

"Ultrasuoni in Anestesia Locoregionale e Medicina del Dolore"

Zanhotel Europa Bologna, 5 dicembre 2026

- 09:00 - 09:20** Implementazione degli ultrasuoni in Anestesia Locoregionale e nei percorsi terapeutici in Medicina del Dolore
Cappelleri Gianluca
- 09:20 - 09:40** Principi e applicazioni degli ultrasuoni in Anestesia Locoregionale e Medicina del Dolore
Cappelleri Gianluca
- 09:40 - 10:00** Metodiche di visualizzazione a confronto
Indicazioni, Selezione del Paziente, Anatomia e Sonoanatomia dei principali approcci ecografici in Anestesia Locoregionale e Medicina del Dolore:
Cappelleri Gianluca
- 10:00 - 10:30** Il rachide:
 - Blocco periradicolare cervicale
 - Blocco epidurale translaminare
 - Blocco caudale
 - Blocco della branca mediale cervicale e lombare
 - Infiltrazione dell'articolazione zigoapofisaria cervicale e lombare.**Marifoglou Demostene**
- 10:30 - 11:00** Il sistema muscolo scheletrico:
 - Spalla;
 - Sacroiliaca;
 - Anca;
 - Ginocchio;**Formicola Giuseppe Luca**
- 11:00 - 11:30** Sistema Nervoso Periferico:
 - Nervo Piccolo e Grande Occipitale;
 - Nervo Sovrascapolare;
 - Nervo Intercostale;
 - Nervo Ileoipogastrico, Ileoinguinale e Genitofemorale;
 - Nervo Pudendo;
 - Nervo Femorocutaneolaterale;
 - Nervo Safeno;**Formicola Giuseppe Luca**
- 11:30 - 12:00** Il Piano Fasciale:
 - PECS I e II;
 - Serrato;
 - ESP;
 - TAP;
 - Retti;
 - PENG;
 - IPACK;
 - QLB**Cappelleri Gianluca**
- 12:00 - 12:30** Plesso Brachiale, Lombare e Sacrale:
 - Blocco Interscalenico;
 - Blocco Sovraclaveare;
 - Blocco Infraclaveare;

- Blocco Ascellare;
- Blocco del Plesso Lombare;
- Blocco Femorale;
- Blocco Sciatico.

Marifoglou Demostene

12:30 - 13:30 Debriefing

13:30 - 14:30 Break

14:30 - 18:30 Simulazione su modelli viventi e simulatori
Tutors: Cappelleri Gianluca – Formicola Giuseppe Luca – Marifoglou Demostene

Stazioni Rachide
 Stazioni Muscoloscheletrico
 Stazioni Periferico
 Stazione Fasce
 Stazione Plesso Brachiale, Lombare e Sciatico
 Stazione Simulazione

18:30 - 19:00 Discussione

Razionale Scientifico

Il corso fornisce una formazione avanzata sull'utilizzo degli ultrasuoni in anestesia locoregionale e nella medicina del dolore, integrando principi teorici e applicazioni cliniche nei principali setting assistenziali.

Rivolto a Medici Chirurghi specialisti in Anestesia e Rianimazione, Neurochirurgia, Ortopedia E Reumatologia il percorso affronta in modo sistematico gli aspetti tecnici, le indicazioni e la selezione del paziente delle tecniche ecoguidate a carico del rachide, del sistema muscoloscheletrico, del sistema nervoso periferico, dei piani fasciali e dei plessi nervosi.

Ampio spazio è dedicato alla formazione pratica, con simulazioni su modelli viventi e simulatori, organizzate in stazioni tematiche, per consolidare le competenze procedurali, migliorare la precisione, aumentare la sicurezza e ottimizzare l'efficacia dei trattamenti.

Provider ECM: Fondazione ISAL_988

Responsabile Scientifico: Dottor Fanelli Andrea

Ore Formative: 9,00

Obiettivo Formativo: Trattamento del Dolore Acuto e Cronico. Palliazione

Destinatari dell'iniziativa: Tutte le Professioni

Cognome	Nome	Laurea	Specializzazione	Affiliazione
Cappelleri	Gianluca	Medicina e Chirurgia	Anestesia e Rianimazione	Responsabile Anestesia e Rianimazione Policlinico di Monza
Formicola	Giuseppe Luca	Medicina e Chirurgia	Anestesia e Rianimazione	Dirigente Medico ASST Lodi U.O. Anestesia - Rianimazione e Terapia del Dolore Ospedale Maggiore di Lodi
Marifoglou	Demostene	Medicina e Chirurgia	Anestesia e Rianimazione	Dirigente medico c/o U.O.C. di Terapia del Dolore AUSL di Piacenza

Curricula Relatori

Cognome	Cappelleri
Nome	Gianluca
Data Di Nascita	03/03/1971

Indirizzo(i)	Viale Olimpia, 14 - Reggio Emilia
Telefono(i)	+39 347. 2527803
E-mail	kappe@hotmail.com
Cittadinanza	italiana
Data di nascita	03/03/1971
Luogo di nascita	Milano
OCCUPAZIONE DESIDERATA/SETTORE PROFESSIONALE	Dirigente medico anestesista, responsabile della ricerca clinica servizio di anestesia e rianimazione, AUSL Reggio Emilia IRCCS Direttore: Dottor Danelli G. Abilitazione professore seconda fascia anesthesiologia BANDO D.D. 1532/2016 settore concorsuale 06/L1 (conseguita ad agosto 2017 e valida fino ad agosto 2023) Tutor in anestesia per l'università degli studi di Modena. Docente in master di I livello "ALR e terapia del dolore" presso l'università degli studi di L'Aquila (Prof. F. Marinangeli) Docente in Master I livello seminario fondazione ISAL "Gestione del dolore nel paziente fragile" (Professor W. Raffaeli). Docente nei corsi SIAARTI "Ultrasound in anestesia e terapia del dolore"
ESPERIENZA PROFESSIONALE Date	Dal 2/11/1998 al 01/01/2006 dirigente medico presso il servizio di anestesia e rianimazione dell'IRCCS San Raffaele, Milano (direttore Prof. G. Torri) Dal 2/1/2006 al 14/12/2010 dirigente medico presso il servizio di anestesia e rianimazione dell'IRCCS Multimedica, Milano (direttore Dott. G. Aldegheri), Dal 16/09/2017 a tutt'oggi dirigente medico presso il servizio di anestesia e rianimazione dell'ASMN-IRCCS Arcispedale S. Maria Nuova, Reggio Emilia (Direttore. Dottor Giorgio Danelli)
LAVORO O POSIZIONE RICOPERTI	Dal novembre 1998 al dicembre 2003 "assistente" presso HSR Dal gennaio 2004 al dicembre 2005 "assistente senior" presso HSR Dal gennaio 2006 a dicembre 2010 "aiuto" presso IRCCS Multimedica e responsabile della ricerca clinica per l'IRCCS" Da dicembre 2010 a settembre 2017 assistente senior presso ASST-Gaetano Pini - CTO, Milano Da settembre 2017 a tutt'oggi assistente senior presso AUSL-IRCCS Reggio Emilia, responsabile della ricerca clinica in anestesia.
PRINCIPALI ATTIVITÀ E RESPONSABILITÀ	Attività di ricerca nell'ambito dell'anestesia e analgesia loco-regionale Dal 2011 al 2017 Tutor per l'anestesia presso l'Università degli Studi di Milano specialità Anestesia e Rianimazione (Prof. A. Stocchetti, M. Langer e A. Pesenti). Dal 2011 al 2017 Tutor per l'anestesia presso l'Università dell'Insubria di Varese specialità Anestesia e Rianimazione (Prof. M. Chiaranda) Dal 2017 a tutt'oggi Tutor per l'anestesia presso l'Università degli Studi di Modena, specialità Anestesia e Rianimazione (Prof A. Barbieri). Dal 2014 al 2017 professore a contratto presso l'università Statale di Milano, facoltà di medicina e chirurgia, corso di laurea di "tecniche ortopediche". Dal 2018 docente presso il master di I livello "ALR e terapia del dolore" università degli studi di L'aquila (Prof. F. Marinangeli).
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	

Ottobre 1997 Laurea in medicina e chirurgia presso l'università Statale di Milano
Novembre 2001 diploma di specialità in anestesia e rianimazione presso l'università Statale di Milano (Prof G. Torri)
1999: Corso teorico pratico "Advanced Trauma Life Support" ATLS con conseguimento brevetto e abilitazione all'insegnamento

Gennaio 2004

Glasgow, corso teorico-pratico EuroSiva: "Total intravenous anaesthesia" (Prof. Kenny) Maggio 2008:

Dipartimento universitario Makassed General Hospital Beirut:
Programma "Paravertebral nerve block for breast and thoracic surgery" (Prof. Z. Naja, Prof. Lonqvist).

SIAARTI (società italiana di anestesia e rianimazione)

Dal 2016 membro della faculty per i corsi "ultrasound in anestesia e terapia del dolore" Membro dei gruppi di studio "ALR" e "anestesia in ortopedia"

ESRA (European Society Regional Anaesthesia)

E' revisore con il titolo di peerreviewer delle seguenti riviste scientifiche:

-Journal of clinical anesthesia

-BMC anesthesiology

-British Medical Journal

-Journal of anesthesia and clinical research

-Journal of clinical Pain

Cognome/Nome

Demostene Marifoglou

Indirizzo(i)

via Gaetano Tononi 4, Cap. 29122, Piacenza, Italia

Telefono(i)

Cellulare +39 3470587795

E-mail

demostene.m@gmail.com

Cittadinanza

Italiana

Data di nascita

06 novembre 1972

Sesso

Maschio

Titoli accademici e di studio

Diploma di Specialità in Anestesia e Rianimazione

05 novembre 2002

Alma Mater Studiorum - Università degli Studi di Bologna

Abilitazione all'Esercizio della Professione di Medico Chirurgo, con iscrizione all'Albo.

I Sessione 1999

Alma Mater Studiorum - Università degli Studi di Bologna

Laurea in Medicina e chirurgia

22 ottobre 1998

Alma Mater Studiorum - Università degli Studi di Bologna

Iscritto all'Ordine dei Medici e Chirurghi di Piacenza dal 27/03/2009

Iscrizione numero 2328

Esperienza professionale

Date

Dal 01 aprile 2021 ad oggi

Dirigente Medico c/o U.O.C. Terapia del Dolore (Dir. Dr. Fabrizio Micheli), AUSL di Piacenza

Dal 15 ottobre 2020 al 31 marzo 2021

Dirigente Medico con Incarico in Anestesia e Rianimazione ASST Lodi con

	impegno <i>prevalente</i> c/o U.O.S. Terapia del Dolore (Dr. Russo), su aspettativa concessa da Ausl Piacenza Dal 01 febbraio 2008 al 14 ottobre 2020 Dirigente Medico di Anestesia e Rianimazione AUSL di Piacenza – Presidio Ospedaliero di Castel San Giovanni (dir. Dr. Angelo Benedetti). Rianimazione Generale, Terapia Subintensiva, Anestesia in Blocco Operatorio Multifunzionale di Elezione e di Urgenza e Terapia del Dolore. Dal 01 gennaio 2003 al 31 gennaio 2008 Dirigente Medico di Anestesia e Rianimazione presso Rianimazione Adulti Policlinico S. Orsola-Malpighi di Bologna (Prof. Martinelli) con afferenza regolare presso il Blocco Operatorio (Chirurgia Generale e Specialistica, Chirurgia dei Trapianti, Chirurgia d'Urgenza). Gestione routinaria dell'emergenza intraospedaliera. Cessato rapporto di lavoro per mobilità volontaria in necessità di avvicinamento al nucleo familiare a Piacenza. Dal 28 novembre 2002 Dirigente Medico di Anestesia e Rianimazione presso Rianimazione Adulti Policlinico S. Orsola-Malpighi di Bologna (Prof. Martinelli) con contratto Libero Professionale.
Soggiorni di studio o di addestramento professionale	Centre Chirurgical Marie Lannelongue (Parigi-Francia) Dal 31 maggio 2002 al 15 ottobre 2002 Centro specializzato in Chirurgia Toracica Polmonare e Vascolare. Cardiochirurgia. Trapianto Cuore/polmone. Tromboendo-arteriectomia Polmonare. Cardiochirurgia pediatrica. http://www.ccml.fr/
Lavoro o posizione ricoperti	Dirigente Medico di di Anestesia e Rianimazione, Terapia del Dolore Dal 08 aprile 2022 incarico Professionale di Alta specializzazione (C1 PLUS) "Gestione dell'incanulazione venosa centrale a medio e lungo termine" Dal 17 aprile 2019 Incarico Professionale di alta Specializzazione (C1) "Gestione della Terapia Antalgica a Castel San Giovanni e Ospedale Senza Dolore" Dal 16 marzo 2012 Incarico Professionale di alta Specializzazione (C2) come "Referente Gestione del Comparto Operatorio del Presidio di Castel San Giovanni (Val Tidone)". Responsabile della programmazione dei turni per l'Unità Operativa di Anestesia, Rianimazione e Terapia del Dolore dal 2013 ad ottobre 2020. Membro Dipartimentale eletto dal 2013 al 2021 – Dip. Terapie Intensive, Anestesi e Terapia del Dolore Ausl Piacenza.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda USL Di Piacenza - via Anguissola 2, 29121 Piacenza
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Terapia Antalgica sia in pazienti ricoverati che ambulatoriali, farmacologica, infiltrativa e chirurgica. Particolare interesse per il dolore neuropatico e misto. Utilizzo di metodiche eco-guidate ed eco-assistite, per l'Anestesia, la Rianimazione, e la Terapia Antalgica. Manovre antalgiche sotto guida fluoroscopica. Posizionamento Port-a-Cath, esperienza decennale con all'attivo più di 500 impianti; collaborazione routinaria con Team Accessi Venosi Ausl Piacenza. Programmi chirurgici Fast-track e di Day-Surgery in Chirurgia e Ortopedia. Gestione anestesia bilanciata, blended e totalmente endovenosa. Buona conoscenza delle metodiche di ALR. Blocchi centrali e periferici Valutazione e gestione del rischio. Anestesia e Medicina Perioperatoria nell'Anziano. Anestesia e Medicina Perioperatoria in Chirurgia Addominale Maggiore. Non Operating Room Anestesia. Buona esperienza di Rianimazione e Terapia Intensiva (sia medica che postchirurgica).

GIUSEPPE LUCA FORMICOLA

Date of birth: 29/01/1983

Nationality: Italian

Home: VIA Santa Maria Bambina, 20066, Melzo, Italy

Email: giuseppeluca.formicola@asst-lodi.it

Phone: (+39) 3397261936

WORK EXPERIENCE

- [15/11/2020 – Current] Specialised doctor in anesthesia reanimation intensive therapy and pain therapy ASST Lodi Major Hospital City: Lodi Country: Italy Actually working between Intensive Therapy department, Surgery rooms and Pain Medicine ambulatory. Implemented skills: thoracic ecography percutaneous tracheostomy ATLS certification
- (4/2021) Ecoguided port a cath placement with ECG check and fluoroscopic guidance.
- [31/10/2015 – 01/11/2020] Resident (trainee) in anesthesia, reanimation, intensive care and pain therapy UNIVERSITÀ VITA SALUTE SAN RAFFAELE City: MILAN Country: Italy Induction and maintenance of general anesthesia during surgery (abdominal, urological, gynecologic/obstetric, vascular, cardiac, thoracic, ORL, orthopedic and traumatologic, oculistic, pediatric) and during diagnostic procedures Management of therapeutic and diagnostic procedures in deep sedation, with electronic medical devices (TIVA-TCI) Basic and advanced techniques of cardiopulmonary reanimation Competence in management of acute postoperative and chronic pain, with an important background in the treatment of chronic pain developed in the pain unit of the General University Hospital of Valencia Ability in the management of patient in the preoperative and postoperative phase Competence in the haemodynamic monitoring techniques, both non invasive and invasive, with advanced monitoring of vital parameters Skills in the management of invasive peripheral and central venous accesses Competence in the management of airways and in the techniques of invasive and non invasive mechanical ventilation Technical skills in ecoguided loco-regional anesthesia Advanced management of ICU patients.
- [02/02/2020 – 29/09/2020] Fellow in the Pain Unit of the General University Hospital of Valencia Università Vita-Salute San Raffaele City: Valencia Country: Spain Acute and chronic postoperative pain management Ecoguided upper and lower extremity blocks, indwelling perineural and neuraxial catheter placement, determination of the appropriate block and sedation plan for the scheduled surgery. Diagnosis of common chronic pain disease (osteoarthritis, osteoarthritis, chronic low back pain, sacroiliac instability, facet joint disease, complex regional pain syndrome, piriformis syndrome, central postictal chronic pain syndrome, oncologic pain, myofascial pain disease etc), Pharmacological, invasive and non invasive treatment techniques (ecoguided radiofrequency of peripheral nerves, ecoguided intra-articular infiltrations, ecoguided peripheral nerve blocks) Knowledge about epiduroscopy and implantation of spinal cord, both cervical and lumbar, neurostimulator, Fluoroscopic guided radiofrequency ablation for facet joints nerve supply (cervical and lumbar), sacroiliac joint nerve supply, fluoroscopic guided and ecoguided caudal epidural infiltrations

EDUCATION AND TRAINING

- [03/05/2022 – 04/05/2022] Certified SIXMO buprenorphine implanter Molteni Pharmaceuticals
- (07/04/2021 – 09/04/2021) ATLS training ASST Lodi Country: Italy
- [02/02/2020 – 29/09/2020] Traineeship in Pain Medicine and Regional Anesthesiology Hospital General Universitario Valencia City: Valencia Country: Spain
- [13/09/2020 – 17/09/2020] Participation to the virtual congress eDolor Congreso Virtual de Dolor Country: Spain
- [30/01/2020 – 31/01/2020] EPALS Certification IRC City: Milan Country: Italy
- [24/01/2020] Participation to the 3° ESRA European Day of Regional Anaesthesia Istituto Ortopedico Gaetano Pini CTO City: Milan Country: Italy
- [25/09/2019 – 26/09/2019] XVII ESRA Eastern European Cadaver Workshop City: Prague Country: Czechia

[18/09/2019] Partecipation to the Congress "Aortic Disease Awareness Day" Ospedale San Raffaele di Milano, Università Vita-Salute City: Milan Country: Italy

[30/06/2019 – 30/08/2019] TRAINEESHIP in pediatric anesthesia at the Pediatric Hospital "Vittore Buzzi" of Milan City: Milan Country: Italy

[07/05/2019 – 09/05/2019] Partecipation to the 30° SMART Congress City: Milan Country: Italy

[30/04/2017 – 29/06/2017] TRAINEESHIP to the Pain Medicine Department of Major Hospital of Lodi City: Lodi Country: Italy

[09/05/2017 – 11/05/2017] Partecipation to the 28° SMART Congress City: Milan Country: Italy

[24/05/2016 – 26/05/2016] Partecipation to the 27° SMART Congress City: Milan Country: Italy

[05/05/2016] Parteciation to "Management of Neuromuscular Blocks" Congress Progetto educazione Lombardia City: Milan Country: Italy

[08/07/2015] Abilitation to Medical Profession Università degli studi di Napoli "Federico II" City: Napoli Country: Italy

[19/03/2015] Medical Doctor (final evaluation 110/110) UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II City: Napoli Country: Italy

[29/09/2010 – 29/09/2011] PARTECIPATION TO ERASMUS PROJECT International Faculty of Medicine "Pavol Jozef Šafárik University" City: Kosice Country: Slovakia