



# INSIDE TRAUMA CARE

CORSO TEORICO PRATICO  
SULLA GESTIONE AVANZATA DEL TRAUMA MAGGIORE

13-14-15 marzo 2024

Croce Rossa Varese  
Via Dunant, 2

## PRESENTAZIONE

La gestione e la cura del trauma rimane una delle sfide più impegnative nel mondo dell'urgenza/emergenza. Da quasi 40 anni, numerosi percorsi formativi nazionali ed internazionali hanno portato un enorme miglioramento di conoscenze teoriche, pratiche e non tecniche con standard di cura ormai ben consolidati.

Inside Trauma Care si pone come **Corso avanzato per medici e infermieri direttamente coinvolti nella gestione in Team del trauma maggiore**, ponendosi come strumento di acquisizione di conoscenze teoriche, abilità pratiche e momenti di simulazione avanzata. Durante i tre giorni di corso i Discenti saranno esposti a **tematiche aggiornate** per il trattamento del Trauma maggiore, a **sessioni pratiche e di simulazione avanzata a difficoltà crescente** che coinvolgeranno tutto il team con una **particolare attenzione alle non technical skills**.

Frutto della collaborazione di diverse figure esperte saranno trattati anche argomenti specifici come:

- damage control resuscitation and surgery
- test viscoelastici nel trauma
- principi di chirurgia a basse risorse
- ruolo degli specialisti
- ECMO nel trauma
- paziente ustionato
- principi di CRM (crisis resource management)

Il tutto con una **faculty di professionisti provenienti da diversi Centri Trauma italiani**, con un approccio **moderno, appassionato e soprattutto divertente**.

Stay updated, test yourself, trust your team... never stop fighting.

## RESPONSABILI SCIENTIFICI

### **Dr. Roberto Bini**

SC Chirurgia generale Trauma Team, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano

### **Dr.ssa Michela Leone**

SC Anestesia e Terapia intensiva adulti, Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano

### **Dr. Fabrizio Sammartano**

Responsabile SSD Trauma Team, ASST Santi Paolo e Carlo, Milano

## FACULTY

**Ospedale Circolo di Varese:** Bianchi M., Borotto E., Bozzato S., Chironi E., Coppola A., Da Re C., De Falco G., De Martino A., Dotan N., Fiorini A., Franchi B., Giuffrida F., Ielpo A., Lubrina M., Magni F., Martignoni F., Odeh M., Pedroni N., Pigato I., Pizzi R., Rossini G., Zerba F., Zocchi G.

**Ospedale Policlinico Milano, Fondazione IRCCS Cà Granda:** Abbruzzese C., Brioni M., Caccioppola A., Carbonara M., Leone M., Martinet C., Tagliabue P.

**Grande Ospedale Metropolitano Niguarda Cà Granda, Milano:** Bassi G., Bini R., Bonenti C., Bonfanti A., Cavallin R., Chiara O., Forlini C., Mezzadri U., Punzi V.

**Ospedale San Carlo Milano:** Sammartano F.

**Ospedale Civile di Legnano:** Calzolari A., Cucchetti S., Novelli C., Trezzi S.

**Humanitas Research Hospital Rozzano:** Careno L., Ceolin M.

**AREU Lombardia:** Santinon A.

**Soreu dei Laghi:** Canziani A., Frigerio L.

**Ospedale Como Valduce:** Gini G.

**Ospedale Cremona:** Gerevini S., Tredese A.

**Ospedale Papa Giovanni XXIII Bergamo:** Colombo G., Ferrari D.

**Ospedale Bolzano:** Mandelli P.

**Ospedale Merano:** Roveri G.

**Ospedale S. Chiara Trento:** Marini G.

**Eurojet, Meridiana, Airitaly, Blue Panorama:** Geli M., Carboni E., Massotti A.

# PROGRAMMA

## Giorno 1 - 13 marzo 2024

08.15-08.30	Registrazione dei partecipanti
08.30-09.15	Lectio magistralis: Organizzazione della Rete Trauma in Lombardia   O. Chiara
09.15-11.15	I concetti di Damage Control Resuscitation e Damage Control Surgery Flow chart di trattamento del trauma instabile   E. Borotto, F. Sammartano
11.15-11.35	Pausa caffè
11.35-12.05	Immobilizzazione nel trauma: nuovi approcci?   A. Tredese
12.05-12.35	E-FAST nella valutazione primaria ed ulteriori possibili utilizzi dell'ecografia nel trauma   G. Gini
12.35-13.05	Il ruolo dell'ortopedico nella gestione acuta del trauma maggiore   G. De Falco
13.05-14.00	Pausa pranzo
14.00-19.00	<b>Esercitazioni su stazioni pratiche</b>   R. Bini, E. Borotto, C.M. Bonenti, M. Carbonara, E. Carboni, M. Ceolin, G. Colombo, G. De Falco, D. Ferrari, L. Frigerio, G. Gini, M. Leone, C. Martinet, A. Massotti, F. Sammartano, A. Tredese - LOG ROLL, POSIZIONAMENTO PELVIC BINDER E PRESIDI DI IMMOBILIZZAZIONE - GESTIONE AVANZATA VIE AEREE: FONA (CRICOTOMIA, SCALPEL FINGER BOUGIE), SGA - DRENAGGIO TORACICO (DETENSIONE- MINITORACOTOMIA) - POSIZIONAMENTO ACCESSO INTRAOSSEO, GESTIONE DEL SANGUINAMENTO PERIFERICO (GARZE EMOSTATICHE, TOURNIQUET, BENDA ISRAELIANA) - INDICAZIONI E POSIZIONAMENTO REBOA - PPP E TORACOTOMIA RESUSCITATIVA - EFAST + NERVO OTTICO - BLOCCHI ECO GUIDATI UTILI NELLA GESTIONE DEL TRAUMA

## Giorno 2 - 14 marzo 2024

08.30-09.00	Trattamento del trauma cranico e midollare   M. Carbonara
09.00-09.30	Trauma toracico ed ECMO nel trauma   M. Leone
09.30-10.00	Il ruolo del radiologo nel trauma team: principi di interpretazione delle immagini ed esempi pratici   R.N. Cavallin
10.00-10.20	Pausa caffè
10.20-10.40	Gestione dell'emorragia massiva nel trauma   E. Borotto
10.40-11.15	TIC e Test viscoelastici nella gestione del trauma, ipercoagulabilità post traumatica, gestione rischio tromboembolico   C.A.E. Novelli
11.15-11.45	Accenni di trattamento del paziente ustionato   C. Forlini
11.45-12.15	DCS... the day after   R. Bini
12.15-13.30	Pausa pranzo
13.30-18.30	<b>Esercitazioni pratiche</b>   R. Bini, C.M. Bonenti, E. Borotto, M. Carbonara, E. Carboni, G. Colombo, D. Ferrari, C. Forlini, L. Frigerio, M. Leone, C. Martinet, A. Massotti, C.A.E. Novelli, F. Sammartano, A. Tredese - POSTAZIONI A/B/C: SIMULAZIONI DI CASI PRATICI E GESTIONE DELLE PRINCIPALI INSTABILITÀ D'ORGANO - POSTAZIONE D: CASI CLINICI: ROTEM/TEG GUIDATI

## Giorno 3 - 15 marzo 2024

08.30-09.15	Principi di base di CRM (Crisis Resource Management)   M. Geli
09.15-09.45	Medicine in Extreme environments   E. Carboni
09.45-13.00	<b>Esercitazioni pratiche</b>   C.M. Bonenti, E. Borotto, M. Carbonara, E. Carboni, M. Ceolin, C. Forlini, L. Frigerio, M. Leone, C. Martinet, A. Massotti, F. Sammartano, A. Tredese - SIMULAZIONI DI CASI CLINICI SU MANICHINO E SIMULANTI
13.00-14.15	Pausa pranzo
14.15-17.30	<b>Esercitazioni pratiche</b>   C.M. Bonenti, E. Borotto, M. Carbonara, E. Carboni, M. Ceolin, C. Forlini, L. Frigerio, M. Leone, C. Martinet, A. Massotti, F. Sammartano, A. Tredese - SIMULAZIONI SU MANICHINO E SIMULANTI
17.30-18.30	Chiusura del corso e aperitivo di saluto

# INFORMAZIONI GENERALI

## ISCRIZIONI

Online su [www.noemacongressi.it](http://www.noemacongressi.it)

## QUOTE DI ICRIZIONE

- **Medico specialista: € 700,00 + Iva 22%**
- **Medico specializzando, Infermiere: € 400,00 + Iva 22%**

La quota d'iscrizione include: accesso alle sessioni teoriche e pratiche, materiale didattico, kit congressuale, servizi ristorativi (pranzo escluso), attestato di partecipazione, crediti ECM (se conseguiti).

Le iscrizioni saranno accettate in ordine di arrivo, fino ad esaurimento dei posti disponibili e saranno subordinate al pagamento della quota di iscrizione.

La cancellazione dell'iscrizione dovrà essere comunicata per iscritto alla Segreteria Organizzativa che rimborserà il 70% dell'importo versato per le rinunce pervenute fino a 60 giorni prima della data dell'evento. Trascorso tale termine non verrà restituita alcuna somma.

## CREDITI ECM

Provider: Noema srl unipersonale (n. 891)

ID evento: 406770

Crediti assegnati: 28,8

Categorie professionali e discipline accreditate:

- Medico Chirurgo (Anestesia e rianimazione, Chirurgia generale, Chirurgia maxillo-facciale, Chirurgia pediatrica, Chirurgia plastica e ricostruttiva, Chirurgia toracica, Chirurgia vascolare, Medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza, Neurochirurgia, Ortopedia e traumatologia, Radiodiagnostica)
- Infermiere

**Obiettivo formativo:** Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (EBM - EBN - EBP)

Ai fini dell'acquisizione dei crediti formativi sono indispensabili:

- la partecipazione all'intera durata dei lavori nelle 3 giornate;
- la compilazione della modulistica ECM che verrà consegnata in sede (scheda anagrafica, scheda di valutazione, questionario di apprendimento, questionario di gradimento);
- il raggiungimento del 75% di risposte corrette al questionario di apprendimento;
- il superamento dell'esame pratico che verrà effettuato in sede.

Non saranno previste deroghe a tali obblighi.

CON IL CONTRIBUTO NON CONDIZIONANTE DI



Hemologix™



ITALFARMACO

Teleflex®

werfen

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER ECM

**N O E M A**

Noema srl unipersonale - Via degli Orefici, 4 - 40124 Bologna  
Tel. 051 230385 - [info@noemacongressi.it](mailto:info@noemacongressi.it) - [www.noemacongressi.it](http://www.noemacongressi.it)