

Responsabili Scientifici

Chiara Gasperini

Dirigente Medico, UO Anestesia e Rianimazione, Azienda USL Toscana Centro – Ospedale San Jacopo Pistoia

Luigi De Simone

Direttore U.O. Anestesia e Rianimazione Materno Infantile e Santa Chiara
Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana, Pisa

Modalità di svolgimento

Evento in videoconferenza in diretta su piattaforma online

Iscrizioni

L'iscrizione al Corso è gratuita.

È necessario confermare la presenza alla Segreteria Organizzativa compilando la **Scheda di Iscrizione** presente sul sito:
www.gecoef.it.

Segreteria Organizzativa e Provider ECM

GECO Eventi e Formazione snc
Via San Martino, 77 - 56125 Pisa
Tel. 050 2201353 - Fax 050 2209734
formazione@gecoef.it
www.gecoef.it

Destinatari della formazione

Il Corso in videoconferenza è inserito nel Programma Nazionale di Educazione Continua in Medicina del Ministero della Salute 2021, accreditato con ID 5928 **336670, n. 4 crediti ECM**, per il profilo professionale del **Medico Chirurgo** (Anestesia e rianimazione, Medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza).

CORSO IN VIDEOCONFERENZA



IL TROMBOELASTOGRAmma:



PRINCIPI ED APPLICAZIONI CLINICHE

Presentazione

Il Corso è rivolto ai medici che lavorano in area critica e che si trovano a dover gestire pazienti con patologia acuta dell'emostasi. L'obiettivo del corso è di far acquisire al discente i concetti che stanno alla base dei test emocoagulativi standard e dei test viscoelastici, analizzando nel dettaglio come funziona la Tromboelastografia e Tromboelastometria.

L'indicazione clinica primaria per l'utilizzo dei sistemi viscoelastici è la valutazione di eventuali difetti emostatici in pazienti sanguinanti e l'utilizzo di questi strumenti in algoritmi di trasfusione consente di mettere in atto una terapia mirata, superando le strategie di trasfusione empiriche o basate su prove di laboratorio standard, con tempi di attesa eccessivamente lunghi.

Il corso affronterà il tema della emorragia massiva in tre ambiti rilevanti per la pratica clinica: il paziente politraumatizzato, la paziente ostetrica con emorragia massiva e l'emorragia nella chirurgia vascolare maggiore. Verranno revisionate le linee guida di trattamento e gli algoritmi e strategie di trasfusione mirate basate sui risultati dei test POC viscoelastici, correlati a migliori outcome dei pazienti e ad un corretto uso degli emocomponenti e emoderivati. Le strategie di trattamento verranno calate nella realtà clinica con la presentazione di reali casi clinici nei quali siano stati utilizzati i test viscoelastici, così da fornire al discente uno strumento pratico e concreto per l'attività clinica quotidiana.

Faculty

Valter Campagnolo	Firenze
Nadia Cecconi	Pisa
Luigi De Simone	Pisa
Paolo Fontanari	Firenze
Andrea Franci	Firenze
Chiara Gasperini	Pistoia
Dorela Haxhiademi	Pisa
Massimo Micaglio	Firenze

Programma del Corso

09:00 Introduzione al corso e principi generali **L. De Simone, C. Gasperini**

09:30 Fisiologia dell'emostasi e test coagulativi standard **N. Cecconi**

10:00 TEG (TromboElastoGrafia) e ROTEM (Rotational ThromboElastoMetry): dalla provetta al tracciato **D. Haxhiademi**

10:30 Coagulopatia e tromboelastogramma: il politrauma **A. Franci**

11:00 Coagulopatia e tromboelastogramma: la chirurgia vascolare maggiore **V. Campagnolo**

11:30 Coagulopatia e tromboelastogramma: la paziente ostetrica **M. Micaglio**

12:00 Discussione sui temi trattati nelle relazioni precedenti **P. Fontanari**

12:30 Take home message e conclusioni **P. Fontanari**

13:00 Fine dei lavori