

**CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE
FORMULATO AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 D.P.R. 445/2000
DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE
DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETA'**

Il sottoscritto SIMONE CIPANI, nato a [REDACTED] il [REDACTED], consapevole delle responsabilità penali cui può andare incontro in caso di dichiarazioni non veritiere, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 76 del D.P.R. 445/2000, e sotto la propria personale responsabilità

DICHIARA

i seguenti stati, fatti e qualità personali:

Laurea in MEDICINA E CHIRURGIA
Conseguita presso UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE
Voto 106/110 in data 27 marzo 1997

Specializzazione in ANESTESIOLOGIA E RIANIMAZIONE
Conseguita presso UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE voto 70 e lode /70 in data 18.10.2001

Specializzazione in MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE
Conseguita presso UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA voto 70 e lode/70 in data 07.07.2016

MANAGEMENT E SANITA' "CORSO DI FORMAZIONE MANAGERIALE PER DIRIGENTI DI STRUTTURA COMPLESSA"
Conseguito SCUOLA SUPERIORE SANT'ANNA PISA in data 15 giugno 2017

MEDICO ELISOCORSO PEGASO 1 USL TOSCANA CENTRO

MEMBRO GRUPPO LAVORO "UTILIZZO ECOCARDIOGRAFIA NEL POTENZIALE DONATORE HBD" ORGANIZZAZIONE TOSCANA TRAPIANTI (OTT)

MEMBRO CTP USL TOSCANA CENTRO

ISTRUTTORE ACLS AHA ITC BIOS Parma

ISTRUTTORE ACLS e PALS AHA USL Toscana Centro

ISTRUTTORE REGIONE TOSCANA EMERGENZE INTERNE (NUEi)

TUTOR medici in formazione specialistica Medicina d'urgenza Università degli studi di Firenze

Iscrizione all'albo dell'ordine dei Medici Chirurghi di FIRENZE n° 10854 decorrenza iscrizione 17 febbraio 1998

Altri titoli di studio:

- 1) Esame “in training” della Società Europea di Anestesiologia (ESA) superato nell’anno 2000 con i seguenti risultati: scienze di base 48,67% (media europea 40,47%) scienze cliniche 56,33% (media europea 42,91%).

Tipologia delle istituzioni in cui sono allocate le strutture dove è stata svolta l’attività

- AOUC (Careggi) dove ho svolto attività lavorativa come dirigente Medico in Anestesia e rianimazione a tempo indeterminato presso il Servizio di Anestesia e Rianimazione Universitaria diretta dal Prof. De Gaudio. L’azienda AOU Careggi ha circa 1400 posti letto. Il servizio di anestesia universitaria prevedeva la copertura di 5 sale operatorie (chirurgia generale, otorino, chirurgia vascolare ed oculistica). Un reparto di Terapia intensiva multidisciplinare con 6 posti letto.
- ASF (Azienda Sanitaria Firenze) Ospedale San Giovanni di Dio dove ho svolto attività lavorativa come dirigente Medico in Anestesia e rianimazione a tempo indeterminato presso la UO di Anestesia e Rianimazione diretta dal Dr G. Tulli. Il suddetto presidio ha 300 posti letto, due sale parto, 7 sale operatorie, una terapia intensiva con 8 posti letto multidisciplinare ed un PS DEA con circa 50.000 accessi/anno.
- ASF(Azienda Sanitaria Firenze) Ospedale Piero Palagi dove ho svolto attività lavorativa come dirigente Medico in Anestesia e rianimazione a tempo indeterminato presso la UO di Anestesia e Rianimazione diretta dal Dr. S. Falchi. Il suddetto presidio organizzato come “free standing off campus” dell’ASF 10 è costituito da sette sale operatorie dove venivano svolti circa 8000 interventi/anno di Day Surgery con le seguenti specialità chirurgiche: ginecologia (struttura di riferimento per le isteroscopie a livello nazionale) chirurgia generale, ortopedia, chirurgia dell’arto superiore, oculistica e odontoiatria.
- ASF (Azienda Sanitaria Firenze) Ospedale Santa Maria Nuova dove ho svolto attività lavorativa come dirigente Medico in Anestesia e rianimazione a tempo indeterminato presso la UOC di Anestesia e Rianimazione diretta dal Dr A. Sarti e successivamente dal Dr V. Pavoni. Il suddetto presidio ha 110 posti, una terapia intensiva multidisciplinare con 7 posti letto, un PS/DEA con 40.000 accessi/anno, 4 sale operatorie di cui una dedicata alla chirurgia generale, una dedicata alla chirurgia bariatrica, una dedicata alla chirurgia ORL, una alla ortopedia e una alla ginecologia oncologica.
- AOUS (Azienda Ospedaliera Universitaria Siena) dove ho svolto come medico in formazione (specializzando) la specializzazione in Malattie dell’Apparato Cardiovascolare con **frequenza obbligatoria** presso la Cardiologia Universitaria diretta dal Prof. S. Mondillo e nei reparti ospedalieri delle rete formativa secondo il piano formativo universitario.
- USL Toscana Centro Ospedale Serristori Figline V.no e Incisa SOS Anestesia e Rianimazione con incarico di Direttore della suddetta unità operativa. Ospedale del Valdarno fiorentino con circa 70 posti letto, un PS con circa 25.000 accessi/anno, un reparto di terapia subintensiva con 2 posti letto, due reparti di medicina con 45 posti letto. Due sale operatorie, day service di oncoematologia e dialisi.
- USL Toscana Centro Ospedale SS Cosma e Damiano Direttore ff SOC Anestesia e Rianimazione dal 15 aprile 2021 ad oggi. Il suddetto presidio ha 180 posti letto; un PS/DEA con circa 30.000 accessi/anno, 5 sale operatorie, una terapia intensiva multidisciplinare con 5 posti letto, una sala parto con 500 parti anno, 5 sale operatorie su cui ruotano le seguenti specialistiche: chirurgia generale, ortopedia/traumatologia, urologia, ginecologia/ostetricia, ORL e oculistica.

Tipologia delle prestazioni erogate dalle strutture medesime

1. Durante il servizio prestato presso AOU Careggi (dal 2 gennaio al 31 marzo 2002) ho svolto come anestesista rianimatore turni in sala operatoria presso le seguenti specialistiche:
 - a. ORL dove ho acquisito esperienza nel controllo delle vie aeree in pazienti adulti affetti da neoplasie del cavo orale e collo. Gestione dei pazienti pediatrici da sottoporre ad interventi di adenoidectomia e tonsillectomia. Gestione di pazienti tracheotomizzati.
 - b. Oculistica dove ho acquisito esperienza nella gestione di pazienti affetti da patologia refrattiva dell'occhio, distacchi di retina e maculopatie.
2. Durante l'attività lavorativa in ASF presso l'Ospedale San Giovanni di Dio (dal 1 ottobre 2002 al 31 gennaio 2005) ho svolto turni di guardia in terapia intensiva acquisendo esperienza nella gestione di:
 - a. pazienti critici affetti da insufficienze d'organo acute e croniche, shock settico, emorragico, cardiogeno. Ho acquisito esperienza nella gestione dei trattamenti con CRRT , nel monitoraggio emodinamico invasivo, ventilazione invasiva e non, antibiotico terapia, posizionamento degli accessi venosi centrali con i primi ausili ecoassistiti.
 - b. Ho svolto turni di guardia in sala operatoria gestendo pazienti critici affetti da patologie oncologiche delle vie biliari, dell'intestino, del torace; patologie vascolari (AAA, TEA carotide, PTCA arti sup ed inferiori, bypass aorto bifemorale, axillo femorale). Traumatologia ortopedica e protesica arto superiore, inferiore ed anca. Chirurgia Urologica e ginecologica. Ho acquisito esperienza nella gestione dell'analgesia di parto.
3. Durante l'esperienza lavorativa presso l'Ospedale Piero Palagi (dal 1 febbraio 2005 al 31 maggio 2007) ho svolto mansioni di anestesista in DAY Surgery contribuendo alla realizzazione di percorsi adeguati per la chirurgia a ciclo breve. Ho acquisito notevole esperienza nei blocchi neuroassiali centrali e locoregionali con elettrostimolazione nervosa per questa tipologia di pazienti. Ho formato il personale sanitario per la gestione emergenze interne.
4. Durante l'esperienza lavorativa presso l'Ospedale di Santa Maria Nuova (dal 1° giugno 2007 al 30 aprile 2018) ho acquisito importanti competenze ecografiche nella valutazione del paziente critico al fine di valutare la volemia , la funzione sistole-diastolica, valvulopatie, tamponamento cardiaco, PNX. Ho appreso elevata competenza nell'incannulamento ecoguidato in plane degli accessi vascolari venosi centrali nei pazienti critici. Ho acquisto competenze nella valutazione ultrasonografica del torace nella valutazione di versamenti, addensamenti, patologie acute potenzialmente fatali nel malato critico. Drenaggi toracici eco assistiti. Tracheostomie percutanee nei pazienti critici. Ho partecipato come autore e coautore alla stesura dei seguenti testi di ecocardiografia in ambito intensivo: "Ecocardiografia per l'intensivista" edito da Springer; " Echocardiography for intensivists" edito da Springer; "Textbook of Echocardiography for Intensivists and emergency Physicians". Ho svolto la funzione di Tutor per gli specializzandi in Anestesia e Rianimazione della scuola di specializzazione di Firenze con lo scopo di far apprendere le metodiche ecografiche nella gestione del malato critico. Ho avuto incarico di responsabile per ecocardiografia in terapia intensiva. Referente per la gestione dell'ipotermia terapeutica e poi TTM nel paziente comatoso post ACR. Ho inoltre svolto turni in sala operatoria gestendo emergenze/urgenze diurne e notturne di pazienti gravemente instabili. Sedute operatorie in elezione per le seguenti specialistiche:

- a. ORL (setto-rinoplastiche, patologie funzionali del naso, FESS, DISE, neoplasie parotidiche, tiroidee, laringee e tracheotomie chirurgiche).
 - b. Anestesia nel paziente oncologico da sottoporre ad interventi demolitivi per patologie stomaco, fegato ed intestino.
 - c. Anestesia nel paziente obeso (bypass gastrico, sleeve gastrectomy, diversioni etc).
 - d. Anestesia nel paziente oncologico ginecologico.
 - e. Ho svolto assidua attività in ambulatorio di preospedalizzazione (SAPO) con molta attenzione alla medicina perioperatoria nel paziente obeso e nel malato oncologico da sottoporre ad intervento chirurgico demolitivo secondo protocollo ERAS.
5. Dal 15 aprile 2018 al 8 dicembre 2020 ho svolto le mansioni di Direttore di SOS Anestesia e Rianimazione dell'Ospedale Serristori di Figline V.no ed Incisa. In questi due anni di attività ho riorganizzato l'attività dell'ambulatorio della preospedalizzazione attraverso l'implementazione delle attuali LG per la gestione del malato antitrombotico /anticoagulato da sottoporre a chirurgia elettiva. Ho acquistato un ecografo di ultima generazione per tutta l'attività clinica del mio reparto: HDU e sala operatoria. Ho cercato di far apprendere i fondamenti degli ultrasuoni a tutto il mio gruppo al fine di garantire la massima sicurezza in tutti i percorsi clinico-assistenziali e nelle procedure invasive. In tal senso grazie all'implementazione degli ultrasuoni siamo riusciti ad eseguire blocchi locoregionali senza elettrostimolazione. Vista la presenza dell'oncoematologia nel presidio mi sono dedicato all'impianto di devices vascolari ai pazienti oncologici secondo le evidenze più recenti. Ho svolto, in quanto formatore regione Toscana per le emergenze interne, corsi di BLSD e gestione emergenze interne ("Serristori SAFE") per medici ed infermieri del presidio secondo le Linee di indirizzo del 2019 della Regione Toscana. Ho redatto protocollo per la gestione del dolore postoperatorio nella week surgery PO Serristori.
6. Dal 9 dicembre 2020 Incarico responsabile e successivamente (aprile 2021) Direttore ff SOC Anestesia e Rianimazione SS Cosma e Damiano ad oggi. In questo periodo mi sono occupato di incrementare la qualità delle cure e delle conoscenze ecografiche facendo arrivare come donazione ecografo di ultima generazione di alta gamma con 3 sonde ecografiche per lo studio del cuore, dei polmoni e per tutte le procedure invasive riguardanti l'anestesia e la terapia intensiva. Ho migliorato l'esecuzione dei blocchi locoregionali ecoguidati in anestesia senza l'uso di elettrostimolazione. Per la gestione delle vie aeree difficili ci siamo dotati (donazione) di videolaringoscopia di ultima generazione con lama retta e ipercurva. La terapia intensiva sotto la mia direzione si è dotata :
- programma Margherita 3 in accordo col GIVITI .
 - ARTIC SUN dispositivo per la gestione della temperatura nel post arresto cardiaco.

Mi sono occupato della riorganizzazione dell'ambulatorio di preospedalizzazione al fine di snellire ed ottimizzare tutto il percorso per il paziente chirurgico. Redatto percorso per le pazienti ginecologiche da sottoporre ad IVG. Redatto percorso per sedazioni in RMN nel paziente claustrofobico. Gestione del paziente critico affetto da SARS COV -19 nella terapia intensiva del PO Pescia da me diretta dal marzo al giugno 2021. Responsabile della riorganizzazione emergenze interne NUI 2222. Referente corsi formazione emergenze interne del personale sanitario PO SS Cosma e Damiano Pescia. Formazione continua del personale afferente alla mia unità operativa con retraining continui di BLSD e rianimazione neonatale in collaborazione con la neonatologia Ospedale Nuovo San Giovanni di Dio . Tutoraggio medici in formazione specialistica "Medicina d'Urgenza" Università degli studi di Firenze.

- Svolgo attività libero professionale intramoenia come specialista in malattie dell'apparato cardiovascolare nei seguenti presidi dell'USL Toscana Centro (Ospedale San Giovanni di Dio, Ospedale Piero Palagi e Ospedale Serristori).

Posizione funzionale del candidato nelle strutture

Il sottoscritto ha svolto la mansione di Dirigente medico di Anestesia e Rianimazione nei seguenti presidi ospedalieri:

- Anestesia e rianimazione universitaria AOU Careggi
- UO Anestesia e rianimazione Ospedale San Giovanni di Dio ASF
- UO Anestesia e rianimazione Ospedale Piero Palagi ASF
- UO Anestesia e rianimazione Ospedale Santa Maria Nuova USL Toscana Centro

Il sottoscritto ha svolto la mansione di Direttore di SOS Anestesia e Rianimazione dal maggio 2018 al dicembre 2020 Ospedale Serristori Figline ed Incisa V.no.

Attualmente svolge la mansione di Direttore ff SOC Anestesia e Rianimazione SS Cosma e Damiano Pescia.

Esperienze lavorative e/o professionali

- Azienda Sanitaria Firenze: ente pubblico dal 2 gennaio 2002 al 31 marzo 2002
Posizione funzionale e disciplina: dirigente medico in Anestesia e Rianimazione a tempo pieno e determinato
Non ricorrono le condizioni di cui all'art. 46 ultimo comma DPR 761/1979
- Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi: ente pubblico dal 1 aprile 2002 al 30 settembre 2002. Posizione funzionale e disciplina: dirigente medico in Anestesia e Rianimazione a tempo pieno ed indeterminato. Non ricorrono le condizioni di cui all'art. 46 ultimo comma DPR 761/1979
- Azienda Sanitaria Firenze: ente pubblico dal 1 ottobre 2002 al 31 gennaio 2005. Posizione funzionale e disciplina: dirigente medico in Anestesia e Rianimazione a tempo pieno ed indeterminato. Non ricorrono le condizioni di cui all'art. 46 ultimo comma DPR 761/1979
- Azienda sanitaria Firenze: ente pubblico dal 1 febbraio 2005 al 31 maggio 2007. Posizione funzionale e disciplina: dirigente medico in Anestesia e Rianimazione a tempo pieno ed indeterminato. Non ricorrono le condizioni di cui all'art. 46 ultimo comma DPR 761/1979
- USL Toscana Centro: ente pubblico dal 1 giugno 2007 al 30 aprile 2018. Posizione funzionale e disciplina: dirigente medico in Anestesia e Rianimazione a tempo pieno ed indeterminato. Non ricorrono le condizioni di cui all'art. 46 ultimo comma DPR 761/1979
- USL Toscana Centro: ente pubblico dal 1 maggio 2018 all'8 dicembre 2020. Posizione funzionale e disciplina: dirigente medico in Anestesia e Rianimazione a tempo pieno ed indeterminato con incarico di Direzione di SOS quale articolazione interna di SOC. Non ricorrono le condizioni di cui all'art. 46 ultimo comma DPR 761/1979.
- USL Toscana Centro: ente pubblico dal 9 dicembre 2020 ad oggi. Posizione funzionale e disciplina: dirigente medico in Anestesia e Rianimazione a tempo pieno ed indeterminato con incarico di Direttore ff di SOC. Non ricorrono le condizioni di cui all'art. 46 ultimo comma DPR 761/1979.
- Responsabile reparto Emergenza del 68° Ospedale campo militare e del MEDEVAC presso ospedale C.R.I KUKES 1 Albania nella missione Arcobaleno Aprile-maggio 1999
- Frequenza c/o Istituto di Fisiologia Clinica del CNR con particolare riguardo al laboratorio di ecocardiografia transtoracica (Prof. Picano) nel giugno 2008.
- Docenza in Master II livello in Medicina Trasmfusionale presso l'Università degli studi di Firenze negli anni accademici: 2009/2010 e 2010/2011; argomenti trattati : "effetti

collaterali gravi alla donazione di sangue : diagnosi e terapia”, BLSD. Impegno orario 4 ore settimanali.

- Frequenza presso Cardio-anestesia (dr. Lorini) dell’Ospedale Papa Giovanni XXIII Bergamo per implementare conoscenze di ecocardiografia transesofagea. Gennaio 2017.
- Docenza di ecocardiografia transtoracica presso la scuola di specializzazione in Anestesia e Rianimazione Università degli Studi di Firenze diretta dal prof. Romagnoli. Anno accademico 2020.
- Tutor medici in formazione specialistica Medicina d’urgenza Università degli studi di Firenze

Non ricorrono le condizioni di cui all’art. 46 ultimo comma DPR 761/1979

Competenze del candidato con indicazione di eventuali specifici ambiti di autonomia professionale con funzioni di direzione

- 1) Direttore SOS Anestesia e Rianimazione Ospedale Serristori Figline ed Incisa Valdarno USL Toscana Centro dal 15 aprile 2018 all’ 8 dicembre 2020
- 2) Coordinatore SOC Anestesia e Rianimazione Ospedale SS. Cosma e Damiano USL Toscana Centro dal 9 dicembre 2020 al 14 aprile 2021
- 3) Direttore ff SOC Anestesia e Rianimazione Ospedale SS. Cosma e Damiano USL Toscana Centro dal 15 aprile 2021 delibera D.G
- 4) Direttore del Blocco Operatorio Ospedale SS Cosma e Damiano USL Toscana Centro.
- 5) Direttore ambulatorio preospedalizzazione (SAPO) Ospedale SS. Cosma e Damiano USL Toscana Centro.

BARRARE	Tipologie di incarichi ai sensi CCNL 8/6/2000 e smi	barrare	NUOVE TIPOLOGIE incarichi ai sensi CCNL 19/12/2019	DATA INIZIO DATA FINE (in caso di incarico in corso indicare “oggi”) DENOMINAZIONE INCARICO
X	Incarico di direzione di struttura complessa Art. 27, comma 1, lett. a)	X	Incarico di direzione di struttura complessa (art. 18, comma 1, par I, lett. a)	Dal _15/04/2021_____ a oggi_____ denominazione incarico __direttore ff SOC Anestesia e Rianimazione PO Pescia
	Incarico di direzione di struttura semplice Art. 27, comma 1, lett. b), nel caso in cui lo stesso sia stato formalmente qualificato come “incarico a valenza dipartimentale”		Incarico di direzione di struttura semplice a valenza dipartimentale o distrettuale (art. 18, comma 1, par I, lett. b)	Dal _____ al _____ denominazione incarico _____
	Incarico di direzione di struttura semplice Art. 27, comma 1, lett. b) diverso da quello di cui alla riga precedente		Incarico di direzione di struttura semplice art. 18, comma 1, par I, lett. c)	Dal _____ al _____ denominazione incarico _____

	Incarico di natura professionale Art. 27, comma 1, lett. c), nel caso in cui lo stesso sia stato formalmente qualificato come "incarico di alta specializzazione"		Incarico professionale di alta specializzazione art. 18, comma 1, par II, lett. b)	Dal _____ al _____ denominazione incarico _____
	Incarico di natura professionale Art. 27, comma 1, lett. c) diverso da quello di cui alla riga precedente		Incarico professionale, di consulenza, di studio e di ricerca, ispettivo, di verifica e di controllo art. 18, comma 1, par II, lett. c)	Dal _____ al _____ denominazione incarico _____
	Incarico di natura professionale Art. 27, comma 1, lett. d), i cui titolari hanno maturato i requisiti di cui all'art. 4 del CCNL dell'8/6/2000 (biennio economico 2000-2001) Area IV e di cui all'art. 4 del CCNL dell'8/6/2000 (biennio economico 2000-2001) Area III <u>con riferimento alla sola dirigenza sanitaria e delle professioni sanitarie</u>		Incarico professionale, di consulenza, di studio e di ricerca, ispettivo, di verifica e di controllo art. 18, comma 1, par II, lett. c)	Dal _____ al _____ denominazione incarico _____
	Incarico di natura professionale Art. 27, comma 1, lett. d), i cui titolari non hanno maturato i requisiti di cui all'art. 4 del CCNL dell'8/6/2000 (biennio economico 2000-2001) Area IV e di cui all'art. 4 del CCNL dell'8/6/2000 (biennio economico 2000-2001) Area III <u>con riferimento alla sola dirigenza sanitaria e delle professioni sanitarie</u>		Incarico professionale di base (art. 18, comma 1, par II, lett. d)	Dal _____ al _____ denominazione incarico _____

Attività didattica presso corsi di studio per il conseguimento di diploma universitario, laurea o specializzazione, ovvero presso scuole per la formazione di personale sanitario:

Corso "Master di II° livello in medicina trasfusionale".

Materia di insegnamento: reazioni trasfusionali avverse e corso BLSD

Struttura: Università degli studi di Firenze Dipartimento di area critica medico chirurgica.

Anno accademico: 2007-2008 e 2008-2009 ; ore annuali di insegnamento 8/annue per un totale di 16 ore.

Partecipazione a corsi, congressi, convegni e seminari anche effettuati all'estero, nonché le pregresse idoneità nazionali

Partecipazione a congressi come uditore

- Update in terapia intensiva. Convegno - Firenze 07/12/96.
- Ostruzione respiratoria grave e anafilassi nel bambino. Convegno Firenze 19/10/1996
- Cateterismo venoso centrale a breve e lunga permanenza. Giornata di studio - Firenze 28/03/97
- Registro toscano dell'arresto cardiaco intraospedaliero. Riunione di studio - Firenze 04/04/97
- I nuovi oppioidi. Congresso - L'Aquila 26/04/97
- CFTS 8 Conferenza nazionale dei Servizi di Emergenza Sanitaria. Convegno - Firenze 12-15/06/97
- Sevorane, esperienze a confronto. Corso di aggiornamento - Firenze 03/07/97
- SIAARTI .Congresso nazionale - Torino 01-04/10/97
- Update in Critical Care. (Firenze 29/11/97)
- Tuscany Critical Care Group. Riunione - Firenze 14/03-98.
- I nuovi oppiacei – il Remifentanil. Convegno – Firenze 03/06/98
- Aggiornamento in terapia intensiva. Corso multidisciplinare – Firenze 11-13/06/98.
- Patologia polmonare ostruttiva nel paziente critico. Riunione – Firenze 13/02/99
- Sevorane : esperienze toscane a confronto. Corso d'aggiornamento – Siena 13/03/99.
- Fluido terapia nel paziente critico. Riunione mensile – Firenze 22/05/99.
- 53° Congresso SIAARTI – Roma 22-25/09/99.
- La LMA : una realtà degli anni 90. (Seminario – Cascina Terme 02/10/99
- Casi clinici : riunione mensile del Tuscany Critical Care Group. (Riunione - Firenze 29/01/00)
- Monitoraggio immunologico nelle gravi infezioni e nella sepsi. Riunione – Firenze 11/03/00.
- Forum sui nuovi problemi della ventilazione meccanica non invasiva. Riunione – Firenze 15/04/00
- Sevorane : parliamone ancora. Incontro – Firenze 20/05/00
- Riunione mensile del Tuscany Critical Care Group. Firenze 30/05/00
- Riunione mensile del Tuscany Critical Care Group. Firenze 25/11/00.
- Riunione mensile del Tuscany Critical Care Group : High Dependency Unit. Firenze 16/12/00)
- Riunione mensile del Tuscany Critical Care Group : Le infezioni nosocomiali. Firenze 20/01/01
- Riunione mensile del Tuscany Critical Care Group : Presentazione programma e gestione paziente settico – casi clinici. Firenze 24/02/01.
- Riunione mensile del Tuscany Critical Care Group : Donazione e trapianto d'organi. Firenze 17/03/01
- Riunione mensile del Tuscany Critical Care Group : Lo scompenso cardiaco : dal DEA alla terapia intensiva. Firenze 10/05/2001
- Verso una chirurgia senza sangue?. Convegno – Firenze 19/05/01
- One Day Meeting in Neuroanestesia e Neurorianimazione. Siena – 26/05/01
- 11th European Congress of Anaesthesiology in concomitanza del 55° congresso SIAARTI. Congresso – Firenze 05-09/06/01
- Riunione mensile del Tuscany Critical Care Group : Metabolismo e nutrizione nel paziente critico. Firenze 22/09/01
- Riunione mensile del Tuscany Critical Care Group : L'impiego dei colloidi in anestesia e rianimazione: basi teoriche ed esperienze cliniche Firenze 1 dicembre 2001.
- Corso post-universitario teorico pratico residenziale in anestesia, analgesia e terapia intensiva in ostetricia. 30 crediti formativi E.C.M.(Roma 08-12/4/02.
- Riunione mensile del Tuscany Critical Care Group : Nuovi orizzonti nella sepsi. Siena 20/04/02
- Riunione mensile del Tuscany Critical Care Group : Il monitoraggio emodinamico. Firenze 25/05/02.

- Riunione mensile del Tuscany Critical Care Group : Protezione renale in chirurgia. Firenze 21/09/02
- Corso Istruttori BLS/D retraining CRI Firenze. Centro Formazione A. Torrigiani Firenze 01/10/02
- Riunione mensile del Tuscany Critical Care Group : La profondità della anestesia : la modulazione e il monitoraggio. Firenze 26/10/02.
- La qualità nel point of care. Giornate Scientifiche NSGD Instrumentation Laboratory 10/3/2003 Firenze.
- Principali scenari clinici e applicazione dell'endoscopia delle vie aeree in terapia intensiva: dalla teoria alla pratica. Bologna 10-12 aprile 2003.
- Early goal directed therapy : a new therapeutic prospective in emergency department and in Icu. Riunione mensile Tuscany Critical Care 31/05/2003
- 6th ANNUAL MEETING. Society of Critical care medicine. Firenze 2-3 ottobre 2003.
- La ventilazione non invasiva. Riunione Mensile Tuscany Critical Care Group 31/10 /2003 Firenze.
- Casi Clinici in Medicina Critica. Riunione mensile Tuscany Critical Care Group. 23 gennaio 2004.
- Il trattamento del sanguinamento critico in terapia intensiva. Riunione mensile del Tuscany Critical Care Group. 20 marzo 2004.
- La Vap: aspetti diagnostici e terapeutici. Riunione mensile del Tuscany Critical Care Group. 8 maggio 2004.
- Rischio delle radiazioni ionizzanti in sala operatoria. Azienda usl 10 Firenze. 23 novembre 2004..
- Nuove frontiere in Day Surgery Viareggio 15 ottobre 2005.
- Nuove tecniche e nuovi modelli per l'anestesia. Siamo sulla strada giusta? Livorno 11 febbraio 2006.
- Gestione del catetere venoso centrale a lunga permanenza fra espansione e revisione. Incontro tra impiantatori e utilizzatori. Firenze 1 giugno 2006.
- IL dolore post-operatorio: SIMPATHI. Firenze 21 giugno 2006
- Applicazioni delle raccomandazioni per il controllo delle vie aeree e la gestione delle difficoltà. SIAARTI 25 novembre 2006
- Prevenzione e controllo della Legionellosi. ASF 1 dicembre 2006
- V convegno nazionale area culturale dolore SIAARTI 5-7 dic 2006.
- Giornate AAROI anestesia . Roma 16 dicembre 2006.
- Stat Udine Workshop FOB intubazione mediante fibrobroncoscopia. 1 Marzo 2007.
- Stat Udine Congresso 1-3 marzo 2007.
- Sepsis trattamento iniziale-linee guida condivise. Firenze 10/05/2007 Ospedale S M Nuova. ASF10
- Siaarti Torino 19-21 Ottobre 2007.
- Sostegno psicologico alla famiglia del potenziale donatore. Ospedale P Palagi 21/11/2007 Firenze ASF10.
- Gli stati epilettici . Ospedale S M Nuova 07/12/2007 Firenze. ASF10.
- Sepsis, sepsi severa e shock settico. ASF S. Salvi Firenze 24/11/08.
- La chirurgia a ciclo breve. Hotel Michelangelo Firenze 12 dicembre 08.
- Medicina Intensiva e Palliativa. Auditorium Cassa Risparmio Firenze 19 dicembre 2008.
- Le Emergenze Emorragiche. Ospedale S Giovanni di Dio Firenze 14 marzo 2009.
- Giornate mediche di Santa Maria Nuova. Auditorium Folco Portinari 18-19 settembre 2009
- XII Annual Meeting Fiera Mercato Tuscany Firenze 7-8-9 ottobre 2009
- Incidenti in Anestesia: fattore umano e sicurezza del paziente. SEA Hotel Michelangelo. Firenze 11 dicembre 2009.
- Procedure specifiche di gestione in sicurezza del sito RMN e procedure di emergenza. PO SMN ASF 11 dicembre 2009
- Corso avanzato: SEPSI/SHOCK SETTICO NOSGD 22 dicembre/15 gennaio 2010.

- Farmaci vasoattivi in anestesia e rianimazione. Aula Magna presidenza Careggi Università di Firenze. 17 aprile 2010
- Nutrizione artificiale e paziente critico. Convegno SEA. Hotel Michelangiolo 8 maggio 2010.
- Fluidoterapia e nutrizione clinica nel paziente critico . Tuscany Critical Care Group . Hotel Michelangiolo 15 giugno 2010
- Corso avanzato ANTIBIOTICI E ANTIFUNGINI IN UTI. Hotel San Ranieri 18-19 giugno 2010.
- Applicazioni inusuali della ventilazione non invasiva. Pisa 1 ottobre 2010 Hotel Galilei.
- L'insufficienza renale: diagnosi e ruolo prognostico nel cardiopatico. Educatorio della SS Concezione il "Fuligno". ASF Firenze 21 ottobre 2010 .
- Le infezioni necrosanti dei tessuti molli. Riflessioni sul percorso terapeutico. Hotel Granduca Grosseto 26 febbraio 2011.
- Meeting interattivo sulle criticità infettivologiche in terapia intensiva. Genova NH Hotel Marina 25-26 marzo 2011.
- Il laboratorio di Microbiologia: nuove modalità EUCAST di lettura dei campioni. Sala Affreschi Villa margherita PO Piero Palagi ASF 10 28 marzo 2011.
- Ipertensione addominale in terapia intensiva. La gestione dell'addome " Aula Magna NIC AOUC 2 Aprile 2011 Firenze.
- Corso teorico pratico di formazione su apparecchiatura prismaflex per l'utilizzo di dispositivi per il trattamento della sepsi(set Oxiris e set Septex). Anticoagulazione con citrato. SMN 12 aprile 2011.
- Giornate Mediche di Santa Maria Nuova 16-17 settembre 2011
- XV Annual Meeting. Centro di Formazione " Il Fuligno" 13-15 giugno 2012.
- Stati generali delle terapie intensive toscane sulle infezioni fungine invasive. Pisa Hotel San Ranieri 19 giugno 2012.
- Corso NIV (ventilazione non invasiva). Centro Formazione "il Fuligno" ASF 10. 20 ottobre 2012.
- Problematiche attuali nella sorveglianza e prevenzione dei germi multiresistenti. ASF c/o Istituto degli Innocenti 12 novembre 2012.
- Corso per addetti antincendio a rischio elevato II edizione ASF 10 14 marzo 2013.
- L'ipotermia terapeutica nella pratica clinica. Corso FAD Firenze 4 maggio 2013 con 18 ECM.
- Infezioni fungine nel paziente neutropenico e non neutropenico e neutropenic enterocolitis diagnosi e terapia di una complicanza infettiva potenzialmente fatale. Scuola Medica Università di Pisa 28 giugno 2013
- La Sindrome Compartimentale Addominale "Decision making in open abdomen" Sala conferenze FONDAZIONE DON GNOCCHI 1 Marzo 2014.
- Governo clinico: innovazioni, monitoraggio, performance cliniche, formazione. Corso FAD 5 marzo 2014
- Il Delirium in ICU corso aggiornamento in RTI 6-7 marzo 2014 ASF.
- Infezioni invasive da Funghi in Terapia intensiva: dal caso clinico all'intervento appropriato. Firenze STARHOTELS MICHELANGELO 28 Marzo 2014.
- Ancora Trombocitemia "Essenziale"? Capotaormina 16-17 maggio 2014
- LIVORNO TROMBOSI and other ACCADEMIA MILITARE LIVORNO 6-7 giugno 2014.
- XVII ANNUAL MEETING TCCG 6-7-8 ottobre 2014 OTEL FIRENZE.
- APPROCCIO INTEGRATO AL TRATTAMENTO DELLA SEPSI Fisiopatologia, terapia e casi clinici. Venerdì 27 marzo 2015 Hotel AC Firenze.
- PERIOPERATIVE MANAGEMENT OF THE OBESE PATIENT IN GENERAL SURGERY Palazzo Incontri Sala Verde FIRENZE 9-10 Aprile 2015.
- PLASMAFORUM : plasmaderivati di area critica e loro impiego nei disordini dell'emostasi e della coagulazione. Auditorium Cassa Risparmio Firenze 7 novembre 2015.

- LE MENINGITI: riconoscimento precoce, procedura di isolamento e assistenza, diagnosi e trattamento in urgenza, misure di profilassi. Ospedale di BSL 8 aprile 2016.
- Incontri Multidisciplinari di Aggiornamento. “Il lunedì pomeriggio a Santa Maria Nuova” ediz 2016
 - ✓ Gestione interventistica della patologia toracica
 - ✓ Nutrizione clinica: dalle evidenze ai percorsi assistenziali
 - ✓ La stratificazione prognostica delle principali patologie.
 - ✓ Gestione degli accessi vascolari.
 - ✓ Il piede diabetico.
- XIX ANNUAL MEETING TUSCANY: sala operatoria, dolore, terapia intensiva. Otel 27-28 settembre 2016 FIRENZE
- XX ANNUAL MEETING TUSCANY 6-7 OTTOBRE OTEL FIRENZE
- SITI “SEPSI” dalla EVIDENCE BASED MEDICINE alla PRECISION MEDICINE. Palazzo dei Congressi FIRENZE 16-18 Novembre 2017
- Incontri Multidisciplinari di Aggiornamento. “Il lunedì pomeriggio a Santa Maria Nuova” ediz 2017.
 - ✓ Le Pericarditi: dall’immunologo al cardiologo
 - ✓ La sepsi dal DEA alla RTI alla luce delle nuove LG
 - ✓ L’ematologia in azienda- Mieloma multiplo
 - ✓ Etica di fine vita
 - ✓ Steatosi epatica e rischio CV
 - ✓ Endocrinochirurgia in Azienda USLToscana Centro
 - ✓ Le arteriopatie obliteranti
 - ✓ Rene e diabete
- Dalla metodologia evidence based medicine Focus on farmaci vasoattivi. Hotel Londra Firenze 6 marzo 2018
- Incontri Multidisciplinari di Aggiornamento. “Il lunedì pomeriggio a Santa Maria Nuova” ediz 2018
 - ✓ La medicina perioperatoria
 - ✓ La chirurgia ambulatoriale complessa
- Scelte di peso Organizzato da SIAARTI Hotel Londra 13 giugno 2018
- La gestione del patrimonio venoso. Empoli 16 marzo 2019
- Il dolore come 5° segno vitale: Un paradigma ancora attuale? Milano 9-10 maggio 2019
- Gestione della sepsi e dello shock settico: identificazione e trattamento Ospedale OSMA Firenze 23 maggio 2019.
- Corso anticorruzione, conflitto di interessi e trasparenza USL toscana Centro
- Gestione degli eventi di maxiemergenza in toscana USL toscana Centro
- Consapevolezza, ascolto, riconoscimento, empatia. Riconoscere e dissinescare la violenza contro gli operatori della salute. Fondazione Pietro Paci Corso FAD.
- Rischio biologico: principi generali e focus su tbc e vaccinazioni USL toscana Centro.
- Corso FUNI Elisoccorso Form UP Bologna 21-24 ottobre 2019
- La dimissione Ospedaliera di casi clinici complessi Sala del Cammino Ospedale Serristori 18 novembre 2019
- Formazione generale per dirigenti ai sensi del D.LGS. 81/2008 e S.M.I ART. 37 e accordo stato regioni del 21/21/2011
- Addestramento all’uso dei DPI per la protezione da agenti biologici COVID-19 16 novembre 2020
- Webinar: il ruolo dell’ecografia toracica in corso di pandemia da Covid 19. 26 Novembre 2020.

- La protezione dei dati personali in sanità. Corso FAD 2 Formas. 10 ottobre 2021
- Sicurezza in sala operatoria: strumenti ergonomici a supporto – checklist di sicurezza del paziente chirurgico. Pescia 21 ottobre 2021.
- Diagnosi e trattamento della psoriasi e delle infezioni cutanee. Corso FAD con 50 ECM 10/01/2022
- Nuovi scenari nella prevenzione cardiovascolare. Corso FAD con 24 ECM 11/01/2022.
- Le infezioni nel paziente diabetico. Corso FAD con 27 ECM 13/01/2022.
- Approccio anestesiológico al paziente obeso. Corso FAD con 2 ECM 14/01/2022
- Nuovi scenari nella prevenzione cardiovascolare. Corso FAD 11/01/2022
- Le infezioni nel paziente diabetico. Corso FAD 13/01/2022.
- Approccio anestesiológico al paziente obeso. Corso FAD 14/01/2022.
- Il sistema di prevenzione e repressione della corruzione- corso avanzato. FAD 28/03/22

Partecipazione a corsi come uditore

1998 :

- BLS
- ACLS (IRC)

1999 :

- Fundamental Critical Care Support Course con certificazione di superamento. Corso – Firenze 03-04/12/99
- Autoprotezione e salvataggio per operatori del soccorso sanitario “Emergenza In Sicurezza”. Bologna 07/08/99

2000 :

- BLS retraining con certificazione di superamento. Firenze 20/11/00
- ACLS retraining con certificazione di superamento. Firenze 21-22/11/00
- European Academy of Anaesthesiology Candidate Report Form. Esame europeo con certificazione di superamento – Firenze 03/10/00.

2001 :

- PTC di base.
- PBLS.
- BLSD.
- Supporto Vitale Avanzato al Traumatizzato (SVT).
- Istruttore in affiancamento ATLS 118 Firenze.

2002 :

- BLSD retraining Firenze 1/10/2002

2003 :

- Retrainig ACLS esecutori ANMCO/ILCOR. Firenze 19-20-21 novembre 2003.

2004 :

- PBLS CRI 19 gennaio 2004.
- Corso istruttori ACLS /ILCOR 11-12 ottobre 2004

2006:

- Corso istruttori ACLS/ANMCO/AHA . Firenze 16 maggio 2006.

2007.

- Rete interospedaliera e linee guida per le sindromi coronariche acute. Firenze 27 febbraio 2007.
- Aggiornamento NUOVE LINEE GUIDA RCP-AHA 2005. Firenze 01/10/2007 S. Salvi ASF 10.

2008 :

- Corso di propedeutica didattica generale corsi Blsd-Acls. 31/01/2008 Ospedale San Giovanni di Dio Firenze.
- 3-6 giugno Tirocinio teorico-pratico laboratorio ultrasonologia cardiologica CNR Fisiologia Clinica Dr E. Picano PISA .
- Emergenza in sicurezza retraining. Corso – Loiano, Bologna 15/06/08
- La Diagnostica Cardiovascolare Ultrasonografica in Dea. Salone Martino V Ospedale Santa Maria Nuova. 26.09.2008
- Corso teorico pratico sull'uso degli oppiacei in anestesia bilanciata e totalmente endovenosa. Ospedali riuniti Ancona 30 /9 - 01/10 2008
- Corso Regionale ANCE: La prevenzione Cardiovascolare sul territorio. Istituto Innocenti Firenze 22 novembre 2008
- Corso di ECOCARDIOGRAFIA “FOCUS ORIENTED” Florence Learning Center FIRENZE 5.12.2008. Con attività pratica consistente nella esecuzione di esami ecocardiografici in terapia intensiva e nella esecuzione di 50 esami supervisionati da Cardiologi esperti nella metodica. DIPLOMA DI SUPERAMENTO.

2009 :

- V Meeting CARDIO LUCCA 2009 Auditorium San Romano 26-28 novembre 2009.
- Frequentatore volontario c/o U.O Angiologia Universitaria AUOP Dipartimento cardiotoracico Direttore Prof. A Balbarini dal 2009 al marzo 2011
- Corso “Gli accessi venosi centrali ecoguidati” Montedomini ASF 10 16 ottobre 2009.

2010 :

- VII° CORSO TEORICO PRATICO DI ECOCARDIOGRAFIA IN ANESTESIA E RIANIMAZIONE Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana 3-5 febbraio 2010 Cisanello; parte pratica eseguita dal 07 al 11 giugno. Certificato di superamento.
- CEB(corso teorico pratico di emodinamica di base) 64° SIAARTI Parma 12-13 ottobre 2010.

2011 :

- Corso monotematico teorico- pratico in ecografia toracica in Medicina d'urgenza Ospedale SS Annunziata 3 marzo 2011
- Le nuove linee guida internazionali sulla rianimazione cardiopolmonare. Aggiornamento nazionale istruttori dei Training center AHA. Roma 6-7 maggio 2011
- Ecografia in emergenza nell'arresto e nel periarresto SIMEU. Ospedale SS Annunziata ASF 10 23 settembre 2011.
- Personalized approach to preclinical atherosclerosis by ultrasound: the time is now Convitto della Calza Firenze 5 ottobre 2011.
- Pulmonary Hypertension Bologna 2011 Hotel Carlton Bologna 25-26 novembre 2011

2012 :

- ACLS CRI Scuola Formazione Comitato regionale CRI Firenze 1 giugno 2012.
- PBLS CRI Scuola Formazione Comitato Regionale CRI Firenze 18 giugno 2012

- 43° Congresso Nazionale di Cardiologia ANMCO 2012 Simposio: “LOTTA ALL’ARRESTO CARDIACO: LE NUOVE SFIDE”. GRUPPO RCP ANMCO Firenze Fortezza da Basso 30 maggio-2 giugno.
- I beta bloccanti in Sala operatoria e in terapia intensiva. Centro Formazione Azienda Sanitaria Firenze 7 giugno 2012
- HYPOTERMIA 2012 the cardiac arrest and post resuscitation care. Centro Congressi IRCCS AOU San Martino Genova 15-16 novembre 2012

2013 :

- 2° Edizione Corso Integrato Teorico Pratico e gestione della terapia sostitutiva renale nel paziente critico. Istituto SS Annunziata Poggio Imperiale. 4 aprile 2013 Firenze.
- La Fibrillazione Atriale non Valvolare: attualità e prospettive future. Hotel Piccolo Castello Monteriggioni Siena 18 Maggio 2013.
- Ipotermia terapeutica nell’arresto cardiaco. Polo didattico USL7 Policlinico Scotte 28 maggio 2013
- Corso Antincendio ASF 10 Teorico-pratico da marzo a giugno 2013 con esame finale teorico-pratico.
- ATLS “College of Surgeon” Pisa c/o Hotel Bologna 19-21 giugno 2013 con certificazione di superamento.
- XLIII CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETA’ ITALIANA DI CARDIOLOGIA PEDIATRICA Padova 16-19 ottobre 2013 Hotel Crowne Plaza.
- CORSO PEPP c/o 118 FIRENZE 6-7 novembre 2013

2014 :

- LA GESTIONE DELLE URGENZE CEREBROVASCOLARI E CORONARICHE NELLA PROVINCIA DI SIENA. Aula 1 centro didattico Policlinico Le Scotte 9-10 maggio 2014
- CORSO DI AGGIORNAMENTO IN CARDIOLOGIA DELLO SPORT: MORTE CARDIACA IMPROVVISA NELL’ATLETA: POSSIAMO PREVENIRLA? 8 Novembre 2014 Centro Didattico Le Scotte Siena.
- CORSO GESTIONE VIE AEREE E NIV c/o Villa Fabbri 21 novembre 2014 ASF

2015 :

- L’IPOTERMIA TERAPEUTICA NELLA SINDROME POST ARRESTO CARDIACO. Ospedale San Iacopo Pistoia 22 aprile 2015
- TTM (tailored temperature management). Hotel International Praga 10-11 settembre 2015.
- CORSO ed ATTESTAZIONE “FULL D” di superamento BLSD ADULTO e PEDIATRICO CRI Firenze 17.10.2015.
- CORSO TUSCANY CRITICAL CARE: IL MONITORAGGIO EMODINAMICO E LA FLUIDOTERAPIA. Hotel Repubblica Marinara Pisa 14/11/2015.
- CORSO FULL D (BLSD+PBLSD) esecutore CRI con certificazione di superamento. 15 novembre 2015 CRI Comitato locale Firenze.

2016 :

- CORSO ISTRUTTORE FULL D (BLSD+PBLSD) CRI con certificazione di superamento. 12-13 marzo 2016 CRI Comitato Locale Firenze.
- ANTITHROMBOTIC DRUGS & SURGERY. Palazzo Medici Riccardi 15-16 aprile 2016
- LE NUOVE TECNOLOGIE ULTRASONORE NELLA PRATICA CLINICA. CORSO TEORICO PRATICO DI LIVELLO AVANZATO . Hotel Degli Ulivi Siena 12-13 maggio 2016.

- ROLL OUT UPDATE LINEE GUIDA CPR-ECC 2015 PER ISTRUTTORI DI RIANIMAZIONE CARDIOPOLMONARE ANMCO-AHA Rimini 4 GIUGNO 2016
- CORSO MES Sant'Anna PISA XXI° Corso di Formazione manageriale per i dirigenti di struttura complessa. Dal settembre 2016 al giugno 2017.

2017 :

- STAGE FORMATIVO ETE (ecografia transesofagea) C/O CARDIOANESTESIA Ospedale Giovanni XXIII Bergamo 09-13 gennaio 2017
- CORSO AGGIORNAMENTO ISTRUTTORI FULL D Area vasta 7 maggio 2017 CRI Bagno a Ripoli.
- FIRENZE RAGGI ZERO. La cura delle aritmie ed il rispetto della salute. 14 ottobre Grand Hotel Baglioni.
- CORSO OEM CRI 18-19 Novembre 2017 Protezione civile Olmatello FIRENZE.
- LE COMPETENZE COMUNICATIVE E RELAZIONALI IN TERAPIA INTENSIVA Settembre-Novembre 2017 Terapia Intensiva SMN Usl Toscana Centro.

2018 :

- DRUG AND SURGERY 12-13 aprile Palazzo Medici Riccardi Firenze.
- CONGRESSO NAZIONALE "LO SCOMPENSO CARDIACO DIAGNOSI, STRATEGIE TERAPEUTICHE AVANZATE, TRAPIANTO E CUORE ARTIFICIALE". Siena Centro didattico le Scotte 18-19 maggio 2018
- MICS MITRAL ACADEMY 2018 Università Urbaniana roma 8-9 giugno 2018
- ROLL OUT E WORKSHOP LINEE GUIDA AHA CPR ECC 2015 ISTRUTTORI ITC BIOS Parma 23 giugno 2018
- PALS Agenzia di Formazione Empoli 21-22 novembre 2018
- ATLS College of Surgeon Policlinico di Milano centro didattico Adveniam 29 novembre-1 dicembre
- PTHC Roma Urgenza Acilia 18-19 dicembre 2018

2019 :

- Corso PHAM 118 FIRENZE 6 maggio 2019
- Corso Teorico pratico: UPGRADE in NIV INTRA ED EXTRAOSPEDALIERA Auditorium Sant'Apollonia Firenze 12 giugno 2019.
- CORSO "PRINCIPI DI ECOGRAFIA TORACICA" Sala del Cembalo PO Ospedale Prato 5 dicembre 2019.
- RETE REGIONALE EMERGENZE INTRAOSPEDALIERE Formas Villa la Quiete Firenze 16 dicembre 2019.

2021:

- ATLS Agenzia di Formazione Empoli USL Toscana Centro 26-28 aprile 2021
- PALS 118 Pistoia USL Toscana Centro 28-29 ottobre 2021
- CADAVER LAB USL Toscana Centro Nuovo Ospedale San Giovanni di Dio 1 dicembre 2021.

2022:

- Faculty AHA e LG 2020: addestramento istruttori sui nuovi corsi ACLS e PALS 28 gennaio 2022 118 Pistoia
- Ricertificazione istrutture PALS ed ACLS AHA 21 marzo 118 Firenze
- CORSO HEMS fase Invernale 28 marzo-1 aprile Colle Isarco (BZ)
- CORSO HEMS fase Estiva 16 maggio Lucca.

Partecipazione in qualità di RELATORE /ISTRUTTORE

2005 :

- ISTRUTTORE ACLS/ ANMCO medici 3-4-5 maggio Azienda sanitaria Firenze.
- ISTRUTTORE ACLS/ ANMCO medici 23-24-25 novembre Azienda sanitaria Firenze.

2007 :

- DOCENTE MASTER 2° LIVELLO IN MEDICINA TRASFUSIONALE: EFFETTI AVVERSI DELLA TRASFUSIONE E CORSO BLS . Università degli Studi di Firenze – AOUC 20 aprile.
- ISTRUTTORE ACLS/ANMCO/AHA MEDICI ASF San Salvi Firenze 3-4 ottobre
- ISTRUTTORE ACLS/ANMCO/AHA INFERMIERI. ASF San Salvi Firenze 12-13 novembre
- ISTRUTTORE ACLS/ANMCO/AHA MEDICI ASF San Salvi Firenze 28-29-30 novembre
- ISTRUTTORE CORSO “PRIMO INTERVENTO NEGLI EVENTI AVVERSI IN RADIOLOGIA” Ospedale S. M. Nuova Firenze 12 dicembre
- ISTRUTTORE ACLS/ANMCO/AHA INFERMIERI. ASF San Salvi Firenze 13-14 dicembre
- ISTRUTTORE ACLS/ANMCO/AHA Azienda Ospedaliera Parma 20-21 dicembre

2008 :

- ISTRUTTORE ACLS/AHA/ANMCO MEDICI Hotel S. Lorenzo Pescia 29-1 marzo
- DOCENTE MASTER 2 LIVELLO IN MEDICINA TRASFUSIONALE: EFFETTI AVVERSI DELLA TRASFUSIONE. Università degli studi di Firenze -AOUC 13 marzo
- ISTRUTTORE CORSO “PRIMO INTERVENTO NEGLI EVENTI AVVERSI IN RADIOLOGIA” Ospedale S M Nuova Firenze ASF 6 maggio
- DIRETTORE CORSO : PRINCIPALI EMERGENZE IN AMBITO AMBULATORIALE ASF S. Salvi 26 maggio
- ISTRUTTORE ACLS/AHA/ANMCO MEDICI ASF Montedomini Firenze 11-12 novembre
- ISTRUTTORE ACLS/AHA/ANMCO MEDICI ASF Montedomini Firenze 25-26 novembre
- ISTRUTTORE ACLS/AHA/ANMCO MEDICI ASF Montedomini Firenze 2-3 dicembre

2009 :

- ISTRUTTORE ACLS/AHA/ANMCO MEDICI ASF Montedomini Firenze 17-18 marzo
- ISTRUTTORE CORSO: PRINCIPALI EMERGENZE IN AMBITO AMBULATORIALE Azienda Sanitaria Firenze 26 marzo
- MARZO DOCENTE MASTER 2 LIVELLO IN MEDICINA TRASFUSIONALE: EFFETTI AVVERSI DELLA TRASFUSIONE E CORSO BLS. Università degli studi Firenze 25-27 marzo
- RELATORE CORSO “ECOCARDIOGRAFIA FOCUS ORIENTED”. Montedomini ASF 10 Firenze 18 dicembre

2010 :

- RELATORE “STRATEGIE TERAPEUTICHE PER LA RIDUZIONE DELL’USO DEI FARMACI ANTIPSEUDOMONAS” Hotel Hilton Metropol Firenze 22 gennaio.
- RELATORE “TRATTAMENTO IN URGENZA DELLE EMORRAGIE DA ANTICOAGULANTI”. Salone Martino V. Osp. S.M.Nuova. 14 aprile
- DOCENTE MASTER 2 LIVELLO IN MEDICINA TRASFUSIONALE: EFFETTI AVVERSI DELLA TRASFUSIONE E CORSO BLS . Università degli studi Firenze 16 aprile
- ISTRUTTORE ACLS/AHA/ANMCO MEDICI ASF Montedomini Firenze 18-19 maggio
- ISTRUTTORE AZIENDALE ASF RESPONSABILE FORMAZIONE CORSI “GESTIONE EMERGENZE INTRAOSPEDALIERE” PER INFERMIERI. Ospedale SMN maggio-giugno
- DOCENTE IN “EMERGENZE IN DIALISI” Ospedale SMN ASF 29 settembre

2011 :

- ISTRUTTORE ACLS/ERC MEDICI ASF c/o Fuligno Firenze 19-20 aprile
- DOCENTE MASTER 2 LIVELLO IN MEDICINA TRASFUSIONALE: EFFETTI AVVERSI DELLA TRASFUSIONE E CORSO BLS . Università degli studi Firenze 10 maggio
- ISTRUTTORE ACLS/AHA MEDICI Green Park Hotel Bologna 17-18 giugno
- ISTRUTTORE ACLS/ERC MEDICI ASF c/o Fuligno Firenze 27-28 settembre
- 24° CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETA' ITALIANA DI TERAPIA INTENSIVA. Firenze Palazzo degli Affari - Relatore caso clinico "TAKO TSUBO" Ecografia in terapia Intensiva 17-19 novembre.

2012 :

- ECOGRAFIA DEL TORACE IN TERAPIA INTENSIVA: CHI, COME E QUANDO. Relatore " Fluid responsiveness: metodiche ecocardiografiche". Centro formazione "il Fuligno" ASF 10 Firenze 3 febbraio
- ISTRUTTORE ACLS/ERC MEDICI ASF c/o Fuligno Firenze 8-9 maggio
- TRA RISCHIO TROMBOEMBOLICO ED EMORRAGICO: LA SOTTILE LINEA ROSSA RELATORE: "LA GESTIONE IN URGENZA/EMERGENZA DEL PAZIENTE ANTIAGGREGATO ED ANTICOAGULATO. Centro formazione "il Fuligno" ASF 10 Firenze 18 maggio
- XV CONGRESSO NAZIONALE DEGLI UFFICIALI MEDICI E DEL PERSONALE SANITARIO CRI. RELATORE: ANESTESIA ED ANALGESIA NEI CONFLITTI BELLICI. Scuola di guerra Aerea 18-21 ottobre Firenze
- ISTRUTTORE ACLS/ERC MEDICI ASF c/o Fuligno Firenze 23-24 ottobre.
- DIRETTORE ACLS/ERC RETRAINING MEDICI ASF c/o Fuligno Firenze 30 ottobre

2013 :

- RELATORE IPOTERMIA TERAPEUTICA scuola spec. Malattie Apparato Cardiovascolare . Aula 4 Centro didattico policlinico le Scotte Siena 20 febbraio
- RELATORE "SHOCK CARDIOGENO" Corso Gestione Scompenso Cardiaco Villa Fabbri ASF 10 17 maggio
- RELATORE " LA SINDROME POST RIANIMATORIA" 26° Congresso SITI FIRENZE 14-16 novembre 2013.
- ISTRUTTORE ACLS/ERC MEDICI centro "DON GNOCCHI Firenze 21-22 novembre
- ISTRUTTORE retraining ACLS/ERC MEDICI c/o 118 Firenze 6 dicembre

2014 :

- DIRETTORE CORSO ACLS/ERC MEDICI-INFERMIERI c/o Centrale 118 Firenze 3-4 giugno
- RELATORE " LINEE GUIDA SULL'UTILIZZO ECOCARDIOGRAFIA TRANSTORACICA "CORSO ECOCARDIOGRAFIA " 68° SIAARTI Venezia 23 ottobre
- RELATORE su" IPOTERMIA TERAPEUTICA " CORSO DI FORMAZIONE "RAGIONAMENTO CLINICO IN EMERGENZA-URGENZA- Le scelte tra esperienza e innovazione . Villa Fabbri ASF 10 Firenze 4-14 novembre 2014
- RELATORE : "CASI CLINICI "RIUNIONE ANNUALE SITI Palazzo dei Congressi Firenze 7 novembre
- RELATORE: "BETA BLOCCANTI HANDS ON" Villa Fabbri ASF 18 novembre
- RELATORE: "VALUTAZIONE DELLA FUNZIONE VENTRICOLARE DESTRA E DEL CIRCOLO POLMONARE" CORSO DI ECOCARDIOGRAFIA ED ECOGRAFIA PLEUROPOLMONARE IN AREA CRITICA. ASF 10. Villa Fabbri 19 dicembre.

2015 :

- RELATORE: “APPROCCIO TRANS TORACICO” ECOGRAFIA IN TERAPIA INTENSIVA E NON SOLO. AAROI- EMAC Centro Congressi Auditorium al Duomo Firenze 7 marzo
- RELATORE: “ DALLO SHOCK SETTICO ALLO SHOCK CARDIOGENO” SHOCK: DIAGNOSI E TERAPIA DELL’INSTABILITA’ EMODINAMICA. SEA Sala del Pellegrinaio Novo Ospedale di Prato “ Misericordia e Dolce” 22 maggio
- RELATORE: “APPROCCIO TRANS TORACICO” ECOGRAFIA IN TERAPIA INTENSIVA ENON SOLO. AAROI- EMAC Centro Congressi Auditorium al Duomo Firenze 24 ottobre
- RELATORE “MEET THE EXPERT” SISTEMA DI GESTIONE DELL’IPOTERMIA TERAPEUTICA E DELLA NORMOTERMIA ARTICSUN 5000. Hotel Rivoli Firenze 20 novembre
- Relatore “ ICU ECHO FROM CLINICAL CASES TO WIDESPREADS USE” “MODERN MANAGEMENT OF POSTRESUSCITATION CARE”- SHANDONG SEVERE MEDICINE ULTRASOUND INTERNATIONAL CONFERENCE JINAN CITY CHINA 24-30 novembre
- RELATORE 27° CONGRESSO NAZIONALE SITI: “CUORE e ULTRASUONI Firenze 5 dicembre.

2016 :

- TAVOLA ROTONDA CRI : CASI RECENTI: RESPONSABILITA’ PENALE DEI SOCCORRITORI. COSA RISCHIA IL VOLONTARIATO. Relatore su “L’IMPORTANZA DEI PROTOCOLLI PER IL VOLONTARIATO SANITARIO”. CRI Firenze 13 marzo
- ISTRUTTORE ACLS/ERC MEDICI ED INFERMIERI c/o Centrale 118 Firenze 4-5 ottobre
- ISTRUTTORE FULL D CROCE ROSSA ITALIANA Corso BLSD C.A.I Sesto Fiorentino 26 ottobre
- ISTRUTTORE CORSI RETRAINING FULL D Croce Rossa Italiana. Comitato Firenze 17- 30 novembre
- ISTRUTTORE E RELATORE CORSO DI ECOCARDIOGRAFIA ITINERANTE SIAARTI CON RELAZIONE: “LINEE GUIDA ALL’USO DELL ‘ECOCARDIOGRAFIA IN AREA CRITICA”. La Colombaia Firenze 28-29 novembre
- ISTRUTTORE RETRAINING ACLS USL TOSCANA CENTRO/118 Firenze 13 dicembre
- RETRAINING ACLS ISTRUTTORE ACLS AHA/ANMCO Polo tecnologico SANT’ANNA Pisa 14 dicembre
- ISTRUTTORE CORSO ACLS USL TOSCANA CENTRO/118 Firenze 15-16 dicembre.

2017 :

- ISTRUTTORE IN RICERTIFICAZIONE AHA CORSO ACLS AHA MEDICI ED INFERMIERI CRI Bologna 7-8 aprile
- ISTRUTTORE CORSO ACLS AHA ITC BIOS MEDICI ED INFERMIERI CRI Bologna 24-25 novembre
- DIRETTORE CORSO ACLS 118 Firenze 11-12 dicembre

2018 :

- ISTRUTTORE FULL D LAICO CROCE ROSSA ITALIANA. Comitato di Firenze 17 aprile
- ISTRUTTORE ACLS AHA ITC BIOS MEDICI ED INFERMIERI CRI Bologna 20 aprile
- ISTRUTTORE ACLS R ERC MEDICI ED INFERMIERI 118 Firenze 17 maggio
- ISTRUTTORE BLSD ED EMERGENZE INTRAOSPEDALIERE : Infermieri Ospedale Serristori CORSO SERRISTORI SAFE 4-11 giugno
- ROLL OUT ITC BIOS ACLS AHA Università degli studi di Parma 23 giugno

- RELATORE CORSO “MEET THE EXPERTS” TTM GESTIONE MIRATA E PRECISO CONTROLLO DELLA TEMPERATURA TARGET DEL PAZIENTE. Impruneta 17 settembre 2018
- RELATORE CORSO ECOCARDIOGRAFIA PER LA IMPLEMENTAZIONE DEL POOL DI POTENZIALI DONATORI A CUORE BATTENTE IN MORTE ENCEFALICA: PATTERNS VENTILATORI E CUORE DESTRO. Villa la Quiete Firenze 26 novembre
- ISTRUTTORE ACLS MEDICI ED INFERMIERI 118 Firenze 12-13 dicembre
- RELATORE CORSO ECOGRAFIA “ L’AUSILIO ECOGRAFICO NELL’ASSISTENZA INFERMIERISTICA: GESTIONE DEGLI ACCESSI VASCOLARI PERIFERICI E DEL CATETERE VESCICALE” Sala del Cammino PO Serristori Figline 15 dicembre .

2019 :

- ISTRUTTORE CORSO ACLS USL TOSCANA CENTRO/118 Firenze 10-11 aprile 2019
- ISTRUTTORE CORSO ACLS USL TOSCANA CENTRO/118 Firenze 9-10 ottobre 2019
- DIRETTORE CORSO ACLS USL TOSCANA CENTRO-AHA Centro di formazione regionale Empoli 4-5 Novembre 2019.
- ISTRUTTORE CORSO FULL-D ERC CROCE ROSSA ITALIANA 16 novembre 2019.

2020 :

- DIRETTORE CORSO ACLS USL TOSCANA CENTRO-AHA Centro di formazione regionale Empoli 23-24 gennaio 2020
- EMERGENZA COVID 19: RESPONSABILE TERAPIA INTENSIVA OSMA MARZO-APRILE.

2021 :

- RELATORE CORSO RES “ L’INTERNISTA ED IL MANAGEMENT DELL’ANTICOAGULAZIONE NELLE PROCEDURE INTERVENTISTICHE”. HOTEL 500 FIRENZE 17 SETTEMBRE 2021.
- Istruttore BLSD PO SS Cosma e Damiano Pescia. 12 novembre 2021.

2022 :

- Istruttore BLSD PO SS Cosma e Damiano Pescia 5 aprile 2022
- Istruttore BLSD PO SS Cosma e Damiano Pescia 28 aprile 2022
- Autore di audiol lezione su “RSI” (Rapid Sequence Intubation) pubblicata su canale “youtube IEMIG”.
- RELATORE CORSO SITI “Emodinamica e non solo”: Casi Clinici” 26 maggio 2022
- RELATORE CONGRESSO HITTER (High Intensive Training Trauma Emergency Response): Trauma cranico e spinale; casi particolari anziano e gravida. Istruttore nelle sessioni pratiche: accesso chirurgico vie aeree ed accessi vascolari ecoguidati. Colleferro (Roma) 3-5 giugno.

Produzione scientifica, strettamente pertinente alla disciplina, pubblicata su riviste italiane o straniere, caratterizzate da criteri di filtro nell’accettazione dei lavori, nonché il suo impatto sulla comunità scientifica

Pubblicazioni scientifiche inerenti l’anestesia

- 1) Cantini Q, Cultrera D, Cipani S. *“Utilizzazione della Naropina per ridurre il blocco motorio in terapia antalgica” – “Esperienza clinica“* ALR 1999;8 (Suppl. al N. 3) : 118 sezione poster.

- 2) Prendi J, La Torre M, Benvenuti S, Rizzo L, Cipani S. "Anestesia pediatrica con Sevoflurano" Comunicazioni Minerva Anestesiologica Vol.66 Suppl. 2 al N. 9 Settembre 2000, pag 13.
- 3) G. Consales, G. Olivo, A. Sardu, S. Cipani "Cardiac arrhythmias during and after major vascular surgery" Minerva Anestesiologica Maggio 2001. Comunicazioni libere.
- 4) A. Veneziani, F. Marini, F. Mazaccheri, M. Nardin, S. Cipani "Anestesia combinata in chirurgia ginecologica" Comunicazioni libere Minerva Anestesiologica Vol 69 Suppl 2 N .9 settembre 2003, pag 188.
- 5) S. Cipani, Falchi S. "Efficienza e Qualità nella Free Standing Day Surgery della ASF" Sez Poster 59° Congresso SIAARTI ottobre 2005
- 6) S. Cipani, Falchi S. "L'emergenza all'interno della Free Standing DAY surgery ASF" Sez Poster 59° Congresso SIAARTI ottobre 2005
- 7) S. Cipani, A Cianciullo, E. Gentili, V. Viviani, S. Falchi "Anestesia Fast track nella Day surgery aziendale della ASF10" Toscana Medica giugno 2007.
- 8) S. Cipani, R. Oggioni, V. Mangani ,G. Bellandi et al "An accidental subclavian artery cannulation: successful catheter removal by percutaneous vascular stenting". Minerva Anestesiologica 2007;73:249-253
- 9) F. Marini, P. Pieraccioni, D. Cultrera, M. Barattini, S.Cipani. "Spinal epidural abcess." Caso clinico sezione poster atti congresso SIAARTI (PA) 14-17 ottobre 2008.
- 10) C. Poli, A. Franco, S. Cipani. "Studio RRCP: Riduzione del rischio cardiologico perioperatorio in pazienti programmati per chirurgia d'elezione." XVIII Congresso Nazionale ANCE Cardiologia Italiana del territorio . Cagliari 16-19 ottobre 2008. Comunicazione libera.
- 11) A. Sarti, A. Franco, S. Cardini, G. Landini, F. Marini S. Cipani. "Attesa? No guadagno di salute. Atti del congresso: "Giornate mediche di Santa Maria Nuova" . 18-19 settembre 2009.
- 12) C. Poli, S. Cipani, F Marini, S. Marchiani, A. Sarti. "Reperti occasionali emersi nell'esecuzione di ecocardiogramma di screening in pazienti asintomatici da sottoporre a chirurgia addominale maggiore". Minerva Anestesiologica 2009 Suppl. N. 748 pag 271-273.
- 13) F. Marini, S Marchiani, P. Pieraccioni, D Cultrera, M Barattini, P. Romagnoli, S Cipani, A. Sarti. "Ascesso spinale epidurale: Caso clinico". Giornate Mediche di Santa Maria Nuova 18-19 settembre 2009
- 14) Nella A, Tanzi MT, Cammelli R, Cipani S, Gori G, Pavoni V. Role of ultrasound guided Transversus Abdominis Plane block (TAP-block)in multimodal analgesia for laparoscopic cholecystectomy. Sez Poster SIAARTI 2016.

Pubblicazioni scientifiche inerenti la terapia Intensiva

- 1) F. Marini S.Cipani " Infezioni gravi da patogeni G+ mr in unità di terapia intensiva: l'esperienza del Nuovo Ospedale San Giovanni di Dio." Comunicazioni libere Minerva Anestesiologica Vol 70 Suppl. 2 N. 9 settembre 2004, pag. 497.

- 2) D. Cultrera , F. Marini S.Cipani “A bad association: diabetes, Guillain Barrè Syndrome, and gastroparesis. “ Case report. Comunicazione orale atti congresso SIAARTI (PA) 14-17 ottobre 2008.
- 3)) S. Cipani, F. Marini, D. Cultrera, P. Romagnoli, et al. “Caso di Tetano: anestesia per 3 mesi.” Case report. Comunicazione orale atti congresso SIAARTI (PA) 14-17 ottobre 2008.
- 4) S. Marchiani, F. Marini, P. Romagnoli, C. Poli, S. Cipani. “Febbre di natura da determinare: meningite tubercolare”. Atti 63° Congresso SIAARTI FIRENZE Minerva Anestesiologica vol. 75 suppl. 2 N 7-8 luglio agosto 2009.
- 5)) S. Biancofiore, S. Marchiani, F. Marini, D. Cultrera, S. Cipani “Pulmonary embolism after brain hemorrhage : a therapeutic dilemma”. Minerva Anestesiologica vol. 75 suppl. 2 N 7-8 luglio agosto 2009.
- 6) S. Marchiani, L. Gioioso, F. Marini, D. Cultrera S. Cipani et al. “Early goal directed therapy: echocardiography during fluid resuscitation in septic shock”. Atti 10th Congress of World Federation of Societes of Intensive critical Care medicine. Minerva Anestesiologica vol. 75 suppl. 2 N 7-8 luglio agosto 2009
- 7) Sarti, C. Poli, M. Barattini, P. Pieraccioni, A. Franco, S Cipani. “Lo shock e la sepsi: eco goal therapy”. Minerva Anestesiologica vol. 75 suppl. 2 N 7-8 luglio agosto 2009.
- 8) S. Marchiani, L. Gioioso, F. Marini, S Cipani et al.” Early goal directed therapy: ecocardiografia per valutare la fluid responsiveness durante shock settico”. Giornate Mediche di Santa Maria Nuova 18-19 settembre 2009
- 9) S. Biancofiore, S Marchiani, L.Gioioso, S Cipani et al. “ Embolia Polmonare massiva in paziente con emorragia cerebrale”. Giornate Mediche di Santa Maria Nuova 18-19 settembre 2009
- 10) C. Poli, S. Cipani, S Marchiani, V. Orzalesi, A. Sarti. “Acute right ventricular failure: Echocardiography is a powerful and very useful diagnostic tool” It. J. Practice cardiology 1/2010.
- 11) D. Cultrera, F Marini, S.Cipani et al. “ Pain and sedation patients. Our experience in ICU”. Atti 64° Congresso Nazionale SIAARTI Parma 13-16 ottobre 2010.
- 12) S.Cipani, M Pellegrini, A Palazzuoli . La Sindrome Cardio Renale: epidemiologia e diagnosi. Ligand Assay 16 (3) 2011;237-243.
- 13) S.Cipani, F Marini, C Poli, A. Sarti” Ecocardiografia e supporto vitale avanzato”. TOSCANA MEDICA 8/2011
- 14) 14) Marini F. Cipani S. Pieraccioni P. Sarti TRALI sez. Poster “Giornate mediche di Santa Maria Nuova” 16-17 settembre 2011.
- 15) 15) Marini F. Cipani S, Barattini M, Sarti A. “Bedside lung ultrasound in ARDS”; sez poster Giornate mediche di Santa Maria Nuova 16-17 settembre 2011
- 16) S. Cipani, M. Barattini, F. Marini et al. “ Ipotermia ed arresto cardiaco”. TOSCANA MEDICA 2/2012
- 17) S.Cipani, D. Menci, F. Righini, F. Marini, A. Sarti, S. Mondillo “FV extraospedaliera ed ipotermia terapeutica”. Sezione Poster Giornale Italiano di Cardiologia vol 13 supp 2 al n 5 Maggio 2012.
- 18) Valvasone S. , Innocenti C, Marini F, Cipani S. “Profilassi del tromboembolismo venoso in terapia Intensiva”. MINERVA ANESTESIOLOGICA vol 78 suppl 1 al N 10 ottobre 2012.

- 19)** S.Cipani, D. Menci, F. Righini, F. Marini, A. Sarti, S. Mondillo “FV extraospedaliera ed ipotermia terapeutica”. Sessione poster Congresso nazionale HYPOTHERMIA 2012 GENOVA 15-16 Novembre 2012
- 20)** A. Sarti, S. Cipani “Intravenous fluid therapy for adults in hospital: summary of NICE guidance BMJ <http://www.bmj.com/content/347/bmj.f7073/rr/678156>
- 21)** S.Cipani, C Bartolozzi, F Marini, F. Locascio, A. Sarti “Capnometria/capnografia e sforzi rianimatori” TOSCANA MEDICA Aprile 2013.
- 22)** F. Marini, S. Cipani, L. Pera, A. Sarti “Un vecchio strumento per una nuova applicazione” TOSCANA MEDICA Settembre 2013.
- 23)** S.Cipani, Bartolozzi C, Ballo PC, Sarti A. “Blood flow maintenance by cardiac massage during cardiopulmonary resuscitation: classical theories, newer hypotheses, and clinical utility of mechanical devices” Journal of Intensive Care Society 0(0) 1-9 2018 DOI 10.1177/1751143718778486
- 24)** M. Bonizzoli, S Cipani, C Lazzeri, Chiostrì M, P Ballo, A Sarti, A Peris “ The right ventricle in acute respiratory distress syndrome: the potential role of speckle tracking echocardiography”. Echocardiography 2018 vol 35 issue 12 1982-1987.
- 25)** M. Bonizzoli, S Cipani, C Lazzeri, P Ballo, A Sarti, A Peris “ The right ventricle in acute respiratory distress syndrome: the potential role of speckle tracking echocardiography” Sez. Poster 72° SIAARTI Palermo 10-13 ottobre 2018
- 26)** S. Cipani, V. Bartolini, M. Berardinelli, M. Pazzi, C. Stera, C. Ciapetti, L. Renieri, V. Pavoni. “Covid-19 and Cardiovascular Assessment in Critically Ill Patients: A Multidisciplinary Experience Report” Cardiology and Cardiovascular Med 2020;4 (4) 418-427
- 27)** Cappellini I, Melai A, Zamidei L, S Cipani et al “Levosimendan and Global Longitudinal Strain Assessment in Sepsis (GLASSES 1) : a study protocol for an observational study” BMJ open 2020;10:e037188.Doi:10.1136/bmjopen-2020-037188.

AUTORE DEI SEGUENTI TESTI

“L’ECOCARDIOGRAFIA PER L’INTENSIVISTA” Editore da SPRINGER Milano 2009.
Sarti A

Co-autore dei seguenti capitoli:

1. Landini G, Cipani S, Falciani M. Diagnosi ultrasonografica di Trombosi venosa profonda degli arti.
2. Cipani S, Marni F, Farnesi C, Sarti A. Altri aspetti di ecografia toracica nel malato critico.
3. Lagi A, Marini F, Cipani S. Ecofast nel Dipartimento Emergenza Urgenza.
4. Barattini M, Pieraccioni P, Cipani S. Ecografia della regione anteriore del collo per la tracheostomia percutanea.
5. Cipani S, Biancofiore S, Poli C. , Marchiani S. Ecografia del torace in corso di supporto vitale avanzato.

Realizzazione di figure, disegni e foto del libro; compilazione delle tabelle dei valori normali (vedi Ringraziamenti dell’autore principale).

“ECHOCARDIOGRAPHY FOR INTENSIVISTS” Sarti, L. Lorini et al. Editore da SPRINGER 2013

Autore e co-autore dei seguenti capitoli:

1. Ultrasound morphology of the heart: transthoracic examination.
2. Echocardiographic history, echocardiographic monitoring, and goal directed, focus oriented and comprehensive examination.
3. Hypovolemia and fluid responsiveness.
4. Sepsis and septic shock.
5. Echocardiography and Advanced Life support.

“TEXTBOOK OF ECHOCARDIOGRAPHY FOR INTENSIVISTS AND EMERGENCY PHYSICIANS”

1. Sarti, L. Lorini et al. Editore da SPRINGER 2019

1°Autore dei seguenti capitoli:

- Speckle Tracking Echocardiography for left and right ventricles
- The Left ventricle. Frequent imaging in ICU patients
- Acute dyspnea
- Ventricle-arterial coupling
- Echocardiography and ACLS

Co-autore dei seguenti capitoli:

- Ultrasound Morphology of the heart: transthoracic examination
- Echocardiography history, echocardiography monitoring and goal directed, focus oriented and comprehensive examination
- ARDS, mechanical ventilation and weaning
- Hypovolemia and fluid responsiveness
- Sepsis and septic shock
- Ultrasound and the morbidly obese patient

Il sottoscritto dichiara inoltre che le fotocopie eventualmente allegate sono conformi agli originali in suo possesso e che quanto dichiarato nella domanda e nel presente curriculum corrisponde al vero. Si allega fotocopia fronte retro di un valido documento di identità-



30 giugno 2022

FIRMA

