

**Provider:** SIAARTI ID 205  
**ID ECM:** 468553

**Titolo:** Gestione dello *shock* emorragico e della coagulopatia – Level 1

**Periodo di svolgimento:** 19 gennaio 2026 – 14 dicembre 2026

**Obiettivo formativo di sistema:** applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (ebm - ebn - ebp) (1)

**Destinatari dell'attività formativa:**

Professione: Medico chirurgo

Discipline: Anestesia e rianimazione, Nefrologia, Medicina e chirurgia d'accettazione e urgenza, Chirurgia generale

Professione: Tecnico di fisiopatologia cardio-circolatoria e perfusione cardiovascolare

Disciplina: Tecnico di fisiopatologia cardio-circolatoria e perfusione cardiovascolare

Professione: Biologo

Disciplina: Biologo

**Ore attività formativa:** 5h 5m

**Numero partecipanti:** 2100

**N. crediti assegnati:** 5

**Responsabile scientifico:** Nadia Zarrillo

**Quota iscrizione:**

190€ Non soci SIAARTI

150€ Soci SIAARTI

95€ Medici in formazione soci SIAARTI

**Tematica trattata:** L'emorragia massiva, lo shock emorragico e la gestione della coagulopatia nel paziente critico e chirurgico

**Razionale scientifico**

L'emorragia massiva, lo shock emorragico e la gestione della coagulopatia nel paziente critico e chirurgico rappresentano ancora oggi una sfida per il clinico e implicano l'utilizzo di un approccio multidisciplinare. Inoltre, il più diffuso uso di terapie antiaggreganti anticoagulante e DOACs rende spesso complicata la gestione emocoagulativa perioperatoria nel paziente chirurgico.

Queste entità sono gravate da un alto tasso di morbi-mortalità. L'innovazione tecnologica, la diffusa presenza *bedside* dei monitoraggi *point of care* della coagulazione e l'utilizzo di algoritmi basati sui

monitoraggi viscoelastici ha permesso di migliorare l'*outcome* di questi pazienti e di ridurre i costi e l'utilizzo di emocomponenti. La prevenzione e gestione del sanguinamento perioperatorio rappresentano i primi pilastri della strategia Patient Blood Management. L'obiettivo di questo corso è fornire le basi fisiopatologiche del sanguinamento critico e un approccio ragionato, teragnostico, personalizzato, "early-goal directed" e multidisciplinare alla gestione dello shock emorragico e della coagulopatia nei diversi *setting* chirurgici e nel paziente critico secondo le più recenti evidenze date dalla letteratura e dalle linee guida.

### **Programma scientifico**

Durata: 15 minuti

Fisiopatologia della coagulazione: dalla cascata coagulativa al modello cellulare

#### **Annalisa Chiarito**

Durata: 29.40 minuti

Monitoraggio della coagulazione: oltre i test di laboratorio- tromboelastografia e tromboelastometria

#### **LARA GIANESELLO**

Durata: 23.17 minuti

Monitoraggio emodinamico ed ecodinamico

#### **Fabio GUARRACINO**

### **Sessione: Gestione dello shock emorragico:**

Durata: 20 minuti

il rianimatore - damage control resuscitation

#### **Maria Grazia BOCCI**

Durata: 24.21 minuti

il chirurgo: - damage control surgery

#### **Stefania Cimbanassi**

Durata: 23.32 minuti

il trasfusionale - EGDT o protocolli trasfusionali

#### **Vanessa AGOSTINI**

Durata: 17 minuti

Disordini della coagulazione nella sepsi: cosa c'è da sapere

**Mauro PANIGADA**

Durata: 32.07 minuti

Trauma-Induced Coagulopathy (TIC): Linee guida per la gestione dell'emorragia

**Nadia ZARRILLO**

Durata: 20.32 minuti

Early coagulation support

**Maria Grazia BOCCI**

Durata: 25 minuti

Post Partum Hemorrhage (PPH): algoritmo e gestione della PPH

**Maria Grazia FRIGO**

**Sessione: Gestione perioperatoria del paziente in terapia :**

Durata: 24.40 minuti

anticoagulante **Lucia MIRABELLA**

Durata: 24.47 minuti

Antiaggregante **Vincenzo Colella**

Durata: 25.37 minuti

Anticoagulazione nel setting cardiocirurgico

**Gianluca Paternoster**

## FACULTY

Titolo	Cognome	Nome	Laurea	Specializzazione	Affiliazione	Città
Dr./Prof	Chiarito	Annalisa	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	Dirigente Medico presso UOC shock e trauma Ospedale San Camillo Forlanini Roma	Roma
Dr./Prof	Gianesello	Laura	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	Dirigente medico presso AOU Careggi	Firenze
Dr./Prof	Guarracino	Fabio	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	Dipartimento di Anestesia e Terapie Intensive Az. Ospedaliero Univ. Pisana	Pisa
Dr./Prof	Zarrillo	Nadia	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	Direttore UOC Anestesia e rianimazione presso ASL Caserta	Caserta
Dr./Prof	Bocci	Maria Grazia	Medicina e chirurgia	Chirurgia generale	16 settembre 2023 Direttore UOC Rianimazione e Terapia Intensiva Istituto Nazionale per le Malattie Infettive L. Spallanzani INMI – IRCCS Roma	Roma
Dr./Prof	Cimbanassi	Stefania	Medicina e chirurgia	Chirurgia Generale d'urgenza	Dal 2023 Professore Associato di Chirurgia Generale presso il Dipartimento di Fisiopatologia Medico Chirurgica e dei Trapianti dell'Università degli Studi di Milano e Direttore della Chirurgia Generale Trauma Team del Niguarda	Milano
Dr./Prof	Panigada	Mauro	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	Dirigente medico Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico	Milano
Dr./Prof	Frigo	Maria Grazia	Medicina e chirurgia	Radiodiagnostica	Dal 01/06/2000 Dirigente medico Anestesia Ospedale Fatebenefratelli Gemelli Isola Tiberina	Roma
Dr./Prof	Agostini	Vanessa	Medicina e chirurgia	Ematologia	Direttore dell'Unità Operativa Medicina Trasfusionale presso IRCCS Policlinico San Martino	Genova
Dr./Prof	Colella	Vincenzo	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	Dirigente medico di anestesia e rianimazione presso ASL Napoli 2 nord	Napoli
Dr./Prof	Mirabella	Lucia	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	Professore associato di anestesiologia presso Università di Foggia	Foggia
Dr./Prof	Patemoster	Gianluca	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	dirigente medico azienda ospedaliera ospedale san carlo-potenza	Potenza

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;