

**Congresso Anestesia e Medicina Perioperatoria.
CAMP 9 – Verso il futuro dell'Anestesia**

**Firenze, 17-18 aprile 2025
Palazzo degli Affari**

Titolo: Congresso Anestesia e Medicina Perioperatoria. CAMP 9 – Verso il futuro dell'Anestesia

Periodo di svolgimento: 17-18 aprile 2025

Tipologia: RES

Sede del corso Palazzo degli Affari

Obiettivo formativo tecnico-professionale: Anestesia e Medicina Perioperatoria

Destinatari dell'attività formativa:

Professione: Medico chirurgo

Disciplina: allergologia e immunologia clinica; anatomia patologica; anestesia e rianimazione; angiologia; audiologia e foniatría; biochimica clinica; cardiocirurgia; cardiologia; chirurgia generale; chirurgia maxillo-facciale; chirurgia pediatrica; chirurgia plastica e ricostruttiva; chirurgia toracica; chirurgia vascolare; continuità assistenziale; cure palliative; dermatologia e venereologia; direzione medica di presidio ospedaliero; ematologia; endocrinologia; epidemiologia; farmacologia e tossicologia clinica; gastroenterologia; genetica medica; geriatria; ginecologia e ostetricia; igiene degli alimenti e della nutrizione; igiene, epidemiologia e sanità pubblica; laboratorio di genetica medica; malattie dell'apparato respiratorio; malattie infettive; malattie metaboliche e diabetologia; medicina aeronautica e spaziale; medicina del lavoro e sicurezza degli ambienti di lavoro; medicina dello sport; medicina di comunità; medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza; medicina fisica e riabilitazione; medicina generale (medici di famiglia); medicina interna; medicina legale; medicina nucleare; medicina subacquea e iperbarica; medicina trasfusionale; microbiologia e virologia; nefrologia; neonatologia; neurochirurgia; neurofisiopatologia; neurologia; neuropsichiatria infantile; neuroradiologia; oftalmologia; oncologia; organizzazione dei servizi sanitari di base; ortopedia e traumatologia; otorinolaringoiatria; patologia clinica (laboratorio di analisi chimico-cliniche e microbiologia); pediatria; pediatria (pediatri di libera scelta); psichiatria; psicoterapia; radiodiagnostica; radioterapia; reumatologia; scienza dell'alimentazione e dietetica; urologia

Professione: Infermiere

Disciplina: Infermiere

Numero pax: 500

Tematica trattata: Anestesia e Medicina Perioperatoria, con focus su nuove tecnologie di diagnosi e cura, e intelligenza artificiale.

Durata:

17 aprile 2025: 9:00 - 17:30

18 aprile 2025: 9:00 - 18:00

Workshop e focus on a numero chiuso

Responsabili scientifici: Elena Bignami, Edoardo De Robertis

Comitato scientifico: Prof.ssa Elena Bignami, Prof. Antonino Giarratano, Prof. Franco Marinangeli, Prof. Edoardo De Robertis, Prof. Stefano Romagnoli

Comitato Organizzatore: Prof. Daniele Biasucci, Prof. Gabriele Baldini, Prof. Pasquale Sansone, Dott.ssa Roberta Monzani, Dott. Alessandro Simonini, Prof. Gianmaria Cammarota

Razionale scientifico:

Il CAMP 9 - Congresso Anestesia e Medicina Perioperatoria, in programma a Firenze il 17 e 18 aprile 2025 presso il Palazzo degli Affari, rappresenta un evento cardine per la comunità scientifica italiana nel campo dell'anestesia e della medicina perioperatoria. Organizzato dalla Società Italiana di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva (SIAARTI), il congresso mira a fornire un'importante occasione di aggiornamento e confronto tra professionisti del settore, con un'attenzione particolare alle innovazioni tecnologiche e all'intelligenza artificiale.

Il programma scientifico affronta tematiche di rilevanza internazionale, tra cui la medicina perioperatoria e gli esiti clinici, sottolineando il ruolo cruciale degli anestesisti nella continuità delle cure. Verranno esplorate le più recenti innovazioni tecnologiche, come il monitoraggio emodinamico avanzato e l'applicazione dell'intelligenza artificiale per migliorare la sicurezza e l'efficacia dei percorsi clinici. Inoltre, il congresso affronterà l'importanza di un approccio sostenibile in anestesia, con sessioni dedicate alla "green anesthesia" e alla riduzione dell'impatto ambientale delle pratiche cliniche.

Tra i temi di interesse internazionale che saranno trattati, vi è l'utilizzo dell'intelligenza artificiale nella gestione perioperatoria, che sta rivoluzionando la pratica anestesiológica attraverso l'analisi avanzata dei dati clinici e il supporto decisionale. Inoltre, verranno discusse le implicazioni etiche e professionali derivanti dall'integrazione di queste tecnologie nella pratica clinica, un aspetto di crescente rilevanza nel dibattito scientifico globale.

Il congresso dedicherà spazio anche alla chirurgia robotica e alla gestione dei pazienti fragili, analizzando i vantaggi e le sfide di queste tecniche avanzate. La gestione perioperatoria delle infezioni e l'implementazione di strategie di antimicrobial stewardship saranno ulteriori argomenti di discussione, in linea con le attuali priorità della comunità scientifica internazionale.

La partecipazione al CAMP 9 è aperta a una vasta gamma di professionisti sanitari, tra cui medici chirurghi e infermieri, favorendo un approccio multidisciplinare e integrato alla cura del paziente. Attraverso sessioni plenarie, workshop pratici e tavole rotonde, il congresso offrirà un ambiente stimolante per lo scambio di conoscenze ed esperienze, contribuendo al progresso della disciplina e al miglioramento degli standard assistenziali.

In sintesi, il CAMP 9 rappresenta un'opportunità imperdibile per approfondire le tematiche più attuali e rilevanti dell'anestesia e della medicina perioperatoria, in un contesto che promuove l'innovazione, la sostenibilità e l'eccellenza clinica.

Programma scientifico:

17 APRILE 2025

SALA PLENARIA

9:00- 9:30 **Apertura Congresso e saluti istituzionali**

9:30-10:15 **LETTURA MAGISTRALE
IN MEMORIAM DEL PROF. PAOLO P. PELOSI**

10:15-10:45 Coffee break

10:45- 12:15 **MEDICINA PERIOPERATORIA ED OUTCOME**

Moderatori:

- Ruolo dell'anestesista nella continuità delle cure
- Outcomes neurologici a lungo termine
- Ruolo delle nuove tecnologie della gestione del peri-operatorio

Discussione sui temi della sessione - *Faculty della sessione*

12:15-13:30 **LUNCH SESSION 1 - PREABILITAZIONE MULTIMODALE: TRA DIFFICOLTÀ E OPPORTUNITÀ**

Moderatori:

- Cosa dicono le linee guida e cosa manca all'evidenza
- Cosa significa per il chirurgo e per il paziente
- Io non posso mancare: il ruolo della nutrizione clinica

Discussione sui temi della sessione - *Faculty della sessione*

13:30-15:00 **SICUREZZA E VERSATILITÀ DEI DEVICE HFNO IN ANESTESIOLOGIA**

Moderatori:

- HFNO nel preoperatorio
- HFNO nell'intraoperatorio
- HFNO nella NORA

Discussione sui temi della sessione - *Faculty della sessione*

15:00 -15:30 *Coffee break*

15:30 -16:30 **MONITORAGGIO EMODINAMICO ED IPOTENSIONE INTRAOPERATORIO**

Moderatori:

- Rischio dell'ipotensione intraoperatoria
- Monitoraggi proattivi dell'emodinamica
- Gestione dell'ipotensione intraoperatoria

Discussione sui temi della sessione - *Faculty della sessione*

SALA PARALLELA 1

10:45- 12:15 **GESTIONE DEL DOLORE POSTOPERATORIO NELLA DAY-SURGERY: POPOLAZIONI E SETTING SPECIALI**

Moderatori:

- Il bambino la family centered -strategy
- L'anziano: un fragile equilibrio da mantenere
- La gravida: quando la day surgery non può aspettare
- In emergenza

Discussione sui temi della sessione - *Faculty della sessione*

13:30-14:15 **[PRO/CON] WEARABLE DEVICES E POST-OP (MONITORAGGIO IN CONTINUO): FUNZIONI E LOGISTICA**

Moderatore:

- Pro
- Contro

14:15-15:00 **SESSIONE ALR: ANESTESIA LOCO-REGIONALE: ELETTIVO, URGENTE ED OLTRE**

Moderatori:

- Anestesia regionale per il paziente con trauma
- Gestione transitoria del dolore oltre gli oppioidi
- Utilizzo dell'anestesia loco-regionale per ridurre il rischio di dolore cronico post-chirurgico

Discussione sui temi della sessione - *Faculty della sessione*

15:00-15:30 *Coffee break*

15:30 -16:30 **MONITORAGGIO DEL PAZIENTE PEDIATRICO CHIRURGICO**

Moderatori

- La valutazione preoperatoria: l'importanza del primo passo di un percorso
- Il monitoraggio intraoperatorio
- Monitoraggio postoperatorio dopo adenotonsillectomia per OSAs severa

Discussione sui temi della sessione - *Faculty della sessione*

SALA PARALLELA 2

10:45- 12:15 **ECOGRAFIA CLINICA-INTEGRATA**

Moderatori

- Ecografia clinica-integrata per la gestione perioperatoria del paziente iposiemico
- Ecografia per la valutazione e il monitoraggio integrato di 'Preload' e 'Afterload' in chirurgia maggiore non cardiaca
- Ecocardiografia ed ecografia polmonare clinica-integrata per la valutazione pre-operatoria del rischio

Discussione sui temi della sessione - *Faculty della sessione*

12:15 – 13:30 LUNCH SESSION 2 - UPDATE SU INFEZIONI IN AREA CRITICA: EPIDEMIOLOGIA, DIAGNOSI, MANAGEMENT TERAPEUTICO

Moderatori

- HAP/VAP
- Bloodstream infections
- Intrabdominal infections

Discussione sui temi della sessione - *Faculty della sessione*

13:30-15:00 GREEN ANESTHESIA: SIAMO CONSAPEVOLI DEL CAMBIAMENTO CLIMATICO?

Moderatori

- La regola delle 5R
- Come risparmiare acqua ed elettricità nei blocchi operatori
- Come ridurre la plastica nell'ambito del dipartimento di Anestesia e Terapia Intensiva
- Breve questionario conoscitivo in merito all'argomento Green Anesthesia

Discussione sui temi della sessione - *Faculty della sessione*

15:00 -15:30 *Coffee break*

15:30 -16:30 TELEMEDICINA IN ANESTESIA E MEDICINA PERIOPERATORIA

Moderatori

- Televisita preoperatoria
- Teleconsulto in Medicina Perioperatoria
- Telehealthcare in Anestesia e Medicina Perioperatoria: aspetti medico-legali

Discussione sui temi della sessione - *Faculty della sessione*

Programma provvisorio -15.01.2025

SALA PARALLELA 3 -WORKSHOP

10:15- 12:15 FOCUS ON- CARDIOPULMONARY EXERCISE TESTING: DALLA TEORIA ALLA PRATICA

- Parte teorica: Introduzione al Cardiopulmonary Exercise Testing - TBD
- Hands-on: Applicazioni pratiche e dimostrazioni – TBD

13:30-16:30 WORKSHOP 1

GESTIONE DELLA VIA AEREA DIFFICILE

Razionale: Questo workshop si propone di fornire agli anestesisti-rianimatori competenze avanzate nella gestione della via aerea difficile, un aspetto cruciale della medicina perioperatoria. Attraverso sessioni pratiche e interattive, i partecipanti apprenderanno tecniche di valutazione ecografica delle vie aeree, l'uso della maschera laringea per intubazione assistita, la videolaringoscopia e fibroscopia per situazioni di intubazione difficile prevista, e le procedure d'urgenza come la cricotirotomia. L'obiettivo è migliorare la sicurezza e l'efficacia degli interventi, offrendo un approccio evidence-based e multidisciplinare. La discussione finale permetterà di approfondire i temi trattati con l'intera faculty.

- WORKSTATION 1 - Valutazione ecografica vie aeree
- WORKSTATION 2 - Intubazione attraverso maschera laringea, video-assisted fiberoptic Intubation
- WORKSTATION 3 - Videolaringoscopia e Fibroscopia: intubazione difficile prevista
- WORKSTATION 4 - Cricotirotomia d'emergenza

Discussione sui temi della sessione - *Faculty della sessione*

18 APRILE 2025

8:30–9:00 Registrazione partecipanti

SALA PLENARIA

9:00 – 10:30 VENTILAZIONE MECCANICA PERIOPERATORIA

Moderatori

- Dogmi e controversie circa l'ossigenazione peri-operatoria: verso una strategia personalizzata
- La driving pressure è più importante del tidal volume ottimale
- Flow-controlled Ventilation e Mechanical Power: innovazioni per la ventilazione intraoperatoria protettiva
- Il monitoraggio respiratorio avanzato peri-operatorio può modificare l'outcome

Discussione sui temi della sessione - *Faculty della sessione*

10:30- 11:00 Coffee break

11:00- 12:00 ANESTESIA INCLUSIVA: PERCORSI REALIZZABILI?

Moderatori

- Percorsi perioperatori del paziente con bisogni speciali
- Anestesia nel paziente con disabilità
- Gestione del rischio clinico nel paziente con ritardo neurocognitivo

Discussione sui temi della sessione - *Faculty della sessione*

12:00-13:00 NEUROMONITORAGGIO ED NMT E ANESTESIA PERSONALIZZATA

Moderatore:

- Convincimi del perché devo usare un pEEG durante anestesia
- Spiegami come usare un pEEG in 15 minuti
- Monitoraggio del blocco neuro-muscolare: tanta evidenza ma poca applicazione

Discussione sui temi della sessione - *Faculty della sessione*

13:00-14:00 LUNCH SESSION 3 - REMIMAZOLAM IN PRATICA

Moderatore:

Relatore:

14:00-15:00 CHIRURGIA ROBOTICA E PAZIENTE FRAGILE

Moderatore:

- Vantaggi e svantaggi dell'approccio robotico nel paziente fragile
- Chirurgia mininvasiva e sistema immunitario: quale approccio anestesiológico
- ERAS in chirurgia robotica

Discussione sui temi della sessione - *Faculty della sessione*

15:00 -15:30 *Coffee break*

15:30-16:30 OTTIMIZZAZIONE DEL FLUSSO SANGUIGNO E DELLA GITTATA CARDIACA DURANTE L'INTERVENTO CHIRURGICO: TECNICHE INNOVATIVE PER MIGLIORARE GLI ESITI CHIRURGICI E IL RECUPERO DEI PAZIENTI

Moderatori:

- Perché la pressione arteriosa non basta: ottimizzare la perfusione d'organo durante la chirurgia
- Device disponibili: vantaggi e limiti. Scegliere il giusto strumento per il mio paziente
- Hemodynamic Goal Directed Therapy: evidenze ed effettive applicazioni

Discussione sui temi della sessione - *Faculty della sessione*

16:30 – 17:30 **GESTIONE PERIOPERATORIA E PROTEZIONE D'ORGANO NEL TRAPIANTO DI RENE: SFIDE E PROSPETTIVE PER L'ANESTESISTA**

Moderatori:

- Dall'accertamento alla sala operatoria, un percorso a volte complesso
- Strategie anestesilogiche e perioperatorie per riceventi sempre più critici
- Gestione delle complicanze intra e perioperatorie: quale monitoraggio e quando il ricovero post-trapianto in terapia intensiva

Discussione sui temi della sessione - *Faculty della sessione*

SALA PARALLELA 1

9:00 – 9:45 **[PRO/CON] ANESTESISTA SEMPRE PRESENTE PER TUTTE LE PROCEDURE ENDOSCOPICHE**

Moderatore:

- PRO
- CON

9:45-10:30 **[MEET THE EXPERT] FASTING PRE-OPERATORIO**

Moderatore:

Relatore:

10:30-11:00 *Coffee break*

11:00- 12:00 **GESTIONE PERIOPERATORIA PER LA CHIRURGIA D'URGENZA DEL PAZIENTE PEDIATRICO**

Moderatori:

- Stabilizzazione e preparazione all'intervento: tips & tricks
- Trasfusione Massiva nel paziente pediatrico: ruolo dei protocolli
- L'immediato postoperatorio del bambino sottoposto a chirurgia d'urgenza: quando e come centralizzare

Discussione sui temi della sessione - *Faculty della sessione*

- 12:00-13:00** **IL FUTURO NEL TRATTAMENTO DELL'IPERtermia MALIGNA**
Moderatore:
 - Diagnosi Precoce dell'Ipertermia Maligna
 - Trattamento dell'Ipertermia Maligna: Ruolo del Dantrolene e Nuove Prospettive Terapeutiche
 - Prevenzione e Gestione del Rischio di Ipertermia Maligna: Linee Guida e Best PracticesDiscussione sui temi della sessione - *Faculty della sessione*
- 14:00-15:00** **[TAVOLA ROTONDA] COSE AVRESTE SEMPRE VOLUTO SAPERE SULLA E AVERE DALLA DIAGNOSTICA MICROBIOLOGICA RAPIDA**
Relatore/ Conduttore:
Discussant:
- 15:00- 15:30 Coffee break
- 15:30 -16:30** **[MEET THE EXPERT] ANALISI CRITICA DELLE LINEE GUIDA PERIOPERATORIE: METODOLOGIA, FORZA DELLE EVIDENZE E DIFFERENZE TRA SOCIETÀ SCIENTIFICHE**
Moderatore:
Relatore:
- 16:30- 17:30** **PBM IN MEDICINA PERIOPERATORIA**
Moderatori:
 - Cardio
 - Trauma
 - OstericiaDiscussione sui temi della sessione - *Faculty della sessione*

Programma provvisorio - 15.01.2025

SALA PARALLELA 2

- 9:00 – 10:30** **ANTIMICROBIAL STEWARDSHIP NEL PAZIENTE CHIRURGICO COMPLESSO**
Moderatori:
 - Che cosa è e perché dovrei occuparmene?
 - Principi fondamentali e indicatori di esito in Terapia intensiva?
 - Gestione dei nuovi antibiotici?Discussione sui temi della sessione - *Faculty della sessione*
- 10:30- 11:00 Coffee break
- 11:00- 12:00** **NUOVE TECNOLOGIE ED ERAS: PUNTI DI INCONTRO**
Moderatore:
 - Telemedicina e pre-operatorio: ha ancora senso?
 - Modelli predittivi con AI e outcomes
 - Le nuove tecnologie e relazione medico-pazienteDiscussione sui temi della sessione - *Faculty della sessione*
- 12:00-13:00** **QUALE IMPLICAZIONI ANESTESIOLOGICHE PER L'ANESTESIA GENERALE E LA SEDAZIONE PROFONDA NEI PAZIENTI IN TERAPIA CON GLP-1 ARS?**
Moderatore:

- Confronto delle linee guida societarie sulla gestione perioperatoria degli agonisti del recettore GLP-1: implicazioni per la pratica clinica e le ricerche future
- PRO - Perché sospendere i GLP-1 ARs nel perioperatorio dei pazienti da sottoporre ad AG e sedazione profonda?
- CONTRA - Perché proseguire i GLP-1 ARs nel perioperatorio dei pazienti da sottoporre ad AG e sedazione profonda?

Discussione sui temi della sessione - *Faculty della sessione*

13:00-14:00 LUNCH SESSION 4 - AGGIORNAMENTO SULLE TECNICHE EXTRACORPOREE DI PURIFICAZIONE EMATICA

Moderatori:

- Razionale dell'emopurificazione: tra evidenza, linee guida e nuove opportunità
- Filtrazione, adsorbimento o entrambe?
- Identificando la finestra terapeutica: il paziente giusto al momento giusto con la tecnica più appropriata

Discussione sui temi della sessione - *Faculty della sessione*

14:00-15:00 ACCESSI VASCOLARI

Moderatori:

- Team Accessi Vascolari: composizione ed organizzazione
- Accessi Venosi dentro e fuori dalla sala operatoria
- Impianti, rimozioni e complicanze: come muoversi in sicurezza

Discussione sui temi della sessione - *Faculty della sessione*

15:00 -15:30 *Coffee break*

15:30-16:30 TAVOLA ROTONDA - TIVA O INALATORIA NEL PAZIENTE ADULTO E PEDIATRICO?

Moderatore:

Relatori:

16:30 – 17:30 FARMACI E MONITORAGGIO NELLA SEDAZIONE INTRAPROCEDURALE: NEW CHALLENGES

Moderatori:

- Farmaci per la sedazione intraprocedurale
- Il monitoraggio intraoperatorio
- Complicanze intraprocedurali

Discussione sui temi della sessione - *Faculty della sessione*

SALA PARALLELA 2- WORKSHOP

9:00- 13:00 WORKSHOP 2 ANESTESIA SOSTENIBILE – STRATEGIE E TECNICHE PER RIDURRE L'IMPATTO AMBIENTALE

Razionale: Fornire agli anestesisti rianimatori competenze pratiche per implementare tecniche anestesiológicas sostenibili, riducendo l'impatto ambientale senza compromettere la qualità dell'assistenza al paziente.

9:00-10:00 Tecniche di Anestesia a Basso Flusso

10:00-11:00 Gestione dei Rifiuti e Materiali in Sala Operatoria

11:00-12:00 Utilizzo di Agenti Anestetici a Minore Impatto Ambientale

12:00-13:00 Le nuove tecnologie sono sostenibili

**13:30 -17:30 WORKSHOP 3 - SIMULAZIONE SITUAZIONI DI GESTIONE SICURA DEI FARMACI +
MANTENIMENTO NORMOTERMIA DEL PAZIENTE**

Razionale: Il workshop offre un'esperienza pratica e interattiva per affrontare due aspetti fondamentali della medicina perioperatoria: la gestione sicura dei farmaci e il mantenimento della normotermia del paziente. Attraverso simulazioni realistiche, i partecipanti saranno guidati nell'identificazione e prevenzione degli errori nella somministrazione dei farmaci, migliorando la sicurezza del paziente. Inoltre, saranno approfondite strategie e tecniche per mantenere la normotermia intraoperatoria, un elemento essenziale per ridurre complicanze e migliorare gli esiti clinici. L'obiettivo del workshop è fornire competenze applicabili nella pratica quotidiana, promuovendo un approccio standardizzato e sicuro in sala operatoria.

Relatori:

- Workstation 1: Prevenzione degli Errori di Somministrazione dei Farmaci
- Workstation 2: Uso Sicuro dei Farmaci ad Alto Rischio
- Workstation 3: Tecniche per il Mantenimento della Normotermia
- Workstation 4: Comunicazione e Teamwork per la Sicurezza del Paziente

Programma provvisorio -15.01.2025