

**GESTIONE DELLA TERAPIA TRASFUSIONALE DALL'IDENTIFICAZIONE DEL PAZIENTE ALLA GESTIONE DELLE REAZIONI AVVERSE****DICHIARAZIONE**

FIPES GROUP srl è accreditato dalla Commissione Nazionale ECM con numero accreditamento standard 48 con validità di 48 mesi a decorrere dal 17/07/2013. FIPES GROUP srl è accreditato dalla Commissione Nazionale ECM a fornire programmi di formazione continua per il profilo professionale TUTTE LE PROFESSIONI ECM. FIPES GROUP srl si assume la responsabilità per i contenuti, la qualità e la correttezza etica di questa attività ECM.

**TIPOLOGIA PRODOTTO**

<input type="checkbox"/>	Formazione a distanza con uso di materiali cartacei
<input type="checkbox"/>	Registrazioni, trasmissioni televisive o software didattici (cbt) - FAD con strumenti informatici
<input type="checkbox"/>	Piattaforma multimediale interattiva via web (WBT) - e-learning
<input checked="" type="checkbox"/>	Corsi / videocorsi online su apposite piattaforme di learning management system (LMS) - e-learning
<input type="checkbox"/>	Corsi in diretta su piattaforma multimediale dedicata (aula virtuale, webinar) - FAD sincrona

  

<input type="checkbox"/>	Video Corso/Tutorial	<input type="checkbox"/>	Corso Online (slide)	<input type="checkbox"/>	E-Book
<input type="checkbox"/>	Con audio	<input type="checkbox"/>	Senza audio	<input checked="" type="checkbox"/>	PDF

**DATA VALIDITÀ CORSO**

Il corso dovrà essere terminato rispettando il periodo di validità. In caso di ritardo non sarà possibile svolgere il corso e ricevere i crediti ECM.

<b>ATTIVAZIONE</b>	10/03/2022	<b>SCADENZA</b>	31/12/2022
--------------------	------------	-----------------	------------

**INTRODUZIONE**

Il sangue è un vero e proprio farmaco salvavita, insostituibile in diverse condizioni patologiche quali malattie del sangue gravi incidenti, operazioni chirurgiche e trapianti d'organo. E' una risorsa terapeutica limitata e deperibile che, accanto a vantaggi, comporta anche rischi limitati ma misurabili.

**OBIETTIVO FORMATIVO DI INTERESSE NAZIONALE**

Linee guida, protocolli, procedure.

**ACQUISIZIONE COMPETENZE DI SISTEMA**

Acquisire contenuti per la gestione delle terapia trasfusionale, in tutto il suo processo in riferimento alla normativa vigente. Saper applicare la procedura sulla corretta identificazione del paziente prima della trasfusione, durante e dopo il trattamento e riconoscere eventuali reazioni avverse.

Aumentare la consapevolezza della cultura del dono e la sensibilizzazione al tema della gratuità.

Conoscere:

- Normativa di riferimento
- World Blood Donor Day: promuovere la cultura del dono
- Il sistema Informativo dei Sistemi Trasfusionali (SISTRA)
- Il Sistema di sicurezza: l'Emovigilanza
- Programma di Patient Blood Management
- Raccomandazione Ministeriale per la prevenzione della reazione trasfusionale da incompatibilità ABO
- Sistemi gestionali informatici dei Servizi Trasfusionali
- Attivazione protocollo di monitoraggio degli eventi sentinella
- Responsabilità dell'acquisizione al consenso/dissenso al trattamento

- Identificazione
- La procedura di somministrazione degli emocomponenti
- Monitoraggio del paziente durante e dopo la trasfusione
- Comunicazione dell'avvenuta trasfusione
- Eliminazione delle unità trasfuse e dei dispositivi di infusione
- Effetti indesiderati gravi nei riceventi e errori trasfusionali
- Riconoscimento e trattamento delle reazioni avverse alla trasfusione
- Reazioni indesiderate gravi nei donatori
- Comunicazione degli eventi avversi

**DESTINATARI ECM E NON**

Medico chirurgo, Infermiere, Infermiere pediatrico, Ostetrica

**SPECIALITÀ DESTINATARI**

Medico chirurgo: multidisciplinare

**DURATA DEL CORSO**

Il corso ha una durata complessiva pari a 3 ore

**NUMERO CREDITI ECM**

4,5

**CONTENUTI**

DURATA	TITOLO MODULO	CONTENUTI DESCRIZIONE DETTAGLIATA	RELATORE
3 ore (120.000 caratteri)	CAPITOLO I Qualità del sangue e degli emoderivati	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Premessa</li> <li>• Il Sistema trasfusionale</li> <li>• Dati di attività in Italia</li> <li>• Normativa di riferimento</li> <li>• World Blood Donor Day: promuovere la cultura del dono</li> </ul>	<i>Sonia Fontana</i>
	CAPITOLO II Qualità del sangue e degli emoderivati	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Donatori di sangue</li> <li>• Sorveglianza epidemiologica dei donatori</li> <li>• Associazioni e Federazioni dei donatori e la donazione di sangue</li> <li>• Piano Sangue 2017-2019</li> <li>• Il sistema Informativo dei Sistemi Trasfusionali (SISTRA)</li> <li>• Centro nazionale sangue</li> </ul>	<i>Sonia Fontana</i>
	CAPITOLO III il Sistema di sicurezza:	l'Emovigilanza <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'emovigilanza</li> <li>• Programma di Patient Blood Management</li> </ul> Raccomandazione Ministeriale per la prevenzione della reazione trasfusionale da incompatibilità ABO. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ambiti di applicazione</li> <li>• Fattori associati ad errori trasfusionali</li> <li>• Prelievo di campioni di sangue per la determinazione del</li> </ul>	<i>Sonia Fontana</i>

		<p>gruppo sanguigno e l'esecuzione delle procedure pre-trasfusionali</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Richiesta di emocomponenti</li> <li>• La gestione delle richieste trasfusionali, l'assegnazione e la consegna degli emocomponenti</li> <li>• La trasfusione degli emocomponenti</li> <li>• Nuove tecnologie per ridurre il rischio di errore trasfusionale</li> <li>• Strumenti tecnologici</li> <li>• Strumenti tecnologici: problematiche aperte</li> <li>• Sistemi gestionali informatici dei Servizi Trasfusionali</li> <li>• Attivazione protocollo di monitoraggio degli eventi sentinella</li> <li>• Formazione</li> </ul>	
	CAPITOLO IV La Trasfusione: indicazioni operative	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La trasfusione</li> <li>• Responsabilità dell'acquisizione al consenso/dissenso al trattamento</li> <li>• Il colloquio informativo</li> <li>• Acquisizione del consenso/dissenso del paziente</li> <li>• Identificazione</li> <li>• La procedura di somministrazione degli emocomponenti</li> <li>• Monitoraggio del paziente durante e dopo la trasfusione</li> <li>• Comunicazione dell'avvenuta trasfusione</li> <li>• Eliminazione delle unità trasfuse e dei dispositivi di infusione</li> <li>• Frigoemoteche</li> <li>• Archiviazione</li> </ul>	<i>Sonia Fontana</i>
	CAPITOLO V Gestione delle reazioni Avverse	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Effetti indesiderati gravi nei riceventi e errori trasfusionali</li> <li>• Riconoscimento e trattamento delle reazioni avverse alla trasfusione</li> <li>• Reazioni indesiderate gravi nei donatori</li> <li>• Comunicazione degli eventi avversi</li> </ul>	<i>Sonia Fontana</i>
	Norme di riferimento	Legislazione e normativa	<i>Sonia Fontana</i>
	Bibliografia e sitografia	Bibliografia di riferimento	<i>Sonia Fontana</i>

**VALUTAZIONE DEGLI APPRENDIMENTI**  
CON QUESTIONARIO A RISPOSTA MULTIPLA**RESPONSABILE SCIENTIFICO**

Nome Cognome
Sonia Fontana

**DOCENTE**

Nome Cognome
Sonia Fontana

**CERTIFICAZIONE**

- Attestato ECM** *(Per le professioni previste da accreditamento)*
- Attestato di frequenza** *(Per le professioni non incluse nell'accREDITamento)*

**COSTO ACCESSO**

€ 37,00 (iva esente art. 10)