



**Dipartimento Interregionale Medicina Trasfusionale**  
**Direttore: Dott. Mario Piani**

**STAGE PER LA FORMAZIONE E LA QUALIFICA  
DEL PERSONALE ADDETTO ALLA RACCOLTA  
DI SANGUE ED EMOCOMPONENTI  
RETRAINING – IV<sup>a</sup> Edizione**

**Direttore del Corso: Dott. Mario Piani**

**PRESENTAZIONE:**

Il DIRMT (Dipartimento Regionale Interaziendale di Medicina Trasfusionale) istituito dalla Regione Marche con DGR 529 del 13/05/2004, in funzione di un nuovo, ma ormai consolidato, modello organizzativo, ha raggiunto e superato ampiamente tutti gli obiettivi quantitativi assegnati nelle varie deliberazioni di budget.

Tenuto conto sia delle necessità del contenimento dei costi del personale alla luce dei tagli dei finanziamenti statali, al fine di garantire, nel rispetto di quanto disposto dall'art. 7 del DL n. 261/2007, un costante elevato livello quali-quantitativo per affrontare qualsiasi possibile emergenza, è stata proposta e formalmente accettata e fatta propria dalla Regione Marche, la realizzazione di un progetto per la formazione ed accreditamento di personale sanitario medico ed infermieristico dedicato alla attività di raccolta di sangue ed emocomponenti, da ripetersi periodicamente (con cadenza annuale) così da mantenere almeno costante il "vivaio" del personale esterno, formato dal DIRMT ed in possesso di relativa qualifica, idoneo a svolgere attività di raccolta sangue ed emocomponenti.

Ora, al fine di mantenere le competenze acquisite e pertanto idonea la qualifica di coloro che hanno frequentato il "corso base" nel 2011 e nel 2012 ed il "retraining" nel 2013, anche laddove l'attività di prelievo degli emocomponenti non sia stata di fatto espletata, si rende necessario, così come stabilito nella delibera regionale e nel rispetto dell'Accordo Stato-Regioni, una attività di restaging pratico di congrua durata.

**OBIETTIVI GENERALI - FINALITA':**

Il retraining consta di uno stage pratico di 150 ore di formazione sul campo articolato in tirocinio ed affiancamento attivo.

Il percorso di formazione pratica si articola in moduli di 25 ore che, se effettuate in modo continuativo e equivalgono ad una settimana di frequenza (5 ore/die) per un totale di 6

## CENTRO DI FORMAZIONE A.O. OSPEDALI RIUNITI DI ANCONA

settimane. Tuttavia, in considerazione del fatto che i discenti si trovano spesso, se non sempre, di fatto a prestare la propria opera per l'attività lavorativa principale, presso altre strutture e avrebbero pertanto importanti difficoltà a rispettare questa tabella di marcia, viene concessa l'opportunità di dilazionare la frequenza entro un massimo di 8 settimane. La griglia di valutazione dei discenti rimane in ogni caso articolata nelle 6 settimane "effettive" previste inizialmente. L'attività dei discenti si svolge nell'ambito dell'orario di servizio delle diverse UU.OO. di Medicina Trasfusionale della Regione, che si articola generalmente in sedute mattutine quotidiane e in periodiche "uscite" sul territorio, pomeridiane e talvolta festive, che si eseguono solamente in alcune sedi.

I discenti seguono la normale attività di donazione degli emocomponenti, sia sul fronte medico che infermieristico, affiancando i tutor in una prima fase ed essendo operativi in prima persona in un secondo periodo, sotto la supervisione dei tutors, che si trovano quindi ad operare in orario di servizio.

Al termine del percorso i discenti dovranno essere in grado di gestire in toto la donazione di sangue intero e di solo plasma – salasso e plasmaferesi produttiva – dovendo certificare l'esecuzione di 250 prelievi nel corso dello stage.

Il corso inizia il giorno 10 Ottobre e termina il giorno 03 Dicembre 2016, compresi.

La formazione sul campo, obbligatoria, al fine del mantenimento della qualifica, per tutti coloro che non possano dimostrare, con dichiarazione del Responsabile della U.O. di appartenenza o riferimento, di aver eseguito almeno 250 procedure di donazione/anno, consta nella frequenza e nella operatività da espletare nelle sedi di raccolta di sangue ed emocomponenti sotto la tutela di un tutor di pari ruolo professionale, finalizzate a mantenere attiva una adeguata formazione su:

- Conoscenza ed applicazione dei criteri di idoneità ed esclusione del donatore
- Utilizzo delle sacche da prelievo multiple
- Disinfezione ed asepsi applicate alla raccolta di sangue ed emocomponenti
- Assistenza al donatore
- Emergenza trasfusionale legata alla donazione
- Aferesi produttiva

### **OBIETTIVI SPECIFICI:**

Ogni discente, al termine della formazione sul campo, deve essere in grado:

- Di gestire la sala donazione o l'URT, ognuno per le proprie competenze
- di gestire autonomamente ed in toto, ognuno per le proprie competenze, il donatore durante tutto il percorso di donazione, comprese le eventuali reazioni avverse

Ogni discente deve essere certificato per aver eseguito direttamente almeno 250 donazioni nell'ambito dell'intero periodo di formazione operativa.

Ogni tutor sarà dotato di schede di valutazione relative al discente affidatogli, nelle quali sono previste specifiche valutazioni circa il raggiungimento o meno dei singoli obiettivi dettagliati "step by step".

Il rapporto tutor/discente è all'incirca di 1:1.

Il giudizio favorevole per il superamento del corso pratico è subordinato all'aver svolto tutte le ore di tirocinio e di affiancamento con giudizio positivo espresso dal tutor nella scheda di valutazione, supervisionata dal Responsabile di Unità Operativa presso la quale viene svolto il tirocinio ed infine convalidata dal Direttore del DIRTM.

# CENTRO DI FORMAZIONE A.O. OSPEDALI RIUNITI DI ANCONA

## ***DESTINATARI (tipologia e numero per edizione):***

Tutti coloro, medici ed infermieri, in possesso della qualifica avendo frequentato con esito positivo il corso base nel 2011, e negli anni successivi fino al 2014 nonché tutti coloro che abbiano frequentato il retraining nel 2013 e nel 2014, i quali, non possano documentare, con dichiarazione del Responsabile della U.O. di Medicina Trasfusionale di appartenenza o di riferimento, di aver eseguito 250 procedure di donazione/anno.

Il numero massimo previsto è di 30 partecipanti.

## **PROGRAMMA**

### **PRIMA SETTIMANA**

#### **Medici:**

Conoscere la Struttura, la suddivisione del Servizio e le modalità di intervento;  
conoscere a grandi linee organigramma e funzionigramma;  
saper leggere il prospetto dei turni di lavoro del settore prelievi e delle attività sul territorio.  
Conoscere il percorso di idoneizzazione alla donazione e saper utilizzare gli strumenti diagnostici da digitopuntura in pre-donazione.

#### **Infermieri:**

Conoscere la Struttura e la suddivisione del Servizio e le modalità di intervento;  
conoscere a grandi linee organigramma e funzionigramma;  
saper leggere il prospetto dei turni di lavoro del settore prelievi e delle attività sul territorio.

### **SECONDA SETTIMANA**

#### **Medici:**

Dimostrare di conoscere i Regolamenti Aziendali relativi ai comportamenti da tenere rispetto al personale della struttura e ai donatori;  
dimostrare di conoscere i protocolli di lavaggio antisettico delle mani e smaltimento dei rifiuti.  
Dimostrare di conoscere le modalità di donazione e approcciare l'inserimento dei dati ed il carico delle donazioni con il software gestionale TMM.

#### **Infermieri:**

Dimostrare di conoscere i Regolamenti Aziendali relativi ai comportamenti da tenere rispetto al personale della struttura e ai donatori;  
dimostrare di conoscere i protocolli di lavaggio antisettico delle mani e smaltimento dei rifiuti;  
dimostrare di conoscere i protocolli di lavaggio e disinfezione della cute del donatore.

### **TERZA SETTIMANA**

#### **Medici:**

Dimostrare di saper conoscere le attività e gli obiettivi dei medici del Servizio nel settore prelievi.  
Dimostrare di conoscere e saper usare la modulistica in uso (scheda del donatore) e la cartella clinica informatizzata.

#### **Infermieri:**

Dimostrare di saper conoscere le job description e i piani di attività del personale Infermieristico nel settore prelievi.  
Dimostrare di conoscere e saper usare la modulistica in uso (scheda del donatore) e la cartella clinica informatizzata per le proprie abilità.

## **QUARTA SETTIMANA**

### **Medici:**

Dimostrare di avere una adeguata conoscenza delle norme relative alla idoneità alla donazione di sangue ed emocomponenti, essere in grado di gestire l'intero processo di donazione dalla valutazione del questionario al carico della donazione nel gestionale informatizzato, passando per idoneizzazione;

essere in grado di gestire il colloquio con il donatore.

Dimostrare di conoscere le modalità d'uso dei dispositivi di protezione individuale, le I.O. relative alle norme sulla sicurezza.

### **Infermieri:**

Dimostrare di conoscere la dislocazione dei settori del Servizio ed il flusso dei campioni dal settore prelievi al ritiro dei referti.

Dimostrare di conoscere le modalità d'uso dei dispositivi di protezione individuale, le I.O. relative alle norme sulla sicurezza.

## **QUINTA SETTIMANA**

### **Medici:**

Dimostrare di saper conoscere e saper usare apparecchiature ed attrezzature in uso presso il Settore Prelievi;

dimostrare di conoscere e saper espletare le attività di raccolta sangue ed emocomponenti e quanto a questa inerente nelle diverse sedi centrali e territoriali;

dimostrare di saper gestire il donatore nell'intero percorso donazionale, comprese le eventuali reazioni avverse .

### **Infermieri:**

Dimostrare di saper conoscere e saper usare apparecchiature ed attrezzature in uso presso il Settore Prelievi.

Dimostrare di conoscere e saper espletare le attività di raccolta sangue ed emocomponenti e quanto a questa inerente nelle diverse sedi centrali e territoriali;

dimostrare di saper sorvegliare attentamente e di saper gestire il donatore nell'intero percorso donazionale, comprese le eventuali reazioni avverse, per quanto di propria competenza .

## **SESTA SETTIMANA**

### **Medici:**

Dimostrare di conoscere e saper espletare le attività di raccolta sangue ed emocomponenti e quanto a questa inerente nelle diverse sedi centrali e territoriali;

dimostrare di saper gestire il donatore nell'intero percorso donazionale, comprese le eventuali reazioni avverse .

Dimostrare di aver acquisito capacità di partecipazione alle iniziative di miglioramento della qualità del servizio erogato, e di partecipazione all'analisi dei problemi organizzativi del Settore Prelievi.

### **Infermieri:**

Dimostrare di conoscere e saper espletare le attività di raccolta sangue ed emocomponenti e quanto a questa inerente nelle diverse sedi centrali e territoriali;

dimostrare di saper sorvegliare attentamente e di saper gestire il donatore nell'intero percorso donazionale, comprese le eventuali reazioni avverse, per quanto di propria competenza .

Dimostrare di aver acquisito capacità di partecipazione alle iniziative di miglioramento della

## CENTRO DI FORMAZIONE A.O. OSPEDALI RIUNITI DI ANCONA

qualità del servizio erogato, e di partecipazione all'analisi dei problemi organizzativi del Settore Prelievi.

## CENTRO DI FORMAZIONE A.O. OSPEDALI RIUNITI DI ANCONA

### **ALTRE INFORMAZIONI**

<b>SEDE DEL CORSO</b>	Tutte le UU.OO. del DIRMT
<b>DATA DEL CORSO</b>	10 Ottobre 2016 – 03 Dicembre 2016
<b>DIRETTORE DEL CORSO</b>	Dott.ssa Maria Antonietta Lupi
<b>DIRETTORE SCIENTIFICO</b>	Dott.ssa Rosella Bencivenga
<b>TUTOR</b>	<p><b>MEDICI:</b></p> <p>Dr. Amadei Gabriele – U.O. Med. Trasn. Urbino            Dr.ssa Orfini Liliana Graciela – U.O. Med. Trasn. Urbino            Dr. Pazzaglia Carlo – U.O. Med. Trasn. Pesaro            Dr.ssa Spadini Daniela – U.O. Med. Trasn. Fano            Dr.ssa Regnery Christina – U.O. Med. Trasn. Fano            Dr. Riganello Gianluca – U.O. Med. Trasn. Ancona            Dr.ssa Majlingovà Petra – U.O. Med. Trasn. Ancona            Dr.ssa Bencivenga Rosella – U.O. Med. Trasn. Ancona            Dr. Ciniero Luca – U.O. Med. Trasn. Ancona            Dr.ssa Trillini Manola – U.O. Med. Trasn. Jesi            Dr.ssa M. Paola Corinaldesi – Responsabile U.O. Med. Trasn. Fabriano            Dr.ssa Mulattieri Simona – U.O. Med. Trasn. Fabriano            Dr. Gezzi Enrico – U.O. Med. Trasn. Fabriano            Dr. Bellini Gianfranco – U.O. Med. Trasn. Civitanova            Dr. Rastelli Severino – U.O. Med. Trasn. Civitanova            Dr.ssa Re Rossana – U.O. Med. Trasn. Civitanova            Dr.ssa Borri Paola – U.O. Med. Trasn. Macerata            Dr.ssa Domizi Maria Ellida – U.O. Med. Trasn. Macerata            Dr. GiammariniLuigi – U.O. Med. Trasn. Fermo            Dr. Tortelli Alessandro – U.O. Med. Trasn. Fermo            Dr.ssa Piergallini Annita – U.O. Med. Trasn. San Benedetto            Dr. Canzian Antonio – U.O. Med. Trasn. Ascoli Piceno</p> <p><b>AREA INFERMIERISTICA:</b></p> <p>Inf. Gasparini Manuela – U.O. Med. Trasn. Pesaro            Inf. Giorgini Simone – U.O. Med. Trasn. Pesaro            Inf. Mercanti Manuela – U.O. Med. Trasn. Fano            Inf. Solini Marilena – U.O. Med. Trasn. Fano            Inf. Londei Orietta – U.O. Med. Trasn. Urbino            Inf. Ceccarini Marilena – U.O. Med. Trasn. Urbino</p>

## CENTRO DI FORMAZIONE A.O. OSPEDALI RIUNITI DI ANCONA

	<p>Inf. Dellabella Anna Maria – U.O. Med. Trasn. Jesi</p> <p>Inf. De Turris Mirella – U.O. Med. Trasn. Jesi</p> <p>Inf. Pettinella Paola – U.O. Med. Trasn. Fabriano</p> <p>Inf. Tognoloni Giuseppina – U.O. Med. Trasn. Fabriano</p> <p>Inf. Pizzichini Marco – U.O. Med. Trasn. Ancona</p> <p>Inf. Marziani Mauro – U.O. Med. Trasn. Ancona</p> <p>Inf. Canalini Giovanni – U.O. Med. Trasn. Ancona</p> <p>Inf. Braccioni Elisabetta – U.O. Med. Trasn. Ancona</p> <p>Inf. Panico Annunziata – U.O. Med. Trasn. Ancona</p> <p>Inf. Bagnasco Fulvia Carla – U.O. Med. Trasn. Ancona</p> <p>Inf. Gioacchini Marzia – U.O. Med. Trasn. Ancona</p> <p>Inf. Soccionovo Lorella – U.O. Med. Trasn. Civitanova</p> <p>Inf. Romano Sara – U.O. Med. Trasn. Civitanova</p> <p>Inf. Cognigni Paola – U.O. Med. Trasn. Civitanova</p> <p>Inf. Sassano Antonella Palma – U.O. Med. Trasn. Macerata</p> <p>Inf. Ruggieri Laura Patrizia – U.O. Med. Trasn. Macerata</p> <p>Inf. Facci Antonella – U.O. Med. Trasn. Fermo</p> <p>Inf. Cesaretti Debora – U.O. Med. Trasn. Fermo</p> <p>Inf. Straccia Patrizia – U.O. Med. Trasn. San Benedetto</p> <p>Inf. Angelini Antonina – U.O. Med. Trasn. Ascoli Piceno</p>
<b>SEGRETERIA DIDATTICA</b>	Dr.ssa Rosella Bencivenga – U.O. di Medicina Trasnfusionale Ancona
<b>METODOLOGIA DIDATTICA</b>	<p>Formazione sul campo:</p> <p>a) assistenza al tutor;</p> <p>b) attività svolta in prima persona con assistenza del tutor</p>
<b>MATERIALE DIDATTICO</b>	Documentazione in formato elettronico e/o dispense, realizzata <i>ad hoc</i> .
<b>PROVA DI VERIFICA APPRENDIMENTO</b>	Valutazione apprendimento consistente nella compilazione e valutazione, da parte del tutor, delle schede allegate.
<b>CREDITI FORMATIVI</b>	<p><b>Crediti Formativi n° 50</b></p> <p><u>I Crediti verranno rilasciati solo a coloro che avranno garantito il 90% delle presenze previste alla Formazione sul Campo.</u></p>