

CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE
Dott. Marco Botta

Il sottoscritto MARCO BOTTA
nato il 02/01/1971 a VARAZZE (prov. di SV)

consapevole che in caso di dichiarazioni mendaci o non più rispondenti a verità e di formazione o uso di atti falsi, si applicheranno le sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del vigente Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa e che, ai sensi dell'art. 75 del Testo Unico citato decadrà dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, sotto la sua personale responsabilità

DICHIARA

di essere in possesso della Laurea in Medicina e Chirurgia

conseguita in data 13/07/1995
presso l'Università degli Studi di Genova con votazione 108/110

di essere iscritto all'albo dell'ordine dei medici della Provincia di Savona

dal 21/02/1996 n° di iscrizione 2567

di essere in possesso del seguente diploma di specializzazione:

1) Disciplina: **Cardiologia**

conseguito in data 31/10/2005 presso l'Università degli Studi di Genova con voto 48/50
ai sensi del

DLgs 257/1991 DLgs 368/1999

durata anni 4

2) Disciplina: **Medicina Interna**

conseguito in data 16/10/2000 presso l'Università degli Studi di Genova con voto 50/50 e Lode
ai sensi del

DLgs 257/1991 DLgs 368/1999

durata anni 5

di aver frequentato il seguente corso di formazione manageriale ai sensi art. 16 quinquies comma 2 del D. Lgs. 30.12.1992 e ss.mm.ii. e Accordo Stato Regioni del 10 luglio 2003:

dal 24/05/2017 al 1/2/2018, durata: ore 120

presso: Accademia per il Management Sanitario AMAS – Università degli Studi di Genova – Regione Liguria

Contenuti del corso:

- Il contesto in cui opera il Direttore di Struttura Complessa; Leadership; Le competenze del Direttore di Struttura Complessa; Competenze e aspettative di ruolo
 - Laboratorio elaborazione Project Work: metodologia per la stesura del PW
 - Il valore delle persone nelle organizzazioni
 - Organizzazione e Sistemi di Gestione
 - La comunicazione organizzativa nelle Strutture sanitarie
 - Leadership, gestione dei gruppi, negoziazione e gestione del conflitto
 - Laboratorio elaborazione Project Work: costruzione albero dei problemi, albero degli obiettivi, individuazione dati da ricercare, definizione degli strumenti
 - Analisi dei processi produttivi – mappatura situazione esistente, valutazione risorse necessarie e valutazione dell'impatto di modifiche
 - PDTA-Audit e identificazione di modificazioni per adeguamento a linee guida e/o obiettivi aziendali
 - Piano Nazionale Esiti
 - Valutazione economica delle innovazioni (Costo Efficacia e Budget Impact Analysis)
 - Rete regionale per HTA – La compilazione della scheda mini HTA Regione Liguria
 - Laboratorio elaborazione PW: mappa Stakeholder, elaborazione proposta, analisi dati
 - Health Technology Assessment; Risk Management
 - Il management dell'Azienda Sanitaria
 - La programmazione e il controllo di gestione
 - La normativa delle gare e degli appalti e la Centrale Acquisti
 - Il controllo dei costi
 - Il reporting e la valutazione della Performance
 - Integrazione socio-sanitaria e governo del territorio: esperienze a confronto
 - Laboratorio di elaborazione dei PW: mappa delle attività, costi, Gantt, indicatori
 - Discussione Project Work: "Il Dipartimento Interaziendale Regionale: dalla mission alla strategia tramite la Balance Score Card"
- CONSEGUITO CERTIFICATO DI FORMAZIONE MANAGERIALE PER DIRIGENTI DI STRUTTURA COMPLESSA in Data 01/02/2018

TITOLI DI CARRIERA

di prestare / avere prestato servizio con rapporto di dipendenza:

(Indicare il servizio attuale e gli eventuali ulteriori servizi precedenti – Indicare i servizi esclusivamente svolti in qualità di **dipendente** nelle Pubbliche Amministrazioni o in Case di Cura private solo se convenzionate o accreditate, con rapporto continuativo, ATTINENTI AL POSTO MESSO A SELEZIONE)

denominazione e tipologia Ente: ASL 2 Savonese

(Indicare se Ente Pubblico, Istituto Accreditato o Istituto privato convenzionato)

Sede: Ospedale San Paolo - Savona

via Manzoni n. 14 – via Genova Loc. Valloria

posizione funzionale: Dirigente Medico

disciplina di inquadramento: Cardiologia

dal 24/10/2007 a oggi (indicare giorno/mese/anno)

con rapporto

a tempo determinato .
 a tempo pieno

a tempo indeterminato
 con impegno ridotto, ore settimanali

di prestare / avere prestato servizio con rapporto di dipendenza:

(Indicare il servizio attuale e gli eventuali ulteriori servizi precedenti – Indicare i servizi esclusivamente svolti in qualità di **dipendente** nelle Pubbliche Amministrazioni o in Case di Cura private solo se convenzionate o accreditate, con rapporto continuativo, ATTINENTI AL POSTO MESSO A SELEZIONE)

denominazione e tipologia Ente ASL 2 Savonese

(indicare se Ente Pubblico, Istituto Accreditato o istituto privato convenzionato)

Sede: Ospedale San Paolo - Savona

via Manzoni n. 14 – via Genova Loc. Valloria

posizione funzionale: Dirigente Medico di I livello

disciplina di inquadramento: Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza

dal 16/10/2001 al 23/10/2007 (indicare giorno/mese/anno)

(dal 07/10/2004 al 23/10/2007 **assegnato in servizio, nell'ambito del Dipartimento di Emergenza, alla S.C.****Cardiologia**)

con rapporto

 a tempo determinato a tempo indeterminato a tempo pieno con impegno ridotto, ore settimanali**di prestare / avere prestato servizio con rapporto di dipendenza:**

(Indicare il servizio attuale e gli eventuali ulteriori servizi precedenti – Indicare i servizi esclusivamente svolti in qualità di **dipendente** nelle Pubbliche Amministrazioni o in Case di Cura private solo se convenzionate o accreditate, con rapporto continuativo, ATTINENTI AL POSTO MESSO A SELEZIONE)

denominazione e tipologia: Ente ASL 2 Savonese

(indicare se Ente Pubblico, Istituto Accreditato o istituto privato convenzionato)

Sede: Ospedale San Paolo - Savona

via Manzoni n. 14 – via Genova Loc. Valloria

posizione funzionale: Dirigente Medico di I livello

disciplina di inquadramento: Medicina Interna (in servizio presso S.C. Pronto Soccorso)

dal 16/02/2001 al 15/10/2001 (indicare giorno/mese/anno)

con rapporto

 a tempo determinato a tempo indeterminato a tempo pieno con impegno ridotto, ore Settimanali**di prestare / avere prestato servizio con rapporto di dipendenza:**

(Indicare il servizio attuale e gli eventuali ulteriori servizi precedenti – Indicare i servizi esclusivamente svolti in qualità di **dipendente** nelle Pubbliche Amministrazioni o in Case di Cura private solo se convenzionate o accreditate, con rapporto continuativo, ATTINENTI AL POSTO MESSO A SELEZIONE)

denominazione e tipologia Ente: ASL 4 Chiavarese

(Indicare se Ente Pubblico, Istituto Accreditato o istituto privato convenzionato)

Sede: Ospedale di Lavagna

via Bobbio 25 Lavagna (GE)

posizione funzionale: Dirigente Medico di I livello

disciplina di inquadramento: Medicina Interna

dal 08/01/2001 al 15/02/2001 (indicare giorno/mese/anno)

con rapporto

 a tempo determinato a tempo indeterminato a tempo pieno con impegno ridotto, ore settimanali

di prestare / avere prestato servizio con rapporto di dipendenza:

(Indicare il servizio attuale e gli eventuali ulteriori servizi precedenti - Indicare i servizi esclusivamente svolti in qualità di **dipendente** nelle Pubbliche Amministrazioni o in Case di Cura private solo se convenzionate o accreditate, con rapporto continuativo, ATTINENTI AL POSTO MESSO A SELEZIONE)

denominazione e tipologia Ente: ASL 2 Savonese

(indicare se Ente Pubblico, Istituto Accreditato o istituto privato convenzionato)

Sede: Servizio di Emergenza Territoriale Savona Soccorso via Genova , Loc Valloria

posizione funzionale Medico di Guardia Medica

dal 04/11/2000 al 07/01/2001 (indicare giorno/mese/anno)

con rapporto a tempo determinato a tempo indeterminato
 a tempo pieno con impegno ridotto, ore settimanali

Per tutti i Servizi Prestati e sopra elencati:

ricorrono non ricorrono

le condizioni di cui all'ultimo comma dell'art. 46 del D.P.R. 761/79

(La mancata partecipazione, senza giustificato motivo, alle attività di aggiornamento professionale per un periodo superiore ai cinque anni comporta la riduzione del punteggio di anzianità ai soli fini dei concorsi, delle promozioni e dei trasferimenti in una misura stabilita dalla commissione di disciplina in relazione al profilo professionale ed alle mansioni del dipendente. La riduzione non può comunque superare il 50 per cento)

che la tipologia delle istituzioni e delle prestazioni erogate nelle strutture in cui è stata svolta attività con rapporto di lavoro subordinato è la seguente:

(Indicare denominazione Ente/Azienda e sede, tipologia Ente/Azienda- Azienda Ospedaliera, Azienda Ospedaliera Universitaria, Presidio di ASL, IRCCS pubblico, IRCCS privato, altro)

Denominazione e tipologia Ente: ASL 2 Liguria (Azienda Sanitaria)

Tipologia: S.C. Cardiologia - Presidio Ospedaliero Ospedale San Paolo - Savona (sede di lavoro degli ultimi 14 anni)

Tipologia prestazioni erogate dalla struttura:

La S.C. Cardiologia-UTIC dell'Ospedale San Paolo di Savona dove il sottoscritto presta servizio dall'anno 2004, è inserita nel Dipartimento di Emergenza ed Accettazione di Primo livello ed è composta da 1 Unità di terapia Intensiva Coronarica con 6 posti letto e 1 Unità di Degenza Semi-Intensiva Cardiologica con 14 posti letto, 1 Sala di Emodinamica Diagnostica ed Interventistica (attiva dal 2001) e con attività h24 per il trattamento dell'Infarto Miocardico acuto (H24 attiva dal 2006), 1 Sala di Elettrofisiologia Diagnostica ed Interventistica, 1 Day-Hospital/Day Surgery con n. 2 posti letto, 1 Laboratorio di Ecocardiografia trans-toracica, Tridimensionale e Trans-esofagea, 1 Laboratorio di Ergometria e gli Ambulatori Divisionali.

Viene effettuata Attività Ambulatoriale Cardiologica per Utenti Interni (Consulenze in pz. ricoverati all'interno dell'Ospedale), Attività Ambulatoriale specifica per Prevenzione Cardiovascolare e Scemenso cardiaco cronico, Attività Ambulatoriale Cardiologica per i Pazienti dimessi dalla S.C. e per Utenti esterni con accesso da prenotazione CUP, Attività Ambulatoriale specifica di Aritmologia per diagnosi, inquadramento e trattamento di Aritmie e per controllo Pace-Maker e Defibrillatori. L'Attività ambulatoriale comprende anche la valutazione di Monitoraggio Pressorio Ambulatoriale, di ECG dinamico sec. Holter e l'Head-up Tilt test per lo studio della Sincope. Il Controllo Pace-Maker e Defibrillatori viene effettuato anche con monitoraggio remoto.

Le procedure diagnostiche ed interventistiche effettuate presso la S.C. Cardiologia di Savona riguardano:

- per la parte di Emodinamica Diagnostica ed Interventistica: una attività prevalente di tipo coronarico con esecuzione negli ultimi 10 anni di n.8705 Coronarografie diagnostiche, n.5470 Angioplastiche coronariche in elezione e n.1469 in corso di Infarto Miocardico Acuto, con impiego routinario di Tecniche di Imaging e valutazione funzionale intracoronarica (Pressure Wire per

valutazione iFR ed FFR, Ecografia intracoronarica con Virtual Histology (IVUS-VH), OCT coronarica, quando indicato Aterectomia Rotazionale con Rotablator, Sistema per aspirazione di trombi endocoronarici, Supporto Emodinamico con Contropulsatore aortico e Sistema Impella; oltre a una minor quota di Interventistica Cardiaca Strutturale e Periferica (Chiusura di Forame Ovale Pervio e Difetto Interatriale, Valvuloplastica Aortica e Mitralica, Chiusura Percutanea di Auricola sinistra (con guida anche Ecografica intracardiaca), PTA carotidee, renali, iliache e femorali, alcune Procedure di Radio-Denervazione renale, Cateterismi destri. In collaborazione con l'Ospedale San Martino di Genova (Hub regionale), in tale Centro con spostamento dell'Operatore Emodinamista, impianto di Protesi Valvolare Aortica Transcatetere (TAVI).

- per la parte di Elettrofisiologia Diagnostica ed Interventistica: Studio elettrofisiologico endocavitario, Ablazione transcatetere di Tachicardie sopraventricolari, Aritmie ventricolari, Flutter atriale e Fibrillazione atriale con ampio impiego delle tecniche di Ablazione a raggi zero con mappaggio elettro-anatomico CARTO e/o NAVEX, Impianti di Loop-recorder, Elettrostimolazione Cardiaca temporanea e definitiva con Impianti di Pace-Maker definitivi mono, bi e tri-camerali, Impianto di ICD.

Presso la S.C. Cardiologia di Savona dove il candidato presta servizio sono stati effettuati nell'anno 2017 n. 1151 ricoveri, n. 134 DH, n. 51144 Prestazioni Ambulatoriali in totale, n.5319 Ecocardiografie, n.1405 Test ergometrici, n.1583 Holter, n.98 Tilt test, n. 311 MAP, n. 1213 Visite Aritmologiche; n. 506 Angioplastiche Coronariche (di cui 122 Angioplastiche Primarie), n. 885 Coronarografie, n. 23 Procedure di Altra Interventistica non coronarica, n. 145 Impianti di Pace-Maker (+ n.21 Sostituzioni PM), n. 28 impianti di Defibrillatori (+ n.2 ICD sottocutanei), n. 19 Impianti di Loop Recorder, n.104 Procedure di Ablazione trans-catetere (FA, Flutter, TV), n.15 Studi Elettrofisiologici.

INCARICHI DIRIGENZIALI ai sensi art 27 C.C.N.L. 8.06.2000:

di essere / essere stato titolare dei seguenti incarichi dirigenziali

denominazione incarico: Referente Ufficio Qualità/Accreditamento/Rischio per la S.C. Cardiologia

tipologia di incarico: art. 27 lettera c

lett. a) incarico di direzione di struttura complessa (ricompresi incarico di direttore di dipartimento, di distretto sanitario o di presidio ospedaliero); lett. b) incarico di direzione di struttura semplice; lett. c) incarichi di natura professionale anche di alta specializzazione, di consulenza, di studio, e ricerca, ispettivi, di verifica e di controllo, lett. d) incarichi di natura professionale conferibili ai dirigenti con meno di cinque anni di attività.

dal Aprile 2017 al tutt'oggi

presso S.C. Cardiologia Ospedale San Paolo - Savona

descrizione attività svolta: Discussione, Stesura, Organizzazione e Verifica PDTA Medico-Infermieristici interni per tutte le Attività Ambulatoriali, di Ricovero, Diagnosi e Terapia per la S.C. Cardiologia, controllo e verifica strumentazioni e dotazioni di Struttura in relazione alle indicazioni dell'Ufficio Qualità ed ai requisiti aziendali di conformità e sicurezza.

SPECIFICI AMBITI DI AUTONOMIA PROFESSIONALE CON FUNZIONI DI DIREZIONE

di aver svolto le seguenti attività con specifici ambiti di autonomia professionale con funzioni di direzione

dal 1 Gennaio 2011 a oggi

presso: (indicare Ente/Azienda) ASL 2 Liguria S.C. Cardiologia Ospedale San Paolo Savona

tipologia attività: (indicare solo attività attinenti) Coordinatore Turni di Servizio del Personale Medico

S.C. Cardiologia Ospedale San Paolo di Savona e S.S.D. Cardiologia Ospedale San Giuseppe di Cairo M.tte.

descrizione attività svolta: Coordinamento turni di guardia, turni ambulatoriali e turni di sala di emodinamica ed elettrofisiologia, turni di reperibilità del personale medico afferente alle strutture suddette (n.18 Cardiologi)

dal 1 Gennaio 2011 a oggi

presso: (indicare Ente/Azienda) ASL 2 Liguria S.C. Cardiologia Ospedale San Paolo Savona

tipologia attività: (indicare solo attività attinenti) Dirigente Medico Responsabile della revisione delle Cartelle Cliniche e delle Schede di Dimissione Ospedaliera (in sostituzione del Direttore S.C.).

descrizione attività svolta: Revisione cartelle cliniche di dimissione in regime di ricovero e di day hospital o day surgery e compilazione SDO.

ULTERIORI AMBITI DI AUTONOMIA/RESPONSABILITA'

di aver svolto le seguenti attività con ulteriori ambiti di autonomia/responsabilità

dal Gennaio 2016 a tutt'oggi

presso: (indicare Ente/Azienda) ASL 2 Liguria

tipologia attività: Membro della Commissione Aziendale ASL 2 Savonese Ospedale-Territorio come Rappresentante del Dipartimento di Emergenza e della S.C. Cardiologia di Savona.

descrizione attività svolta: Tavolo di Lavoro a riunione periodica composto da Membri della Direzione Aziendale (Direttore Generale, Amministrativo e Sanitario), Direttori di Presidio Ospedaliero, di Dipartimento o di Struttura Complessa, Dirigenti Medici Ospedalieri incaricati provenienti da diverse S.C. e diversi Ospedali dell'Azienda, Rappresentanti dei Medici di Medicina Generale, per la condivisione di PDTA volti alla gestione dell'attività ambulatoriale, alla riduzione delle liste di attesa e, per quanto riguarda nello specifico la Cardiologia, alla gestione del pz. cardiologico nella fase di inquadramento diagnostico ambulatoriale e nella fase post-degenza dopo evento acuto.

Anno 2016

presso (indicare Ente/Azienda) ASL 2 Liguria - Ospedale San Paolo di Savona

tipologia attività: Membro Coordinatore del Gruppo di Lavoro per stesura PDTA Aziendale ASL2 Savonese per la Gestione perioperatoria e periprocedurale della Terapia antitrombotica in collaborazione multidisciplinare con Colleghi Anestesisti-Rianimatori, Internisti e Chirurghi.

descrizione attività svolta: Discussione e Stesura PDTA suddetto

Anno 2018

presso (indicare Ente/Azienda) ASL 2 Liguria - Ospedale San Paolo di Savona

tipologia attività: Membro del Gruppo di Lavoro per stesura PDTA Aziendale ASL2 Savonese per la Gestione di Tromboembolismo venoso ed Embolia Polmonare con Colleghi Internisti, Medici d'Urgenza, Anestesisti, Medici di Laboratorio

descrizione attività svolta: Discussione e Stesura PDTA suddetto

Anno 2018

presso (indicare Ente/Azienda) ASL 2 Liguria - Ospedale San Paolo di Savona

tipologia attività: Membro del Gruppo di Lavoro per stesura PDTA Aziendale ASL2 Savonese per la Gestione dello Scompenso Cardiaco con Colleghi Cardiologi, Internisti, Anestesisti

descrizione attività svolta: Discussione e Stesura PDTA suddetto

ALTRE ATTIVITA' PRESSO PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI

(indicare solo attività attinenti)

di avere svolto attività nel profilo professionale di Medico Specializzando

dal 01/11/1995 al 31/05/2000

presso: (denominazione e sede Ente) Ospedale Policlinico San Martino – Università degli Studi di Genova – Clinica di Medicina Interna 2 - Dipartimento di Medicina Interna

a titolo di:

co.co.co. libero professionista borsista altro Medico Specializzando
con impegno orario settimanale di ore 38

di avere svolto attività nel profilo professionale di Medico Specializzando

dal 01/06/2000 al 31/10/2000

presso: (denominazione e sede Ente) ASL 2 Savonese S.C. Pronto Soccorso e Medicina d'Urgenza Ospedale San Paolo Savona

a titolo di:

co.co.co. libero professionista borsista altro Medico Specializzando
con impegno orario settimanale di ore 38

di aver effettuato attività di frequenza volontaria:

(indicare solo attività attinenti)

Denominazione: Ente Ospedale Policlinico San Martino – Università degli Studi di Genova – Clinica di Medicina Interna 2 - Dipartimento di Medicina Interna
(indicare se Ente Pubblico, Istituto Accreditato o istituto privato convenzionato o privato)
di Genova viale Benedetto XV

posizione/mansione: Medico Volontario
dal 14/07/1995 al 31/10/1995
con impegno settimanale di ore 38

di aver svolto i seguenti soggiorni di studio/addestramento:

(indicare i soggiorni di studio o di addestramento professionale per attività attinenti alla disciplina in rilevanti strutture italiane o estere, **di durata non inferiore a mesi tre**, *con esclusione dei tirocini obbligatori*)

Denominazione: Ente Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi
(indicare se Ente Pubblico, Istituto Accreditato o istituto privato convenzionato o privato)
di Firenze via Largo Brambilla n. 3

tipologia/contenuto dell'iniziativa: Frequenza presso SSD Cardiologia Diagnostica ed Interventistica per Master Universitario di II Livello in Interventistica Percutanea Non Coronarica dal 2014 al 2015 (durata 1 anno accademico)
con impegno mensile pari a 3 giorni di attività teorico-pratica per 12 mesi

di aver svolto attività didattica (attività presso corsi di studio per il conseguimento di diploma universitario, di laurea o di specializzazione ovvero presso scuole per la formazione di personale sanitario con indicazione delle ore annue di insegnamento – **esclusa l'attività di relatore/docente in corsi di aggiornamento professionale, convegni, congressi**):

presso: Università degli Studi di Genova
nell'ambito del Corso di Laurea in Fisioterapia – Sede di Pietra Ligure (SV)
insegnamento: "Medicina Interna e di Primo Soccorso" anno accademico 2015/2016 ; 2016/2017 ; 2017/2018
ore docenza: 12/anno

di aver partecipato quale **UDITORE** ai seguenti corsi, convegni, congressi, seminari:

CORSI di Formazione specifici:

1. **Nell'Ottobre 1998** ha frequentato e superato i seguenti Corsi di Formazione I.R.C. (Italian Resuscitation Council): **BLS Esecutore (Basic Life Support)**, **PBLS Esecutore (Pediatric Basic Life Support)**, **Defibrillazione Precoce Esecutore**.
2. **Nel Luglio 2000** ha frequentato e superato il Corso I.R.C. (Italian Resuscitation Council) di **ACLS Esecutore (Advanced Cardiac Life Support)**.
3. **Nell'anno 2003** ha frequentato e superato il Corso di Formazione Permanente per Medici di Pronto Soccorso svoltosi presso l'ASL n.2 Savonese (50 crediti formativi ECM).
4. **Nell'Aprile 2004** ha partecipato al Corso di Ecocardiografia Tridimensionale presso l'Ospedale San Paolo di Savona.
5. **Nell'anno 2005** (Gennaio-Aprile), **nell'anno 2009** (Gennaio-Aprile) e **nell'anno 2011** (Febbraio-Maggio) ha frequentato il **Corso di Specializzazione in Emodinamica e Cardiologia Interventistica** presso l'Istituto Clinico Humanitas – Milano (31 crediti formativi ECM).
6. **Nel Maggio 2006** ha frequentato il Corso Residenziale – Interventistica Coronarica Transradiale: tecniche transcatetere e supporto farmacologico nel trattamento del paziente ad alto rischio presso il Laboratorio di Emodinamica dell'Ospedale S. Anna di Como.
7. **Nell'Aprile 2008 a Lainate (MI)** Training "Corso teorico-pratico per il trattamento del forame ovale e del difetto interatriale mediante utilizzo del Simulatore SimSuite".
8. **Corsi Formativi specifici** per impiego in Sala di Emodinamica di Ecografia intracoronarica (IVUS), Flow Pressure Wire ed OCT coronarica.

9. Nel Novembre 2006, nel Novembre 2011 e nel Novembre 2014 ha frequentato il Corso di Formazione in Radioprotezione presso l'ASL 2 Savonese.
10. 23 Maggio 2017 Corso Residenziale presso Centro Cardiologico Monzino, Milano Focus IVUS Advanced: Ultrasonografia endovascolare coronarica. (10,6 crediti formativi ECM).

CONVEGNI, CONGRESSI, SEMINARI: (Anni 1995-2018)

1. Incontro di aggiornamento su: "Infezione da virus dell'epatite C: lo stato dell'Arte" Arenzano (Ge) 20/10/95.
2. Incontro di aggiornamento su "Patogenesi e terapia dell'Ascite" Arenzano (Ge) 4/10/96.
3. Convegno su: "I Linfomi Non Hodgkin dell'adulto. Biologia e Clinica" 26/10/96 Divisione di Ematologia Osp. S.Martino Genova.
4. International Symposium on "Myelodysplastic Syndromes" Milano 3-4/4/97 Fondazione Matarelli - Milano
5. Incontro di aggiornamento su: "Diagnosi e terapia del nodulo tiroideo" Arenzano (Ge) 9/5/97.
6. Visita agli Impianti di produzione, ricerca e sviluppo nella sede Bayer a Leverkusen (Germania) dal 17 al 20/6/97
7. International Meeting: "Breast and Ovarian Cancer: Molecular Markers of Risk, Progression and New Therapeutic Strategies" Pisa 25-27/9/97.
8. Incontro di aggiornamento su: "Le gammopatie monoclonali: dalla MGUS al Mieloma" Arenzano (Ge) 24/10/97.
9. III° Workshop di Medicina Interna, DIMI, Università degli Studi di Genova: "Malattie ad alto impatto socio-economico" Rapallo 18-19/3/98.
10. Convegno su : "Il Tumore della mammella alle soglie del Duemila" Montecatini Terme (PT) 28/11/98.
11. Convegno Scientifico ASL 2 Savonese: "Il Gozzo" Savona 13/02/99.
12. Convegno AIPO Interregionale: "Modelli di Organizzazione e Prospettive della Pneumologia" San Terenzo di Lerici (SP) 21-22/05/99.
13. Riunione Società Ligure di Chirurgia: "Malattia di Chron e Rettocolite ulcerosa" Genova 25/09/99.
14. Meeting su: "Hodgkin Disease Recent Advances in Basic and Clinical Research" Genova 9/10/99.
15. Incontro di aggiornamento su: " Infezione da HCV e patologie correlate: a 10 anni dalla scoperta le dimensioni del problema" Arenzano (Ge) 15/10/99.
16. The I.A.S.L.C. - W.A.B. Joint International Conference on Lung Cancer and Thoraco-Pulmonology, Genoa, November 25-28, 1999.
17. Investigators' Meeting: "Studio aperto per la valutazione dell'effetto di un intervento precoce e/o trattamento con Epoetina alfa sull'anemia nei pazienti oncologici sottoposti a chemioterapia a base di platino" Firenze 25/01/2000
18. 10th International Congress on Anti-Cancer Treatment - Paris 31/01 - 3/02/2000.
19. Convegno: "I Tumori neuroendocrini maligni" Varese 3/3/2000.
20. Congresso: "Recent Issues in Clinical Toxicology Antidotes in Depth" - Pavia 10/7 - 12/7/2000.
21. II° Congresso Nazionale "Evidence-Based Emergency Medicine" - Firenze 19 -20-21/10/ 2000.
22. 6° Congresso Nazionale FADOI (Federazione delle Associazioni dei Dirigenti Ospedalieri Internisti) Genova 9 - 12/5/2001.
23. "The First Mediterranean Emergency Medicine Congress" - Stresa 2-5/9/2001.
24. Incontro di aggiornamento su: "Malattie digestive acido correlate ed infezione da Helicobacter Pylori: stato dell'arte" Arenzano (Ge) 30/11/2001.
25. Convegno Regionale per l'Emergenza-Urgenza - SIMEU. Genova 19/4/2002.
26. IX Congresso ANMCO Ligure - Genova 11/5/2002.
27. Seminario: "Recenti acquisizioni in tema di diagnosi e terapia delle intossicazioni da funghi superiori" - Pavia, 18/9/2002.
28. Incontro di Medicina d'Urgenza ASL 4 Chiavarese "Lo shock emorragico" - Sestri Levante 12/10/2002.
29. Incontri regionali FIC-AIAC: "La morte improvvisa: si può evitare". Imperia 12/12/2002.
30. IV convegno interdisciplinare Cardiologi, Internisti e Medici di Medicina Generale: Scopenso cardiaco update 2003 e altro... Genova 25/1/2003.
31. 1° Congresso Multidisciplinare sulla Sincope. Rimini,3-4/4/2003.
32. Incontro scientifico: "Embolia Polmonare: un occasione per ripercorrere il passato, visitare il presente ed ipotizzare il futuro" DIMI - Genova 22/5/2003.
33. Forum Aritmologico - Discussione Interattiva di casi clinici - Genova 24/5/2003.
34. Congresso Regionale SIMEU: Farmaci e Terapie in Pronto Soccorso. - Genova 27/09/2003.
35. V Convegno interdisciplinare Cardiologi, Internisti e Medici di Medicina Generale: Scopenso cardiaco update 2004 e altro... Genova 30 -31/1/2004.
36. Medilearning Videoconferenze Interattive "Lezioni di Cuore": " Dalla biologia molecolare al management clinico: il caso della sindrome del QT lungo" 24/3/2004 Pavia-Genova.
37. Medilearning Videoconferenze Interattive "Lezioni di Cuore": " La fibrillazione atriale: dalla fisiopatologia alla gestione clinica" 11/5/2004 Bari-Genova.

38. IV Congresso Nazionale Società Italiana Medici d'Emergenza e Urgenza"-SIMEU – 19-22 Maggio 2004, Genova.
39. Medilearning Videoconferenze Interattive "Lezioni di Cuore": " La cardiologia interventistica" 10/6/2004 Catania-Genova.
40. Medilearning Videoconferenze Interattive "Lezioni di Cuore": " La prevenzione della Cardiopatia ischemica" 21/9/2004 Palermo-Genova.
41. Forum Aritmologico – Incontro Leo Schamroth : "Diagnosi Elettrocardiografia delle aritmie: seminario interattivo di elettrocardiografia" 11/06/2004, Genova.
42. Meeting: "Il paziente a rischio cardiovascolare: prevenzione, diagnosi e terapia" – 24/9/2004, Genova.
43. XXV GISE – Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva – 6-9/10/2004, Napoli.
44. Medilearning Videoconferenze Interattive "Lezioni di Cuore": " Embolie paradosse di origine cardiovascolare" 25/1/2005 Genova.
45. VI Convegno interdisciplinare Cardiologi, Internisti e Medici di Medicina Generale: Scompenso cardiaco update 2005 e altro... Genova 28 -29/1/2005.
46. "Ritorno a scuola per un giorno: discussione interattiva di casi clinici aritmologici e non" – Genova 7/5/2005.
47. XXVI GISE – Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva – 28/9-1/10/2005, Genova.
48. VII Convegno interdisciplinare Cardiologi, Internisti e Medici di Medicina Generale: Scompenso cardiaco update 2006 e altro... Genova 27-28/1/2006.
49. Convegno: "Vecchi e Nuovi Fattori di rischio cardiovascolari", Savona 27/5/2006.
50. XXVII GISE - Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva – 3-6/10/2006, Genova.
51. Incontro AMNCO – "Rete interspedaliera e linee guida per le sindromi coronariche acute" 4/11/2006 – Genova
52. Corso di aggiornamento: Linee Guida in Cardiologia - Savona 5 e 12/12/2006
53. Convegno: "Nonsolocuore: opinioni a confronto" 26-27/1/2007, Genova.
54. XXIX GISE - Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva – 23-26/09/2008, Bologna.
55. XXX GISE - Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva – 20-23/10/2009, Genova.
56. Corso di Aggiornamento ANMCO: L'angioplastica carotidea: stato dell'arte. 27/10/2009, Firenze.
57. Convegno Congiunto ANCE ANMCO SIC Liguria "Nuovi aspetti e nuove frontiere per il paziente cardiopatico" 27-28/11/2009, Genova
58. V International Forum (Osp-Molinette – Università di Torino) 4-5/3/2010, Torino
59. Preceptorship on IVUS, VH e FFR: Angioplastica IVUS-guidata vs Angioplastica Tradizionale. Policlinico di Modena, 16/9/2010, Modena.
60. XXXI GISE - Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva – 19-22/10/2010, Genova.
61. Congresso Regionale ANMCO Liguria, 7/5/2011, Genova.
62. Forum Aggiornamento Interattivo ANMCO-ARCA-GICR: Sindromi coronariche, qualità e continuità delle cure dopo l'evento acuto, 7/5/2011, Genova.
63. Heartline HSM Genoa Cardiology Meeting, 21-22/10/2011 Genova.
64. XXXII GISE - Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva – 11-14/10/2011, Genova.
65. Congresso Regionale ANMCO Liguria, 5/5/2012, Genova.
66. Convegno: Le basi anatomiche della TAVI. 12/10/1012, Genova.
67. Heartline, HSM Genoa Cardiology Meeting, 9-10/11/2012, Genova.
68. XXXIII GISE - Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva – 03-05/10/2012, Genova.
69. Corso: Mani ed Occhi sull'OCT: dai fondamentali all'uso di ogni giorno. A.O. Ospedali Riuniti di Bergamo, 20-21/11/2012, Bergamo.
70. Corso Teorico-Pratico Accademia Nazionale di Medicina: Trattamento trans-catetere della stenosi valvolare aortica. 1-2/3/2012, Genova.
71. Corso GISE Liguria: Procedure complesse e complicate in Cardiologia Interventistica, casi clinici. 20/4/2012, Genova.
72. Convegno: NonSoloCuore Young. 26/1/2013, Genova.
73. CTO Summit 2013, 28/2-1/3/2013, Torino.
74. Convegno: Fibrillazione atriale: diffondere le conoscenze e migliorare le cure. 9/5/2013, Genova.
75. Incontro sulla gestione pratica del paziente in terapia con anticoagulanti orali. 9/12/2013, Genova.
76. XXXIV GISE Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva – 09-11/10/2013, Genova.
77. Corso How Can I treat the complex patients/lesions with the latest strategies?. Ospedale San Raffaele 12-22/11/2013 Milano.
78. Heartline IRCCS S.Martino Genoa Cardiology Meeting. 15-16/11/2013, Genova.
79. Convegno NonSoloCuore Young, 25/1/2014, Genova.

80. Incontro Regionale GISE: imparare dai casi clinici. 16/5/2014, Genova.
81. VIII Incontro Regionale GISE Liguria. 12/12/2014, Genova.
82. XXXV GISE Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva – 14-17/10/2014, Genova.
83. Convegno NonSoloCuore Young 31/1/2015, Genova.
84. XXXVI GISE Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Invasiva – 27-30/10/2015, Genova.
85. Congresso Nazionale ANMCO 2016. Rimini 4-6/6/2016.
86. 50° Congresso di Cardiologia – Rovelli. Milano 26-29/09/2016.
87. XXXVII GISE Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Interventistica – 11-14/10/2016 Genova.
88. XXV Corso di Aggiornamento in Cardiologia – Bormio 11-13/4/2017.
89. Il Cuore in Fortezza, Interventistica cardiaca e Vascolare – Savona 28/4/2017
90. NAO Expert Meeting: From evidence to real practice – Savona 19/10/2017
91. XXXIX GISE Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Interventistica - Milano 16-19/10/2018

Di aver partecipato in qualità di **RELATORE/MODERATORE/DISCUSSANT** ai seguenti corsi, convegni, congressi (Anni 2005-2018):

1. **Relatore** "Sindromi coronariche acute - VI Convegno interdisciplinare Cardiologi, Internisti e Medici di Medicina Generale – Scompenso cardiaco update 2005 ed altro ..." – Genova 28/01/2005.
2. **Relatore** "Le aritmie sopraventricolari". Corso ASL 2 Savonese "Osservazione Breve in Pronto Soccorso in Liguria. Aspetti clinici ed organizzativi". - Ottobre 2005.
3. **Relatore** "La Sindrome Metabolica: il cuore, un organo bersaglio". Convegno ASL 2 Savonese – Villanova d'Albenga 17/12/2005
4. **Moderatore** della Sessione Infermieristica al VI Convegno interdisciplinare Cardiologi, Internisti e Medici di Medicina Generale – Scompenso cardiaco update 2005 ed altro ..." – Genova 28/1/2006.
5. **Relatore** " Il ruolo delle EBPM nella terapia delle SCA: le Linee Guida" Convegno "Le malattie tromboemboliche dai trials clinici alla Medicina basata sull'evidenza: vecchie e nuove acquisizioni in Chirurgia e in Medicina Interna", ASL 2 Savonese, Savona 30/9/2006
6. **Relatore** "Efficacia e sicurezza d'impiego di eptifibatide in pazienti con NSTEMI ed angina instabile sottoposti a PTCA + stenting da 6 a 48 ore dall'inizio dei sintomi". XXVII GISE (Congresso Nazionale di Cardiologia Invasiva) 3-6/10/2006
7. **Relatore** "Corso Appropriatazza Diagnostica in Patologie Cardiache: Il dolore toracico" Savona Ottobre 2006.
8. **Moderatore** della Sessione Infermieristica al "Congresso Nonsolocuore opinioni a confronto" – Genova 30/1/2007.
9. **Membro** Investigators' Meeting Studio Executive – Genova 4/10/2007.
10. **Relatore** "Prevenzione del danno renale da mezzo di contrasto iodato in pazienti con insufficienza renale cronica sottoposti ad esame emodinamico". XXVIII GISE 2-5/10/2007.
11. **Relatore** "Protocollo di impiego trattamento emodialitico in pazienti con IRC grave non ancora in terapia dialitica sottoposti ad esame emodinamico" XXVIII GISE 2-5/10/2007.
12. **Moderatore** Corso di formazione per Infermieri "Problemi non risolti nello scompenso cardiaco" – Congresso Nonsolocuore Genova 26/1/2007.
13. **Docente** "Progetto Formativo Aziendale Le Sindromi Coronariche Acute – Savona Dicembre 2008.
14. **Docente** " Corso per Medici di Medicina Generale: Coronarografia ed Angioplastica", Savona 9/10/2009.
15. **Docente** "Corso di Formazione ASL 2 Savonese: Le complicanze cardiache dello Stroke" Savona 9/10/2009.
16. **Relatore** "Convegno Congiunto ANCE ANMCO SIC Liguria - Nuovi aspetti e nuove frontiere per il paziente cardiopatico" Genova 28/11/2009.
17. **Docente** "Corso Residenziale ASL 2 Savonese Gestione del contro pulsatore aortico" Savona 14/12/2009.
18. **Docente** "Corso Residenziale ASL 2 Savonese La valorizzazione delle competenze infermieristiche nel DEA" Savona 30/01/2010.
19. **Docente** "Corso Residenziale ASL 2 Savonese Percorsi assistenziali nel DEA" Savona 23/11/2010.
20. **Docente** "Corso Residenziale ASL 2 Savonese Gestione del contro pulsatore aortico" Savona 07/05/2010.
21. **Docente** "Corso Residenziale ASL 2 Savonese Percorsi assistenziali nel DEA" Savona 25/05-23/11/2010.
22. **Relatore** "Incontro Regionale GISE Liguria: Casi Clinici" - 15/10/2010.
23. **Relatore/Moderatore** "Congresso Nonsolocuore – Opinioni a confronto" Genova 29/01/2011.

24. **Relatore** "Congresso Il Cuore in Fortezza: Interventistica valvolare e periferica" Savona 7-9/04/2011.
25. **Relatore** "Incontro Regionale GISE Liguria Cardiologia Interventistica: imparare dai casi clinici" Genova 29/04/2011.
26. **Docente** " Corso CONTACT: Confronto e condivisione sul territorio degli approcci e trattamento delle dislipidemie" Bergoggi 26/11/2011
27. **Docente** "Progetto ANMCO Angina Day" Savona - Novembre 2011.
28. **Relatore** " Congresso Il Cuore in Fortezza: Interventistica coronarica, valvolare e periferica" Savona 12-14/04/2012.
29. **Relatore** "Corso "Le Sindromi coronariche acute" Bergoggi 13/10/2012
30. **Relatore** "Switch da accesso femorale ad accesso radiale: esperienza di un singolo centro ad alto volume" XXXIII GISE 3-5/10/2012.
31. **Docente** "Corso Residenziale ASL 2 Savonese Accessi arteriosi: la gestione infermieristica di emostasi e complicanze nel Dipartimento di Emergenza". 6/11/2012, Savona.
32. **Relatore** "Nuovi Anticoagulanti Orali: Fibrillazione atriale e Sindromi coronariche Acute" – Corso Terapia in Cardiologia – Savona 8/11/2012.
33. **Relatore/Moderatore** "Congresso Heartline: il valore aggiunto" Genova 9 Novembre 2012.
34. **Docente** "Seminario: La terapia interventistica in Cardiologia" Corso di Medicina - Unire di Varazze, Anno 2012.
35. **Relatore** "Corso di aggiornamento: la prevenzione dell'ictus nel paziente con fibrillazione atriale, da oggi anche in Italia" Pietra Ligure 1/12/2012.
36. **Relatore** " Incontro Regionale GISE Liguria: Casi Clinici" Genova 10/5/2013.
37. **Relatore** "Corso: La gestione pratica del paziente iperteso ad elevato rischio cardiovascolare: curare il presente guardando il futuro". Savona, 20 settembre 2014
38. **Relatore/Moderatore** "Congresso Il Cuore in Fortezza: interventistica coronarica, periferica e valvolare" Savona 11-12 aprile 2014.
39. **Relatore** "La gestione pratica del paziente iperteso ad elevato rischio cardiovascolare: curare il presente guardando il futuro", Savona 20/09/2014.
40. **Relatore** "Congresso Fadoi Le aree grigie della Medicina: confronto multidisciplinare su pancreatite, terapia antitrombotica e nodulo polmonare" Genova 20 dicembre 2014.
41. **Relatore** "Corso: Nuovi anticoagulanti orali e fibrillazione atriale: dagli studi clinici alla pratica clinica" Savona 26 febbraio 2015.
42. **Relatore** "Congresso Il Cuore in Fortezza: interventistica cardiaca e vascolare" Savona 11-12 Aprile 2015
43. **Relatore** " Corso: le nuove indicazioni terapeutiche per la gestione del paziente complesso" Varazze 14 maggio 2015
44. **Relatore** "Congresso: Giornate Savonesi in Medicina" Savona 21-23 maggio 2015
45. **Relatore/Discussant** "Congresso: GISE Forum Piemonte-Lombardia-Liguria: update – farmacologia ed interventistica nel paziente ad alto rischio" Stresa 11-12 Settembre 2015.
46. **Relatore** Incontro "Ipertensione, Scompenso Cardiaco e Dislipidemia: il Medico di Medicina Generale e la gestione del paziente con patologia cardiovascolare, Savona 10/10/2015.
47. **Moderatore** "Congresso Il Cuore in Fortezza: interventistica cardiaca e vascolare" Savona 6 Maggio 2016
48. **Relatore** "Congresso: Giornate Savonesi in Medicina" Savona 26-28 maggio 2016
49. **Relatore** "Convegno: Evolution is NAO, nuovi scenari nel trattamento anticoagulante orale" Savona 19 ottobre 2016
50. **Discussant** "Meeting Progetto Your Choice: Dabigatran Ruolo nella Trombosi venosa profonda e nella Embolia Polmonare" Milano 15 settembre e 24 ottobre 2016
51. **Discussant** "Meeting Active-Safe. Evidenze di sicurezza nell'impiego dei NAO" Savona 22 Novembre 2016.
52. **Moderatore** "Expert Meeting: changing perspectives " Nuovi anticoagulanti orali. Genova 21 dicembre 2016.
53. **Relatore/Discussant** Convegno "Nonsolocore young" Genova 28 gennaio 2017.
54. **Relatore** "Congresso Regionale ANMCO Liguria 2017" Genova 3-4 marzo 2017.
55. **Relatore** Convegno "Update in tema di anticoagulazione; esperti a confronto" Pollenzo-Bra (CN) 21-22 aprile 2017.
56. **Moderatore** Congresso Nazionale ANMCO Rimini 11-13 Maggio 2017
57. **Relatore** "Congresso: Giornate Savonesi in Medicina" 25-27 maggio 2017.
58. **Relatore** "Convegno. L'insufficienza cardiaca cronica: la moderna sfida della cura tra sostenibilità, pratica clinica e nuove opportunità terapeutiche" Genova 16 giugno 2017.
59. **Relatore** Convegno "Future is NAO" Savona 4 ottobre 2017.
60. **Relatore** Convegno: "Dalla dispnea alla CRT" Genova 28 ottobre 2017.

61. **Moderatore** Convegno "Heartline" Genova 10 Novembre 2017.
62. **Discussant** Tavola Rotonda: "PRAGressus: Practical experience in FANV e TEV". Sestri Levante 11 novembre 2017.
63. **Relatore** Convegno. "Cuore e non solo" Genova 27 gennaio 2018.
64. **Relatore** Convegno "ANMCO Liguria e CardioNursing" Genova 23-24 marzo 2018.
65. **Relatore** Convegno "GISE High Risk Post PCI Patient Management" Camogli 12-13 Aprile 2018.
66. **Relatore** Congresso Nazionale ANMCO Rimini 31 maggio -2 giugno 2018.
67. **Relatore** Congresso "Il Cuore in Fortezza" Savona 14-15 giugno 2018.
68. **Discussant** *Expert Meeting "Il paziente fragile con Fibrillazione Atriale"* Arenzano 3 ottobre 2018.
69. **Relatore** Congresso "Valbormida e Sanità" Cairo Montenotte 13 ottobre 2018.
70. **Discussant** *Expert Meeting "Coronaropatia e Arteriopatia Periferica"* Torino 23 ottobre 2018.
71. **Moderatore** Congresso Nazionale GICR-IACPR Genova 25-27 ottobre 2018.
72. **Moderatore** Convegno "Update Cardiolmaging: Focus su Endocardite Infettiva" Genova 8 novembre 2018.

In data **14 Luglio 2017** ha partecipato all'Avviso Pubblico per Direttore Medico di S.C. Cardiologia a Mondovì (ASL 1 - Cuneo) classificandosi 2° nella terna di IDONEI proposta al Direttore Generale per l'attribuzione dell'incarico.

di possedere i seguenti ULTERIORI TITOLI (es. ulteriori lauree ed ulteriori specializzazioni ad esclusione di quelli già segnalati nella domanda quali requisiti di ammissione, master Universitari, dottorati di ricerca, ecc...)

Tipologia Titolo: Master Universitario di II Livello in Interventistica Percutanea Non Coronarica

conseguito in data 04/03/2015 con voto 110/110 e Lode presso l'Università degli Studi di Firenze - Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi – Dipartimento Cardio-Toraco-Vascolare durata: 1 Anno Accademico.

Tipologia Titolo: Diploma First Certificate in English, conseguito presso l'Associazione Italo-Britannica a Genova nel 1988.

di essere **co-autore** dei seguenti lavori scientifici – editi a stampa su riviste italiane o straniere, caratterizzate da criteri di filtro nell'accettazione dei lavori (indicare: titolo lavoro, pubblicazione, anno pubblicazione):

ELENCO PUBBLICAZIONI (Articoli ed Abstracts) (in ambito di Medicina Interna, Emato-Oncologia, Medicina d'Urgenza, Cardiologia Clinica ed Interventistica) Anni 1997-2018:

Dalla n.32 in poi quelle in ambito Cardiologico. Dalla n.45 in poi ultimi 10 anni

1. "Feasibility and Toxicity of Combination Chemotherapy with Ifosfamide, Vinorelbine, Cisplatin *Versus* Ifosfamide, Vinorelbine in Patients with Advanced non Small Cell Lung Cancer" Manlio Mencoboni, Roberto Lerza, Giorgio Castello, Eleonora Arboscello, Bianca Paola Barsotti, Alessandro Cerruti, Paola Ballarino, **Marco Botta**, Giuseppe Bogliolo and Ivo Pannacciulli. *Anticancer Research* 17:2795-2798 (1997)
2. "Schedule-dependence of in vitro toxicity of Paclitaxel based anticancer drug combinations on Human Hemopoietic progenitors" Ballarino P., Castello G., Arboscello E., **Botta M.**, Lerza R., Pannacciulli I. First International Symposium on Hematotoxicology in new drug development. Lugano 17-18/6/1997.
3. "Toxicity on human hemopoietic progenitors of 2'-2'-Difluoro-2' Deoxycytidine (Gemcitabine)" **Botta M.**, Castello G., Ballarino P., Arboscello E., Lerza R., Pannacciulli I. First International Symposium on Hematotoxicology in new drug development. Lugano 17-18/6/1997.
4. "Toxicity on human hemopoietic progenitors of 2'-2'-Difluoro-2' Deoxycytidine (Gemcitabine)"

- Marco Botta**, Giorgio Castello, Paola Ballarino, Eleonora Arboscello, Roberto Lerza, Manlio Mencoboni and Ivo Pannacciulli.
Anticancer Research 18-2-9
5. "Cisplatin inhibits erythroid committed progenitor (BFU-E) mobilization in peripheral blood"
Pannacciulli I., Castello G., Lerza R., Mencoboni M., **Botta M.**, Arboscello E., Bogliolo G.
Eur J. Haematol. 1998;61:65-70.
 6. "In vitro toxicity of taxol based anticancer drug combinations on human hemopoietic progenitors"
Ivo Pannacciulli, Paola Ballarino, Giorgio Castello, Eleonora Arboscello, **Marco Botta**, Simona Tredici and Roberto Lerza.
Anticancer Research 19: 409-412 –1999.
 7. "Razionale farmacocinetico per il trattamento intrapleurico con Cisplatino (DDP) e carboplatino (CBDCA) somministrati come agenti singoli"
R. Lerza, M.O. Vannozzi, M. Viale, I. Pastrone, G. Tolino, G. Lunardi, G.B. Bottino, G. Bogliolo, M. **Botta**, E. Schenone, M. Mencoboni, I. Pannacciulli, E. Esposito.
Convegno Internazionale di Chirurgia Toracica – Poster Session – Reggio Calabria – Gennaio 1999.
 8. "Association of epithelioid granulomas and non Hodgkin's lymphoma: report of two cases"
Lerza R., Schenone E., Barsotti B.P., Truini M., **Botta M.**, Arboscello E., Bogliolo G., Pannacciulli I.
International Conference on Malignant Lymphoma. Lugano June 2-5, 1999. *Annals of Oncology* Vol.10, Supplement 3, 1999.
 9. "Effects of Docetaxel on in vitro growth of human myeloid progenitors"
Marco Botta, Eleonora Arboscello, Roberto Lerza, Manlio Mencoboni, Giuseppe Bogliolo and Ivo Pannacciulli.
Anticancer Research 19:1855-1858 - 1999.
 10. "Amifostine promotes hemopoietic progenitor mobilization and growth in patients with myelodysplastic syndrome"
R. Lerza, **M. Botta**, E. Arboscello, M. Clavio, M. Miglino, M. Mencoboni, G. Bogliolo, I. Pannacciulli.
28 th Annual Meeting International Society for Experimental Hematology. Montecarlo July 10-14,1999.*Experimental Hematology* Vol. 27 n°7, Suppl. 1- 175, July 1999.
 11. "Lymphocytic Interstitial Pneumonitis and Non Hodgkin Lymphoma: report of a case"
M. Botta, R. Lerza, M. Mencoboni, B. Barsotti, E. Schenone, E. Arboscello, G. Bogliolo, G.B. Bottino, I. Pannacciulli.
The I.A.S.L.C. – W.A.B. Joint International Conference on Lung Cancer and Thoraco-Pulmonology, Genoa, November 25-28, 1999.
 12. "Natural decline rate of lung function in the Interstitial Lung Diseases"
M. Mencoboni, **M. Botta**, R. Lerza, S. Tredici, B. Barsotti, E. Arboscello, G.B. Bottino.
The I.A.S.L.C. – W.A.B. Joint International Conference on Lung Cancer and Thoraco-Pulmonology, Genoa, November 25-28, 1999.
 13. "Experience of feasibility, acceptability, quality of life of weekly 24-hour infusion with 5-fluorouracil delivered in outpatients"
Bogliolo G., Arboscello E., Lerza R., Mencoboni M., **Botta M.**, De Salvo L., Pannacciulli I.
10 th International Congress on Anti-Cancer Treatment – Paris January 31st- February 3rd 2000.
 14. "Acute Tumor Lysis Syndrome (TLS) in T cell non Hodgkin lymphoma: report of a case"
Lerza R., Mencoboni M., Barsotti B., Schenone E., **Botta M.**, Cavallini D., Arboscello E., Bogliolo G., Pannacciulli I.
10 th International Congress on Anti-Cancer Treatment – Paris January 31st- February 3rd 2000.
 15. "Successful treatment of disseminated intravascular coagulation in hormone refractory prostate cancer"
Mencoboni M., Sanna A., Lerza R., **Botta M.**, Arboscello E., Tredici S., Bruttini G.P.
10 th International Congress on Anti-Cancer Treatment – Paris January 31st- February 3rd 2000.
 16. "Insorgenza tardiva di IMA in paziente trattenuto in osservazione per dolore epigastrico"
Botta M., Esposito S., Loretu G., Frumento F., Guido G., Scirocco M., Lerza R..
Il Congresso Nazionale Evidence-Based Emergency Medicine – Firenze 20-21/10/2000.
 17. "Percorso diagnostico-assistenziale del trauma cranico minore alla prima osservazione in Pronto Soccorso"
Corti L., Esposito S., Robba F., Guido G., **Botta M.**, Oneto A., Leonardi A., Lerza R..
Il Congresso Nazionale Evidence-Based Emergency Medicine – Firenze 20-21/10/2000.
 18. "Ingestione incongrua di Acarbose a scopo anticonservativo: osservazioni cliniche"
Cimolato D., Esposito S., Cattana A., Zunino M., **Botta M.**, Lerza R..
Il Congresso Nazionale Evidence-Based Emergency Medicine – Firenze 20-21/10/2000.
 19. "Combined immuno-chemotherapeutic treatment in advanced renal cell carcinoma"
Mencoboni M., Bruttini G.P., Tredici S., Caviglia C., Sanna A., Romero D., Arboscello E., **Botta M.**, Bogliolo G..2nd National Congress on Medical Oncology 28-31/10/2000 Genova, Italy. *Annals of Oncology* D 15 , Vol 11, Suppl.2, 2000.
 20. "Effects of retinoic acid and amifostine on in vitro growth of normal hemopoietic progenitor cells"
Arboscello E., **Botta M.**, Romero D., Schenone E., Mencoboni M., Bogliolo G., Pannacciulli I.
Anticancer Research 21: 1139-1144, 2001.

21. "Sindrome da lisi tumorale indotta da terapia steroidea: descrizione di un caso clinico"
Arboscello E., **Botta M.**, Barsotti B., Mencoboni M., Pannacciulli I., Lerza R..
6° Congresso Nazionale FADOI, Genova 9-12/5/2001.
22. "Astanteria del Pronto Soccorso: Osservazione Breve o Terapia Semi-Intensiva ?"
Botta M., Minuto P., Robba F., Guiddo G., Cattana A., Corti L., Esposito S., Lerza R..
6° Congresso Nazionale FADOI, Genova 9-12/5/2001.
23. "Dolore toracico: osservazione in Astanteria di Pronto Soccorso e percorso diagnostico-assistenziale"
Botta M., Guiddo G., Minuto P., Robba F., Esposito S., Cattana A., Basso M., Bellotti P., Lerza R..
6° Congresso Nazionale FADOI, Genova 9-12/5/2001.
24. "Hormone refractory prostate cancer treated with vinorelbine: a clinical experience"
Mencoboni M., Tredici S., Ghio R., Caviglia C., **Botta M.**, Delucchi M., Olivieri R., Pannacciulli I..
Congresso Nazionale AIOM, Napoli 2001, Abstract.
25. "Acute hypokaliemic periodic paralysis and hyperchloremic metabolic acidosis: report of a case of uncertain etiology".
Botta M., Arboscello E., Minuto P., Frumento F., Corti L., Santoni O., Lerza R..
The First Mediterranean Emergency Medicine Congress, Stresa 2-5/9/2001.
26. "Diagnosi di endocardite associata a CID secondaria in Pronto Soccorso: presentazione e decorso di un caso ad esordio paucisintomatico"
Botta M., Minuto P., Arboscello E., Varnero S., Quaglia A.C., Frumento F., Lerza R..
Congresso Nazionale SIMEU – Napoli 21-24 novembre, 2001.
27. "Epithelioid Granulomas as Main Clinical Manifestation at the Outset of Non-Hodgkin's Lymphoma: Report of two Cases."
R. Lerza, E. Schenone, B.P. Barsotti, **M. Botta**, E. Arboscello, M. Truini, G. Bogliolo, I. Pannacciulli.
Oncology Research Vol 13, 2001.
28. "Amifostine Promotes Hemopoietic Progenitors Cell Mobilization in patients with Myelodysplastic Syndrome"
Arboscello E., **Botta M.**, Lerza R., Bogliolo G., Clavio M., Miglino M., Mencoboni M., Pannacciulli I..
Anticancer Research, Vol.22: 1819-1824, 2002.
29. "Valutazione statistica delle patologie cardiache ricoverate presso l'Unità di Osservazione del Pronto Soccorso di Savona"
Arboscello E., **Botta M.**, Minuto P., Robba F., Cattana A., Corti L., Guiddo G., Frumento F., Lerza R..
Tigullio Cardiologia 2002, 6° Corso di Aggiornamento in Cardiologia, Santa Margherita Ligure 21-23/2/2002 – Abstract.
30. "Dexamethazone-induced Acute Tumor Lysis Syndrome in a T-cell Malignant Lymphoma"
R. Lerza, **M. Botta**, B. Barsotti, E. Schenone, M. Mencoboni, G. Bogliolo, I. Pannacciulli, E. Arboscello.
Leukemia & Lymphoma Vol 43 (5), pp.1129-1132, 2002
31. "La sindrome da lisi tumorale: una rara emergenza metabolica"
Botta M., Barsotti B.P., Arboscello E., Mencoboni M., Lerza R..
L'Internista 2/2002.
32. "Approccio in Pronto Soccorso alla fibrillazione atriale di recente insorgenza: applicazione di un percorso diagnostico-assistenziale nell'Ospedale San Paolo di Savona"
P.Minuto, G.Guiddo, F.Frumento, F.Robba, A.Cattana, L.Corti, E.Arboscello, **M.Botta**, L.Beatini, M.Zunino, G.Tortolina, L.Testa, D.Cimolato, A.Gandolfo, R.Lerza.
Giornale Italiano di Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso Suppl.1 Vol.4 Num. 3 Settembre 2002.
33. "Protocollo per la gestione del Trauma cranico minore (TCM) presso il Pronto soccorso dell'Ospedale San Paolo di Savona: applicazione e verifica dei risultati"
G.Guiddo, F.Frumento, F.Robba, A.Cattana, L.Corti, E.Arboscello, **M.Botta**, L.Beatini, M.Zunino, P.Minuto, G.Tortolina, S.Esposito, M.Castelli, R.Lerza.
Giornale Italiano di Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso Suppl.1 Vol.4 Num. 3 Settembre 2002.
34. "Sincope: approccio e gestione in Pronto Soccorso e degenza breve. Analisi dei dati relativi agli anni 2001-2002 presso il DEA dell'Ospedale San Paolo di Savona"
M.Botta, P.Minuto, A.Cattana, F.Robba, G.Guiddo, L.Corti, E.Arboscello; F.Frumento, M.Zunino, R.Lerza.
Giornale Italiano di Medicina Interna, Suppl. Marzo 2003 – Abstract - 1° Congresso Multidisciplinare sulla Sincope, Rimini 3-4/4/2003.
35. "Effetto paradossale dell'Adenosina in due casi di aritmia ipercinetica sopraventricolare"
E.Arboscello, **M.Botta**, P. Minuto, M.Ghinatti, A.Cattana, G.Guiddo, R.Lerza.
Presentazione orale – IV Congresso Nazionale SIMEU- Genova 19-22/5/2004.
Giornale Italiano di Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso, Vol.6,n.1,suppl.1, maggio 2004.
36. "Il Trauma Cranico Minore (TCM) nell'anziano: valutazione di una casistica a basso rischio"
F. Frumento, G.Guiddo, **M. Botta**, L. Corti, A. Cattana, S. Esposito, P. Minuto, F. Robba, M. Zunino, L. Beatini, S. Tredici, M. Ghinatti, R. Lerza.
Giornale Italiano di Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso, Vol. VI, n. 2, suppl 1, Sett. 2004

37. "Trattamento di lesioni coronariche semplici e complesse con stent medicato a rilascio di Tacrolimus: efficacia e sicurezza di impiego. Dati preliminari".
P. Bellone, **M. Botta**, D. Bartolini, F. Critelli, P. Bellotti.
Comunicazione orale-Abstract. XXVI GISE, Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Suppl.n.3, 2005.
38. "Angioplastica Primaria: farla part-time o non farla?".
P. Bellone, D. Bartolini, **M. Botta**, F. Critelli, S. Esposito, P. Bellotti.
Abstract. XXVI GISE, Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Suppl.n.3, 2005.
39. "Valutazione dell'efficacia e della sicurezza d'uso di un sistema a rilascio di farmaco per la rimozione dell'introduttore arterioso in sala di emodinamica dopo procedure di coronarografia ed angioplastica".
A. Falco, S. Sartelli, P. Scaglione, P. Bellone, D. Bartolini, **M. Botta**, F. Critelli, P. Bellotti.
Abstract. XXVI GISE, Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Suppl.n.3, 2005.
40. "Gestione computerizzata del materiale di consumo in emodinamica. Due anni di esperienza di utilizzo del software Praecordis Avelco".
S. Sartelli, A. Falco, P. Scaglione, P. Bellone, D. Bartolini, **M. Botta**, F. Critelli, P. Bellotti.
Abstract. XXVI GISE, Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Suppl.n.3, 2005.
41. "Impiego di Eptifibatide doppio bolo ed infusione continua 20 h in pazienti diabetici sottoposti a PTCA ed impianto di stent".
P. Bellone, **M. Botta**, D. Bartolini, S. Cordone, F. Critelli, P. Bellotti.
Abstract, XXVII GISE 3-6/10/2006, Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Suppl.n.3, 2006.
42. "Impiego di device di protezione distale Spide-RX in pazienti sottoposti a PTCA + stenting su graft venoso".
P. Bellone, **M. Botta**, D. Bartolini, S. Cordone, F. Critelli, P. Bellotti.
Abstract, XXVII GISE 3-6/10/2006, Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Suppl.n.3, 2006.
43. "Efficacia e sicurezza d'impiego di eptifibatide in pazienti con NSTEMI ed angina instabile sottoposti a PTCA + stenting da 6 a 48 ore dall'inizio dei sintomi".
P. Bellone, **M. Botta**, D. Bartolini, S. Cordone, F. Critelli, P. Bellotti.
Abstract, XXVII GISE 3-6/10/2006, Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Suppl.n.3, 2006.
44. "Assistenza infermieristica nella misurazione della riserva di flusso coronarica frazionale tramite flow pressure wire in sala di emodinamica".
A. Falco, S. Sartelli, R. Anselmo, M. Civalleri, P. Bellone, **M. Botta**, D. Bartolini, S. Cordone, F. Critelli, P. Bellotti.
Abstract, XXVII GISE 3-6/10/2006, Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Suppl.n.3, 2006.
45. "Follow-up a lungo termine di pazienti sottoposti ad angioplastica primaria: esperienza di un singolo centro".
P. Bellone, **M. Botta**, S. Cordone, F. Critelli, L. Bacino, P. Bellotti
Abstract, XXVIII GISE 2-5/10/2007, Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Suppl. n.3, 2007.
46. "Trattamento di lesioni del tronco comune della coronaria sinistra in un laboratorio di emodinamica di ospedale non dotato di cardiocirurgia; follow-up a medio termine".
P. Bellone, **M. Botta**, S. Cordone, F. Critelli, L. Bacino, P. Bellotti.
Abstract, XXVIII GISE 2-5/10/2007, Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Suppl. n.3, 2007.
47. "Prevenzione del danno renale da mezzo di contrasto iodato in pazienti con insufficienza renale cronica sottoposti ad esame emodinamico".
P. Bellone, **M. Botta**, S. Cordone, F. Critelli, L. Bacino, O. Santoni, P. Bellotti.
Comunicazione orale – Abstract, XXVIII GISE 2-5/10/2007, Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Suppl. n.3, 2007.
48. "Protocollo di impiego del trattamento emodialitico in pazienti con insufficienza renale grave non ancora in terapia dialitica, sottoposti ad esame emodinamico".
P. Bellone, **M. Botta**, S. Cordone, F. Critelli, L. Bacino, O. Santoni, P. Bellotti.
Abstract, XXVIII GISE 2-5/10/2007, Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Suppl. n.3, 2007.
49. "Impiego della fibrinolisi territoriale prima e dopo l'apertura della sala di emodinamica h24:esperienza savonese".
P. Bellone, **M. Botta**, S. Cordone, F. Critelli, L. Bacino, P. Bellotti.
Abstract, XXVIII GISE 2-5/10/2007, Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Suppl. n.3, 2007.
50. "Follow-up a medio e lungo termine di pazienti sottoposti ad angioplastica percutanea per il trattamento di lesioni coronariche lunghe".
P. Bellone, **M. Botta**, S. Cordone, F. Critelli, L. Bacino, P. Bellotti.
Abstract, XXVIII GISE 2-5/10/2007, Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Suppl. n.3, 2007.
51. "Follow-up a medio-lungo termine di pazienti ultraottantenni con coronaropatiacritica trivasale sottoposti a rivascolarizzazione percutanea".
P. Bellone, L. Bacino, **M. Botta**, S. Cordone, F. Critelli, P. Bellotti.
Abstract, XXIX GISE 23-26/09/2008, Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Suppl. n.3, 2008.
52. "Follow-up a medio-lungo termine di pazienti ultraottantenni sottoposti ad angioplastica primaria: esperienza di un singolo centro".
P. Bellone, L. Bacino, **M. Botta**, S. Cordone, F. Critelli, P. Bellotti.

- Abstract, XXIX GISE 23-26/09/2008, Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Suppl. n.3, 2008.*
53. "Follow-up a breve –medio termine di pazienti sottoposti a stenting di arteria renale: esperienza di un singolo centro"
P. Bellone, L. Bacino, M. Botta, S. Cordone, F. Critelli, P. Bellotti.
Abstract, XXIX GISE 23-26/09/2008, Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Suppl. n.3, 2008.
 54. "Somministrazione di Clopidogrel 600 mg in sala di emodinamica durante procedura di angioplastica coronarica elettiva. Esperienza di un singolo centro".
P. Bellone, L. Bacino, M. Botta, S. Cordone, F. Critelli, P. Bellotti.
Abstract, XXIX GISE 23-26/09/2008, Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Suppl. n.3, 2008.
 55. "Follow-up a breve-medio termine di pazienti sottoposti a valvuloplastica percutanea in un centro non dotato di cardiocirurgia"
P. Bellone, L. Bacino, M. Botta, S. Cordone, F. Critelli, A. Gandolfo, G. Santoro, P. Bellotti.
Abstract, XXIX GISE 23-26/09/2008, Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Suppl. n.3, 2008.
 56. "Impianto di carbostent al cromo-cobalto in pazienti con infarto miocardico acuto: efficacia e sicurezza. Esperienza di un singolo centro."
P. Bellone, S. Cordone, M. Botta, L. Bacino, E. Buscaglia, F. Critelli, P. Bellotti.
Abstract, XXX GISE 20-23/10/2009, Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Suppl. n.3, 2009.
 57. "Follow-up a lungo termine di pazienti ultraottantenni sottoposti ad angioplastica primaria; esperienza di un singolo centro"
L. Bacino, P. Bellone, M. Botta, S. Cordone, F. Critelli, E. Buscaglia, P. Bellotti.
Abstract, XXX GISE 20-23/10/2009, Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Suppl. n.3, 2009.
 58. "Impianto di carbostent al cromo-cobalto in pazienti anziani (over 75) con infarto miocardico acuto: follow-up a medio-lungo termine"
S. Cordone, P. Bellone, M. Botta, L. Bacino, E. Buscaglia, F. Critelli, P. Bellotti.
Abstract, XXX GISE 20-23/10/2009, Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Suppl. n.3, 2009.
 59. "Impianto di carbostent al cromo-cobalto in pazienti di sesso femminile con infarto miocardico acuto"
M. Botta, P. Bellone, L. Bacino, E. Buscaglia, S. Cordone, F. Critelli, P. Bellotti.
Abstract, XXX GISE 20-23/10/2009, Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Suppl. n.3, 2009.
 60. "Follow-up a breve-medio termine di pazienti sottoposti a valvuloplastica percutanea in un centro non dotato di cardiocirurgia"
P. Bellone, S. Cordone, M. Botta, L. Bacino, F. Critelli, P. Bellotti.
Abstract, XXXI GISE 19-22/10/2010, Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Suppl. n.3, 2010.
 61. "Incidenza di trombosi intrastent in pazienti sottoposti ad angioplastica primaria con utilizzo di carbostent al cromo-cobalto"
P. Bellone, L. bacino, M. Botta, S. Cordone, F. Critelli, P. Bellotti.
Abstract, XXXI GISE 19-22/10/2010, Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Suppl. n.3, 2010.
 62. "Impianto IVUS-guidato e follow-up a breve termine di stent medicato a rilascio di tacrolimus. Esperienza di un singolo centro"
P. Bellone, M. Botta, S. Cordone, L. Bacino, F. Critelli, P. Bellotti.
Abstract, XXXI GISE 19-22/10/2010, Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Suppl. n.3, 2010.
 63. "Utilizzo dell'accesso radiale durante angioplastica primaria"
S. Cordone, M. Ghione, L. Bacino, M. Botta, F. Critelli, P. Bellone, P. Bellotti.
Abstract, XXXIII GISE 3-5/10/2012, Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Suppl. n.3, 2012.
 64. "Switch da accesso femorale ad accesso radiale: esperienza di un singolo centro ad alto volume"
M. Ghione, S. Cordone, L. Bacino, M. Botta, F. Critelli, P. Bellone, P. Bellotti.
Abstract, XXXIII GISE 3-5/10/2012, Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Suppl. n.3, 2012.
 65. "Endovascular Imaging and 3-Dimensional Reconstruction of Spontaneous Coronary Artery Dissection"
S. Cordone, M. Ghione, N. Foin, L. Bacino, M. Botta, P. Bellotti, P. Bellone.
Journal of the American College of Cardiology - Vol 62, n. 4, 2013.
 66. "Ruolo di uno stent metallico ricoperto da Carbofilm nei pazienti sottoposti ad angioplastica primaria: esperienza di un singolo Centro."
M. Ghione, S. Cordone, L. Bacino, M. Botta, F. Critelli, P. Bellotti, P. Bellone.
Abstract 34th National Congress Italian Society of Invasive Cardiology, 2013.
 67. "Drug Eluting Balloon: esperienza monocentrica real world"
M. Ghione, M. Botta, S. Cordone, F. Critelli, L. Bellora, P. Bellotti, P. Bellone.
Abstract 34th National Congress Italian Society of Invasive Cardiology, 2014.
 68. "Drug Eluting Balloon: a real-world two-center experience"
M. Ghione, C. Zivelonghi, S. Cordone, M. Cuman, M. Botta, P. Bellotti, C. Vassanelli, P. Bellone, F. Ribichini.
Abstract EuroPCR Coronary Intervention, 2015.
 69. "Dabigatran: ruolo nella trombosi venosa profonda e nell'embolia polmonare".
W.Ageno, MP. Donadini, M.Dalla Vestra, A. Fontanella, GO.Villani, D. Tonello, P.Pignatelli, F.Proietti, L.Mameli, G.Landini, R.Catalini, R.Re, C.Lodigiani, P.Sganzerla, M.Botta, M.Moia, L. Anastasio, A.Granatelli, A.Milan, G.Frigo, L.De gennaro.
Cardiologia Oggi, Anno 8, Suppl 2, 01/2016.

70. "Drug-coated Balloon: Long term outcome from a real world three-center experience"
C. Zivelonghi, M. Ghione, G. Benfari, M. Cuman, A. Fede, M. Lunardi, S. Cordone, M. Botta, A. Pacchioni, P. Bellone, B. Reimers, FL Ribichini.
Journal of Interventional Cardiology 2017, 9999: 1-7
71. "Ipertensione Polmonare.... primitiva o secondaria?"
E. Monaco, P. Gnerre, C. Parodi, M. Botta
Decidere in Medicina, Aprile 2018 num.2.

VOLUME ATTIVITA' SVOLTA

di avere svolto specifica attività professionale nella disciplina stessa e di possedere la seguente casistica referita al decennio precedente alla data di pubblicazione nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana dell'avviso per l'attribuzione dell'incarico:

(ai sensi dell'art. 6 comma 1 lett. a) del DPR 484/1997 per le discipline ricomprese nell'area chirurgica e delle specialità chirurgiche, è richiesta una casistica chirurgica e delle procedure chirurgiche invasive; ai sensi dell'art. 6 comma 1 lett. b) del DPR 484/1997 per le altre discipline, è richiesta una casistica di specifiche esperienze e attività professionali)

Vedi CERTIFICATO in ALLEGATO con numero di Procedure di Cardiologia Interventistica eseguite come Primo e come Secondo Operatore.

ALTRE ESPERIENZE PROFESSIONALI, MANSIONI SVOLTE E COMPETENZE:

- Tirocinio, prima come studente interno, poi come medico interno dal 1993 al 1995, e quindi in servizio come Medico Specializzando Borsista dall'1/11/1995 al 31/5/2000 presso l'U.O. Clinica di Medicina Interna 2 – DI.M.I. diretta dal Prof. I. Pannacciulli, presso l'Azienda Ospedaliera Ospedale San Martino e Cliniche Universitarie Convenzionate - Genova. Durante la frequenza della Scuola di Specializzazione in Medicina Interna ha svolto, oltre all'attività clinica assistenziale, attività di ricerca clinica e di laboratorio in ambito prevalente emato-oncologico.
- Dall'1/6/2000 al 31/10/2000 Medico Specializzando (in Medicina Interna) Borsista presso il Dipartimento di Emergenza e Accettazione – U.O. Pronto Soccorso e Osservazione dell'ASL n° 2 Savonese – Ospedale San Paolo di Savona.
- Dal Marzo 2003 ha frequentato il Laboratorio di Emodinamica dell'Ospedale San Paolo di Savona, classificato ad alto volume di procedure diagnostiche ed interventistiche secondo lo standard del GISE (Società Italiana di Cardiologia Interventistica), dove ha completato l'Iter di formazione in Emodinamica frequentando anche numerosi Corsi Formativi presso altre Strutture Ospedaliere Italiane e divenendo Operatore autonomo nella Diagnostica ed Interventistica Coronarica in elezione ed in urgenza/emergenza.
- Dal 25/10/2004 a tutt'oggi, presta servizio come *Cardiologo Interventista* nel suddetto Laboratorio effettuando turnazione di reperibilità h24 per il Servizio di Angioplastica Primaria nell'Infarto Miocardico Acuto (media di 8-10 turni di reperibilità mensili).
Ha effettuato fino ad oggi come primo operatore oltre n. 2500 Coronarografie diagnostiche con anche impiego di Ecografia endovascolare (IVUS) e Flow Pressure Wire, OCT Coronarica, Aterectomia Rotazionale; oltre 1700 Angioplastiche Coronariche come primo operatore in elezione ed in emergenza-urgenza in corso di infarto miocardico acuto, oltre n. 300 Angioplastiche Coronariche come secondo operatore. Dal 2014 l'attività diagnostica ed interventistica coronarica viene effettuata prevalentemente tramite accesso radiale.
Collabora in Sala di Emodinamica come secondo operatore durante procedure interventistiche di PTA con stenting carotideo, stenting renale, PTA periferiche, Valvuloplastica percutanea aortica e mitralica, Impianto di protesi valvolare aortica per via transcatetere e impianto di protesi per chiusura di Forame Ovale Pervio, DIA e Auricola Sinistra, Procedure di Radiodenervazione Renale.

- Nel Dicembre 2006, a seguito di verifica positiva di attività, riconosciuto, con delibera ASL n° 2 Savonese n°1014 del 20/12/2006, il passaggio ad indennità per Dirigente Medico con anzianità superiore a 5 anni
 - Nel 2016 procedura di riconoscimento indennità di servizio come Dirigente Medico con anzianità di servizio superiore a 15 anni.
 - Dal Luglio 2013 effettua anche mediamente 1 turno diurno mensile presso la S.S.D. Cardiologia dell'Ospedale di Cairo M.te. che opera in sinergia organizzativa e gestionale con la S.C. Cardiologia di Savona all'interno del Dipartimento di Emergenza, Presidio Ospedaliero Savona-Cairo.
 - Essendo all'Ospedale di Savona strutturalmente contigue le 2 Sale di Interventistica Cardiologica (Emodinamica ed Elettrofisiologia) partecipa ad un costante interscambio culturale e, quando necessario, collaborazione pratica con i Colleghi dedicati all'Elettrofisiologia.
 - Esperienza pluriennale diretta in Posizionamento di Accessi vascolari arteriosi radiali e femorali (di piccolo e grosso calibro), loro gestione e chiusura percutanea; esperienza pluriennale diretta in manovre invasive di Toracentesi, Pericardiocentesi, Posizionamento di Accessi Vascolari Venosi centrali, Posizionamento di Pace Maker temporaneo, Intubazione oro-tracheale; Cardioversione elettrica di aritmie, Terapia ventilatoria non invasiva con c-PAP e NIV.
 - Esperienza pluriennale in Dipartimento di Emergenza (servizio per 4 anni in DEA-PS e Medicina d'Urgenza prima di trasferirsi in Cardiologia). Esperienza pluriennale in Unità di Terapia Intensiva Coronarica, in Degenza Cardiologica con gestione diretta delle dimissioni ospedaliere e delle relazioni con i parenti dei pz. ricoverati e dimessi. Esperienza pluriennale in Ergometria, in Ecocardiografia transtoracica.
 - Dal 2011 collaborazione diretta al Coordinamento (insieme a Direttore S.C. e Coordinatore Infermieristico) ed Organizzazione di tutta l'Attività Ambulatoriale Cardiologica della S.C. Cardiologia di Savona.
 - Nel 2015, nel periodo di introduzione del Software di Gestione della Cartella Clinica Ospedaliera informatizzata unificata, collaborazione diretta (per la S.C. Cardiologia su incarico del Direttore S.C.) con la Direzione Sanitaria per implementazione ed adeguamento delle facilities dello stesso programma informatico alle esigenze della S.C. Cardiologia e alle specifiche parti della Cartella Cardiologica, ha provveduto all'organizzazione ed ottimizzazione di format per la prescrizione degli esami diagnostici e delle terapie e per garantire una compilazione uniformata della lettera di dimissione ospedaliera dalla S.C. di Cardiologia.
 - Capacità di gestione del Software dedicato per archiviazione referti/immagini ed estrapolazione dati di attività di Emodinamica Diagnostica ed Interventistica in Sala di Emodinamica.
 - Ha partecipato negli ultimi 5 anni alla stesura di numerosi PDTA interni al Dipartimento di Emergenza e alla S.C. Cardiologia di Savona (principalmente su Gestione intraospedaliera e Follow-up clinico-strumentale ambulatoriale del Pz. con Sindrome Coronarica Acuta, Cardiopatia ischemica cronica e Insufficienza Cardiaca).
- Ha coordinato direttamente nel 2016 la stesura del PDTA Aziendale ASL2 Savonese (coinvolgente i 4 Ospedali afferenti alla ASL) per la Gestione perioperatoria e periprocedurale della Terapia antitrombotica in collaborazione multidisciplinare con Anestesisti-Rianimatori, Internisti e Colleghi delle Discipline Chirurgiche. Fa parte del Gruppo di lavoro per stesura PDTA gestione del TEV-Embolia Polmonare e PDTA Gestione Scompenso cardiaco.
- Partecipa a Gruppo di Lavoro tra Cardiologi e Neurologi dell'Ospedale San Paolo di Savona per la Gestione, l'Inquadramento diagnostico-terapeutico ed il Follow-up dei pz. con Aritmia da Fibrillazione Atriale e per la Prevenzione dello Stroke cardio-embolico.
- E' in costante relazione professionale con i membri Cardiologi, Anestesisti e Cardiochirurghi dell'Heart-Team dell'Ospedale Policlinico San Martino di Genova per la gestione pre-operatoria di inquadramento e selezione e per la gestione post-operatoria e di follow-up dei pazienti selezionati

ed inviati dall'Ospedale di Savona ad interventi cardiocirurgici e/o a procedure interventistiche strutturali (TAVI) e dei pazienti con Insufficienza cardiaca avanzata candidati a supporto ventricolare sinistro meccanico.

- Ha effettuato (come già riportato) numerose Relazioni e Docenze in Corsi Formativi interni Aziendali e in Convegni/Congressi Formativi locali, regionali ed interregionali sia per Specialisti di settore che per Medici di Medicina Generale e Personale Infermieristico e/o Tecnico.

- E' spesso relatore e promotore di confronto nella riunione settimanale di reparto in cui si effettua regolare aggiornamento su Protocolli e Linee Guida e si ridiscutono collegialmente i casi clinici più complessi. Partecipazione in Qualità di Discente ad n. 102 e in Qualità di Faculty a n.72 Eventi di Aggiornamento tra Incontri, Convegni e Congressi locali, regionali, interregionali, nazionali ed internazionali come riportato negli elenchi dettagliati.

- Capacità nell'uso delle Tecnologie: Conoscenze di base di Informatica, Sistema Operativo Windows, Microsoft Office e sue principali applicazioni, Sistema Operativo Apple iOS e sue principali applicazioni. Apparecchiature, sistemi e software d'uso per diagnostica ed interventistica in Sala di Emodinamica (Angiografia digitale, Ecografia intracoronarica e Pressure Wire, Aterectomia Rotazionale, OCT coronarica, Contropulsazione Aortica, Tromboaspirazione, Sistema Impella ed Ecmo, Elettrostimolazione Cardiaca temporanea). Ecocardiografia-Doppler transtoracica, transesofagea ed intracardiaca; Ecotomografia-Doppler Vascolare, Ergometria.

- Regolare frequenza, in quanto Cardiologo Interventista, dei Corsi Formativi Aziendali periodici previsti per la Radioprotezione di Pazienti ed Operatori.

Nel 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018 Membro della Segreteria Scientifica ed Organizzativa del Congresso "Il Cuore in Fortezza: Interventistica cardiaca e vascolare", evento di aggiornamento cardio-vascolare rivolto a Medici, Infermieri, Tecnici Perfusionisti e Tecnici di Radiologia Medica che si svolge annualmente nella città di Savona.

Nel 2018 tra i Responsabili Scientifici e Membro del Comitato Scientifico organizzatore del Meeting Congiunto InterSocietario (ANMCO, SIC, AIAC, GICR-IACPR) CardioLiguria 2019 e CardioNursing che si svolgerà nel Marzo 2019.

- E' autorizzato a svolgere Attività libero-professionale Intramoenia come Medico Cardiologo presso le Strutture Aziendali (Osp. San Paolo Savona) e presso la Struttura Ambulatoriale Convenzionata Ebinobi in Varazze.

- Sposato con 3 figli. Pluriennale esperienza di Volontariato in ambito Associativo con Iter di formazione educativa ed incarichi di responsabilità. Capacità di gestione, di organizzazione e verifica di obiettivi e risultati, promuovendo un clima collaborativo in Gruppi di Adulti anche al di fuori dell'attività lavorativa.

ISCRIZIONI E ATTIVITA' IN SOCIETA' SCIENTIFICHE

- E' iscritto come socio ordinario all'ANMCO – Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri, per il biennio 2016-2018 è stato eletto come **Membro del Consiglio Direttivo Regionale** della Liguria. Per il biennio 2018-2020 è stato eletto come **Presidente Regionale ANMCO Liguria**.

- E' iscritto come socio ordinario al GISE – Società Italiana di Cardiologia Interventistica.

- E' stato iscritto come socio ordinario alla SIMEU – Società Italiana di Medicina d'Emergenza e Urgenza.

LINGUE STRANIERE

Inglese: Buono (scritto e parlato)

Diploma "First Certificate in English" conseguito presso l'Associazione Italo-Britannica in Genova nell'anno 1988.

Francese: scolastico

PROFILO PROFESSIONALE SPECIFICO

Viste le caratteristiche di contesto organizzativo in cui si inserisce la Struttura Complessa e il profilo professionale specifico del candidato delineati nell'avviso per il conferimento dell'incarico, si evidenzia come segue il possesso delle caratteristiche richieste:

In relazione al profilo professionale specifico richiesto al candidato il Dr. Marco Botta presenta:

- ampia esperienza clinica in ambito Cardiologico con intensa attività clinica dapprima nelle Strutture di Medicina Interna e d'Urgenza e quindi negli ultimi 14 anni in Struttura di Cardiologia con attività ed esperienza completa in Terapia Intensiva Cardiologica, Sub-Intensiva, Ambulatoriale Ospedaliera e Territoriale, con gestione diretta dei PDTA interni alla S.C. di appartenenza e incarico di Referente in Cardiologia per l'Ufficio Qualità/Accreditamento/Rischio Aziendale. Interesse specifico ed ampia esperienza clinica e strumentale nella diagnosi e trattamento di sindromi coronariche acute e cardiopatia ischemica cronica, insufficienza cardiaca acuta e cronica, patologie valvolari, aritmie e terapia antitrombotica. Ha coordinato la stesura del PDTA Aziendale sulla gestione della terapia antitrombotica perioperatoria e fa parte del Gruppo di redazione del PDTA Aziendale sul TEV-Embolia Polmonare e sullo Scompenso Cardiaco (in corso di stesura).

- ampia esperienza nell'uso delle tecnologie diagnostiche in Cardiologia: attività diagnostico-interventistica prevalente in Cardiologia Interventistica con esecuzione (come attestato) di n.2748 coronarografie diagnostiche e n.1704 angioplastiche coronariche di cui n.539 in corso di infarto miocardico acuto. Ampia esperienza in Imaging e valutazione funzionale intracoronarica con utilizzo di metodiche IVUS, OCT e Flow Pressure Wire. Esperienza nell'uso delle tecnologie di imaging cardiologico (Ecocardiografia TT e TE) ed in Ergometria.

- esperienza diretta di partecipazione e collaborazione a reti cliniche intraospedaliere, interospedaliere ed interaziendali (al termine del corso di formazione manageriale ha presentato come coautore un Project Work sulla gestione dei Dipartimenti Interaziendali in Regione Liguria). Fa parte da tempo di Gruppi di Lavoro Divisionali, Ospedalieri e Aziendali per l'ottimizzazione dei Percorsi Diagnostico-Terapeutici ed Assistenziali coinvolgenti anche le realtà territoriali e le Cure Primarie. Ha costante relazione con i colleghi dell'Heart-Team del Centro Hub regionale per selezione, gestione ed invio di pazienti con patologie complesse che necessitano cure presso l'Hub regionale (in particolare interventi percutanei di TAVI ed interventi Cardiochirurgici).

Dal 2011 collaborazione diretta al Coordinamento (insieme a Direttore S.C. e Coordinatore Infermieristico) ed Organizzazione di tutta l'Attività Ambulatoriale Cardiologica della S.C. Cardiologia di Savona. Nel 2015, nel periodo di introduzione del Software di Gestione della Cartella Clinica Ospedaliera informatizzata unificata, collaborazione diretta (per la S.C. Cardiologia su incarico del Direttore S.C.) con la Direzione Sanitaria per implementazione ed adeguamento delle facilities dello stesso programma informatico alle esigenze della S.C. Cardiologia e alle specifiche parti della Cartella Cardiologica, ha provveduto all'organizzazione ed ottimizzazione di format per la prescrizione degli esami diagnostici e delle terapie e per garantire una compilazione uniformata della lettera di dimissione ospedaliera dalla S.C. di Cardiologia. Dal 2016 è Membro della Commissione Aziendale ASL 2 Savonese Ospedale-Territorio come Rappresentante del Dipartimento di Emergenza e della S.C. Cardiologia di Savona con collaborazione in Tavolo di Lavoro a riunione periodica composto da Membri della Direzione Aziendale (Direttore Generale, Amministrativo e Sanitario), Direttori di Presidio Ospedaliero, di Dipartimento o di Struttura Complessa, Dirigenti Medici Ospedalieri incaricati provenienti da diverse S.C. e diversi Ospedali dell'Azienda, Rappresentanti dei Medici di Medicina Generale, per la condivisione di PDTA volti alla

gestione dell'attività ambulatoriale, alla riduzione delle liste di attesa e, per quanto riguarda nello specifico la Cardiologia, alla gestione del pz. cardiologico nella fase di inquadramento diagnostico ambulatoriale e nella fase post-degenziale dopo evento acuto.

- il percorso formativo e professionale del candidato orienta ad una specifica attitudine alla collaborazione multi-disciplinare date le 2 Specializzazioni conseguite (Medicina Interna e Cardiologia) oltre al conseguimento successivo del Master Universitario di II livello in Interventistica Percutanea Non Coronarica e del Certificato di Formazione Manageriale. Si unisce a questo l'esperienza diretta di lavoro in diverse Strutture in ambito Ospedaliero, Territoriale ed in particolare all'interno del Dipartimento di Emergenza, con periodi lavorativi sia in realtà periferiche (Spoke) sia in realtà centrali (Hub).

- possiede capacità di promuovere e sostenere il cambiamento organizzativo attraverso la programmazione delle attività, l'appropriatezza dei percorsi clinico-assistenziali, la collaborazione interdisciplinare, la promozione e lo sviluppo della formazione continua: attività ed esperienza diretta nel coordinamento e nella stesura di vari PDTA in ambito cardiologico, ampia esperienza come docente/relatore in corsi di formazione e convegni coinvolgenti specialisti cardiologi, specialisti di vari altri settori affini alla Cardiologia, Medici di Medicina Generale, Personale Infermieristico. Da 3 anni Docente a contratto presso il Corso di Laurea in Fisioterapia dell'Università degli studi di Genova. Esperienza attiva nelle Società Scientifiche, dal 2016 membro del Consiglio Direttivo ANMCO Liguria e per il biennio 2018-2020 eletto Presidente Regionale ANMCO Liguria con responsabilità diretta nella gestione di confronto organizzativo e culturale per i Cardiologi Liguri e nella gestione/programmazione di eventi formativi per medici ed infermieri in Liguria.

- capacità di lavorare per progetti ed obiettivi e capacità di gestione delle risorse umane e logistico-tecnologiche, sia per esperienza formativa extralavorativa, sia per esperienza lavorativa. Dal 2011 Responsabile della redazione dei Turni della Cardiologia dell'Ospedale San Paolo di Savona e della Cardiologia dell'Ospedale S. Giuseppe di Cairo (struttura affiliata) con gestione e programmazione delle turnazioni per terapia intensiva, sub-intensiva, ambulatori, diagnostica cardiologica, sale di cardiologia interventistica (emodinamica ed elettrofisiologia), reperibilità, comprendenti l'organizzazione di n.18 cardiologi.

- conoscenze relative a principi, metodologie e strumenti finalizzati al miglioramento della qualità e alla sicurezza delle cure. Dal 2017 è Referente per l'Ufficio Qualità/Accreditamento/Rischio per la Struttura di Cardiologia dove lavora.

- effettua una costante ed intensa attività di formazione ed aggiornamento sia come discente che come docente/relatore: ha partecipato fino ad oggi a n. 101 tra Corsi/Convegni e Congressi come discente e n. 72 tra Corsi/convegni e Congressi come Relatore/Moderatore e/o Discussant. E' coautore di n. 71 Pubblicazioni tra Articoli e Abstract in Atti di Congresso in ambito multidisciplinare, prevalentemente cardiologico. Ha recentemente conseguito il Certificato di Formazione Manageriale per Dirigenti di Struttura Complessa presso l'Accademia per il Management Sanitario (AMAS) dell'Università degli Studi di Genova.

Il/la sottoscritto/a esprime il proprio consenso al trattamento dei dati personali, anche di quelli definiti "sensibili", in ordine alla comunicazione e alla diffusione degli stessi, nell'ambito delle finalità di cui alla presente procedura, secondo quanto stabilito dal D.Lgs 30.06.2003 n. 196. In particolare dichiara di essere a conoscenza che, prima della nomina del candidato prescelto, i curricula inviati dai concorrenti presentatisi al colloquio verranno pubblicati sul sito internet aziendale.

Varazze, li 09/11/2018
Il dichiarante

firma in originale 

Allega alla presente, fotocopia documento di identità n. AR7091118
rilasciato il 06/06/2011 da Comune di Varazze (SV)