. 78, la commissione giudicatrice continua ad essere nominata dall'organo della stazione appaltante competente ad effettuare la scelta del soggetto affidatario del contratto, secondo regole di competenza e trasparenza;

**DATO ATTO** che con nota del 4 luglio 2018 la Direzione Sanitaria dell'ASST di Lecco ha comunicato i seguenti nominativi, quali componenti della Commissione Giudicatrice di gara, per la valutazione delle offerte presentate dai concorrenti, per l'aggiudicazione della procedura aperta per la fornitura di n. 3 centrali di monitoraggio complete di telemetrie:

- Dott. Stefano Maggiolini, Direttore dell'U.O.C. Cardiologia Merate in qualità di Presidente della Commissione;
- Dott. Andrea Farina, Dirigente Medico dell'U.O.C. Cardiologia Lecco in qualità di Componente Commissione;
- Ing. Maurizio Morlotti, Direttore dell'U.O.C. Ingegneria Clinica in qualità di Componente Commissione;

**ACQUISITE** le dichiarazioni dei componenti della Commissione Giudicatrice in merito all'assenza di elementi di incompatibilità rispetto alla nomina;



**RITENUTO**, pertanto di individuare i suddetti nominativi quali componenti della Commissione Giudicatrice per la valutazione delle offerte tecniche ed economiche relative alla procedura di gara per la fornitura di n.3 centrali di monitoraggio;

**RITENUTO**, altresì, di individuare quale referente per le pratiche amministrative riferite alla procedura di gara in oggetto la Dott.ssa Elisabetta Rusconi, Collaboratore Tecnico dell'U.O.C. Provveditorato Economato;

**CONSIDERATO** che il presente provvedimento, secondo quanto stabilito dal D. Lgs. 30/3/2001 n. 165 e dalla deliberazione n. 419 dell'08/06/2018, rientra nelle competenze del Direttore della U.O.C. Provveditorato Economato;

**VISTA** l'attestazione di regolarità istruttoria e di legittimità del provvedimento;

**DATO ATTO** che la predetta attestazione costituisce parte integrante del presente atto;

**DATO ATTO** che il Responsabile del procedimento è il Direttore della U.O.C. Provveditorato Economato;

### **DETERMINA**

1. di nominare i seguenti componenti della Commissione Giudicatrice, per la valutazione delle offerte presentate dai concorrenti, per l'aggiudicazione della procedura aperta per la fornitura di n. 3 centrali di monitoraggio complete di telemetrie:
  - Dott. Stefano Maggiolini, Direttore dell'U.O.C. Cardiologia Merate in qualità di Presidente della Commissione;
  - Dott. Andrea Farina, Dirigente Medico dell'U.O.C. Cardiologia Lecco in qualità di Componente Commissione;
  - Ing. Maurizio Morlotti, Direttore dell'U.O.C. Ingegneria Clinica in qualità di Componente Commissione;
2. di nominare, quale referente per le pratiche amministrative riferite alla procedura di gara in oggetto, la Dott.ssa Elisabetta Rusconi, Collaboratore Tecnico dell'U.O.C. Provveditorato Economato;
3. di dare atto che dall'adozione del presente atto non deriva alcun onere a carico del bilancio dell'Azienda;
4. di dare atto che l'attestazione richiamata in premessa forma parte integrante del presente atto;
5. di disporre l'invio della presente determina alle UU.OO.CC. interessate.

**IL DIRETTORE DELLA U.O.C. PROVVEDITORATO ECONOMATO**  
**(Dr. Enrico Guido Ripamonti)**



**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>MAGGIOLINI STEFANO</b>
Indirizzo	<b>15, Via Alfieri 15, 20854 Vedano al Lambro (MB)</b>
Telefono	<b>0392497631</b>
Fax	<b>0395916471</b>
E-mail	<b>maggiolinistefano@yahoo.it</b>
Nazionalità	italiana
Data di nascita	11 03 1963

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Date</li><li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li><li>• Tipo di azienda o settore</li><li>• Tipo di impiego</li><li>• Principali mansioni e responsabilità</li></ul> | <p>da dicembre 1989 a gennaio 1991</p> <p>Esercito italiano</p> <p>Sanità</p> <p><b>Dirigente medico</b></p> <p>In servizio come Ufficiale Medico presso l'infermeria della Guardia di Finanza di Milano (servizio equiparato secondo la legge nr.148 del 18.04.1975 a quello svolto in ospedali zonali).</p> |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Date</li><li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li><li>• Tipo di impiego</li></ul>  | <p>dall'aprile 1993 al febbraio 2005</p> <p>Azienda Ospedaliera S. Gerardo dei Tintori, via Solferino 16, 20052 Monza (Mi)</p> <p>Ospedale S. Gerardo, via Donizetti 106, 20052 Monza (Mi)- tel +39 0392331</p> <p><b>Dirigente medico</b></p>  |

• **Principali mansioni e responsabilità**

Attività clinica di cura e di ricerca

Dall'aprile 1993 assistente medico presso la divisione di Cardiologia dell' Ospedale S.Gerardo (Monza) occupandosi di terapia intensiva cardiologica fino al dicembre 2002.

Durante tale periodo ha fatto parte dello staff permanente dell'Unità di Cure Coronariche acquisendo specifiche competenze nell'ambito dell'urgenza-emergenza cardiologica comprendenti il monitoraggio emodinamico invasivo, la contropulsazione aortica, la stimolazione cardiaca temporanea transvenosa; la pericardiocentesi, il riconoscimento e il trattamento delle aritmie, la gestione della ventilazione meccanica assistita e della CPAP non invasiva.

Ha svolto attività di consulenza per la divisione di Ginecologia ed Ostetricia sviluppando competenze specifiche nel campo delle patologie cardiovascolari in gravidanza.

Dal gennaio 2003 al febbraio 2005 si è occupato di cardiologia invasiva presso il laboratorio di emodinamica e di cardiologia interventistica della divisione di Cardiologia dell'Ospedale S.Gerardo con esperienza acquisita nel campo della diagnosi e del trattamento della patologia coronarica

.

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal marzo 2005 al dicembre 2007

Azienda Ospedaliera Ospedale di Lecco

Ospedale A. Manzoni Via dell'Eremo 9-11 Lecco tel 0341489111

Sanità

**Dirigente medico**

Responsabile della Terapia Intensiva di Cure Coronariche occupandosi delle problematiche inerenti all'emergenza urgenza, con padronanza dell'attività invasiva (posizionamento di CVC, Swan Ganz, contropulsatore, stimolatore temporaneo, gestione della ventilazione assistita non invasiva ), consulente delle terapie intensive non coronariche e il Pronto Soccorso

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal gennaio 2008 ad oggi

ASST Lecco

Ospedale San L. Mandic Largo Mandic 1 23807 Merate (Lc) tel 0395916422

Sanità

**Dirigente medico II livello**

Responsabile della Struttura Complessa di Cardiologia

Struttura dotata di 16 letti di degenza Cardiologica, 6 letti di terapia intensiva Coronarica, laboratorio di emodinamica interventistica coronarica, laboratorio di elettrofisiologia, laboratorio di diagnostica cardiovascolare I e II livello

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal novembre 2001 al 2010

Università degli Studi di Milano-Bicocca, Piazza dell'Ateneo Nuovo, Milano

Facoltà di Medicina e Chirurgia. Corso di Laurea in Ostetricia

**Docente**

Professore a contratto di Malattie dell'apparato Cardiovascolare

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

da settembre 1977 a giugno 1982  
Istituto Scientifico Statale Vittorio Veneto  
Milano  
Maturità Scientifica

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Da novembre 1982 al 31 marzo 1989  
Università degli Studi di Milano, Via Festa del Perdono, Milano  
Laurea in Medicina e Chirurgia con votazione 110/110 e lode

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Da novembre 1990 all'8 novembre 1994  
Università degli Studi di Milano, Via Festa del Perdono, Milano  
Specializzazione in Cardiologia con votazione 70/70 e lode

- Date
- Qualifica conseguita

Aprile 1989  
Abilitazione professionale all'esercizio della professione Medico-Chirurgica

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Anno formativo 2009  
I.Re.F Scuola di Direzione in Sanità. Corso di Formazione Manageriale per Dirigenti di Struttura Complessa Area Ospedaliera  
Certificazione di superamento con alto merito

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

### PRIMA LINGUA

**Italiano**

### ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

### Inglese

Buono  
Buono  
Buono

## CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Esperienza clinica nello staff permanente dell'Unità di Cure Coronariche acquisendo specifiche competenze nell'ambito dell'urgenza-emergenza cardiologica comprendenti il monitoraggio emodinamico invasivo (oltre 100 procedure), la stimolazione cardiaca temporanea transvenosa (oltre 100 procedure), la pericardiocentesi (oltre 90 procedure), il riconoscimento e il trattamento delle aritmie, la gestione della ventilazione meccanica assistita e della CPAP non invasiva. Dal gennaio 2003 al dicembre 2005 si è occupato di cardiologia invasiva presso il laboratorio di emodinamica e di cardiologia interventistica della divisione di Cardiologia di Monza e successivamente di Lecco con esperienza acquisita nel campo della diagnosi e del trattamento della patologia coronarica. (oltre 300 coronarografie come primo operatore)

## ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

### ATTIVITÀ DI RICERCA

#### Attività scientifica e di ricerca clinica

Ha partecipato a numerosi studi clinici nazionali ed internazionali, in particolare all'esperienza degli Studi GISSI, LATIN, ASSENT in qualità di ricercatore per la Cardiologia dell'Ospedale S. Carlo di Milano (conferita per tale incarico borsa di studio GISSI) e per la per la Cardiologia dell'ospedale S. Gerardo di Monza per gli studi LATIN e ASSENT.

L'attività di ricerca ha riguardato la patologia cardiovascolare in pazienti con malattie epatiche in collaborazione con la Divisione di medicina dell'ospedale S. Gerardo di Monza diretta al prof. Mancini, l'assistenza ventilatoria non invasiva mediante CPAP con casco e la cardiologia invasiva (malattie del pericardio e approccio ecoguidato alla pericardiocentesi) con produzione di un articolo citato nelle linee guida americane sull'ecocardiografia e la stesura di un capitolo di libro di Critical Care Medicine edito negli USA sullo stesso argomento.

Negli ultimi anni si è occupato dello sviluppo dello studio STEM-AMI riguardante la mobilitazione di cellule staminali nell'ambito del trattamento sperimentale dell'infarto miocardico acuto e di insufficienza cardiaca. In collaborazione con i medici del territorio e di assistenza domiciliare sono stati prodotti 2 protocolli per l'assistenza domiciliare dei pazienti gravemente scompensati e/o fragili

#### Attività di direzione e organizzativa

Dal gennaio 2008 il dr Maggiolini Stefano è direttore della Struttura Complessa di Cardiologia del presidio di Merate. La SC di Cardiologia comprende:

6 Letti di UTIC

16 Letti di Degenza ordinaria (di cui 7 letti con monitoraggio ECG)

1 Sala Attrezzata per Elettrostimolazione temporanea e permanente

1 Sala di emodinamica per cardiologia coronarica interventistica

Servizio di Cardiologia (Ecocardiografia I-II° livello, Holter Dinamico, Ergometria, Ambulatorio Divisionale)

Durante questi anni l'attività si è indirizzata alla riorganizzazione delle attività di cura per le degenze cardiologiche e di UTIC (aumento e definizione dei compiti del personale medico dedicato, definizione di un responsabile dell'attività clinica con attribuzione di una struttura semplice, effettuazione di un briefing quotidiano per permettere la discussione della situazione clinica dei pazienti ricoverati e favorire decisioni collegiali sui percorsi diagnostici e terapeutici)

E' stata riorganizzata l'attività di Day Hospital con la creazione di una stanza dedicata con due letti monitorizzati e personale medico e infermieristico assegnato. La riorganizzazione dell'attività di Day Hospital ha consentito di aumentare il numero delle cardioversioni elettriche riducendo le liste di attesa da 6-7 mesi a 2 mesi e il riordino delle liste di attesa per tilting test.

E' stata modificata la struttura operativa del laboratorio di emodinamica con una collaborazione dipartimentale con l'emodinamica di Lecco e la partecipazione all'attività di reperibilità per H 24 su Lecco di un nostro medico. Tale organizzazione ha permesso di ottimizzare l'uso delle risorse umane e garantisce un'elevata qualità professionale per l'elevato numero di procedure interventistiche eseguite dal team Lecco/Merate.

E' stato attivato il sistema di trasmissione dati da devices impiantabili (pacemaker e defibrillatori) con possibilità di controllo remoto del funzionamento o degli allarmi. La Cardiologia di Merate tra le più attive in regione Lombardia per questo servizio con 2050 controlli nel 2016

E' stato attivato il sistema di tele sorveglianza per i pazienti scompensati gravi che vengono seguiti attraverso un controllo telefonico settimanale che permette di valutare le condizioni di salute e favorire il monitoraggio di alcuni parametri come il peso corporeo o proseguire l'opera di educazione sanitaria rivolta ai malati ed ai loro parenti



E' stato affrontato il problema delle responsabilità della componente i infermieristica nella gestione della diagnostica ambulatoriale e di reparto con individuazione di una infermiera di riferimento responsabile del laboratorio assegnato (ecocardiografia, ergometria)

Nell'ambito della formazione ha promosso con funzione di coordinatore gli aggiornamenti interdisciplinari "Gli approfondimenti clinici del San Leopoldo Mandic" con coinvolgimento dei dirigenti medici e degli infermieri del PO di Merate. In cinque anni sono stati effettuati 28 incontri. Sono stati prodotti 9 protocolli interni per migliorare un approccio standardizzato a particolari patologie

Ha partecipato alla revisione/produzione di diversi protocolli aziendali tra cui il percorso diagnostico terapeutico dell'IMA ST sopralivellato, del dolore toracico, della profilassi dell'endocardite batterica, della sospensione/ripresa terapia anticoagulante in occasione di interventi chirurgici o procedure invasive.

Ha prodotto 2 protocolli sullo scompenso in collaborazione con ASL e dipartimento delle fragilità

Ha preparato in collaborazione con il sistema informatico aziendale, un programma dimissioni pazienti contenente il database dei pazienti ricoverati con lo storico degli accertamenti eseguiti

Revisore scientifico per le riviste Circulation, JACC e Case Reports in Medicine

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Relatore/moderatore ai seguenti corsi o congressi

- La terapia dello scompenso cardiaco. SNAMID Milano 18/11/2000
- Dolore anginoso-Infarto miocardico acuto. In Aspetti assistenziali nella cura della persona affetta da patologie dell'apparato cardiocircolatorio. 26/9/2002 Azienda Ospedaliera San Gerardo. Monza
- Gestione dei pazienti con sindrome coronarica acuta "non ST sopralivellato" da inviare al laboratorio di emodinamica. In Aggiornamenti in Cardiologia. 17/6/2003 Azienda Ospedaliera San Gerardo Monza
- Il paziente medico acuto. In Medicina del Soccorso Sanitario Urgenza Emergenza 118. Master Universitario II livello Università degli Studi Milano Bicocca. 21/10/2003 Monza
- Il paziente medico acuto: crisi ipertensiva. In Gestione dei Processi Infermieristici nel Soccorso sanitario Urgenza Emergenza 118. Master Universitario I livello Università degli Studi Milano Bicocca. 14/1/2004 Monza
- Aggiornamenti in Cardiologia 2005-2006. Troponina miocardica: dalla malattia trombotica alla miocardiopatia. Utilità e limiti. Il punto di vista del clinico. 13/3/2006 Azienda Ospedaliera Ospedale di Lecco Lecco
- Il paziente medico acuto: crisi ipertensiva. In Gestione dei Processi Infermieristici nel Soccorso sanitario Urgenza Emergenza 118. Master Universitario I livello 2005/2006 Università degli Studi Milano Bicocca. 15/2/2006 Monza
- Appropriatazza diagnostica in patologie cardiache: la dispnea. 30/9/2006 Garlate
- Il paziente medico acuto: crisi ipertensiva. In Gestione dei Processi Infermieristici nel Soccorso sanitario Urgenza Emergenza 118. Master Universitario I livello 2006/2007 Università degli Studi Milano Bicocca. 13/2/2007 Monza
- Scompenso cardiaco: prevenzione ed integrazione delle cure. 13/10/2007 Azienda Ospedaliera Ospedale di Lecco Lecco
- Casi clinici cardiologici di urgenza con gestione integrata tra ospedale e territorio. SNAMID Monticello Brianza (LC) 20 e 27/10/2007
- La gestione multidisciplinare dell'ictus. Ictus acuto: monitoraggio cardiologico Corso dal 13/11/2007 al 19/12/2007 Azienda Ospedaliera Ospedale di Lecco Lecco
- La gestione multidisciplinare dell'ictus. Ictus acuto: monitoraggio cardiologico Corso dal 19/02/2008 al 18/03/2008 Azienda Ospedaliera Ospedale di Lecco Lecco
- Il paziente medico acuto: crisi ipertensiva. In Gestione dei Processi Infermieristici nel Soccorso sanitario Urgenza Emergenza 118. Master Universitario I livello 2007/2008 Università degli Studi Milano Bicocca. Monza

- Cuore polmonare cronico: implicazioni cardiologiche e pneumologiche. SNAMID Monticello Brianza (LC) 7/6/2008 e Lecco 14/6/2008
- Discovery Clinic. L'aggiornamento si avvicina allo specialista. Ruolo della doppia antiaggregazione nel trattamento delle SCA: dalla fase intraospedaliera al trattamento a lungo termine. Criteri decisionali. 30/9/2008 Lecco
- La compromissione d'organo e d'apparato nelle malattie autoimmuni sistemiche. L'interessamento cardiaco. 11/10/2008 ASL Lecco
- Gestione integrata del rischio cardiovascolare in prevenzione primaria del paziente diabetico. 18/4/2009 Paderno d'Adda (LC)
- Cardiotele. L'insufficienza cardiaca: ruolo della disfunzione sistolica e diastolica. 16/5/2009 Ospedale A. Manzoni. Lecco
- Studio pilota MMG-cardiologia per la standardizzazione di un protocollo comune sulla gestione delle urgenze 30/5/2009 Ospedale S.L. Mandic. Merate
- IV congresso nazionale di ecocardiocirurgia. La tecnica della pericardiocentesi. Quando e come. Una procedura di routine in una cardiocircolazione, ma di difficile esecuzione per il clinico che si trovi nella necessità di metterla in pratica. Qualche consiglio per renderla più sicura. 10-12 marzo 2010 Centro congressi Atahotel Milano
- Cuore e polmone. 15-16 ottobre 2010 Sarnico (BG)
- Casi clinici di patologia cardiologica 20/11/2010 Ospedale S.L. Mandic Merate
- L'ecografia cardiaca e polmonare nel paziente critico: dalla diagnosi bed-side alla guida per le manovre terapeutiche e non. 22/3/2011 Centro congressi Atahotel Milano
- V congresso nazionale di eco-cardiologia. Pericardite. Una patologia relativamente rara che può metterci in difficoltà. La tecnica della pericardiocentesi: quando e come. Una procedura quasi routinaria in una cardiocircolazione ma di difficile esecuzione per il clinico che si trovi nella necessità di metterla in pratica in urgenza. Qualche consiglio per eseguirla nel modo più semplice e sicuro. Il ruolo dell'eco è indispensabile? La tecnica eco guidata. 23-25 marzo 2011 Centro congressi Atahotel Milano
- Progetto EI: delibere prescrittive e implicazioni medico legali. 26/3/2011 Garlate (LC)
- I°congresso SINCA Cardiologia interventistica: quale futuro? Le cellule staminali 16-17 Settembre 2011 Varese
- Come l'esperienza del rianimatore può integrarsi con quella del cardiologo, del cardiocirurgo, del nefrologo nella gestione del paziente in fase critica. Inquadramento clinico del tamponamento cardiaco. La pericardiocentesi: indicazione e tecnica. 28-29 novembre 2011 Centro congressi Atahotel Milano



- Ecografia integrata nel paziente critico. Procedure invasive ecoguidate/assistite: toracentesi, pericardiocentesi, PM temporaneo. Minimaster 43° congresso ANMCO Firenze 30 maggio 2012
- La Gestione del paziente con patologia cardiovascolare tra ospedale e medico di medicina generale. 18 ottobre- 4 dicembre 2012 Hotel Melas Merate/ Ospedale S.L.Mandic Merate
- La terapia anticoagulante nel paziente con fibrillazione atriale: approccio razionale ai nuovi farmaci anticoagulanti orali. 19 gennaio 2013 Ospedale A. Manzoni Lecco
- Diagnosi e monitoraggio in terapia intensiva. La pericardiocentesi d'emergenza: ecoguidata ECOCARDIOGRAFIA 2013 XVI Congresso Nazionale 30 aprile 2013 Torino
- Come l'esperienza del rianimatore può integrarsi con quella del cardiologo, del cardiocirurgo, del nefrologo nella gestione del paziente in fase critica. La tecnica della pericardiocentesi: quando e come. 20-21 maggio 2013 Centro congressi Atahotel Milano

## ALLEGATI

1] elenco degli articoli pubblicati

**Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.**

Città Merate, data 15/6/2017

NOME E COGNOME (FIRMA)

---

## PUBBLICAZIONI

1. Casazza F, Ferrari F, Piccone U, **Maggiolini S**, Capozzi A, Morpurgo M. Evoluzione della cardiopatia nell'ataxia di Friedreich: studio clinico-strumentale. *Cardiologia* 1990;35:423-431.
2. Gruppo Italiano per lo Studio della Sopravvivenza nell'Infarto Miocardico. GISSI II: A factorial randomised trial of alteplase versus streptokinase and heparin versus no heparin among 12.490 patients with acute myocardial infarction. *Lancet* 1990; 336: 65-71.
3. Marzegalli M, **Maggiolini S**, Bongarzone A, Casazza F, Centone F, Rietti P, Morpurgo M. Dissociazione elettromeccanica (DEM) nella embolia polmonare massiva: studio anatomico-clinico. *International Symposium on Cardiological Intensive Care '91*.
4. GISSI-2 and International Study Group. Six-month survival in 20891 patients with acute myocardial infarction randomized between alteplase and streptokinase with or without heparin. *European Heart Journal* 1992;13:1692-1697.
5. AP Maggioni et al and the gruppo Italiano per lo Studio della Sopravvivenza nell'Infarto Miocardico II (GISSI-2). The risk of stroke in patients with acute myocardial infarction after thrombolytic and antithrombotic treatment. *New England Journal of Medicine* 1992;327:1-6.
6. A.P Maggioni et al on behalf of GISSI-2 Investigators. Prevalence and prognostic significance of ventricular arrhythmias after acute myocardial infarction in the fibrinolytic era. GISSI-2 results. *Circulation* 1993;87:312-322.
7. Volpi A, et al ; Ad hoc Working Group of the gruppo Italiano per lo Studio della Sopravvivenza nell'Infarto Miocardico (GISSI)-2 Data Base. Thrombolysis , Reperfusion and Survival after Myocardial Infarcts: Determinants of 6-Months Mortality in Survivors of Myocardial Infarction After Thrombolysis: Results of the GISSI-2 Data Base. *Circulation* 1993; 88: 416-429
8. M. Pozzi, G. Osculati, P. Colombo, C. Lambrugh, **S. Maggiolini**, S. De Ceglia, L. Roffi, A. Piperno, V. Pecci, A. Lanfranchi, B.M Cattaneo, A. Frattola, M.C. Colombo, G. Grassi, G. Mancina. Cardiac performance improves after rapid total paracentesis in cirrhotics with tense ascites. Abstract of the 29th annual meeting of the European Association for the Study of the Liver. *Journal of Hepatology* 1994 VOL 21, Suppl 1, S 47
9. M. Pozzi, G. Osculati, P. Colombo, G.B. Bolla, A. Lanfranchi, V. Pecci, L. Roffi, S. De Ceglia, **S. Maggiolini**, M.C. Colombo, A. Piperno, B.M. Cattaneo, G. Grassi, G. Mancina. Rapid abdominal decompression by total paracentesis ameliorates heart function and suppresses sympathetic nervous system overactivity in cirrhotics with tense ascites. Abstract of the Meetings of the AGA, AASLD at Digestive Disease Week . May 14-17, 1995 San Diego, California. *Gastroenterology* 1995 VOL 108 N.4 A1150
10. M. Pozzi, P. Colombo, G. Osculati, S. De Ceglia, **S. Maggiolini**, L. Roffi, V. Pecci, G.B. Bolla, G. Grassi, G. Mancina. La paracentesi evacuativa totale favorisce incremento del flusso transmitralico e deattivazione neuromorale in cirrotici con ascite tesa. Abstract del XCVI Congresso della Società Italiana di Medicina Interna. 12-15 ottobre 1995 Roma. Volume degli abstracts pag 132

11. S. De Ceglia, **S. Maggiolini**, A. Vincenzi, P.L. Russo, M. Pozzi, D. Petri, E. Negrocusa, F. Valagussa, G. Osculati. Modificazioni del flusso transmitralico indotte da paracentesi nei pazienti con ascite tesa. Abstract del VII congresso nazionale della Società Italiana di Ecocardiografia Cardiovascolare. 4-7 luglio 1995 Roma. Volume degli abstracts pag 380
12. G. Osculati, M. Cianci, **S. Maggiolini**, A. Vincenzi, G.B. Bolla, S. De Ceglia, P. Valli, S. Spear, F. Valagussa, G. Mancía. Continuous positive airways pressure. A new method to unload cardiac receptors. Abstract del XVII th Congress of the European Society of Cardiology. European Heart Journal 1995, vol 16 abstract supplement P 1756
13. A. Locatelli, P. D'Oria, L. Patanè, **S. Maggiolini**, P. Vergani. Gravidanza con esito favorevole in portatrice di tronco arterioso di tipo IV non corretto. Comunicazione Atti LXXII congresso Società Italiana di Ginecologia e Ostetricia. 29/9-2/10 1996 Firenze pag. 1087-89
14. M. Pozzi, P. Colombo, G. Osculati, S. De Ceglia, L. Roffi, G.B. Bolla, **S. Maggiolini**, G. Boari, V. Pecci, A. Pipernbo, A. Moranti, G. Grassi, G. Mancía. Amelioration of transmitral flow and sympathoadrenergic deactivation are key features of rapid total paracentesis in cirrhotics with tense ascites. Abstract Hepatology 1996 Vol 23, no.1, I 71
15. Zanetti G, et Al; on behalf of GISSI-2 Investigators. Prognostic Significance of Heart Rate variability in Post-Myocardial Infarction Patients in the Fibrinolytic Era: The GISSI-2 Results. Circulation 1996; 94:432-436
16. M. Pozzi, P. Colombo, G. Osculati, **S. Maggiolini**, S. De Ceglia, Bolla GB, Roffi L, G. Mancía Improvement of left ventricle diastolic function and sympathoadrenergic deactivation are key features of rapid total paracentesis in cirrhotics with tense ascites. 31<sup>st</sup> Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver. Geneve. Journal of Hepatology 1996 suppl 1, vol 25 pag 94
17. Pozzi M, Carugo S, Boari G, Pecci V, De Ceglia S, **Maggiolini S**, Bolla GB, Roffi L, Failla M, Grassi G, Giannattasio C, Mancía G. Evidence of functional and structural cardiac abnormalities in cirrhotic patients with and without ascites. Hepatology 1997;26:1131-1137.
18. The CORE Investigators. Effects of RheothRx on Mortality, Morbidity, Left Ventricular Function, and Infarct Size in Patients with Acute Myocardial Infarction. Circulation 1997;96:192-201
19. **Maggiolini S**, Cantù E, Landi A, Lanterna A, Bozzano A, Valagussa F. Trombolisi in presenza di aneurisma cerebrale operato. L'emergenza cardiologica:prospettive per il 2000. 15-16 ottobre 1999 Roma Volume degli abstract
20. **S. Maggiolini**, A. Bozzano, P. Russo, E. Cantù, F. Valagussa. Pericardiocentesi ecoguidata con ago montato su sonda : esperienza di 34 casi. L'emergenza cardiologica:prospettive per il 2000. 15-16 ottobre 1999 Roma Volume degli abstract
21. LATIN Investigatorrrs. LATIN (Lipid Assesment Trial in an Italian Network) Abstract American College of Cardiology 49<sup>th</sup> Annual Scientific Session. 2000
22. **Maggiolini S**, Cantù E, Lanterna AL, Valagussa F. Un precedente intervento di neurochirurgia è una controindicazione al trattamento fibrinolitico? Descrizione di due casi e revisione della letteratura. Ital Heart J Suppl 2000; 1 (7): 935-938



23. **S. Maggiolini**, A. Bozzano, P. Russo, G. Vitale, G. Osculati, E. Cantù, F. Achilli, F. Valagussa  
Echocardiography-guided Pericardiocentesis with Probe-Mounted Needle: Report of 53 cases. J Am Soc Echocardiogr 2001;14: 821-24 Articolo citato in ACC/AHA/ASE 2003 Guideline update for the clinical application of echocardiography. A report of the American College of Cardiology/American Heart Association Task Force on Practice Guidelines (ACC/AHA/ASE Committee to update the 1997 Guidelines for the Clinical application of Echocardiography)
24. The Assessment of the Safety and Efficacy of a New Thrombolytic regimen (ASSENT)-3 Investigators. Efficacy and safety of tenecteplase in combination with enoxaparin, abciximab, or unfractionated heparin: the ASSENT-3 randomised trial in acute myocardial infarction. Lancet 2001;358:605-613
25. S. Tresoldi, **S. Maggiolini**, A. Bozzano, G. Vitale, A. Pesenti, R. Fumagalli. Continuous positive airway pressure by "helmet" in acute pulmonary oedema. Report of 60 cases. Abstract del XXIV th Congress of the European Society of Cardiology. European Heart Journal 2002, vol 23 abstract supplement P 3658
26. C. Fresco, A.P. Maggioni, S. Signorini and LATIN investigators. Variations in lipoprotein levels after myocardial infarction and unstable angina: the LATIN trial. Ital Heart J 2002;3 (10):587-592
27. M. Vilella et Al; on behalf of the GISSI-2 Investigators. Ergometric score system after myocardial infarction: Prognostic performance of the Duke Treadmill Score, Veterans Administration Medical Center Score, and of a novel score system, GISSI-2 Index, in a cohort of survivors of acute myocardial infarction. Am Heart J 2003;145:475-483
28. Vincenzi A, Achilli A, Malafronte C, Antonazzo C, Galbiati R, **Maggiolini S**, Terzoli G, Zerbato M, Cirò A, De Vito G, Ferrario M, Capra A, Grieco A. Trasferibilità e beneficio della terapia con Ace-i e B-bloccante in una popolazione non selezionata di pazienti con scompenso cardiaco cronico: dati di follow-up > 2 anni. Ital Heart J 2003 ;vol 4 suppl 1 C100
29. Pozzi M, Redaelli E, Poli G, Ratti L, Guidi C, Dellai A, Redaelli A, Calchera I, **Maggiolini S**, Mancina G. Evidence of diastolic dysfunction in Child A HCV cirrhosis. Role of portal hypertension (PH). Abstract of the meeting of AASLD. Hepatology 2004 Vol 40, no.4, suppl 1; 1113
30. M Galvani, et Al; on behalf of the Italian Working Group on Atherosclerosis, Thrombosis, and Vascular Biology and the Associazione Nazionale Cardiologi Ospedalieri (ANMCO). N-Terminal Pro Brain Natriuretic Peptide on Admission Has Prognostic Value Across the Whole Spectrum of Acute Coronary Syndromes. Circulation 2004 ;110:128-134
31. Pozzi M, Redaelli E, Ratti I, Guidi C, Dellai A, Redaelli A, Calchera I, **Maggiolini S**, Mancina G. Diastolic Dysfunction in child A HCV cirrhosis. Abstract del 105° Congresso della Società Italiana di Medicina Interna. 26-26 ottobre 2004 Palermo. Volume degli abstracts pag 103S
32. **Maggiolini S**, Vitale G, Bozzano A. Pericardiocentesis. In: Fink, Abraham, Kochanek, Vincent. Textbook of Critical Care. 5<sup>th</sup> ed. Saunders 2005 pp 1833-1840
33. **Maggiolini S**, Osculati G, Vitale G. Utility and safety of diagnostic pericardiocentesis. Eur Heart J 2005 26:1046-1047
34. Tiberti G., Piatti L, Addamiano P, Cantu' E, Ravizza P, **Maggiolini S**, Achilli F: Intrastent pharmacological thrombolysis in acute and subacute coronary stent thrombosis: report of two cases. Atti del XXVI GISE

Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva. Genova, 28 settembre-1 ottobre 2005: 178.

35. Piatti L, Tiberti G, Addamiano P, Cantu' E, Ravizza P, **Maggiolini S**, Achilli F: "Sirolimus eluting stent" nell'infarto miocardico acuto: analisi delle nostre indicazioni ed outcome clinico. Atti del XXVI GISE Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva. Genova, 28 settembre-1 ottobre 2005: 124.
36. Cantu' E, Malafronte A, Farina A, Riva B, Addamiano P, Piatti L, Tiberti G, **Maggiolini S**, Achilli F, Ravizza P: Gestione dell'infarto miocardico acuto con sovraslivellamento ST in un centro senza laboratorio di emodinamica. Atti del XXV GISE Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva. Genova, 28 settembre-1 ottobre 2005: 175.
37. Malafronte C, Pompilio G, **Maggiolini S**, Capogrossi M.C, Addamiano P, Piatti L, Dileo C, Chiarella F, Achilli F. Mobilizzazione di cellule staminali mediante somministrazione di G-CSF in pazienti con infarto miocardico anteriore esteso candidati a PTCA (STEM-AMI trial): protocollo dello studio. Abstract Ital Heart J maggio 2006 Vol 7 Suppl 1 al 5 P63
38. Malafronte C, Pompilio G, **Maggiolini S**, Pesce M, Piatti L, Tiberti G, Gentile F, Baglivo J, Addamiano C, Skouse D, Achilli F. STEM-AMI trial: fattibilità e dati preliminari. Comunicazione Ital Heart J maggio 2007 Vol 8 Suppl 2-5 C 87 comunicazione orale
39. **Maggiolini S**, Malafronte C, Russo P, Bozzano A, Piatti L, Achilli F. Usefulness of computer tomography in the work up of pericardial effusion. Abstract Ital Heart J maggio 2007 Vol 8 Suppl 2-5 P 71
40. Ferrari, Pasini, Merlino, **Maggiolini**, Cesana, Achilli. Trends in the rates of invasive cardiac interventional procedures in the Italian region Lombardy between 1998 and 2005. Abstract European Heart Journal 2007 28 (abstract suppl) 682-683
41. C.Malafronte, G.Pompilio, **S.Maggiolini**, M.Pesce, L.Piatti, G.Tiberti, F.Gentile, A.Selva, D.Skouse, I.Burba, L.Squadroni, F.Casazza, F.Achilli. STEM-AMI TRIAL: FATTIBILITA' E DATI PRELIMINARI. Italian Heart Journal Comunicazione orale Congresso ANMCO 2008 G Ital Cardiol Vol 9 suppl 2-5 2008 C87
42. C. Di Leo; L. Pagani; A. Cantù; F. Achilli; **S. Maggiolini**; C. Malafronte. Left ventricular remodelling after acute anterior infarction treated by primary PCI and stenting of LAD, assessed by gated spect. Congresso Nuclear Medicine Firenze 2008
43. Di Marco F, Tresoldi S, **Maggiolini S**, Bozzano A, Bellani G, Pesenti A, Fumagalli R. Risk factors for treatment failure in patients with severe acute cardiogenic pulmonary oedema. Anaesth Intensive Care. 2008 May;36(3):351-9.
44. Malafronte C, Baglivo J, Gentile F, Lenatti L, **Maggiolini S**, Mannino G, Mircoli L, Pesce M, Piatti L, Pompilio G, Skouse D, Tiberti G, Achilli F. STEM-AMI trial: caratteristiche della popolazione arruolata. ANMCO Abstract Ital Heart J giugno 2009 Vol 10 Suppl 2-6 P 186
45. Gentile G, Meles E, Carbone C, Gantù E, **Maggiolini S**. Unusual case of myocardial injury induced by Escherichia coli sepsis. Monaldi Arch Chest Dis. 2010 Mar;74(1):40-3.

46. Achilli F, Malafronte C, Lenatti L, Gentile F, Dadone V, Gibelli G, **Maggiolini S**, Squadroni L, Di Leo C, Burba I, Pesce M, Mircoli L, Capogrossi MC, Di Lelio A, Camisasca P, Morabito A, Colombo G and Pompilio G. Granulocyte colony-stimulating factor attenuates left ventricular remodelling after acute anterior STEMI. Atti del 1st International Lario meeting on cardiovascular regenerative medicine 11-12 giugno 2010
47. D'Alessandra Y, Devanna P, Limana F, Straino S, Di Carlo A, Brambilla PG, Rubino M, Carena MC, Spazzafumo L, De Simone M, Micheli B, Biglioli P, Achilli F, Martelli F, **Maggiolini S**, Marenzi G, Pompilio G, Capogrossi MC. Circulating microRNAs are new and sensitive biomarkers of myocardial infarction. Eur Heart J. 2010 Nov;31(22):2765-73
48. Cristina Malafronte, Laura Lenatti, Giulio Pompilio, Francesco Gentile, **Stefano Maggiolini**, Luca Mircoli, Maurizio C Capogrossi, Felice Achilli. Granulocyte colony-stimulating factor attenuates left ventricular remodelling after acute anterior STEMI. Results of the single-blind randomized, placebo-controlled, multicenter stem cell mobilization in acute myocardial infarction (*STEM-AMI*) TRIAL. American Heart Association Congress 2010
49. Achilli F, Malafronte C, Lenatti L, Gentile F, Dadone V, Gibelli G, **Maggiolini S**, Squadroni L, Di Leo C, Burba I, Pesce M, Mircoli L, Capogrossi MC, Di Lelio A, Camisasca P, Morabito A, Colombo G, Pompilio G; STEM-AMI Investigators. Granulocyte colony-stimulating factor attenuates left ventricular remodelling after acute anterior STEMI: results of the single-blind, randomized, placebo-controlled multicentre STem cEll Mobilization in Acute Myocardial Infarction (STEM-AMI) Trial Eur J Heart Fail. 2010 Oct;12(10):1111-21.
50. **Maggiolini S**, Lenatti L, Malafronte C, Pompilio G, Righetti S, Achilli F. G-CSF administration in acute myocardial infarction: what is the best timing? Cardiovasc Res. 2011 Jul 1;91(1):180
51. **Stefano Maggiolini**, Gianluca Tiberti, Luca Cantarini, Claudio Carbone, Silvana Mariani, Felice Achilli, Silvia Maestroni, Antonio Brucato. Large pericardial effusion in a family with recurrent pericarditis: a report of probable x-linked transmission. Exp Clin Cardiol 2011; 16 (2):54-56
52. Farina A, **Maggiolini S**, Di Sabato M, Gentile G, Meles E, Achilli F. Aborted sudden death from Epstein Barr myocarditis: a case report. Journal of Cardiovascular Medicine. J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2011 Nov;12(11):843-7.
53. **Maggiolini S**, Vitale G, Achilli F. Pericardiocentesis. In: Vincent, Abraham, Moore, Kochanek, Fink. Textbook of Critical Care. 6<sup>th</sup> ed. Elsevier Saunders 2011 Online chapters W9
54. Gentile F, Dadone V, Lenatti L, Malafronte C, Pompilio G, Squadroni L, Di Gennaro F, **Maggiolini S**, Colombo C, Achilli F. May G-CSF after large anterior acute STEMI influence LV systolic and diastolic function? Results of Stem Cells Mobilization in Acute Myocardial Infarction (STEM-AMI) trial. Abstract of the European Society of Cardiology Congress 2011. European Heart Journal 2011 P4903
55. Mascioli G, Curnis A, Landolina M, Klersy C, Gelmini GP, Ruffa F; on behalf of ATHENS Investigators. Actions elicited during scheduled and unscheduled in-hospital follow-up of cardiac devices: results of the ATHENS multicentre registry. Europace 2011 Dec;13(12):1766-73.
56. Baldasseroni S, Urso R, Orso F, Bianchini BP, Carbonieri E, Cirò A, Gonzini L, Leonardi G, Marchionni N, Maggioni AP; IN-CHF Investigators. Collaborators : Brero LM, De Simone M, De Bernardi A, Spinnler MT,



Montebruno C, Montagna L, Pozzi R, Bonfiglio G, Bianchini BP, Minelli M, Lusardi P, Randazzo S, Glenzer R, Mezzani A, Begliuomini G, Sicuro M, Grosu A, Gavazzi A, Guideri S, Gori M, Metra M, Lureti GF, Bana R, Inserra C, De Servi S, Zanelli E, Lecchi G, **Maggiolini S**,... Relation between serum sodium levels and prognosis in outpatients with chronic heart failure: neutral effect of treatment with beta-blockers and angiotensin-converting enzyme inhibitors: data from the Italian network on congestive heart failure (IN-CHF database). *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2011;12:723-31.

57. **S. Maggiolini**, G. Gentile, A. Bozzano, S. Suraci, E. Meles, C. Carbone, A. Tempesta, C. Malafronte, L. Piatti, F. Achilli. Safety and efficacy of echocardiography-guided pericardiocentesis under continuous visualization. Abstract EUROECHO 2011 Eur J Echocardiography P1005
58. Catena E, Addamiano C, Bertoli E, **Maggiolini S**, Farina A, Achilli F. Pericardiocentesis from back under echographic guidance: an approach for posterior pericardial effusions. *Circulation*. 2011; 13;124(24):e835-6.
59. Laura Lenatti, Lidia Squadroni, Cristina Malafronte, Luca Ferri, Luca Mircoli, Viola Dadone, Francesco Gentile, **Stefano Maggiolini**, Giulio Pompilio, Felice Achilli. Safety and long-term effect of granulocyte-colony stimulating factor (g-csf) on ventricular remodelling after anterior acute stemi. STEM-AMI trial: results at two years of follow-up. ANMCO Abstract Ital Heart J maggio 2012 Vol 13 Suppl 2-5 C6
60. Luca Ferri, Andrea Farina, Laura Lenatti, Franco Ruffa, Luigi Piatti, **Stefano Maggiolini**, Cristina Malafronte, Giovanni Lorenzi, Armando Gamba, Emanuele Catena, Felice Achilli. From the coronary care unit to the intensive cardiac care unit: the evolution of the cardiovascular department of a tertiary center. ANMCO Abstract Ital Heart J maggio 2012 Vol 13 Suppl 2-5 C61
61. Lombardi F, Scaccabarozzi GL, **Maggiolini S**, Colombo C, Balatti C, Conti A, Fumagalli S, Ticozzelli R, Tempra E. Percorso integrato di assistenza e cura per il paziente fragile con scompenso cardiocircolatorio cronico in dimissione da reparto cardiologico 113 congresso SIMI Roma Intern Emerg Med 2012 ;7 (suppl4): S513
62. Fabrizio Oliva, Andrea Mortara, Giuseppe Cacciatore, Alessandra Chinaglia, Andrea Di Lenarda, Marco Gorini, Marco Metra, Michele Senni, Aldo P. Maggioni, Luigi Tavazzi and IN-CHF Investigators. Collaborators : L. Ferrara, P.Midi, A.felici, G.Pajes,... **S.Maggiolini**,... Acute heart failure patient profiles, management and in-hospital outcome: results of the Italian Registry on Heart Failure Outcome. *Eur J Heart Fail*. 2012;14(11):1208-17.
63. Misuraca G, Di Tano G, Camerini A, Cloro C, Gorini M, a nome dei Ricercatori IN-HF Outcome . *Centri partecipanti e Ricercatori*: Acerra (L. Ferrara); Albano Laziale (P. Midi, A. Felici, G. Pajes); Ancona (D. Gabrielli, A. Moraca); Aosta (G. Begliuomini, M. Sicuro); Ascoli Piceno (L. Moretti, G. Gregori)... Merate (G. Lecchi, B. Riva, **S. Maggiolini**); ... I dati del registro IN-HF Outcome. *G Ital Cardiol* . 2012 May;13(5 Suppl 1):23S-30S
64. L. Ferri, A. Farina, L.Lenatti, C.Malafronte, F.Ruffa, L.Piatti, **S.Maggiolini**, G.Lorenzi, A.Gamba, E. Catena, F.Achilli. Dalla unità di cura coronarica alla terapia intensiva cardiologica: l'evoluzione del Dipartimento Cardiovascolare dell'Ospedale di Lecco. *G Ital Cardiol* 2012;13:607-614
65. A.Bettinelli, C.Carbone, F.Barretta, C.Amoruso, **S. Maggiolini** e MG.Bianchetti. L'ipopotassiemia si associa ad un allungamento dell'intervallo QT all'elettrocardiogramma nella sindrome di Bartter. Abstract 28 Congresso Nazionale di Nefrologia Pediatrica. Milano 24-26 ottobre 2012
66. Luigi Tavazzi, MD; Michele Senni, MD; Marco Metra, MD; Marco Gorini, MS; Giuseppe Cacciatore, MD; Alessandra Chinaglia, MD; Andrea Di Lenarda, MD; Andrea Mortara, MD; Fabrizio Oliva, MD; Aldo P. Maggioni, MD; on the behalf of IN-HF (Italian Network on Heart Failure) Outcome Investigators\* Investigators: L. Ferrara, P. Midi, A. Felici,..., **S. Maggiolini**, A. Verde, C.Vittori,... 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;6:473-481.
67. Caterina De Carlini, Ester Meles, Gaetano Gentile, Valentina Scotti, Alberto Roghi, **Stefano Maggiolini**.

68. Andrea Rubboli, , Alessandro Sciahbasi, Carlo Briguori, Francesco Saia, Cataldo Palmieri, Luigi Andrea Moroni, Paolo Calabrò, Antonio Maria Leone, Nicoletta Franco, Marco Valgimigli, Elisabetta Varani, Michela Santi, Paola Pasqualini, Alessandro Capecchi, Giacomo Piccalò, Massimo Margheri, , Giuseppe di Pasquale, Marcello Galvani, Leonardo Bolognese, Lucio Gonzini, , Aldo Pietro Maggioni  
Participating investigators and centers: Andrea Rubboli, Giuseppe di Pasquale, Ospedale Maggiore, Bologna; Giuseppe Steffenino, Ospedale SS. Croce e Carle, Cuneo; Stefano Mistrorigo, Luigi La Vecchia, Ospedale S. Bortolo, Vicenza; Davide D'Andrea, Ospedale V. Cardarelli, Napoli; Salvatore Grasso, Ospedale V. Cervello, Palermo; **Stefano Maggiolini**, Ospedale L. Mandic, Merate;.... In-Hospital Management and Outcome of Patients on Warfarin Undergoing Coronary Stent Implantation: Results of the Multicenter, Prospective WARfarin and Coronary STENTing (WAR-STENT) Registry. J INVASIVE CARDIOL 2013;25(4):170-176
  
69. Colchicine for acute pericarditis. Results from the Investigation on Colchicine in Acute Pericarditis (ICAP). A prospective, randomized, double-blind, placebo-controlled, multicenter trial. M. Imazio, A. Brucato, R. Cemin, S. Ferrua, S. Maggiolini, R. Belli, R. Trincherio, D.H. Spodick, Y. Adler on behalf of ICAP Investigators. Abstract European Heart Journal 34(suppl 1):877-877 • August 2013
  
70. 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. Participating centers and investigators: Acerra (L. Ferrara); Albano Laziale (P. Mida, A. Felici, G. Pajes);...Merate (G. Lecchi, B. Riva, **S. Maggiolini**)... Italian Acute Heart Failure Survey. 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 Int J Cardiol. 2013 Oct 9;168(4):3691-7.
  
71. Massimo Imazio, Antonio Brucato, Roberto Cemin, Stefania Ferrua, , **Stefano Maggiolini**, Federico Beqaraj, Daniela Demarie, Davide Forno, Silvia Ferro, Silvia Maestroni, Riccardo Belli, Rita Trincherio, David H. Spodick, and Yehuda Adler, for the ICAP Investigators. A Randomized Trial of Colchicine for Acute Pericarditis. N Engl J Med. 2013 Oct 17;369(16):1522-8.
  
72. D'Alessandra Y, Carena MC, Spazzafumo L, Martinelli F, Bassetti B, Devanna P, Rubino M, Marenzi G, Colombo GI, Achilli F, **Maggiolini S**, Capogrossi MC, Pompilio G. Diagnostic Potential of Plasmatic MicroRNA Signatures in Stable and Unstable Angina. PLoS One. 2013 Nov 15;8(11):e80345
  
73. Achilli F, Malafronte C, **Maggiolini S**, Lenatti L, Squadroni L, Gibelli G, Capogrossi MC, Dadone V, Gentile F, Bassetti B, Di Gennaro F, Camisasca P, Calchera I, Valagussa L, Colombo GI, Pompilio G; for the STEM-AMI trial Investigators. G-CSF treatment for STEMI: final 3-year follow-up of the randomised placebo-controlled STEM-AMI trial. Heart. 2014 Apr;100(7):574-81
  
74. De Caterina R, Renda G, Sangiulio R, Attena E, Di Lecce L, Romeo F; Steering Committee del Registro Europeo PREFER in AF (vedi Appendice 1.... **Maggiolini S**). Management of thromboembolic risk in patients with atrial fibrillation in Italy: baseline data from the PREFER in AF European Registry. G Ital Cardiol 2014 ;15:99-109
  
75. Mortara A, Oliva F, Metra M, Carbonieri E, Di Lenarda A, Gorini M, Mida P, Senni M, Urso R, Lucci D, Maggioni AP, Tavazzi L; IN-HF Outcome Investigators. Participating centers and investigators: Acerra (L. Ferrara); Albano Laziale (P. Mida, A. Felici, G. Pajes);...Merate (G. Lecchi, B. Riva, **S. Maggiolini**) Treatment with inotropes and related prognosis in acute heart failure: contemporary data from the Italian Network on Heart Failure (IN-HF) Outcome registry J Heart Lung Transplant. 2014;33:1056-65
  
76. Gaetano Gentile, Ester Meles, Caterina Chiara De Carlini, Isidoro Pera, Edoardo Cantù, Claudio Carbone, Sandra Suraci, Angela Tempesta, **Stefano Maggiolini**. L'ipoglicemia: una possibile causa di sindrome tako-tsubo? G Ital Cardiol 2014;15 suppl 2: e 173
  
77. **S. Maggiolini**, C. Carbone, B. Pezzulich, P. Sori, L. di Lecce, F. Favalli, G. Renda, R. de Caterina. Eventi clinici, ospedalizzazioni, e procedure di cardioversione ed ablazione durante il follow-up nel registro PREFER in AF: confronto tra dati italiani ed europei. 115° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Interna (SIMI); Roma, 25-27 ottobre 2014

78. **S. Maggolini**, C. Carbone, C. Lodigiani, L. Librè, M.G. Malpezzi, G. Ferrari, G. Renda, R. de Caterina. Il monitoraggio della terapia anticoagulante orale nei pazienti con fibrillazione atriale in Italia: confronto fra i dati al basale e al follow-up dei paesi partecipanti al Registro europeo PREFER in AF. XX Congresso Nazionale della società Scientifica FADOI Torino, 9-12 maggio 2015
79. C. Lodigiani, L. Librè, **S. Maggolini**, C. Carbone, L. di Lecce, G. Ferari, F. Guercini, R. de Caterina. Strategie terapeutiche e loro controindicazioni nei pazienti con tromboembolismo venoso: analisi italiana dei dati basali e confronto con i dati europei del Registro europeo PREFER in VTE. XX Congresso Nazionale della società Scientifica FADOI Torino, 9-12 maggio 2015 Abstract Italian Journal of Medicine 2015 VOL 9 SUPPL 2 P 58
80. Meles E, Carbone C, **Maggolini S**, Moretti P, DE Carlini CC, Gentile G, Gnechi-Ruscone T. A case of atrial tachycardia treated with ivabradine as bridge to ablation. J Cardiovasc Electrophysiol. 2015 May;26(5):565-8
81. **S. Maggolini**, C. Carbone, C. Lodigiani, L. Librè, L. Di Lecce, G. Ferrari, G. Renda, R. De Caterina. Il monitoraggio della terapia anticoagulante orale nei pazienti con Fibrillazione Atriale in Italia: confronto fra i dati al basale e al follow-up dei paesi partecipanti al registro europeo PREFER in AF. ANMCO 2015 Abstract G Ital Cardiol 2015 VOL 16 SUPPL 1 P257
82. Lodigiani C., Librè L., **Maggolini S**, Carbone C., Di Lecce L., Ferrari G., Guercini F., Agnelli G. Strategie terapeutiche e loro controindicazioni nei pazienti con tromboembolismo venoso: analisi italiana dei dati basali e confronto con i dati europei del registro europeo prefer in VTE. Poster ANMCO 2015 G Ital Cardiol 2015 VOL 16 SUPPL 1 P12
83. De Carlini C., Meles E., Gentile G., Cantù E., **Maggolini S**. Origine anomala della coronaria destra: è solo un riscontro occasionale? ANMCO 2015 Abstract G Ital Cardiol 2015 VOL 16 SUPPL 1 CC4
84. 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; IN-HF Outcome Investigators: Tavazzi L, Cacciatore G, ..., B. Riva, **S. Maggolini S**, ... The 30-day metric in acute heart failure revisited: data from IN-HF Outcome, an Italian nationwide cardiology registry. Eur J Heart Fail. 2015 Oct;17(10):1032-41.
85. F. Avanzini, A. Mafrici, E. Riva, M.G. Franzosi, V. Milani, V. Giudici, G. Marelli, G. Mariani, P.M. Piatti, M.C. Roncaglioni a on behalf of GLICINE-SPIDER Collaborative Group. Merate (**S. Maggolini**, R. Galbiati) A multicenter observational study on the management of hyperglycemia in patients with acute coronary syndrome. Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2015 Oct;25(10):916-2
86. Achilli F, Malafronte C, Cesana F, **Maggolini S**, Mauro C, De Ferrari GM, Lenatti L, Tespili M, Pasqualini P, Gentile F, Capogrossi MC, Maggioni A, Maseri A, Pontone G, Colombo GI, Pompilio G; STEM-AMI OUTCOME Trial Investigators. Granulocyte-colony stimulating factor for large anterior ST-elevation myocardial infarction: Rationale and design of the prospective randomized phase III STEM-AMI OUTCOME trial. Am Heart J. 2015 Oct;170(4):652-658
87. De Luca L, Leonardi S, Cavallini C, Lucci D, Musumeci G, Caporale R, Abrignani MG, Lupi A, Rakar S, Gulizia MM, Bovenzi FM, De Servi S; EYESHOT Investigators. Collaborators (389) De Luca L, De Servi S, Caporale R, ...**Maggolini S**, Galbiati R, ...Contemporary antithrombotic strategies in patients with acute coronary syndrome admitted to cardiac care units in Italy: The EYESHOT Study. Eur Heart J Acute Cardiovasc Care. 2015 Oct;4(5):441-52.
88. Targher G, Dauriz M, Tavazzi L, Temporelli PL, Lucci D, Urso R, Lecchi G, Bellanti G, Merlo M, Rossi A, Maggioni AP; IN-HF Outcome Investigators. Participating centers and investigators :Tavazzi L, Cacciatore G, ..., B. Riva, **S. Maggolini S**, .. Prognostic impact of in-hospital hyperglycemia in hospitalized patients with acute heart failure: Results of the IN-HF (Italian Network on Heart Failure) Outcome registry. Int J Cardiol. 2016 Jan 15;203:587-93.
89. **Maggolini S**, Gentile G, Farina A, De Carlini CC, Lenatti L, Meles E, Achilli F, Tempesta A, Brucato A, Imazio M. Safety, Efficacy, and Complications of Pericardiocentesis by Real-Time Echo-Monitored Procedure. Am J Cardiol. 2016 Apr 15;117(8):1369-74
90. **Maggolini S**, De Carlini CC, Ferri LA, Colombo GI, Gentile G, Meles E, Riva B, Casella TC, Imazio M, Brucato A. The role of early contrast-enhanced chest computed tomography in the aetiological diagnosis



- of patients presenting with cardiac tamponade or large pericardial effusion. *Eur Heart J Cardiovasc Imaging*. 2016 Apr;17(4):421-8
91. Imazio M, Lazaros G, Brucato A, Valenti A, De Carlini CC, **Maggiolini S**, Carraro M, Belli R, Gaita F Long-term outcomes of idiopathic chronic large pericardial effusion. To tap or not to tap? Abstract of ESC Congress 2016. *Eur Heart J* 2016; 37 suppl 1 P2192
  92. Achilli F, **Maggiolini S**. Pericardiocentesis. In: Vincent, Abraham, Moore, Kochanek, Fink. Textbook of Critical Care. 7<sup>th</sup> ed. Elsevier Saunders 2017 Online chapters E9
  93. Andrea Rubboli, Francesco Saia, Alessandro Sciahbasi, Antonio M. Leone, Cataldo Palmieri, Maria Letizia Bacchi-Reggiani, Paolo Calabrò, Barbara Bordini, Giacomo Piccalò, Nicoletta Franco, Annamaria Nicolino, Paolo Magnavacchi, Luigi Vignali, Stefano Mameli, Michele Dallago, **Stefano Maggiolini**, Luigi Steffanon, Giancarlo Piovaccari, Giuseppe Di Pasquale, for the WARfarin and Coronary STENTing (WAR-STENT) Study group. Twelve-Month Outcome of Patients with an Established Indication for Oral anticoagulation Undergoing Coronary Artery Stenting and Stratified by the Baseline Risk of Bleeding Insights from the Warfarin and Coronary Stenting (War-Stent) Registry. *Cardiovasc Revasc Med*. 2017 *Cardiovasc Revasc Med*. 2017 Sep;18(6):425-430.
  94. C. De Carlini, E. Cantù, M. Gorgoglione, G. Gentile, E. Meles, E. Passini, G. Tiberti, L. Piatti, **S. Maggiolini**. Stenosi aortica associata a sanguinamenti del tratto gastroenterico risolti con la sostituzione valvolare (Sindrome di Heyde). Descrizione di 2 casi. Comunicazione orale ANMCO 2017. *Minerva Cardioangiologica* 2017;65 suppl 1-3 c 44
  95. De Carlini CC, Meles E, Galbiati R, Di Sabato M, Gentile G, Farina A, **Maggiolini S**. (2017) Sinoatrial Blocks in Hyperthyroidism Treated with Beta-Blockers: A Case of Paradoxical Treatment. *J Cardiovasc Med Cardiol* 4(1): 010-011. DOI: <http://doi.org/10.17352/2455-2976.000038>
  96. P.M. Ridker, J. Revkin, P. Amarenco, R. Brunell, M. Curto, F. Civeira, M. Flather, R.J. Glynn, J. Gregoire, J.W. Jukema, Y. Karpov, J.J.P. Kastelein, W. Koenig, A. Lorenzatti, P. Manga, U. Masiukiewicz, M. Miller, A. Mosterd, J. Murin, J.C. Nicolau, S. Nissen, P. Ponikowski, R.D. Santos, P.F. Schwartz, H. Soran, H. White, R.S. Wright, M. Vrablik, C. Yunis, C.L. Shear, and J.-C. Tardif, for the SPIRE Cardiovascular Outcome Investigators\* **Italy**: Ancona: R Antonicelli; Belluno: E Franceschini; Cagliari: M Porcu; Catanzaro: G Sesti; Lecco: S Savonitto; Merate: **S Maggiolini**;... Cardiovascular Efficacy and Safety of Bococizumab in High-Risk Patients. *N Engl J Med*. 2017 Apr 20;376(16):1527-1539
  97. De Carlini CC, **Maggiolini S**. Pericardiocentesis in cardiac tamponade: indications and practical aspects. *ESC E-Journal of Cardiology Practice* 2017 oct 11, vol 15, N°19
  98. Meles E, De Carlini C, Gentile G, Roghi A, Maggiolini S . Cardiac infection by *Listeria monocytogenes*. *G Ital Cardiol (Rome)*. 2018 Feb;19(2):115-118.
  99. Evolution of pericardiocentesis technique . **Maggiolini S**, De Carlini CC, Imazio M. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2018 Jun;19(6):267-273.
  100. ANMCO 2018 PET e endocardite

15 maggio 2018

- Ecografia integrata nel paziente critico. Procedure invasive ecoguidate/assistite: toracentesi, pericardiocentesi, PM temporaneo. Minimaster 43° congresso ANMCO Firenze 30 maggio 2012
- La Gestione del paziente con patologia cardiovascolare tra ospedale e medico di medicina generale. 18 ottobre- 4 dicembre 2012 Hotel Melas Merate/ Ospedale S.L.Mandic Merate
- La terapia anticoagulante nel paziente con fibrillazione atriale: approccio razionale ai nuovi farmaci anticoagulanti orali. 19 gennaio 2013 Ospedale A. Manzoni Lecco
- Diagnosi e monitoraggio in terapia intensiva. La pericardiocentesi d'emergenza: ecoguidata ECOCARDIOGRAFIA 2013 XVI Congresso Nazionale 30 aprile 2013 Torino
- Come l'esperienza del rianimatore può integrarsi con quella del cardiologo, del cardiocirurgo, del nefrologo nella gestione del paziente in fase critica. La tecnica della pericardiocentesi: quando e come. 20-21 maggio 2013 Centro congressi Atahotel Milano

#### ALLEGATI

1) elenco degli articoli pubblicati

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Città Merate, data 15/6/2017

NOME E COGNOME (FIRMA)



**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	Andrea Farina
Indirizzo	Lecco, via Gorizia 50
Telefono	0341/489478
Fax	0341/489497
E-mail	a.farina@asst-lecco.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	15/12/1975

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- |   |   |
|---|---|
| • Date (da – a)                         | 2004-2008   |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Cardiologia Ospedale di Merate, largo Mandic Merate   |
| • Tipo di azienda o settore             | Azienda Ospedaliera A. Manzoni di Lecco               |
| • Tipo di impiego                       | Cardiologo  |
| • Principali mansioni e responsabilità  | Laboratorio Elettrofisiologia ed Ecocardiografia      |
| • Date (da – a)                         | 2008-2018 (tutt'ora in corso)                         |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Cardiologia Ospedale di Lecco, via dell'Eremo         |
| • Tipo di azienda o settore             | ASST Lecco  |
| • Tipo di impiego                       | Cardiologo  |
| • Principali mansioni e responsabilità  | Responsabile di Unità di Terapia Intensiva Coronarica |
| • Date (da – a)                         | 2008-2018 (tutt'ora in corso)                         |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | AREU ( ATS Lecco )                                    |
| • Tipo di azienda o settore             | ASST Lecco  |
| • Tipo di impiego                       | Medico servizio emergenza territoriale                |
| • Principali mansioni e responsabilità  | Servizio automedica                                   |

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- |   |                                |
|---|--------------------------------|
| • Date (da – a)   | 1994-2000                      |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione              | Università Milano Bicocca      |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Medicina e Chirurgia           |
| • Qualifica conseguita  | Laurea in Medicina e Chirurgia |
| • Votazione   | 110/110 e Lode                 |

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Votazione</li> </ul>	<p>2000-2004</p> <p>Università Milano Bicocca</p> <p>Malattie Apparato Cardiovascolare</p> <p>Diploma di Specializzazione in Cardiologia</p> <p>70/70 e Lode</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Votazione</li> </ul>	<p>2012-2017</p> <p>Università Milano Bicocca</p> <p>Anestesia e Rianimazione</p> <p>Diploma di Specializzazione in Anestesia Rianimazione e Terapia del dolore</p> <p>70/70 e Lode</p>
<b>PRIMA LINGUA</b>	Italiano
<b>ALTRE LINGUE</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacità di lettura</li> <li>• Capacità di scrittura</li> <li>• Capacità di espressione orale</li> </ul>	<p>Inglese</p> <p>Buona</p> <p>Buona</p> <p>Buona</p>
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</b> <i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i>	<p>Ecografia cardiaca trans-toracica e trans-esofagea</p> <p>Ecografia toracica-addominale-vascolare in emergenza-urgenza</p> <p>Programmazione e controllo pace-maker e defibrillatori impiantabili</p>
<b>PATENTE O PATENTI</b>	Patente A-B Europea



**ATTESTATI CONSEGUITI**

- Attestato di esecutore BLS-D e approccio terapeutico alle emergenze cardiologiche (Ass. Brianza per il cuore). Monza, luglio 2002.
- Attestato di BLS-D Provider (S.I.M.E.U. – A.H.A.). Bergamo, 19/11/03.
- Attestato di ACLS Provider (S.I.M.E.U. – A.H.A.). Bergamo, 10/06/04.
- Attestato per operatore emergenza urgenza territoriale (A.O. Lecco, 2006).
- Certificazione di competenza in Ecografia Cardiovascolare Generale (S.I.E.C.). Milano 22/04/04.
- Certificazione di competenza in Ecografia Cardiovascolare Alta Specialità Transesofageo (S.I.E.C.). Milano. 9/05/2005
- Corso di Specializzazione in emodinamica interventistica. ICH, Milano 2005.
- II Corso di Specializzazione in emodinamica interventistica. ICH, Milano 2006.
- Corso terapia resincronizzazione ventricolare. Brescia 2007.
- Corso di Rianimazione Neonatale. Lecco 2010.
- Corso AREU esecutore maxiemergenza. Lecco. 25/10/2011.
- Trattamento V-A ECMO per il trattamento dell'ARDS. Milano San Raffaele. 3/04/2012.
- Gestione emergenze medico subacquee. Milano AREU. 04/04/2012.
- Gestione emergenze BCR BASE. Lecco. AREU 07/06/2018

**PARTECIPAZIONE A CONGRESSI COME RELATORE**

- Convegno CASCADE: ottimizzazione delle terapie farmacologiche nel paziente con SCA: novità ed esperienze a confronto. Relazione “La mortalità residua nelle SCA: come può cambiare”. (Lecco, Marzo 2013)
- Convegno ESACLATION: aderenza terapeutica territoriale (Milano, Maggio 2013)
- Congresso ANMCO 2015. Relazione “Temporal Trends in the

Epidemiology, Management and Outcome of Patients with Cardiogenic Shock Complicating Acute Coronary Syndromes” (Milano, Giugno 2015)

- Congresso Cardiologia Cosenza 2015: Evidence based Cardiology. Relazione “Shock cardiogeno: quali parametri monitorare ed in che modo ?) (Rende, Settembre 2015)
- Congresso Acuzie e cronicità in cardiologia: un binomio con strategie diverse. Relazione “ Shock cardiogeno, il potenziale ruolo di una rete ospedaliera interaziendale” (Como, Ottobre 2015).
- Il paziente in Shock Cardiogeno: 1° Simposio per medici di area critica all’ospedale Sacco. Relazione “Ipertensione polmonare: strategie terapeutiche per il controllo delle resistenze e outcome” (Milano, dicembre 2015).
- Corso-Simposio di Ecocardiografia per medici di area critica: Riconoscere e trattare la disfunzione diastolica. Relazione “I parametri di funzione diastolica integrati con altri parametri eco nella valutazione del riempimento ventricolare” (Milano Ospedale Sacco, Novembre 2016).
- UP TO DATE in terapia intensiva cardiovascolare. Relazione “Contropulsatore aortico: vecchie certezze (esperienza) e nuovi dubbi (Trial).. Quando e a chi metterlo...come e quando toglierlo.. (Verona, aprile 2017).
- VII Congresso Società Insubrica Cardiologica, Relazione “Supporto della funzione renale nello scompenso cardiaco acuto” (Camera di Commercio di Lecco, Settembre 2017).
- Convegno ANMCO UPDATE 2018: SHOCK CARDIOGENO, Relazione “Assistenza respiratoria nel paziente in shock cardiogeno”, (Hotel Hilton Milano, 9 febbraio 2018).
- 49° Congresso nazionale ANMCO 2018, Relazione “Paziente con SC cronico, ICD e storm aritmico” (Rimini 31/5-02/06/2018).

## PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE:

1. S.Carugo, MG Gorgoglione, I. Calchera, A. Redaelli, A. Farina, L. Roffi, M. Pozzi, E. Meles, A. Grappolo, M. Failla, C. Giannattasio, G. Mancia. Chronic alterations of left ventricular function and structure during Interferon (IFN) treatment in HCV+ chronic active hepatitis. *Journal of Hypertension* 2000,VOL. 18 suppl 2 (S149).
2. S. Carugo, MR Pozzi, I. Calchera, MG Gorgoglione, A. Farina, L.D'Angelo, C. Addamiano, C. Giannattasio, G. Mancia. Effetti della terapia con Alprostadil (PGE1) a livello cardiaco in una popolazione affetta da sclerodermia. *Atti XVII Congresso Naz. Soc. It. Ipert. Arteriosa. Firenze 2000: 81*
3. MG Gorgoglione, S. Carugo, MR Pozzi, L.D'Angelo, I Calchera, A. Farina, C.Addamiano, C. Giannattasio, G. Mancia. Miglioramento dei flussi renali intra-parenchimali in una popolazione di pazienti sclerodermiche, dopo trattamento con PGE1 (Alprostadil). *Atti XVII Congresso Naz. Soc. It. Ipert. Arteriosa, Firenze 2000:151*
4. S. Carugo, MR Pozzi, I Calchera, MG Gorgoglione, A. Farina, L.D'Angelo, C. Giannattasio, G. Mancia. Cardiac effects of Alprostadil administration (PGE1) in Sclerodermic patients. *High Blood Pressure, 2000; 9 (suppl.1):5.*
5. MG Gorgoglione, S. Carugo, MR Pozzi, L. D'Angelo, I Calchera, E. Allevi, A. Farina, C. Addamiano, C. Giannattasio, G. Mancia. Effetti della terapia con prostaglandina E1 (Alprostadil) sul micro-circolo renale in una popolazione di pazienti sclerodermiche. *Atti 101° Congresso Soc. It. Medicina Interna.2000:377.*
6. I. Calchera, MG Gorgoglione, S. Carugo, MR Pozzi, E Allevi, A. Farina, L. D'Angelo, C. Addamiano, C. Giannattasio, G. Mancia. Studio ecocardiografico di una popolazione affetta da sclerodermia (SSc) e valutazione degli effetti cardiaci di una terapia con prostaglandina PGE1 (Alprostadil). *Atti 101° Congresso Naz. Soc. It. Med. Int. Torino 2000: 182.*
7. MG Gorgoglione, S. Carugo, I Calchera, A Redaelli, A. Farina, L. Roffi. M Pozzi, C. Addamiano, C. Giannattasio, G. Mancia. Alterazioni cardiache strutturali e funzionali a lungo termine in pazienti affetti da epatite cronica HCV+ in trattamento con IFN. *Atti 101° Congresso Naz. Soc. It. Med. Int. Torino 2000: 376*
8. MG Gorgoglione, S. Carugo, MR Pozzi, L. D'Angelo, I. Calchera, E.Allevi, A. Farina, C. Addamiano, C. Giannattasio, G. Mancia. Miglioramento del microcircolo renale intraparenchimale in una popolazione di pazienti sclerodermiche (SSc) dopo trattamento con prostaciclina PGE1 (Alprosatdil). *Italian Heart Journal 2000; vol.1 (suppl. 6): 64.*
9. I. Calchera, S. Carugo, MG Gorgoglione, MR Pozzi, A. Farina, L. D'Angelo E. Allevi, C.Addamiano, C. Giannattasio, G. Mancia.

Valutazione ecocardiografica di una popolazione di donne sclerodermiche (SSc) dopo trattamento con Alprostadil (PGE1). *Italian Heart Journal* 2000; vol 1 (Suppl 6): 64.

10. MG Gorgoglione, S. Carugo, MR Pozzi, L. D'Angelo, I. Calchera, A. Farina, C. Addamiano, C. Giannattasio, G. Mancia. Intraparenchymal renal flows improvement after prostacyclin PGE1 (Alprostadil) administration in 25 sclerodermic patients. *High Blood Pressure*, 2000; 9(suppl.1): 15.
11. M. Villa, D.B. Glasser, G. Gentile, A. Farina, S. Carugo, D. Corsi, A. Nicolosi, C. Giannattasio, G. Mancia. Prevalence of erectile dysfunction among hypertensive patients: interim results. *Atti XI European Meeting on Hypertension*. Milano, 2001
12. M. Villa, D.B. Glasser, G. Gentile, A. Farina, S. Cargo, D. Corsi, A. Nicolosi, C. Giannattasio, G. Mancia. Prevalenza di disfunzione erettile nell'ipertensione arteriosa: risultati preliminari. *Atti XVIII Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Ipertensione Arteriosa*. Roma, 2001
13. S. Carugo, MG Gorgoglione, C. Picciolo, A. Farina, C. Addamiano, I. Calchera, M. Amigoni, N. Grieco, C. Patregnani, C. Giannattasio, G. Mancia.  
Renal artery flows during pregnancy in normotensive, pre-preclamptic and hypertensive women: a preliminary report. *Journal of Hypertension* 2002, vol.20 (suppl.4): S54.
14. I Calchera, S. Carugo, MG Gorgoglione, N. Grieco, A. Farina., C. Addamiano, M. Amigoni, C. Giannattasio, G. Mancia. Reduction of pulmonary pressure values after PGE1 infusion in sclerodermic patients with pulmonary involvement. *Am. J. Hypertension* 2002; vol.15, suppl.4: 230A.
15. E. Cantù, C. Malafronte, A. Farina, B. Riva, P. Addamiano, L. Piatti, G. Tiberti, S. Maggiolini, F. Achilli, P. Ravizza. Gestione dell'infarto miocardio acuto con sovraslivellamento del tratto ST in un centro senza laboratorio di emodinamica. *Atti XXVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva – GISE*. 2005
16. C. Malafronte, A. Farina, A. Tempesta, E. Lobiati, R. Galbiati, E. Cantù, L. Piatti, L. Florimonte, L. Maffioli, F. Achilli. Tako-Tsubo: a transitory impairment of microcirculation ? A case report.  
*Italian Heart Journal* 2005; 6(11):933-8.
17. A. Farina, C. Malafronte, M. A. Valsecchi, F. Achilli. Capecitabine-induced cardiotoxicity: when to suspect? How to manage? A case report. *Journal of Cardiovascular Medicine* 2009; 10: 722.
18. A. Farina, S. Maggiolini, M. DiSabato, G. Gentile, E. Meles, F. Achilli. Aborted sudden death from Epstein-Barr myocarditis. *J. Cardiovascular Med.* 2011; 12(11): 843-7.
19. E. Catena, C. Addamiano, E. Bertoli, S. Maggiolini, A. Farina, F. Achilli. Pericardiocentesis from back under echographic guidance: an

approach for posterior pericardial effusions. *Circulation* 2011; 124 (24): e835-6.

20. E. Catena, G. Rossi, L. Ferri, P. Carboni, A. Memmo, T. Narang, S. Ferrari, A. Farina, G. Lorenzi, F. Achilli. Three-dimensional intraoperative echographic monitoring for endovascular stent-graft repair in a patient with type B aortic dissection. *J Cardiovasc Med*. 2012 Feb; 13(2):143-7.
21. G. Tiberti, A. Farina, L. Piatti, F. Achilli. Simultaneous acute occlusion of right and anterior descending coronary arteries in acute myocardial infarction. *J Cardiovasc Med* 2012; Feb 15.
22. L. Ferri, A. Farina, L. Lenatti, C. Malafronte, F. Ruffa, L. Piatti, S. Maggiolini, G. Lorenzi, A. Gamba, E. Catena, F. Achilli. From the coronary Care Unite to the Intensive Cardiac Care Unite: the evolution of the Cardiovascular Department of a tertiary center. *G. Ital Cardiol*. 2012; 13(9):607-614.
23. L. Lenatti, L. Piatti, L.A. Ferri, A. Farina, P. delise, S. Savonitto. Massive left ventricular ischemia in a patient with anterior ST elevation myocardial infarction and anomalous origin of the circumflex artery. *Journal of Cardiovascular Medicine*, Ottobre 2014
24. L. De Luca, Z. Olivari, A. Farina, L. Gonzini, D. Lucci, A. Di Chiara, G. Casella, F. Chiarella, A. Boccanelli, G. Di Pasquale, S. De Servi, F. M. Bovenzi, M. M. Gulizia, S. Savonitto. Temporal trends in the epidemiology, management and outcome of patients with cardiogenic shock complicating acute coronary syndromes. *European journal of heart failure* 2015; 17:1124-1132
25. L.A. Ferri, A. Farina, L. Lenatti, F. Ruffa, G. Tiberti, L. Piatti, S. Savonitto. Emergent transvenous cardiac pacing using ultrasound guidance: a prospective study versus the standard fluoroscopy-guided procedure. *European Heart Journal: Acute Cardiovascular Care* 2015;
26. S. Maggiolini, G. Gentile, A. Farina, CC De Carlini, L. Lenatti, E. Meles, F. Achilli, A. Tempesta, A. Brucato, M. Imazio. Safety, Efficacy, and Complications of Pericardiocentesis by Real-Time Echo-Monitored Procedure. *The American Journal of Cardiology* 2016; 117:1369-1374.



**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome  
Telefono  
E-mail  
Nazionalità  
Data di nascita  
Sesso

**MORLOTTI, MAURIZIO**

**0341 489 440**

Cellulare **3472411174**

**m.morlotti@asst-lecco.it**

Italiana

11/02/1975

Maschile

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Luglio 2017 ad oggi  
ASST di Lecco  
9/11, Via Eremo, I-23900 Lecco  
Azienda Socio Sanitaria Territoriale  
Ingegnere  
Responsabile F.F. U.O.C. Gestione Operativa

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Giugno 2010 ad oggi  
ASST di Lecco  
9/11, Via Eremo, I-23900 Lecco  
Azienda Socio Sanitaria Territoriale  
Ingegnere Clinico  
Direttore U.O.C. Ingegneria Clinica  
Direttore Esecuzione Contratto (DEC) per forniture di beni (in particolar modo apparecchiature sanitarie) e servizi  
Componente della Commissione Dispositivi Medici  
Componente del Gruppo Coordinamento Rischio  
Referente Qualità e Auditor

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Agosto 2008 a maggio 2010  
A.O. della Provincia di Lecco  
9/11, Via Eremo, I-23900 Lecco  
Azienda Socio Sanitaria Territoriale  
Ingegnere Clinico  
Responsabile Servizio di Ingegneria Clinica

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Novembre 2000 a Luglio 2008  
Fondazione Centro San Raffaele del Monte Tabor, Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico  
60, Via Olgettina, I-20132 Milano  
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico  
Ingegnere Clinico  
Collaboratore diretto del Responsabile del Servizio di Ingegneria Clinica  
Responsabile Unità di Manutenzione delle apparecchiature elettromedicali e da laboratorio  
Responsabile Sicurezza delle apparecchiature elettromedicali e da laboratorio

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ALTRA LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Gestione e sviluppo del servizio di manutenzione delle apparecchiature elettromedicali e da laboratorio  
 Coordinatore degli appalti di manutenzione presso alcune strutture esterne  
 Coordinatore di progetto per l'acquisto e l'installazione di nuove tecnologie elettromedicali e da laboratorio  
 Gestione dei dati del servizio  
 Referente Qualità  
 Referente, per l'Unità di Gestione del Rischio dell'Ospedale, dell'utilizzo dei dispositivi medici

Da Settembre 2002 a Luglio 2008  
 Università Vita e Salute  
 48, Via Olgettina, I-20132 Milano  
 Università  
 Professore a contratto  
 Esercitazioni e seminari alla Facoltà di Medicina

Da Marzo 2004 a Luglio 2008  
 Politecnico di Milano  
 32, Piazza Leonardo da Vinci, I-20133 Milano  
 Università  
 Professore a contratto  
 Esercitazioni e seminari alla Facoltà di Ingegneria Biomedica

Da Settembre 1999 a Luglio 2000  
 Fondazione Centro San Raffaele del Monte Tabor, Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico  
 60, Via Olgettina, I-20132 Milano  
 Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico  
 Tesista  
 Tesi lavorativa nel Servizio di Ingegneria Clinica  
 "Un protocollo di valutazione tecnologica ed economica nella procedura di sostituzione degli apparecchi di tomografia a risonanza magnetica"

Da Settembre 1994 a Luglio 2000  
 Università Politecnico di Milano  
 32, Piazza Leonardo da Vinci, I-20133 Milano  
 Dottore in Ingegneria Biomedica

ITALIANO

INGLESE  
 Eccellente  
 Buono  
 Eccellente

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE**

**Attività professionale**

Ha sviluppato la sua professionalità nel campo delle tecnologie biomediche e dei modelli gestionali in tale settore all'interno dell'Ingegneria Clinica della Fondazione Centro San Raffaele del Monte Tabor.

Attualmente dirige l'Ingegneria Clinica dell'ASST di Lecco nella quale si occupa di: acquisizione, manutenzione e gestione degli apparecchi elettromedicali; consulenza tecnica agli acquisti di nuova strumentazione; valutazione tecnica dei contratti di manutenzione; verifica e alienazione della strumentazione obsoleta.

**Attività scientifica**

Partecipa da alcuni anni al Programma di Valutazione delle Tecnologie Sanitarie di Regione Lombardia, prima come membro del Tavolo Tecnico Regionale per l'Appropriatezza in Medicina ed ora nella Commissione per le Tecnologie Emergenti.

*Il sottoscritto, ai sensi dell'art. art. 46 del D.P.R. 445/2000, è consapevole delle pene stabilite per le false attestazioni e le mendaci dichiarazioni, previste dal Codice Penale e delle Leggi speciali in materia.*

Lecco, 20/02/2018

Firma

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'M. Rossi', is written over a horizontal line.