

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **MELAI ETTORE**
Indirizzo
Telefono

E-mail **ettore.melai@ao-pisa.toscana.it**
C.F.

Nazionalità Italiana
Data di nascita 22 SETTEMBRE 1977

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date **01/07/2015 al 30/06/2020** Dirigente medico con incarico di struttura semplice
UOS Anestesia e Medicina Perioperatoria

01/07/2020 a 01/08/2022 Dirigente medico con incarico struttura semplice
UOSD Responsabile Organizzativo Blocchi Operatoria Versilia

01/08/2022 a 15/09/2023 Dirigente medico con incarico struttura complessa
UOC Anestesia e Rianimazione Ospedale Versilia

16/09/2023 ad oggi Dirigente medico con incarico struttura complessa
UOC Anestesia e Rianimazione Pronto Soccorso e Camera Iperbarica Pisa
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore Pubblico
• Tipo di impiego
• Principali mansioni e responsabilità

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Formazione Universitaria
2023 Master II Livello per Direttori UOC Sant'Anna Pisa Scuola di Alta Formazione
2015-2016 Master II Livello Management in Aziende Sanitarie Facoltà di Economia
Università degli Studi di Pisa Tesi Master: Operative Room Management
2002 -2006: Specializzazione in Anestesia e Rianimazione presso l'università degli studi di
Pisa. Tesi in data 26/10/2006 dal titolo: "Anestesia integrata in chirurgia Toracica: due
metodiche a confronto. " (Votazione 110/110)
1996 – 2002: **Facoltà di medicina e chirurgia** presso Università degli studi di Pisa. Tesi in data
25/09/2002 dal titolo: "Emodiafiltrazione nello shock settico". (Votazione 110/110 e LODE)

- Formazione post- Universitaria 21 -23 Novembre 2012: Corso unificato istruttori avanzati (GIC avanzato): acquisizione di **qualifica Istruttore ALS**, c/o sede IRC (Italian Resuscitation Council) Bologna (BO).

- Qualifica conseguita Istruttore certificato IRC per corsi ALS “**Advanced life Support**”
Istruttore certificato IRC per corsi BLS “**Basic life Support**”
Istruttore certificato SUA **Society for Ultrasound in Anesthesia**
Membro Consiglio Direttivo **ESRA Italian Chapter**

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

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

INGLESE

BUONO

BUONO

BUONO

**PARTECIPAZIONE AD EVENTI
SCIENTIFICI IN QUALITÀ DI
RELATORE**

25 Novembre 2017 Lido di Camaiore Gran premio di Formula 1: **Il problema di inizio attività**

16-18 Novembre 2017 Congresso ESRA Milano: **Fratture di bacino: Anestesia ed analgesia postoperatoria; Fratture dell'arto superiore e scelata del blocco.**

7 Luglio 2017 Incontro Progetto Chimera relazione: **Arruolamento e scelte anestesilogiche nelle fratture di femore.** Sede Orthofix Verona

16 Giugno 2017 Congresso ACOI Toscana relazione: **Definizione di Sepsis: non solo semantica**
Lido di Camaiore Ospedale Versilia

26 Novembre 2016 Congresso Masterchef : relazione **"Recovery room e Anestesisti dedicati"**
Lido di Camaiore UNA Hotel

12 Novembre 2016 XXII Congresso ESRA: relazione **"Blocchi continui"**. Roma

23 Settembre 2106 Congresso Orthopea III: relazione **"Gli ultrasuoni hanno migliorato successo e qualità, sempre?"** Milano

11 -13 Maggio 2015 Congresso SIARED: relazione **"Tossicità sistemica da anestetici locali"**
Riva del Garda Centro congressi

Corsi Itineranti Siared "Sicurezza in anestesia locoregionale: dai farmaci alle tecniche" Anno 2014 - 2015

Relazione 1: Tossicità sistemica da anestetici locali

Relazione 2: Fallimenti in ALR: cause prevenzione e gestione

SEDI: Milano, Firenze, Torino, Potenza, Catania, Palermo

16 Giugno 2014: relazione **"Sugammadex come ha cambiato la gestione delle vie aeree prima e dopo"** Centro formazione Policlinico le Scotte Siena

6-7 giugno 2014: relazione **"Tossicità in ALR e protocolli di trattamento"** SURA e PT Lecce
Castello di Copertino

14 Aprile 2014: relazione **"I nuovi anticoagulanti orali in chirurgia ortopedica: il punto di vista dell'anestesista"** Riunione SEA Ospedale San Jacopo Pistoia

17 Giugno 2014: relazione **"Inquadramento del politraumatizzato e damage control"** 142°
riunione SERTOT Palazzo dei Congressi Bolzano

17 Aprile 2014 : relazione **"Fratture di femore nell'anziano: criticità, timing, analgesia preoperatoria e post operatoria"** Congresso Fratture di femore approccio multidisciplinare
Mestre

5 Aprile 2015: Moderatore congresso **"Il blocco neuromuscolare: monitoraggio intraoperatorio e gestione del recupero post-operatorio: Stato dell'arte"** Centro Congressi
Villa Marigola Lerici

3-4 Aprile 2014: relazione **“ALR in chirurgia della spalla”** Congresso Orthopea ATAHOTEL EXECUTIVE Milano (Istruttore workshop alr ecoguidata)

19 Marzo 2014: relazione **“Inquadramento del paziente critico e damage control”** Masterclass Zimmer Lido di Camaiore UNA HOTEL

25 Gennaio 2014: relazione **“Arto superiore” e “Blocchi centrali”** in “Blocchi nervosi ecoguidati, ecografia in anestesia e rianimazione”, Hotel Hilton Garden ILL Via Sandro Pertini Firenze 2/9

16 Dicembre 2013: Corso Teorico Pratico: **Anatomia ecografica in ALR e blocchi nervosi ecoguidati**. Siena Azienda Ospedaliera Universitaria Senese Ospedale Santa Maria delle Scotte

29 Novembre 2013: relazione **“La frattura di femore prossimale nel paziente anziano, come cambiare le sorti di un evento avverso”** 8° Forum risk Management Palazzo dei Congressi Arezzo

16 Novembre 2013: Direttore Workshop **“Arto superiore e blocco paravertebrale toracico ecoguidati”** 2° Congresso Nazionale SUA Lecce

28 Ottobre 2013 : relazione **“Valutazione clinica ed economica dell'utilizzod del chiodo petrocanterico Citieffe all'ospedale Versilia”** 98° Congresso SIOT Genova Magazzini del Cotone

26 - 27 Settembre 2013: relazione **“Blocco del nervo femorale - blocco del nervo FCL con sedazione per interventi di frattura laterale di femore trattate con chiodo EBA”** e **“Fissatore esterno temporaneo di pilone tibiale: quale anestesia”** in “VI” Trauma Meeting”, Palazzo dei Congressi, Riccione (RM)

3 Maggio 2013: relazione **“Block-recovery room: una risorsa preziosa”** in “il paziente in ospedale diversamente allocato: consigli e suggerimenti per fare una buona sanità”, Auditorium Ospedale Versilia, Lido di Camaiore (LU)

9 Marzo 2013 : relazione **“Caso clinico, la visione anestesilogica”** in “Le fratture laterali del collo del femore, esperienze a confronto e nuovi sviluppi”, Aula Magna G. Di Benedictis Policlinico Bari

2 Marzo 2013: relazione **“Arto superiore”** in “Blocchi nervosi ecoguidati, ecografia in anestesia e rianimazione”, Hotel Hilton Garden ILL Via Sandro Pertini Firenze 2/9

24 Gennaio 2013: relazione **“Barriere contro l'intervento entro le 48 ore”** in “Le fratture per trocanteriche: una sfida col tempo nel tempo”, Auditorium Ospedale Vimercate, Vimercate Bergamo

27 Novembre 2012: relazione **“Il damage control”** in “Primo corso SIFE regione Toscana”, Auditorium Ospedale Versilia, Lido di Camaiore (LU)

17 Novembre 2012: relazione **“Percorso postoperatorio: RR, SubUTI, UTI”** in “Io speriamo che me la cavo”, Hotel Le Dune, Lido di Camaiore (LU)

4-5 Ottobre 2012: relazioni **“Inquadramento e scelte anestesilogiche nelle fratture dell'estremo prossimale di femore”** e **“L'arruolamento: l'aspetto perioperatorio”** in “V

Trauma Meeting”, Palazzo dei Congressi, Riccione (RM)

27-28 Settembre 2012: relazioni “**Interscalene approach for shoulder surgery**” e “**Ultrasound guided for upper limb block**” in “Congresso Orthopea”, ATA Hotel, Milano

26 Marzo 2012: relazione “**Intervento chirurgico: protesi d’anca**” in “Update in Anestesia”, sede BBraun, Milano

24 Marzo 2012 relazione “**Ipotermia-acidosi-coagulopatia: triade del trauma**” in “Corso teorico pratico: emergenze – urgenze in sala operatoria”. Auditorium Ospedale Versilia, Lido di Camaiore, (LU)

1 Dicembre 2011: **partecipante alla tavola rotonda in qualità di relatore: “Anestesia locoregionale”** in “LAB 2011” Abitalia Hotel, Pisa

29 Marzo 2011: relazione “**Blood Saving Strategy, l’esperienza dell’Ospedale Versilia**” in “Quanto è importante la blood less surgery nell’outcome del paziente?”, Auditorium Ospedale Unico della Versilia, Lido di Camaiore (LU)

5-6 Novembre 2010: relazione “**L’Anestesia loco regionale eco guidata**” in “L’approccio multidisciplinare al paziente anziano in ortopedia e traumatologia”, Centro Congressi Marina di Carrara

11 Giugno 2010: relazione “**Il buon uso del sangue in chirurgia ortopedica**” in “Il paziente impaziente”, UNA Hotel, Lido di Camaiore (LU)

4 Giugno 2010: relazione “**L’anestesia loco regionale nelle fratture d’omero**” in “Giornata sull’inchiodamento delle fratture d’omero: discussione critica su vantaggi e limiti” UNA Hotel, Lido di Camaiore (LU)

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Organizzazione del corso Teorico-pratico: “**Ecografia clinica in anestesia e rianimazione**”, presso ASL12, Ospedale Unico Versilia, Lido di Camaiore (LU) e successivamente Ospedale Unico Versilia UsiNord Ovest Toscana

All’interno del corso relatore di “Principi di Sonoanatomia” e “Sicurezza in Anestesia loco-regionale”

Numero totale edizione 35 dal Dicembre 2010 alla data odierna.

Organizzazione del corso Teorico-Pratico: “Workshop on ultrasound in regional anesthesia”, presso Ospedale Unico Versilia, Lido di Camaiore (LU), 8-9 Giugno 2012

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Ottima capacità di utilizzo degli ultrasuoni in ambito di anestesia loco regionale, ecografia toracica, ecografia per accessi vascolari

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Cattano D, Abramson S, Buzzigoli S, Zoppi C, **Melai E**, Giunta F, Hagberg C. The use of laryngeal mask airway during guidewire dilating forceps tracheostomy. *Anesthesia and Analgesia* 2006; 103 (2): 453-7

Guarracino F, Gemignani R, Giomi P, **Melai E**, Lorenzi I, Di Nardo M, Melfi F, Mussi A. Awake video-assisted thoracic surgery in primary pneumothorax under neuraxial block. In: "Abstract for the 20th Annual Meeting of the European Association for Cardio-Thoracic Surgery and the 14th Annual Meeting of the European Society of Thoracic Surgeons (5th Joint Meeting)" Stockholm, Sweden, September 9-13, 2006

Presentazione orale dello studio " Trasversus abdominis plane (TAP) block nella gestione del dolore post- operatorio a seguito di prostatectomia radicale" Angellini T, **Melai E**. Congresso SMART 9-10-11 Maggio 2012 Milano

Esposizione poster dal titolo " Efficacia e sicurezza della LMA supreme nella chirurgia minore video-laparoscopica addominale e pelvica" **Melai E**, Biffoli F. Congresso SMART 9-10-11 Maggio 2012 Milano

Esposizione poster dal titolo "Nuova procedura anestesiológica per le fratture pertrocanteriche di femore: blocco del nervo femorale e del nervo femorocutaneo laterale come valida alternativa all' anestesia subaracnoidea" . Martini M, Tartarelli A.,**Melai E**. Congresso SMART 9-10-11 Maggio 2012 Milano

Galante Dario, Pedrotti Dino, **Melai Ettore**, Badii Flavio. Complications and failure with ultrasound caudal block in neonates and infants: a survey analysis. Regional Anesthesia and Pain Medicine 2014;39 (5) (Supplement 1), pag. e236

Galante Dario, Pedrotti Dino, **Melai Ettore**, Badii Flavio. Efficacy of combined ultrasound sheath and TAP block for abdominal postoperative wall pain control in videolaparoscopic surgery. Regional Anesthesia and Pain Medicine 2014;39 (5) (Supplement 1), pag. e236-e237

Galante Dario, Pedrotti Dino, **Melai Ettore**, Badii Flavio. The use of ultrasound can reduce complications of epidural analgesia in obstetric patients. Regional Anesthesia and Pain Medicine 2014;39 (5) (Supplement 1), pag. e183

Galante Dario, Pedrotti Dino, **Melai Ettore**, Badii Flavio. Time and effectiveness of epidural analgesia in labor: an international survey. Regional Anesthesia and Pain Medicine 2014;39 (5) (Supplement 1), pag. e238

Galante Dario, Pedrotti Dino, **Melai Ettore**, Badii Flavio. Ultrasound TAP block versus local infiltration analgesia for postoperative pain control in abdominal laparoscopic surgery. Regional Anesthesia and Pain Medicine 2014;39 (5) (Supplement 1), pag. e238
Galante Dario, Pedrotti Dino, Melai Ettore, Badii Flavio. Utility of ultrasound pre-scanning for difficult spinal anesthesia in patients suffering from scoliosis. Regional Anesthesia and Pain Medicine 2014;39 (5) (Supplement 1), pag. e183-e184

Galante Dario, Badii Flavio, Lambo Massimo, **Melai Ettore**, Pedrotti Dino, Caruselli Marco. Correlation between cerebral state index (CSI), depth of anesthesia and Ramsey score during plastic surgery European Journal of Anesthesiology, Vol. 32, e-supplement 53, pagg. 11-12, June 2015

Galante Dario, Badii Flavio, Lambo Massimo, **Melai Ettore**, Pedrotti Dino, Caruselli Marco. Rocuronium and recovery time after sugammadex reversal versus neostigmine after microlaryngoscopy. European Journal of Anesthesiology, Vol. 32, e-supplement 53, pag. 22, June 2015

Galante Dario, Badii Flavio, Lambo Massimo, Melai Ettore, Pedrotti Dino, Caruselli Marco. ECG central venous catheter insertion and correlation of the P Wave amplitude with the positioning of the tip evaluated through transesophageal echocardiography. European Journal of Anesthesiology, Vol. 32, e-supplement 53, pag. 206, June 2015

Galante Dario, Badii Flavio, Lambo Massimo, Melai Ettore, Pedrotti Dino, Caruselli Marco. Utility of preoperative CPAP in obese patients with obstructive sleep apnea. European Journal of Anesthesiology, Vol. 32, e-supplement 53, pag. 287, June 2015

- Galante Dario, Badii Flavio, Melai Ettore, Pedrotti Dino, Lambo Massimo Savino, Cococcia Livia. Coagulation profile in obese parturients undergoing elective cesarean delivery with post-partum hemorrhage evaluated by thrombelastography. *European Journal of Anaesthesiology* 2016, vol. 33, e-suppl. 54, pag.
- Galante Dario, Badii Flavio, Melai Ettore, Pedrotti Dino, Lambo Massimo Savino, Cococcia Livia. Stroke volume variation (SVV) and fluid responsiveness in major gynecological surgery evaluated with ClearSight. *European Journal of Anaesthesiology* 2016, vol. 33, e-suppl. 54, pag. 36-37
- Galante Dario, Kumar N., **Melai Ettore**, Pedrotti Dino, Lambo Massimo Savino, Cococcia Livia. Apnea as clinical indicator for tracheal intubation without curarization in pediatric patients. *European Journal of Anaesthesiology* 2016, vol. 33, e-suppl. 54, pag. 71
- Galante Dario, Badii Flavio, **Melai Ettore**, Pedrotti Dino, Lambo Massimo Savino, Cococcia Livia. Hemodynamic changes assessed by ClearSight System during epidural labor analgesia. *European Journal of Anaesthesiology* 2016, vol. 33, e-suppl. 54, pag. 157-158
- Galante Dario, Badii Flavio, **Melai Ettore**, Pedrotti Dino, Lambo Massimo Savino, Cococcia Livia. The evaluation of ultrasound optic nerve sheath diameters as a sign of intracranial hypertension during preeclampsia. *European Journal of Anaesthesiology* 2016, vol. 33, e-suppl. 54, pag. 170
- Galante Dario, Badii Flavio, **Melai Ettore**, Pedrotti Dino, Lambo Massimo Savino, Cococcia Livia. Correlation between tracheal tube size, ultrasound and age in pediatric patients. *European Journal of Anaesthesiology* 2016, vol. 33, e-suppl. 54, pag. 187
- Galante Dario, Badii Flavio, Lambo Massimo, **Melai Ettore**, Caruselli Marco. Epidural anesthesia and severe respiratory failure. What do anesthesiologists think about? Pubblicato su *Regional Anesthesia and Pain Medicine*, Vol. 40, n. 5, Suppl. 1, September-October 2015, pag. e164
- Galante Dario, Badii Flavio, Lambo Massimo, **Melai Ettore**, Caruselli Marco. Ultrasound TAP block as alternative to traditional epidural anesthesia: a survey. Pubblicato su *Regional Anesthesia and Pain Medicine*, Vol. 40, n. 5, Suppl. 1, September-October 2015, pag. e164

Lido di Camaiore 06/03/2024 Dr. Ettore Melai