

ID: 67 – FARMASERVIZI FORMAZIONE

TITOLO: "I SERVIZI DI TELEMEDICINA E LA NUOVA ERA DELLA PROTEZIONE CARDIO-METABOLICA: INDICAZIONI PER IL FARMACISTA DI COMUNITÀ"

DATA: 12 – 26/10/2026.

ORARIO: dalle ore 20,00 alle ore 24,00 (quattro ore di formazione in ogni data).

E.C.M.: 8 crediti formativi.

SEDE: Sala conferenze Il Centro in centro – *Luciano Platter* – della Federfarma Torino, Via B. Galliani 10/A - Torino.

DESTINATARI DELL'ATTIVITÀ FORMATIVA: 100 tra farmacisti territoriali, farmacisti di altro settore e farmacisti pubblici del SSN.

RESPONSABILE SCIENTIFICO DELL'EVENTO: dott. Marco AGGERI.

RELATORI: dott.ssa Chiara COMOGLIO e dott. Marco RIBEZZO.

FACULTY: dott.ssa Chiara COMOGLIO - responsabile dell'U.O. di cardiocirurgia presso la Clinica Santa Caterina da Siena Torino e dott. Marco RIBEZZO - Responsabile Cardiologia Riabilitativa e Programma Scompenso Cardiaco, presso Maria Pia Hospital Torino.

OBIETTIVI EVENTO:

5.1 Obiettivo formativo: Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere (18).

5.2 Obiettivi formativi tecnico - professionali: In questi ultimi anni stanno aumentando i pazienti con patologie complesse multifattoriali; si sono affinate sia le tecniche diagnostiche che quelle farmacologiche ed interventistiche e sempre più si sono create delle zone "grigie" e complesse riguardo ai campi di intervento dei vari specialisti.

Un percorso formativo rivolto ai farmacisti sul cardiopatico complesso richiede un approccio che unisca la fisiopatologia clinica alla gestione pratica del farmaco e dei supporti strumentali, campi in cui il farmacista gioca un ruolo cruciale di "sentinella".

Un percorso formativo incentrato sulle opinioni degli specialisti medici: cardiologi e cardiocirurghi a confronto con i farmacisti può favorire un approfondimento sulle tematiche ed uno scambio di opinioni che arricchisce le conoscenze ed incentiva l'ottimizzazione dei percorsi.

PROGRAMMA:

I PARTE - 12/10/2026

Ore 19,45 - 20,00: Registrazione partecipanti;

Ore 20,00 – 20,30: Introduzione: **GESTIONE HOLTER ED ECG** - Il servizio di telemedicina (ECG e Holter) è diventato un pilastro del "modello farmacia dei servizi". Il focus non deve essere sulla diagnosi medica (che spetta al cardiologo), ma sulla qualità del dato e sulla capacità di triage.

Ore 20,30 - 21,30: **La Qualità del Tracciato: "Garbage In, Garbage Out"**

- un referto affidabile dipende al 90% dall'esecuzione tecnica
- Preparazione della cute, posizionamento degli elettrodi, gestione degli artefatti

Ore 21,30 - 22,30: **ECG a riposo: Quando proporlo e cosa osservare**

- Screening sportivo non agonistico
- Il paziente sintomatico al banco
- Farmaci e QT lungo

Ore 22,30 - 23,00: **Holter Cardiaco (ECG dinamico 24/48h)**

- Indicazioni principali: Ricerca di aritmie silenti (Fibrillazione Atriale), studio delle sincopi o dei cardiopalmi fugaci
- Il diario del paziente
- Manutenzione del dispositivo

Ore 23,00 – 23,30: **Holter Pressorio (ABPM): Oltre la singola misurazione**

- Effetto "Camice Bianco" vs "Ipertensione Mascherata"
- Interpretazione dei parametri: "Dipping" notturno. Carico pressorio

Ore 23,30 – 24,00: **Il Triage del Referto e il Ruolo Sentinella**

Una volta arrivato il referto dal centro di telereferstazione, il farmacista deve saperlo "leggere" per orientare il paziente:

- Referto Verde/Tranquillo: Rassicurazione e follow-up ordinario.
- Referto Giallo (Anomalie non urgenti): Consigliare visita cardiologica a breve termine
- Referto Rosso (Emergenza): Gestione della crisi (es. riscontro di FA di nuova insorgenza, blocchi atrio-ventricolari avanzati o segni di ischemia acuta)

"Spot the Error" Presentazione di tracciati ECG reali ma "sporchi" o con errori di posizionamento.

II PARTE - 26/10/2026

Ore 19,45 - 20,00: Registrazione partecipanti;

Ore 20,00 - 20,30: Introduzione: **LA NUOVA ERA DELLA PROTEZIONE CARDIO-METABOLICA**

Questa sessione è forse la più attuale, dato che i confini tra cardiologia, diabetologia e medicina metabolica si sono praticamente dissolti: Il farmacista si trova oggi a gestire farmaci che "fanno tutto": proteggono il cuore, i reni e fanno perdere peso. Il farmacista non consegna solo una scatola, ma gestisce una transizione terapeutica. La complessità di questi nuovi farmaci richiede che diventi un esperto di monitoraggio degli effetti collaterali precoci per garantire l'aderenza. Il farmacista diventa il ponte tra l'innovazione della ricerca e la vita quotidiana del cardiopatico.

Ore 20,30 - 21,00: **Il Cambio di Paradigma:**

- Dal Glucosio al Cuore: SGLT2i (Glifozine)

Ore 21,00 - 21,30: **La Rivoluzione dei GLP-1 RA (Incretine)**

- Dall'Exenatide alla Semaglutide e Tirzepatide

Ore 21,30 - 22,00: **I Pilastri dello Scompenso (Focus ARNI)**

- Sacubitril/Valsartan: Perché è superiore all'ACE-inibitore? Il blocco della neprilisina aumenta i peptidi natriuretici (i "diuretici naturali" del corpo).
- Il periodo di "Wash-out"

Ore 22,00 - 23,30: **Gestione dell'Obesità come Malattia Cronica**

- L'obesità non è una scelta estetica ma un fattore di rischio cardiovascolare infiammatorio
- Farmaci orali vs iniettivi: Differenze di efficacia tra Bupropione/Naltrexone e i nuovi analoghi iniettivi
- Educazione alla conservazione, tecnica di iniezione
- I "Semafori" del Farmacista: Gestione dell'aspettativa
- Consigli dietetici "farmaceutici"

Ore 23,30 – 24,00: **Tabella Comparativa per il Counseling al Banco**

- Farmaco: Classe/Target Principale/Alert per il Farmacista
- Focus Interazioni e "Deprescribing"

Dalle ore 24,00: Questionario finale di apprendimento e valutazione del corso.



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome COMOGGIO CHIARA

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Abilitata all' esercizio della professione medica nella II sessione di Esami di Stato del 1981
- Ha prestato attività professionale presso la USSL 1/23 nel servizio ambulatoriale (branca di Laboratorio Analisi e prelievi), in modo non continuativo, dal 10/02/1981 al 31/05/1981.
- Le è stata conferito dalla USSL 1/23 l'incarico professionale per l'esecuzione di accertamenti medico legali domiciliari ed ambulatoriali previsti dall'Art 5, 2° comma, legge 300 del 20/05/70, dal 01/03/1982 al 02/05/1982.
- E' stata Assistente Ospedaliera, incaricata a tempo pieno, presso la Divisione Universitaria di Cardiocirurgia dell'Ospedale Maggiore S. Giovanni Battista e della Città di Torino dal 03/05/1982 all'11/06/1985, e quindi, Assistente di ruolo a tempo pieno dal 12/06/1985 al 04/11/1993.
- E' stata Aiuto Corresponsabile di ruolo a tempo pieno, presso la medesima Divisione Universitaria dal 05/11/1993 al 31/12/1994
- E' stata Dirigente Medico I livello, fascia A, a tempo pieno, dal 01/01/1995 al 15/11/1997 sempre presso la medesima Divisione Universitaria.
- E' stata Dirigente Medico I livello, Responsabile del Comparto Operatorio per l'attività di Cardiocirurgia (Fascia A3+), presso l'Ospedale Civile di Alessandria SS Antonio e Biagio dal 16/11/1997 al 15/09/1999.
- E' stata Dirigente I livello, Responsabile del Comparto Operatorio per l'attività di Cardiocirurgia (Fascia A3+), presso l'Ospedale Mauriziano Umberto I di Torino dal 16/09/1999 al 15/07/2005.
- In assenza del Dirigente di II livello ne ha svolto le funzioni.
- E' stata Dirigente I livello, Responsabile del Comparto Operatorio e reparto per l'attività di Cardiocirurgia , presso l'Ospedale Giovanni Battista "Molinette" dal 16/07/2005 al 14/03/2010

- In assenza del Dirigente di II livello ne ha svolto le funzioni.
- In data 27/09/2007 con Decreto Rettorale n. 6579 è stata dichiarata vincitrice della procedura comparativa per n. 1 posto di Ricercatore Universitario – settore scientifico – disciplinare MED/23 (Chirurgia cardiaca) – Facoltà di Medicina e Chirurgia.
- Dal 1/11/2007 al 14/03/2010 Ricercatore Universitario – Facoltà di Medicina e Chirurgia – Università degli Studi di Torino.
- Dal 15/03/2010 al 30/06/2022 è stata responsabile della Cardiocirurgia a Villa Maria Pia Hospital.
- Dal 01/07/2022 al 1/2/2025 è stata collaboratrice esterna presso la stessa struttura in qualità di cardiocirurga.
- Dal 01/04/2025 a tutt'oggi è responsabile dell'U.O. di cardiocirurgia presso la Clinica Santa Caterina da Siena.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Diploma di Maturità Classica conseguita nel luglio 1974 con la votazione di 55/60 presso il Liceo Massimo D'Azeglio di Torino.
- Laureata in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Torino il 25/06/1980 discutendo la tesi sperimentale: "Gli aneurismi del ventricolo sinistro: indicazioni al trattamento chirurgico e risultati", riportando la votazione di 110/110 e lode, la commissione ha ritenuto la tesi degna di pubblicazione.
- Specializzazione in Cardiologia presso l'Università degli Studi di Torino il 02/07/1984, riportando la votazione di 70/70 e lode.
- Specializzazione in Cardio-angiochirurgia presso l'Università degli Studi di Torino il 10/11/1989, riportando la votazione di 70/70 e lode.
- Specializzazione in Chirurgia Toracica presso l'Università degli Studi di Catania il 27/07/1994, riportando la votazione di 50/50.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUA

INGLESE E FRANCESE

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

BUONO

BUONO

BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

*Nell'ambito della **Formazione Manageriale** ha effettuato il "Corso di formazione manageriale per Cardiocirurghi" presso la "Luiss Business School" di Roma dal Luglio 2006 al Luglio 2007;*

HA SEMPRE OCCUPATO POSTI IN CUI LA COMUNICAZIONE È IMPORTANTE ED È NECESSARIO LAVORARE IN SQUADRA.

HA OTTIME CAPACITÀ RELAZIONALI OCCUPANDOSI, DALL'INIZIO DELLA SUA CARRIERA, DI ESEGUIRE CONSULENZE NEGLI OSPEDALI DI RIFERIMENTO E DI MANTENERE I RAPPORTI CON I CARDIOLOGI PONENDO LE INDICAZIONI CHIRURGICHE E RELAZIONANDOSI CON I PAZIENTI.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Ha partecipato con profitto al ciclo di Seminari e corsi di "Informatica e Personal Computing nella ricerca Biomedica" organizzato dall'Istituto di Medicina Interna della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Torino dall'ottobre 1986 al maggio 1987.

- ha partecipato al Progetto Formativo "La prevenzione delle infezioni ospedaliere" attivato dalla USL 8 di Torino dal maggio 1989 al maggio 1990.

- è stata inviata in missione presso l'Università degli Studi "G.D'Annunzio" di Chieti, Istituto di Clinica Cardiovascolare, Cattedra di Cardiocirurgia, dall'Azienda Ospedaliera S. Giovanni Battista e della Città di Torino nel marzo 1996 per un aggiornamento sulle "tecniche chirurgiche di rivascularizzazione miocardica senza circolazione extracorporea".

- ha partecipato al "Quality Tour Program" tenutosi a Minneapolis (Minnesota, USA) nel maggio 1998.

- ha approfondito la conoscenza sulle diverse tecniche di plastica mitralica recandosi:

- al "Corso di chirurgia mitralica ricostruttiva" tenutosi presso l'Ospedale S. Raffaele di Milano (Prof. O. Alfieri), nell'aprile 2000, 2002, 2003; - ad un aggiornamento teorico-pratico sull'uso delle "corde di goretex" nella plastica mitralica presso l'Ospedale di Mestre, reparto di Cardiocirurgia (Dr. C. Zussa), nell'aprile 2001;

- al " Corso superiore di tecnica chirurgica" presso l'Università di Parigi, Ospedale Europeo "G.Pompidou", dipartimento di Chirurgia Cardiovascolare (Prof. A. Carpentier), nel dicembre 2001;

- ha partecipato al "Training on surgical loading and deployment techniques for the symmetry bypass sistem aortic connector" tenutosi a Bruxelles nel febbraio 2001.

- Ha partecipato al "hands-on training in the Epicardial Isolation of the Pulmonary Veins using the Surgifrost Cryotherapy System" presso l'Università "Sahlgrenska" di Gothengurg (Svezia) (prof. Eva Berglin) nel marzo 2003.

Ha completato "l'International Course Surgery of the Aortic Root, including itral Valve Approach" presso l'Università di Nijmegen (Olanda) (Prof. J.Brouwer) nel giugno 2003.

- Ha conseguito in ottemperanza alla determinazione Dirigenziale n.41-13375 del 2004, l'attestato di Formazione/Aggiornamento specifico in Radioprotezione.

- Ha partecipato presso la Cardiocirurgia di Mestre/Venezia al corso "Tecniche chirurgiche di impianto di bioprotesi aortiche "unstented" nel 2004

- nel 2012 Training per l'impianto di protesi aortiche "Sutureless", Amsterdam

- Nel gennaio 2010 ha seguito con successo il training per l'impianto del sistema "E-vita" presso la Cardiocirurgia del prof. R. di Bartolomeo del Policlinico Sant'Orsola di Bologna.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

- le è stata affidata la didattica aggiuntiva nell'ambito dell'insegnamento "Terapia chirurgica e Tecnica operatoria delle malattie del cuore e dei grossi vasi" dall'A.A. 1991/92 all'A.A. 1997/98 nella scuola di Specializzazione di Cardiocirurgia;
- le è stata affidata la didattica aggiuntiva nell'ambito dell'insegnamento "Metodologie diagnostiche invasive e cardiocirurgia" dall'A.A.1992/1993 all'A.A.1997/1998 nella scuola di Specializzazione di Cardiologia.
- Ha svolto attività di supporto didattico di tipo integrativo pratico nell'ambito del Corso integrato di "Malattie cardiovascolari" per gli studenti del IV anno di Medicina e Chirurgia dall'A.A.1992/93 all'A.A. 1997/98.
- Docente della Facoltà di Medicina e Chirurgia III anno Corso Integrato Malattie Apparato Cardiovascolare e Respiratorio Canale B, dal 2007 al 2010 insegnamento: Chirurgia Cardiaca.
- Patologia della valvola mitrale e fibrillazione atriale: tecniche di chirurgia mininvasiva.
- Docente per l'A.A. 2010/2011 in qualità di Professore a contratto presso la scuola di Specializzazione di Cardiocirurgia presso l'università degli Studi di Torino.
- ha partecipato in qualità di relatore, moderatore e discussant a congressi nazionali ed internazionali; ha pubblicato 80 lavori su riviste scientifiche nazionali ed internazionali.
- Docente della Scuola di Specializzazione in Cardiocirurgia, dal 2006 al 2011 insegnamento: Chirurgia Cardiaca.
- Docente della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare, dal 2007 al 2011 insegnamento: Chirurgia Cardiaca.
- Docente A.A. 2007/2008 e 2008/2009 del Master infermieristico Prof. Gasparri., insegnamento: Procedure chirurgiche e strumentario: cardiocirurgia.
- Docente per l'A.A. 2008/2009 delle seguenti ADE:
 - Rivascolarizzazione coronarica: percutanea/chirurgica pro e contro delle diverse metodiche.
 - Scompenso cardiaco refrattario: assistenze circolatorie meccaniche, trapianto cardiaco.
 - Patologia dell'aorta toracica.
 - Trattamento percutaneo e chirurgico dei principali difetti congeniti.
 - Fibrillazione atriale: epidemiologia, trattamento medico, ablazione trans-catetere per cutaneo e chirurgico.
- Docente per l'A.A. 2009/2010 delle seguenti ADE:
 - Rivascolarizzazione coronarica: percutanea/chirurgica pro e contro delle diverse metodiche.
 - Scompenso cardiaco refrattario: assistenze circolatorie meccaniche, trapianto cardiaco.
 - Patologia dell'aorta toracica.

- Trattamento percutaneo e chirurgico dei principali difetti congeniti.

PATENTE O PATENTI

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

E' membro della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca.

I suoi campi di interesse principali sono il trattamento chirurgico delle valvulopatie in particolare con tecniche conservative e con approccio mini-invasivo (tecnica Heartport), la rivascolarizzazione miocardica totalmente arteriosa anche con tecnica mini-invasiva, il trattamento chirurgico delle aritmie, la sostituzione valvolare aortica tradizionale con mini-accessi e protesi "sutureless" con tecnica percutanea..

Ha partecipato in qualità di relatore, moderatore e discussant a congressi nazionali ed internazionali;

- ha pubblicato 85 lavori su riviste scientifiche nazionali ed internazionali.

Torino 2/10/2025

Dr. ssa Chiara Comoglio

INFORMAZIONI PERSONALI **Marco RIBEZZO**

OCCUPAZIONE ATTUALE

**Responsabile Cardiologia Riabilitativa e Programma
Scompenso Cardiaco – Maria Pia Hospital – GVM - Torino**

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

6/2014 ad oggi

6/2014 ad oggi - Responsabile Cardiologia Riabilitativa – Responsabile
Programma Scompenso Cardiaco
Maria Pia Hospital - Torino
Responsabile Cardiologia Riabilitativa

6/2007-6/2016 UO Cardiocirurgia – Città della Salute e della Scienza di Torino
Ambulatorio dello Scompenso Cardiaco e del Trapianto di Cuore

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

6/2016 Dottorato di ricerca in tecnologie Applicate alle Scienze
chirurgiche - Università degli Studi di Torino
6/2012 Specializzazione in Cardiocirurgia - Università degli Studi
di Torino
6/2005 Laurea magistrale in Medicina e Chirurgia – Università degli
Studi di Torino

Sostituire con il nome e l'indirizzo dell'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione (se
rilevante, Indicare il paese)

• Sostituire con un elenco delle principali materie trattate o abilità acquisite

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre **ITALIANO**

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
INGLESE	BUONO	BUONO	BUONO	BUONO	BUONO

AUTORIZZO IL TRATTAMENTO DEI MIEI DATI PERSONALI AI SENSI DEL D.L. 30 GIUGNO 2003, N. 196 "CODICE IN MATERIA DI PROTEZIONE DEI
DATI PERSONALI", MODIFICATO DAL D.L. 10 AGOSTO 2018, N. 101, E DALL'ART. 13 DEL GDPR (REGOLAMENTO EUROPEO UE 2016/679
"REGOLAMENTO EUROPEO SULLA PROYEZIONE DEI DATI PERSONALI")

Dott. Marco Ribezzo

16/3/2026

© Unione europea, 2002-2015 | europass code4top.europa.eu

Marco Ribezzo

Pagina 1 / 1