

**PROVIDER:** SIAARTI ID 205

**ID ECM:** 464139

**TITOLO:** ParmAI week 26: Anestesia di precisione: intelligenze artificiali e innovazione biomedica – Un viaggio attraverso il percorso perioperatorio

**SEDE EVENTO:** AOU Parma, Sala Congressi Padiglione Centrale 6 - Strada Abbeveratoia, 43125 Parma PR

**OBIETTIVO FORMATIVO TECNICO – PROFESSIONALE:** Innovazione tecnologica: valutazione, miglioramento dei processi di gestione delle tecnologie biomediche, chimiche, fisiche e dei dispositivi medici. Health Technology Assessment (29)

**NUMERO PARTECIPANTI:** n. 200

**PERIODO DI SVOLGIMENTO:** 29-30 GENNAIO 2026

**ORE ATTIVITA' FORAMATIVA:** 10h

**CREDITI ECM:** 7

**QUOTA D'ISCRIZIONE:**

€ 60,00 non soci SIAARTI

€ 50,00 soci SIAARTI

€ 20,00 medici in formazione soci SIAARTI

**RESPONSABILE SCIENTIFICO:** Elena Giovanna Bignami, Valentina Bellini, Paolo Del Rio

**DESTINATARI DELL'ATTIVITÀ FORMATIVA:**

Professione: MEDICO CHIRURGO - Discipline: Anestesia e rianimazione, chirurgia generale, pediatria, medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza, radiodiagnostica, Malattie infettive, Microbiologia e virologia, Farmacologia e tossicologia clinica, Allergologia e immunologia clinica

Professione: FARMACISTA - Discipline: FARMACISTA PUBBLICO DEL SSN

Professione: INFERMIERE – Discipline: Infermiere

## **RAZIONALE SCIENTIFICO**

L'evento costituirà un'importante occasione di aggiornamento professionale e confronto tra discipline su tematiche di grande attualità, come l'intelligenza artificiale (AI) in ambito sanitario e le innovazioni tecnologiche (NT) applicate alla medicina perioperatoria. Si parlerà di AI e NT in medicina peri-operatoria, della situazione attuale con esempi di pratica clinica e di pillole in realtà virtuose con progetti in corso. Si affronteranno obiettivi futuri e direzioni verso cui andare. Infine si discuterà di progetti SIAARTI e collaborazioni inter-societarie e interdisciplinari, Etica e normativa vigente per capire i contorni in cui muoversi.

### **Programma scientifico:**

#### **29 gennaio 2026**

13.30-14.00: registrazione partecipanti

14.30-15.00 Benvenuto e saluti istituzionali (Assessore, Direttore Generale AOU Parma, Direttore Sanitario AOU Parma, OdM PR, Magnifico Rettore unipr)

*1° sessione*

*Moderatori: V. Bellini, M. Brambilla, M. Berghenti*

15.00-15.20: Le intelligenze artificiali e le nuove tecnologie, punto di vista del clinico (**V. Bellini**)

15.20-15.50: Le intelligenze artificiali, punto di vista dell'ing. e data Quality (**M. Mordonini**)

15.50-16.05: Pillola: white paper SIAARTI Telemedicina e pre-operatorio (**C. Barneschi**)

16.05-16.20: Pillola: Telemedicina e Pre-abilitazione pre-operatoria (**G. Baldini**)

16.20-17.00: il nodo della cyber security nelle nuove tecnologie (**A. Atti**)

17.00-17.30: pillola: Oltre il manichino: nuove tecnologie nella formazione in medicina peri-operatoria (**F. Barra**)

17.30-18.00: le intelligenze artificiali- il punto di vista legale **M. Baroni**

Discussant: Prof. N. Sverzellati

18.00-18.15 Saluti e demo showroom – (NO ECM)

### **NO ECM**

18:15 Investigator meeting: "AI for NIV Prediction": applicazione di algoritmi di Machine Learning per la predizione del rischio associato a ventilazione non-invasiva (Non-invasive ventilation). Aperitivo chiusura lavori – **D. Azzolina – M. Cascella – G. Franco – A.M. Ponsiglione – G. Scaramuzzo**

**30 gennaio 2026**

*2° Sessione*

Moderatori: E. Bignami, S. Esposito, M. Zinelli

09.00-09.30: le AI e stratificazioni rischio paziente con predictive-AI (PAI) (**V. Bellini**)

09.30-10.00: in sala operatoria (OR) AI per farmaci e monitoraggio (HPI, FMA, NOL e US) (**M. Panizzi**)

10.00-10.30: generative AI (GAI) in Anesthesia e peri-op (**F. Semeraro**)

10.30-11.00: AI ed etica nella clinica pratica quotidiana (**J. Montomoli**)

11.00-11.30: green AI - modo sostenibile, impatto ambientale e benefici sociali (**S. Priolo**)

11.30-12.00: pillola: PAI management OR, in anestesia e peri-op (bloc-op) (**E. Bignami**)

12.00-13.00: **Discussant: Ing M. Buccioli**

**Pranzo: 13.00-14.30**

**NO ECM**

Investigator meeting “Progetto FAITH” (Fair AI for the Transformation of Healthcare)

Prof. E. Bignami, **M. Baroni**

*3° sessione*

Moderatori: S. Cagnoni, G. Condello, V. Bellini

14:30-15.00: PAI e GAI nel dolore dal dolore acuto al persistente-cronico (**M. Cascella**)

15.00-15.30: Wearable Devices nel perio-op (**M. Greco**)

15.30-16.00: AI e Ventilazione Meccanica: dalla sala operatoria alla terapia intensiva (**G. Scaramuzzo**)

16.00-16.30: tecniche di AI, i consigli dell’esperta (**D. Azzolina**)

16.30-16.50: AI ACT- EU, applicazioni e consigli pratici (**G. Franco**)

16.50-17.15: pillola: metaverso e digital twins per il futuro della medicina peri-operatoria (**V. Bellini**)

**Discussant: Ing. U. Nocco**

17.15-17.30: presentazione tavolo tecnico “SIAARTI, AIIC, SIHTA” **M. Cecconi (on-line), V. Bellini – P. Lago**

17.30 proposta di “Team AI surgical department” e conclusioni: **E. Bignami, P. Del Rio**

## Faculty

TITOLO	Cognome	Nome	Laurea	Specializzazione	Affiliazione	Città
Dr./Prof.	<b>Atti</b>	Alessandro	Giurisprudenza /Scienza della Sicurezza interna ed Esterna	Cyber Security Expert	Security Manager	Roma
Dr./Prof.	<b>Baldini</b>	Gabriele	Medicina e chirurgia	Anestesia e Rianimazione	Professore Associato Università degli Studi di Firenze	Firenze
Dr./Prof.	<b>Barneschi</b>	Chiara	Medicina e chirurgia	Anestesia e Rianimazione	Direttore UOSD Anestesia e Rianimazione Ospedale del Casentino	Arezzo
Dr./Prof.	<b>Barra</b>	Federico	Medicina e chirurgia	Anestesia e Rianimazione	Dirigente Medico presso il reparto di Rianimazione dell'AOU "Maggiore della Carità" di Novara	Novara
Dr./Prof.	<b>Bellini</b>	Valentina	Medicina e chirurgia	Anestesia e Rianimazione	docente di Anestesiologia all'Università di Parma	Parma
Ing.	<b>Berghenti</b>	Matteo	Ingegneria elettronica	Ingegneria	Responsabile f.f. Struttura Semplice Dipartimentale Ingegneria Clinica – Azienda Ospedaliero Universitaria Parma	Parma
<b>Dr./Prof.</b>	<b>Bignami</b>	Elena Giovanna	Medicina e Chirurgia	Anestesia e Rianimazione	Direttore della struttura complessa di 2° Anestesia e rianimazione del Dipartimento ad attività integrata chirurgico generale e specialistico dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma	Parma

Ing.	<b>Brambilla</b>	Marco	Ingegneria informatica	Ing. informatica	CIO dell'Azienda Ospedaliero – Universitaria di Parma e dell'Azienda USL di Parma per le quali ha incarico anche di Responsabile per la Transizione al Digitale	Parma
Ing.	<b>Cagnoni</b>	Stefano	Ingegneria elettronica	Ingegneria	Professore Associato presso l'Università degli Studi di Parma	Parma
Dr./Prof.	<b>Cascella</b>	Marco	Medicina e chirurgia	Anestesia e Rianimazione	Professore Associato presso l'Università degli Studi di Salerno	Salerno
Dr./Prof.	<b>Cecconi</b>	Maurizio	Medicina e chirurgia	Anestesia e Rianimazione	Direttore della Scuola di Specializzazione di Anestesia, Humanitas University. Capo del Dipartimento di Anestesia e Terapia Intensiva presso Humanitas Research Hospital	Milano
Dr./Prof.	<b>Condello</b>	Giancarlo	Scienze motorie e sportive		Professore associato di Metodi e Didattiche delle Attività Motorie presso il Dipartimento di Scienze della Formazione, dell'Università degli Studi di Parma	Parma
Dr./Prof.	<b>Azzolina</b>	Danila	Scienze Statistiche	Statistica	Professore Ordinario in Biostatistica presso Università degli Studi di Napoli Federico II	Napoli
Dr./Prof.	<b>Baroni</b>	Massimiliano	Giurisprudenza	Diritto costituzionale	Libera professione	Modena

Dr./Prof.	Del Rio	Paolo	Medicina e chirurgia	Chirurgia generale	Direttore del Dipartimento ad attività integrata chirurgico generale e specialistico e della struttura complessa Clinica chirurgica generale dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma	Parma
Dr./Prof.	Esposito	Susanna	Medicina e Chirurgia	Pediatria Malattie infettive	Professore Ordinario di Pediatria all'Università di Parma e Direttore della Clinica Pediatrica all'Ospedale Pietro Barilla dell'Azienda Ospedaliera- Universitaria di Parma	Parma
Avv.	Franco	Gabriele	Giurisprudenza	Diritto dell'intelligenza artificiale, privacy e protezione dei dati personali e diritto delle nuove tecnologie	Avvocato Senior Associate presso Studio Panetta Consulting Group	Roma
Dr./Prof.	Greco	Massimiliano	Medicina e chirurgia	Anestesia e Rianimazione	Professore associato presso Humanitas University	Milano
Dr./Prof.	Montomoli	Jonathan	Medicina e chirurgia	Anestesia e Rianimazione	Medico anestesista- rianimatore presso l'Unità Operativa di Anestesia e Rianimazione dell'Ospedale Infermi di Rimini	Rimini
Ing.	Mordonini	Monica	Ingegneria elettronica	Ingegneria	Professore associato in Sistemi di elaborazione delle Informazioni. Lavora presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Parma	Parma
Dr./Prof.	Panizzi	Matteo	Medicina e chirurgia	In corso di specialità in Anestesia e Rianimazione	Medico Specializzando in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore · presso Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma	Parma

<b>Dr./Prof.</b>	<b>Priolo</b>	Simone	Medicina e chirurgia	Anestesia e Rianimazione	Dirigente Medico UOC Anestesia e Rianimazione, Ospedale. Borgo Trento, AOUI Verona	Verona
<b>Dr./Prof.</b>	<b>Semeraro</b>	Federico Fiorenzo	Medicina e chirurgia	Anestesia e Rianimazione	Dirigente Medico Anestesia Rianimazione U.O.C. Rianimazione ed Emergenza Territoriale Bologna, Ospedale Maggiore Carlo Alberto Pizzardi, Azienda USL di Bologna	Bologna
<b>Dr./Prof.</b>	<b>Scaramuzzo</b>	Gaetano	Medicina e chirurgia	Anestesia e Rianimazione	Ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Medicina Traslazionale e per la Romagna, Università degli studi di Ferrara	Ferrara
<b>Dr./Prof.</b>	<b>Zinelli</b>	Marcello	Medicina e chirurgia	Medicina Interna Anestesia e Rianimazione	Direttore della struttura complessa Pronto soccorso e medicina d'urgenza del Dipartimento interaziendale provinciale di Emergenza- Urgenza presso Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma	Parma
<b>Dr./Prof.</b>	<b>Lago</b>	Paolo	Ingegneria	Ing. Elettronica e informatica	S. Matteo	Pavia

Il provider, ai sensi dall' art. 47 del DPR n.445/2000, consapevole delle conseguenze previste dall'art. 76, dichiara:

- di aver fornito all'interessato l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute" - Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditamento per l'Erogazione di Eventi ECM);

- di aver informato l'interessato che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante;



**SIAARTI**  
PRO VITA CONTRA DOLOREM SEMPER

**PROVIDER SIAARTI ID 205**  
[HTTP://FORMAZIONE.SIAARTI.IT](http://formazione.siaarti.it)  
[FORMAZIONE@SIAARTI.IT](mailto:formazione@siaarti.it)  
[SIAARTI@PEC.IT](mailto:siaarti@pec.it)



**SIAARTI – SOCIETA' ITALIANA DI ANESTESIA, ANALGESIA, RIANIMAZIONE E TERAPIA INTENSIVA**  
VIA DEL VIMINALE, 43 – 0084 ROMA  
CODICE FISCALE 80411520580  
PARTITA IVA 09114630016  
CODICE DESTINATARIO: M5UXCR1