



European Society of  
Regional Anaesthesia  
& Pain Therapy

**ESRA ITALIA**

**ESRA** *Cè*

**XXIX**

**CONGRESSO  
NAZIONALE**

ESRA Italian Chapter

---

CESENA, Cesena fiere

[www.esraitalia.it](http://www.esraitalia.it)

*7-9  
Novembre  
2024*

Presidenti del Congresso:

**Vanni Agnoletti**

**Domenico Pietro Santonastaso**

**Andrea Tognù**



# Welcome

Negli ultimi decenni abbiamo assistito ad un crescente interesse per le tecniche di anestesia-locoregionale, che è andato di pari passo con il loro notevole sviluppo conferendo ad esse un ruolo sempre più centrale nella gestione non solo del dolore intra e post-operatorio, ma anche del dolore cronico.

E se fino a qualche anno fa anestesia locoregionale sembrava essere sinonimo di anestesia in chirurgia ortopedica, oggi, anche grazie all'utilizzo routinario degli ultrasuoni, abbiamo a disposizione tecniche di anestesia locoregionale da utilizzare in numerose specialità chirurgiche.

La diffusione sempre maggiore di ERAS ha ulteriormente contribuito ad evidenziare l'importanza di queste tecniche nell'ottimizzazione del percorso chirurgico dei pazienti.

I protocolli ERAS sono nati con l'obiettivo di garantire, dopo l'intervento, un recupero ottimale ed un ritorno precoce e sicuro alle attività quotidiane.

Per fare questo c'è bisogno di una totale sinergia tra varie figure sanitarie: il chirurgo, l'anestesista, l'infermiere, il fisioterapista e il dietista che assistono il paziente durante il suo percorso pre e post operatorio mettendo in atto una serie di azioni con l'obiettivo di ridurre lo stress operatorio e di migliorare la risposta dell'organismo all'insulto chirurgico.

L'obiettivo finale è il miglioramento dell'outcome post-operatorio del paziente

ed una riduzione dei tempi di degenza ospedaliera con conseguente maggiore soddisfazione del paziente oltre che riduzione della spesa sanitaria.

Parte integrante di questo percorso è senza dubbio una ottimale gestione del dolore post-operatorio, garantita dall'utilizzo di blocchi periferici e di fascia.

Il congresso sarà strutturato in sessioni separate e parallele alle quali interverranno relatori di rilievo nazionale e internazionale.

Particolare attenzione sarà posta all'impiego degli ultrasuoni nelle differenti sindromi dolorose ed in questa edizione del congresso troveranno, inoltre, maggiore spazio anche la gestione emodinamica del paziente e la gestione delle vie aeree difficili perché anestesia loco-regionale non significa sempre "paziente sveglia".

La giornata del Sabato sarà, come da tradizione ESRA, riservata ai workshop: i partecipanti ruoteranno tra le varie stazioni in cui potranno sia "toccare con mano" le diverse tipologie di blocchi esercitandosi, con l'aiuto dei docenti, nell'individuazione delle strutture sonoanatomiche su modelli, sia utilizzare i vari presidi utili per una corretta gestione delle vie aeree difficili.

Con l'auspicio che questo congresso si riveli un'occasione di confronto utile al percorso di crescita professionale di ognuno di noi, vi aspettiamo numerosi a [#ESRACESENA2024](#)

# Organi direttivi

2022 - 2024

## **PRESIDENTE**

A. Tognù , Bologna

## **SEGRETARIO**

G. Sepolvere, Caserta

## **PRESIDENTE DESIGNATO**

F. Fattorini, Roma

## **PROBIVIRI**

E. Barbara, Castellanza

L. Bertini, Roma

M. Bosco, Roma

## **CONSIGLIO DIRETTIVO**

L. Calderone, Palermo

A. Clemente, Roma

F. Costa, Roma

G. De Angelis, S. Giovanni Rotondo

R. Del Buono, Milano

F. Gori, Perugia

P. Lubrano, Napoli

F. Micheli, Piacenza

M. Proietti Pannunzi, Civitanova Marche

D. P. Santonastaso, Cesena

M. Scardino, Milano

M. Tedesco, Bari

V. Mossetti, Torino

I. Pacini, Bologna

## **DELEGATI REGIONALI**

**Liguria** T. Damato, Imperia

**Lombardia** S. Cosimelli, Castellanza

**Piemonte** S. Quaini, Acqui Terme

**Valle d'Aosta** E. Delfino, Aosta

**Friuli Venezia Giulia** M. C. Melia Latisana

**Emilia Romagna** R. Righetti, Ravenna

**Marche** A. Gentili, Senigallia

**Lazio** M. Aversano, Roma

**Umbria** V. Cerotto, Città di Castello

**Molise** G. Castellano, Campobasso

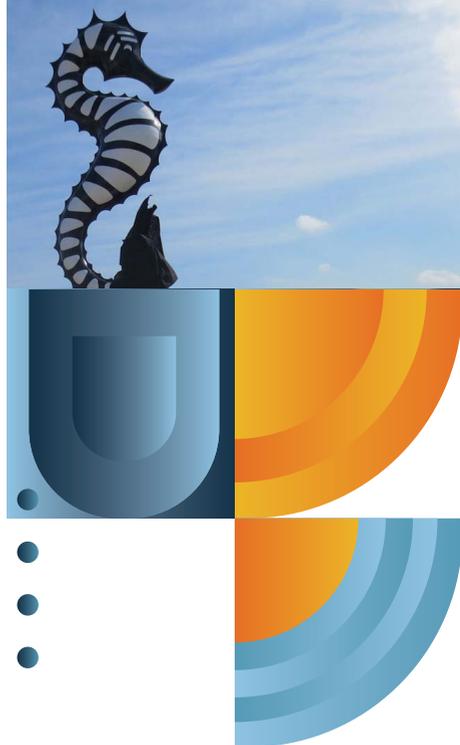
**Abruzzo** P. Scimia, Teramo

**Puglia** R. Russo, S. Giovanni Rotondo

**Campania** A. Coviello, Napoli

**Sicilia** D. Canzio, Palermo

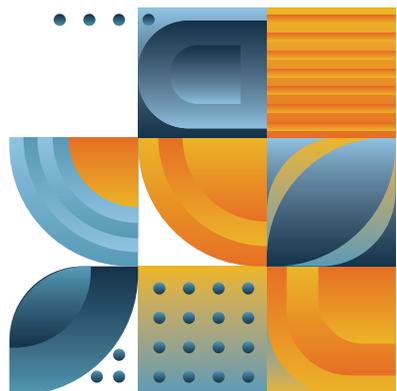
**Toscana** V. Simone, Siena



# Timetable

GIOVEDÌ 7 NOVEMBRE

	AULA MAGNA	AULA TRE PAPI
13.00-15.00	Registrazione dei partecipanti	
15.00-16.30	Sicurezza in ALR	Monitoraggio perioperatorio
16.30-18.30	Inaugurazione	
18.30-19.30	Lecture magistrali	
18.30-19.30	Medley di tecniche in ALR - celebrazione del contributo scientifico alla disciplina	



## VENERDÌ 8 NOVEMBRE

	AULA MAGNA	AULA TRE PAPI	AULA MALATESTA	AULA PRATICA
9.00-10.00	L'ALR al tempo dell'ERAS: blocchi neuroassiali	Ruolo dell'ALR nel trattamento del dolore post-operatorio	Impianto ecoguidato di cateteri venosi centrali e periferici: I Parte	
10.00-11.00	Ultrasuoni, vie aeree, ALR e intelligenza artificiale: più mondi che convergono!			
11.00-11.30	Coffee Break			
11.30-12.30	Anestesia loco-regionale e trauma	Tecniche mini-invasive ecoguidate nell'ambulatorio di terapia del dolore	Impianto ecoguidato di cateteri venosi centrali e periferici: II Parte	
12.30-14.00	Pranzo			
13.00-13.30	INDUSTRIAL SIMPOSIUM	INDUSTRIAL SIMPOSIUM		
14.00-14.30	L'ALR al tempo dell'ERAS: blocchi di parete	ALR in ostetricia	Sessione Video	
14.30-15.45				POSTER SESSION
15.45-16.15	INDUSTRIAL SIMPOSIUM	INDUSTRIAL SIMPOSIUM		
16.15-18.00	L'ALR al tempo dell'ERAS: blocchi in chirurgia ortopedica	Pediatria		
18.00		Assemblea dei Soci		

# Timetable

SABATO 9 NOVEMBRE

	AULA MAGNA	AULA MALATESTA
9.00-10.30	WORKSHOP PRATICO	WORKSHOP OSTETRICA
10.30-11.00	Coffee Break	
11.30-13.30	WORKSHOP PRATICO	WORKSHOP OSTETRICA



*Faculty*



# Programma scientifico

GIOVEDÌ 7 NOVEMBRE

## AULA MAGNA

### 15.00 - 16:30 SICUREZZA IN ALR

- 15.00 - 15.15 Gestione delle complicanze in corso di ALR  
15.15 - 15.30 Gestione perioperatoria della terapia antiaggregante e anticoagulante  
15.30 - 15.45 Chirurgia senza esami: istruzioni per l'uso  
15.45 - 16.00 Checklist per l'Anestesia Loco-Regionale: update  
16.00 - 16.15 Impatto sulla pratica clinica degli studi scientifici  
16.15 - 16.30 Discussione

### 16:30-19:30 INAUGURAZIONE

- 16.30 - 18.30 Letture Magistrali con ospiti internazionali  
18:30-19:30 Medley di tecniche in ALR  
Celebrazione del contributo scientifico alla disciplina

## AULA TRE PAPI

### 15.00 - 16:30 MONITORAGGIO PERIOPERATORIO

- 15.00 - 15.15 Monitoraggio Emodinamico e ALR: quando e cosa serve  
15.15 - 15.30 Temperatura corporea intraoperatoria e outcome del paziente  
15.30 - 15.45 Strumenti per la valutazione della profondità dell'anestesia: update  
15.45 - 16.00 Saturimetria Cerebrale nel paziente fragile  
16.00 - 16.15 Il monitoraggio dell'analgesia nel paziente chirurgico è utile?  
Esperienze tratte dalla real life  
16.15 - 16.30 Discussione



---

# VENERDÌ 8 NOVEMBRE

---

## AULA MAGNA

### 9.00 - 10.00 L'ALR AL TEMPO DELL'ERAS: BLOCCHI NEUROASSIALI

- 9.00 - 9.15 Blocchi neuroassiali in ch. Toracica
- 9.15 - 9.30 Blocchi neuroassiali in ch. Addominale
- 9.30 - 9.45 Blocchi neuroassiali e sedazione intratecale
- 9.45 - 10.00 Discussione

### 10.00 - 11.00 ULTRASUONI, VIE AEREE, ALR E INTELLIGENZA ARTIFICIALE: PIÙ MONDI CHE CONVERGONO!

- 10.00 - 10.15 Difficult airway: IOT vs ALR. Point Of View
- 10.15 - 10.30 Ruolo dell'ecografia nella gestione delle vie aeree
- 10.30 - 10.45 L'intelligenza artificiale: dall'ALR alla gestione delle vie aeree
- 10.45 - 11.00 Discussione

*11.00 - 11.30 Coffee Break*

### 11.30 - 12.30 ANESTESIA LOCO-REGIONALE E TRAUMA

- 11.30 - 11.45 L'ALR può migliorare l'outcome dei pazienti traumatizzati?
- 11.45 - 12.00 Il percorso del paziente traumatizzato: dal territorio alla terapia intensiva
- 12.00 - 12.15 Il ruolo dell'anestesia loco-regionale nel trauma toracico
- 12.15 - 12.30 Discussione

*12.30 - 14.00 Lunch*

### 13.00 - 13.30 INDUSTRIAL SYMPOSIUM

### 14.00 - 15.45 L'ALR AL TEMPO DELL'ERAS: BLOCCHI DI PARETE

- 14.00 - 14.20 Blocchi di parete nella chirurgia addominale
- 14.20 - 14.40 Blocchi di parete nella chirurgia senologica
- 14.40 - 15.00 Blocchi di parete nella chirurgia toracica
- 15.00 - 15.20 Raccomandazioni pratiche per l'estubazione rapida nei pazienti adulti sottoposti a cardiocirurgia
- 15.20 - 15.40 Blocchi di parete in cardiocirurgia
- 15.40 - 15.45 Discussione



**15.45 - 16.15 INDUSTRIAL SYMPOSIUM**

**16.15 - 18.00 L'ALR AL TEMPO DELL'ERAS: BLOCCHI IN CHIRURGIA ORTOPEDICA**

16.15 - 16.35	Blocchi periferici in chirurgia dell'anca
16.35 - 16.55	Blocchi periferici in chirurgia del ginocchio
16.55 - 17.15	Blocchi periferici in chirurgia della spalla
17.15 - 17.35	Blocchi periferici nella chirurgia del rachide
17.35 - 18.00	Discussione

**AULA TRE PAPI**

**9.00 - 11.00 RUOLO DELL' ALR NEL TRATTAMENTO DEL DOLORE POST-OPERATORIO**

9.00 - 9.20	Dolore persistente (CPSP) e cronico post-operatorio
9.20 - 9.40	Terapia farmacologica: dai FANS agli oppiacei
9.40 - 10.00	Armi non convenzionali: il ruolo di Ketamina, Dex, Steroidi
10.00 - 10.20	Armi non convenzionali: il ruolo dei Nutraceutici
10.20 - 11.00	Discussione

*11.00 - 11.30 Coffee Break*

**11.30 - 12.30 TECNICHE MINI-INVASIVE ECOGUIDATE NELL'AMBULATORIO DI TERAPIA DEL DOLORE**

11.30 - 11.45	Dall'Anestesia alla Terapia del Dolore. Nuovi spazi da esplorare: i blocchi di fascia
11.45 - 12.00	Radiofrequenza e Criolesione in ecoguida per dolore degli arti superiori e inferiori
12.00 - 12.15	Radiofrequenza e Criolesione in ecoguida per dolore alla colonna
12.15 - 12.30	Guida ecografica alle metodiche di neurostimolazione periferica

*12.30 - 14.00 Lunch*

**13.00 - 13.30 INDUSTRIAL SYMPOSIUM**





### **14.00 - 15.45 ALR IN OSTETRICIA**

- 14.00 - 14.20 Gestione del DPO: tecniche centrali Vs loco-regionali
- 14.20 - 14.40 La conversione analgesia/anestesia
- 14.40 - 15.00 Ho bucato la dura: istruzioni
- 15.00 - 15.20 Il monitoraggio emodinamico in corso di T.C.
- 15.20 - 15.45 Discussione

### **15.45 - 16.15 INDUSTRIAL SYMPOSIUM**

### **16.15 - 18.00 PEDIATRIA**

- 16.15 - 16.35 Anestesia opioid free: è possibile nel bambino?
- 16.35 - 16.55 Monitoraggio della profondità dell'anestesia
- 16.55 - 17.15 Quando tutto sembra andare storto: ma la letteratura non lo dice
- 17.15 - 17.35 Caudal block: old style and new ultrasound approach
- 17.35 - 18.00 Discussione

### **AULA MALATESTA**

### **9.00 - 12.30 IMPIANTO ECOGUIDATO DI CATETERI VENOSI CENTRALI E PERIFERICI: I PARTE**

- 9.00 - 9.20 Scelta appropriata del dispositivo di accesso venoso centrale: l'algoritmo DAV-Expert
- 9.20 - 9.40 Studio ecografico delle vene della regione cervico-toracica (protocollo RaCe-VA) e il protocollo SIC per il posizionamento ecoguidato dei CICC.
- 9.40 - 10.00 Studio ecografico delle vene dell'arto superiore (protocollo RaPeVA) e il protocollo SIP-2 per il posizionamento ecoguidato di PICC
- 10.00 - 10.20 Studio ecografico dell'inguine e della coscia (protocollo RaFeVA) e tecniche di puntura eco guidata per il posizionamento di FICC ?
- 10.20 - 10.40 Il protocollo RAVESTO e le tecniche di tunnellizzazione per gli accessi venosi centrali a breve-medio termine ?
- 10.40 - 11.00 Accessi venosi periferici ecoguidati: Mini-Midline e Midline

*11.00 - 11.30 Coffee Break*





**11.30 - 14.00 IMPIANTO ECOGUIDATO DI CATETERI VENOSI CENTRALI E PERIFERICI: II PARTE**

11.30 - 11.45 Il protocollo ECHOTIP: uso dell'ecografo per la tip navigation e per la tip location durante il posizionamento degli accessi venosi centrali

11.45 - 12.20 La tecnica dell'ECG intracavitario per per la tip location durante il posizionamento degli accessi venosi

12.10 - 12.30 Discussione

*12.30 - 14.00 Lunch*

**14.00 - 14.30 SESSIONE VIDEO**

Video di inserzione ecoguiadata di accessi venosi centrali e periferici

**14.30 - 18.00 VIDEO POSTER**

**AULA PRATICA**

**14.30 - 18.30 IMPIANTO ECOGUIDATO DI CATETERI VENOSI CENTRALI E PERIFERICI - SESSIONE PRATICA**

I discendenti saranno divisi in gruppi a rotazione di 60 minuti ciascuna

1° postazione: RaCeVa – ecografo con sonda lineare

2° postazione: RaPeVa e RaFeVa – ecografo con sonda lineare

3° postazione: Echotip – ecografo con sonda convex e settoriale

4° postazione: venipuntura ecoguiadata - ecografo con sonda lineare



---

## SABATO 9 NOVEMBRE

---

### AULA MAGNA

#### 9.00 - 13.00 **WORKSHOP PRATICO**

I partecipanti verranno divisi in gruppi e, a rotazione, effettueranno tutti i workshop.

Per trattare tutti gli argomenti le postazioni ruoteranno ogni 30 minuti.

Workshop 1	Blocchi di parete anteriore
Workshop 2	Blocchi di parete posteriore
Workshop 3	Blocchi per l'arto superiore
Workshop 4	Blocchi per l'arto inferiore
Workshop 5	Terapia per la colonna
Workshop 6	Terapia per le grandi articolazioni
Workshop 7	Gestione delle Vie Aeree - Parte 1
Workshop 8	Gestione delle Vie Aeree - Parte 2

*Dalle 10.30 alle 11.30 Coffee Break*

### AULA TRE PAPI

#### 9.00 - 13.00 **WORKSHOP OSTETRICIA**



# Video Poster

Saranno raccolti e valutati lavori scientifici che saranno presentati durante il Congresso sotto forma di video.

## Chi può partecipare?

Tutti i Soci di ESRA ITALIA e coloro che parteciperanno al Congresso.

La presentazione del video in sala del lavoro è subordinata alla iscrizione al Congresso di almeno un Autore.

## Che tipo di video può partecipare?

I partecipanti hanno la massima libertà nel preparare i loro contributi video.

Potrà trattarsi di brevi conferenze simili alle classiche comunicazioni, con camera fissa sullo speaker e presentazione di slide, immagini o brevi filmati o di video realizzati con largo uso di immagini, testi e soluzioni grafiche commentati o meno da una pista audio in voce.

Ovviamente è perfettamente possibile presentare documenti visivi che mixano tutte tipologie.

## Come partecipare?

È semplice. Collegandosi al sito [www.esraitalia.it](http://www.esraitalia.it), verrà creata una piattaforma per il caricamento del video.

## Che informazioni occorre fornire?

- inserire il nome e cognome degli autori
- indicare l'autore di riferimento
- indicare l'indirizzo mail dell'autore di riferimento

## Quale lingua va utilizzata?

Sia i testi che appaiono nel video sia i commenti parlati devono essere in italiano.

## Ci sono vincoli di formato, lunghezza o altro?

Volendo aumentare al massimo la partecipazione, i vincoli sono davvero pochi.

Il documento non deve essere più lungo di 5 minuti. Per quanto riguarda il formato dei video, si preferiscono quelli più comuni: ad esempio .mov .avi .wmv,.

Il filmato deve contenere in apertura una chiara indicazione del titolo del lavoro e riportare il nome dell'autore / degli autori e la struttura / le strutture di riferimento.

## I video devono essere realizzati appositamente?

Devono essere lavori originali.

## Quale contenuto devono avere?

L'argomento trattato deve essere inerente all'anestesia alla analgesia loco regionale e alla terapia del dolore.

**LA PIATTAFORMA PER L'INVIO DEI VIDEO POSTER SARÀ ONLINE A MAGGIO 2024**

# Informazioni generali



## SEDE

**Cesena Fiere**  
Piazzale Ezio Vanoni  
47522 Cesena

## QUOTE DI ISCRIZIONE

### ISCRIZIONE AL CONGRESSO

Socio ESRA*	€ 180,00 IVA Inclusa
Non Socio ESRA	€ 450,00 IVA inclusa
Specializzando	€ 100,00 IVA inclusa

*\*In regola con la quota di iscrizione 2024*

La quota di iscrizione comprende la partecipazione all'intero Congresso, accesso all'area espositiva, kit congressuale, coffee break, lunch.

### **SESSIONE ACCESSI VASCOLARI Venerdì 8 Novembre**

Infermiere	€ 61,00 IVA inclusa
Medici già scritti al Congresso	Gratuita

NB: il posto è da riservare in fase di iscrizione online

### **WORKSHOP PRATICI Sabato 9 Novembre**

Workshop pratico (8 tematiche trattate)	€ 30,00 IVA inclusa
Workshop ostetricia	€ 30,00 IVA inclusa

**LE ISCRIZIONI APRIRANNO A MAGGIO 2024**



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

**MZ Events Srl**

Via Carlo Farini 81 · 20159 Milano · Italy

Phone: +39 02 66802323 · Fax: +39 02 6686699

Informazioni e Ospiti: [francesca.mazzucchelli@mzevents.it](mailto:francesca.mazzucchelli@mzevents.it)

Sponsor: [marta.tollis@mzevents.it](mailto:marta.tollis@mzevents.it)

Iscrizioni e video poster: [federica.sossella@mzevents.it](mailto:federica.sossella@mzevents.it)

Website: [www.mzevents.it](http://www.mzevents.it)