



Trauma Rescue

2025

04 - 05 Aprile, Roma

Centro congressi Frentani | Via dei Frentani 4

Razionale scientifico

Il Trauma Grave come Sfida Multidisciplinare e Innovativa

Il trauma grave rimane una delle principali cause di mortalità e morbilità a livello globale, imponendo sfide sempre più complesse alla medicina del XXI secolo. Questo congresso si propone di affrontare tali sfide attraverso un approccio multidisciplinare e aggiornato, mirato a un'analisi completa della gestione del trauma nelle sue fasi pre-ospedaliere, intraospedaliere e post-ospedaliere.

Con un programma che integra sessioni teoriche e workshop pratici, "Trauma Rescue 2025" esplora le tecniche avanzate di diagnostica e trattamento del trauma, dalla gestione del paziente sul territorio fino alle complicanze più complesse come sepsi e arresto cardiaco post-traumatico. L'inclusione di tecnologie come POCUS, ECMO e CRRT dimostra l'importanza della continua innovazione in campo medico

Responsabile scientifico:

Emiliano Cingolani

Comitato scientifico:

Emiliano Cingolani

Ludovica Forcella

Chiara Gori

Stefano Manfroni

Alessandra Martinotti

Segreteria organizzativa:

B Best, Via Baldassarre Peruzzi 13, 00153 Roma

info@bbest.net

Provider ECM:

Alfa FCM, Via Paolo Emilio, 10, 00192 Roma

info@alfafcm.com

e della collaborazione tra diverse specialità, essenziali per migliorare le probabilità di sopravvivenza dei pazienti traumatizzati.

Ogni sessione è progettata per favorire l'interazione e la condivisione di esperienze tra professionisti provenienti da anestesia e rianimazione, chirurgia, radiologia, nefrologia, infettivologia e altre specialità coinvolte nella gestione del trauma. Grazie a questo scambio, "Trauma Rescue 2025" si pone come una piattaforma per l'approfondimento clinico e lo sviluppo di strategie innovative che rispondano efficacemente alle emergenti esigenze di cura dei pazienti traumatizzati.

Il congresso invita alla riflessione sulle migliori pratiche e sugli avanzamenti tecnologici, offrendo uno spazio di dialogo critico e formativo che possa tradursi in migliori risultati clinici e in una gestione più tempestiva e sicura dei casi di trauma grave.



Sinottica

	Auditorium	Sala Accademia	Sala Latini	Sala Etruschi
venerdì	sessione Territorio/Ospedale 09:00 - 10:45	Workshop ECMO nel paziente traumatizzato 09:30 - 12:30	Workshop POCUS nel trauma 09:30 - 12:30	Workshop CRRT nel trauma 09:30 - 12:30
	sessione Sepsi 11:00 - 12:30			
	sessione Trauma toracico 13:30 - 14:45	Workshop Gestione del dolore nel trauma 15:00 - 18:00	Workshop Gestione delle vie aeree nel trauma 14:00 - 17:00	
	sessione Aorta-addome 14:45 - 16:15			
	sessione Addome-pelvi 16:15 - 17:30			
sabato	sessione Gravida 08:45 - 10:00	Workshop Emostasi e trombosi nel trauma 09:00 - 12:00	Workshop Emodinamica nel trauma 09:00 - 12:00	
	sessione Maxillofacciale 10:30 - 12:00			
	sessione Arresto cardiaco 12:00 - 13:15			

Faculty

Francesco Alessandri
Sabrina Anticoli
Massimo Antonelli
Grazia Maria Attinà
Alessandra Bertoni
Daniele Guarino Biasucci
Elena Bigi
Maria Grazia Bocci
Filippo Bongiovanni
Sara Borga
Giorgia Broglio
Domenico J. Brunetti
Laura Patrizia Bucci
Alessandro Capone
Giuseppe Cardillo
Annalisa Chiarito
Marta Cicetti
Emiliano Cingolani
Sara Crisanti
Francesco Cucinelli
Emilio D'Avino
Gennaro De Pascale
Ilaria Dionisi
Cristina Dominedò
Miriana Durante
Gianmaria Esti
Ludovica Forcella
Maria Grazia Frigo
Michele Galluzzo
Francesco Gaudino
Chiara Gori
Flavio Govoni
Antonio La Greca

Gianluca Liotta
Stefano Manfroni
Pierluigi Marini
Fabrizio Marra
Alessandra Martinotti
Gianmattia Mastrojanni
Chiara Mattana
Riccardo Maviglia
Maurizio Menarini
Matteo Mondello
Enrico Pampana
Romana Maria Pani
Concetta Pellegrini
Bruno Andrea Pesucci
Mauro Polzoni
Giovanni Raselli
Silvana Riccardi
Carlotta Rubino
Giovanni Sbrana
Andrea Scapigliati
Lorena Scattoni
Gabriele Sganga
Marco Spoliti
Margherita Trinci
Luigi Tritapepe
Fabiana Troisi
Alessandra Verole Bozzello
Alessio Vona
Nadia Zarrillo



Venerdì 04 aprile

- 08:30 - 09:00 Registrazione dei partecipanti
09:00 Saluti introduttivi
- 09:05 Presentazione del Congresso
[Emiliano Cingolani](#)
- 09:10 - 10:45 **Sessione 1**
Gestione del trauma dal territorio all'ospedale
Moderatori: [Giovanni Sbrana](#), [Fabiana Troisi](#)
- 09:10 - 09:30 Caso clinico
[Lorena Scattoni](#) - [Giorgia Broglio](#)
- 09:30 - 09:45 Update nella gestione pre-ospedaliera
[Sara Borga](#)
- 09:45 - 10:00 Quanto è importante la continuità ospedale-territorio?
[Maurizio Menarini](#)
- 10:00 - 10:15 La risposta organizzativa dell'hub
[Emiliano Cingolani](#)
- 10:15 - 10:45 Discussione
[Faculty](#)

10:45
Coffe Break

- 11:00 - 12:30 **Sessione 2**
Dal trauma alla sepsi
Moderatori: [Massimo Antonelli](#), [Maria Grazia Bocci](#)
- 11:00 - 11:15 Caso clinico
[Marta Cicetti](#)
- 11:15 - 11:30 VAP: come prevenirle
[Silvana Riccardi](#)
- 11:30 - 11:45 Come è cambiata la diagnostica
[Gennaro De Pascale](#)
- 11:45 - 12:00 Infezioni KPC: come trattarle?
[Alessandro Capone](#)
- 12:00 - 12:15 I funghi: quando e come trattare?
[Gabriele Sganga](#)
- 12:15 - 12:30 Discussione

12:30 - 13:30 Lunch

13:30 - 14:45 **Sessione 3**

Il trauma toracico

Moderatori: Giovanni Raselli, Antonio La Greca

13:30 - 13:45 Caso clinico

Sara Crisanti

13:45 - 14:00 Intubazione nel trauma toracico. Early is better?

Filippo Bongiovanni

14:00 - 14:15 Analgesia locoregionale nel trauma toracico

Ilaria Dionisi

14:15 - 14:30 Tratto o non tratto l'emotorace?

Giuseppe Cardillo

14:30 - 14:45 Discussione

Faculty

14:45 - 16:15 **Sessione 4**

Lesioni combinate aorta-addome

Moderatori: Luigi Tritapepe, Emilio D'Avino

14:45 - 15:00 Caso clinico

Chiara Mattana

15:00 - 15:15 Imaging del trauma dell'aorta

Michele Galluzzo

15:15 - 15:30 Prima l'aorta?

Alessio Vona

15:30 - 15:45 Prima l'addome?

Stefano Manfroni

15:45 - 16:00 Quando la pressione conta

Chiara Gori

16:00 - 16:15 Discussione

Faculty



Venerdì 04 aprile

- 16:15 - 17:30 **Sessione 5**
Lesione combinata addome-pelvi
Moderatori: Gianluca Liotta, Gianmattia Mastrojanni
- 16:15 - 16:30 Caso clinico
Alessandra Verole Bozzello
- 16:30 - 16:45 Lesioni addominali associate ai traumi pelvici
Grazia Maria Attinà
- 16:45 - 17:00 Indicazioni al fissatore esterno
Marco Spoliti
- 17:00 - 17:15 Quando l'emostasi conta
Concetta Pellegrini
- 17:15 - 17:30 Discussione
Faculty

Accreditamento ECM

Evento: 3282-434879

Crediti: 3,3

Professioni e discipline accreditate: Medico-Chirurgo (Nefrologia; Malattie Dell'apparato Respiratorio; Chirurgia Toracica; Chirurgia Generale; Anestesia E Rianimazione; Radiodiagnostica; Medicina E Chirurgia Di Accettazione E Di Urgenza; Ortopedia E Traumatologia)

Obiettivo formativo: 1 - Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (EBM - EBN - EBP).

Iscrizioni

Entro il 7 gennaio - 100 €

Tra l'8 gennaio e il 15 febbraio - 150 €

Dopo il 16 febbraio - 200 €

Workshop - 40€ (necessaria l'iscrizione al congresso)

Sabato 05 aprile

- 08:45 - 10:00 **Sessione 6**
Trauma nella gravida
Moderatori: **Maria Grazia Frigo, Riccardo Maviglia**
- 08:45 - 09:00 Caso clinico
Alessandra Bertoni
- 09:00 - 09:15 TC o non TC?
Margherita Trinci
- 09:15 - 09:30 Quando fare il cesareo urgente
Francesco Cucinelli
- 09:30 - 09:45 Come cambia la gestione rianimatoria
Laura Patrizia Bucci
- 09:45 - 10:00 Discussione
Faculty

10:00
Coffe Break

- 10:30 - 12:00 **Sessione 7**
Il trauma maxillofacciale: non solo ossa
Moderatori: **Bruno Andrea Pesucci, Fabrizio Marra**
- 10:30 - 10:45 Caso clinico
Miriana Durante
- 10:45 - 11:00 Gestione delle vie aeree difficili nel trauma facciale
Elena Bigi
- 11:00 - 11:15 La radiologia interventistica nelle dissecazioni dei vasi arteriosi del collo
Enrico Pampana
- 11:15 - 11:30 La terapia medica nelle dissecazioni dei vsasi arteriosi del collo
Sabrina Anticoli
- 11:30 - 11:45 Esiste l'urgenza nel trauma massiccio facciale?
Flavio Govoni
- 11:45 - 12:00 Discussione
Faculty

Sabato 05 aprile

- 12:00 - 13:15 **Sessione 8**
Arresto cardiaco post-traumatico
Moderatori: [Andrea Scapigliati](#), [Mauro Polzoni](#)
- 12:00 - 12:15 Caso clinico
[Matteo Mondello](#)
- 12:15 - 12:30 Cause traumatiche di arresto
[Ludovica Forcella](#)
- 12:30 - 12:45 Toracotomia resuscitativa
[Antonio La Greca](#)
- 12:45 - 13:00 RCP: quando iniziare e quando interrompere
[Alessandra Martinotti](#)
- 13:00 - 13:15 Discussione
[Faculty](#)
- 13:15 Conclusione del congresso e take home messages
[Emiliano Cingolani](#)



Venerdì 04 aprile

09:30 - 12:30 Workshop 1

POCUS NEL TRAUMA

Responsabili: Daniele Biasucci, Ludovica Forcella

Premessa:

L'Extended Focused Assessment with Sonography in Trauma (E-FAST) rappresenta il point of care sia nella valutazione primaria e secondaria del trauma maggiore nell'intra-ospedaliero, che nel management extra-ospedaliero.

La tecnica, con una curva di apprendimento che tende ad appiattirsi dopo solo 30 scansioni, è di facile acquisizione ed in grado di apportare un grande vantaggio clinico.

Nel modello A-B-C-D-E, l'E-FAST è di solito utilizzata nella valutazione di Breathing e Circulation (B-C), in questo workshop vedremo la sua applicazione anche nella valutazione del sistema nervoso centrale.

Oltre ad approfondire l'EcoColorDoppler Transcranico nello studio dei flussi e delle pressioni intracraniche, aggiungeremo tecniche più rapide e di facile acquisizione, come la valutazione del diametro della guaina del nervo ottico, o la visualizzazione tramite ecografia di eventuali shift della linea mediana ed ematomi acuti.

Obiettivo:

L'obiettivo del workshop sarà quello di fornire le basi per svolgere un' E-FAST completa, senza tralasciare i nuovi protocolli nella valutazione del sistema nervoso centrale.

Questo avverrà mediante training su modelli sani, passando in rassegna casi clinici che ci permetteranno di visualizzare le immagini reali dell'E-FAST.

Programma:

- 09:30 - 10:00 POCUS nel trauma: principi base
Michele Galluzzo – Francesco Gaudino
- 10:00 - 10:30 TCCD nel trauma
Daniele Biasucci – Domenico J. Brunetti
- 10:30 - 10:50 Casi clinici interattivi
Ludovica Forcella – Chiara Mattana
- 10:50 - 12:30 Esercitazione pratica su ecografi
Faculty

09:30 - 12:30 Workshop 2

ECMO NEL TRAUMA

Responsabili: Francesco Alessandri, Romana Maria Pani

Premessa:

L'uso dell'ECMO (ossigenazione extracorporea a membrana) nei pazienti con insufficienza respiratoria è aumentato notevolmente negli ultimi anni come risultato dei miglioramenti tecnologici e dell'ottimizzazione della cura dei pazienti in terapia intensiva.

La gestione dell'ECMO e la complessa interazione fisiopatologica tra macchina e paziente con ARDS rientra tra le abilità degli operatori sanitari che lavorano nelle terapie intensive. Questo vale ancor di più per i pazienti politraumatizzati che sviluppano ARDS, in cui la gestione dell'anticoagulazione può risultare insidiosa.

La formazione teorico-pratica, seguendo le raccomandazioni internazionali dell'Extracorporeal Life Support Organization (ELSO), ha un impatto diretto sull'evoluzione dei pazienti con supporto ECMO.

Obiettivo:

Sono previste sessioni di discussione di casi clinici interattivi con l'obiettivo di fornire, alla luce delle linee guida attuali e della nostra esperienza nell'ambito dei pazienti politraumatizzati, una panoramica su indicazioni, controindicazioni, fisiopatologia degli scambi gassosi e gestione del paziente.

Programma:

- | | |
|---------------|--|
| 09:30 - 10:00 | ECMO nel trauma: il VV e il VA updates
Francesco Alessandri – Romana Maria Pani |
| 10:00 - 12:00 | Casi clinici interattivi |
| 12:00 - 12:30 | Pratica sui materiali |

09:30 - 12:30 Workshop 3

CRRT NEL TRAUMA

Responsabili: Concetta Pellegrini, Cristina Dominedò

Premessa:

L' AKI (Acute Kidney Injury) è definito come un improvvisa perdita della funzione escrettrice renale, ed è solo una parte di una serie di condizioni sintetizzate nell'acronimo AKD (Acute Kidney Disease) che può variare da una sindrome lieve ed autolimitante ad una severa e persistente. Nel 2012 la KDIGO prova a dare una definizione clinica di AKI, basata su valori di creatinina sierica e volume urinario, per standardizzarne l'epidemiologia ed uniformare i lavori scientifici.

Nell'ambito della popolazione traumatizzata che è ricoverata in terapia intensiva l'incidenza di AKI 2° e 3° grado varia dal 9 al 26%. Le cause più frequenti, legate al trauma, sono: shock emorragico, rhabdmiolisi, sovraccarico volemico, Sindrome compartimentale addominale. Di questi pazienti circa 2-8% necessiterà di Terapia sostitutiva renale.

Obiettivo:

L'obiettivo del workshop sarà provare a rispondere, in modo interattivo, a domande generali e specifiche su l'utilizzo della CRRT, partendo da 4 casi clinici di pazienti traumatizzati.

Inizieremo provando ad individuare: anatomia della macchina e suo montaggio; quando iniziare (indicazioni "elettive" ed indicazioni "urgenti"); quale modalità preferire; quando interrompere; ruolo del furosemide stress test (FST).

Parleremo poi di casi clinici particolari in cui ipotizzare l'utilizzo di cartucce specifiche come Cytosorb o Toraymyxin.

Programma:

09:30 - 09:40	Introduzione
09:40 - 10:00	Timing: quando iniziare e quando interrompere
10:00 - 10:20	Come: quale modalità scegliere e quale dose terapeutica
10:20 - 10:40	Utilizzo di cartucce specifiche
10:40 - 11:20	Casi clinici interattivi
11:20 - 12:00	Discussione
12:00 - 12:30	Anatomia della macchina e suo montaggio

14:00 - 17:00 Workshop 4

GESTIONE DELLE VIE AEREE NEL TRAUMA

Responsabili: Elena Bigi, Carlotta Rubino, Gianmaria Esti

Premessa:

Ogni gruppo sarà composto da circa 12 partecipanti, ad ogni rotazione si partirà da un caso clinico ed attraverso il debriefing si apprenderà lo stato dell'arte e tips and tricks sulla gestione delle vie aeree in differenti tipi di trauma. In particolare si affronteranno le tematiche del trauma maxillo-facciale, trauma delle vie aeree, trauma cranico, trauma spinale, paziente agitato, vie aeree con rischio di contaminazione da sangue o ingesti. Si affronteranno algoritmi decisionali, gestione farmacologica e si proveranno le differenti tecniche affrontate negli scenari sui manichini.

Programma:

14:00 – 14:10	Presentazione workshop e divisione in 3 gruppi
14:10 – 15:05	Rotazione caso clinico 1
15:05 – 16:00	Rotazione caso clinico 2
16:00 – 16:55	Rotazione caso clinico 3
16:55 – 17:00	Chiusura lavori

15:00 - 18:00 Workshop 5

GESTIONE DEL DOLORE NEL TRAUMA

Responsabili: Giovanni Sbrana, Ilaria Dionisi

Premessa:

Il dolore acuto associato al trauma rappresenta una delle sfide più complesse e urgenti nella gestione del paziente traumatizzato. La sua valutazione e trattamento tempestivo sono fondamentali per migliorare gli esiti clinici e prevenire complicanze a lungo termine, come il dolore cronico o disabilità permanente. La gestione del dolore, tuttavia, deve essere affrontata in modo multidisciplinare e in diverse fasi del percorso assistenziale, a partire dalla scena dell'incidente, attraverso il trasporto e fino al trattamento ospedaliero.

Questo workshop si propone di esplorare le migliori pratiche e le evidenze scientifiche più recenti relative alla gestione del dolore nel trauma, con un focus sia sul contesto pre-ospedaliero, ovvero durante il primo intervento sul luogo dell'incidente, che sul contesto intra-ospedaliero, in particolare nei momenti di stabilizzazione e trattamento chirurgico.

Attraverso una combinazione di teoria, casi pratici e discussioni interattive, i partecipanti avranno l'opportunità di approfondire le tecniche di gestione del dolore, le opzioni farmacologiche, i protocolli di somministrazione e le sfide etiche e pratiche che emergono in situazioni di trauma. L'obiettivo finale è fornire strumenti concreti e aggiornati per migliorare il trattamento del dolore nel paziente traumatizzato, migliorando la qualità della sua assistenza e il suo percorso di recupero.

Programma:

15:00 - 15:30 Gestione del dolore in emergenza dal pre ospedaliero alla shock room

Giovanni Sbrana – Ilaria Dionisi

15:30 - 16:30 Tecniche farmacologiche

Giovanni Sbrana

Anestesia degli arti superiori e inferiori

Ilaria Dionisi

16:30 - 17:30 Tecniche farmacologiche

Giovanni Sbrana

Blocchi di parete

Ilaria Dionisi

17:30 - 18:00 Discussione finale

Sabato 05 aprile

09:00 - 12:00 **Workshop 6**

EMOSTASI E TROMBOSI NEL TRAUMA

Responsabili: Nadia Zarrillo, Maria Grazia Bocci, Annalisa Chiarito

Premessa:

L'emorragia è responsabile del 40% dei decessi per trauma ed è oggi la più importante causa di morte prevenibile. Emostasi rapida e prevenzione della coagulopatia rappresentano i cardini della strategia terapeutica intorno ai quali ruota tutta l'organizzazione del soccorso al trauma grave. L'efficacia del processo di emostasi è verificabile attraverso strumenti come il tromboelastometro e il tromboelastografo utilizzabili come Point Of Care durante le prime fasi del trattamento ed in grado di fornire informazioni dettagliate sulle cause del difetto di coagulazione in modo molto più accurato rispetto ai classici esami di laboratorio.

Questo workshop vi insegnerà l'uso e la corretta interpretazione dei risultati dei test POC viscoelastici così da guidarvi al corretto uso degli emocomponenti ed emoderivati. Le strategie di trattamento verranno calate nella realtà clinica con la presentazione di casi clinici nei quali siano utilizzati i test viscoelastici, così da fornirvi uno strumento pratico e concreto per l'attività clinica quotidiana.

Programma:

09:00 – 09:40	Fisiopatologia della coagulopatia da trauma
09:40 – 10:00	Monitoraggio con test viscoelastici
10:00 – 10:20	Hands-on: test viscoelastici
10:20 – 10:50	Caso clinico 1
10:50 – 11:20	Caso clinico 2
11:20 – 11:50	Caso clinico 3
11:50 - 12:00	Conclusioni

09:00 - 12:00 Workshop 7

EMODINAMICA NEL TRAUMA

Responsabili: Luigi Tritapepe, Chiara Gori

Introduzione:

Il trauma grave rappresenta una delle principali emergenze mediche a livello globale, con impatti significativi su mortalità e morbidità. Il tempestivo riconoscimento e la corretta gestione dei differenti tipi di shock sono cruciali per migliorare i tassi di sopravvivenza e ridurre i danni a breve e a lungo termine.

Questo workshop vi offrirà una preparazione teorica e pratica approfondita, fornendovi strumenti concreti per la gestione quotidiana dei pazienti critici traumatizzati nei diversi setting ospedalieri: Pronto Soccorso, Sala Operatoria e Terapia Intensiva. L'interazione tra teoria e pratica, supportata da casi clinici, simulazioni e discussioni, vi aiuterà a perfezionare le vostre competenze nell'affrontare le situazioni complesse che caratterizzano il trauma grave.

Obiettivi:

Fornire una comprensione dettagliata della fisiopatologia dello shock nel trauma, esplorare l'uso dell'ecodinamica come strumento di monitoraggio avanzato e analizzare le principali strategie di trattamento per una gestione efficace del paziente traumatizzato grave.

Programma:

- 09:00 - 09:20 Fisiopatologia dello shock nel paziente traumatizzato grave
Chiara Gori
- 09:20 - 09:40 Principi di Ecodinamica nel Trauma
Luigi Tritapepe
- 09:40 - 10:00 Approcci terapeutici
Luigi Tritapepe
- 10:00 - 11:00 Casi clinici interattivi
Chiara Gori - Marta Cicetti
- 11:00 - 12:00 Parte pratica con simulazione ad alta fedeltà ed ecocardiografia
Luigi Tritapepe - Chiara Gori - Marta Cicetti

con la sponsorizzazione non condizionante di



B Best srl - Via Baldassarre Peruzzi 13/15 - 00153 Roma
www.bbest.net - info@bbest.net