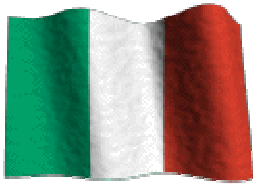
CORSO REGIONALE DI FORMAZIONE ED ACQUISIZIONE DELLE COMPETENZE PER LA QUALIFICAZIONE DEL PERSONALE MEDICO E INFERMIERISTICO ADDETTO ALLA ATTIVITÀ DI RACCOLTA DEL SANGUE E DEGLI EMOCOMPONENTI

Bologna - 4°MODULO
Giovedì 13 marzo 2014

L'attività di raccolta del sangue e degli emocomponenti



Ivana Tomasini

Requisiti strutturali

Da 10994 a 11004 (ST) e da 11229 a 11238 (UdR)

- ✓Idoneità dei locali prima di utilizzo
- ✓Spazi commisurati a tipologie e volumi
- ✓Area attesa e accettazione donatori
- ✓Colloquio e visita con garanzia privacy
- ✓Locale raccolta adeguato a evitare errori (piano di lavoro)
- ✓Area riposo/ristoro post donazione
- ✓Area stoccaggio differenziato emocomponenti
- ✓Servizi igienici secondo normativa vigente (11238)
- ✓Area stoccaggio materiali

Requisiti strutturali (Autoemoteca da 11239 a 11252)

- ✓Dimensioni adeguate
- ✓Minimizzare il rischio di errori (pulizia, manutenzione)
- ✓Verifica idoneità prima dell'uso
- ✓Spazio per deposito temporaneo materiale e sangue
- ✓Area di accettazione
- ✓Area per colloquio con rispetto privacy
- ✓Area raccolta in sicurezza (piano di lavoro)
- ✓Area stoccaggio materiale
- ✓Area stoccaggio materiale residuo ed emocomponenti
- ✓Adeguata ventilazione, illuminazione e climatizzazione
- ✓Adeguata alimentazione elettrica
- ✓Lavabo per lavaggio mani
- ✓Adeguati strumenti di comunicazione con il ST
- ✓Sala attesa e ristoro post donazione

Procedure scritte

Raccolta

Requisiti dal 11126 al 11145

Regolamentazione dei rapporti con le UdR gestite da Associazioni e Federazioni

Requisiti da 11146 a 11154

Procedure per:

Qualità e sicurezza prodotti

Sicurezza donatori e operatori (11126-11127-11128)

- Verifica sicura identità donatore e sua corretta registrazione (11129)
- Ispezione dispositivi al fine di accertare l'assenza di difetti e/o alterazioni, prima e dopo il prelievo (11130)

Procedure disinfezione cute (11131)
Reidentificazione del donatore prima della venipuntura (11132)

Modalità per l'esecuzione di una seconda venopuntura se necessaria (11133)

Modalità per l'effettuazione della raccolta allogenica e autologa di sangue intero, emocomponenti e di CSE periferiche (11134)

- Controllo unità a fine procedura

- Criteri della loro utilizzabilità in caso di interruzione raccolta o se sono stati superati i tempi massimi di prelievo previsti dalla normativa (11135)

Le procedure definiscono, per le unità raccolte,
le modalità di:

- Trattamento
- Conservazione *(da convalidare)*
- Trasporto *(da convalidare)*

Tali da preservare le caratteristiche del prodotto in modo adeguato alle esigenze delle successive lavorazioni (11136)

Modalità per conservazione e invio dei campioni per le indagini di laboratorio prelevati al momento della raccolta (11137)

Modalità invio CSE periferiche al laboratorio processazione, relazione contenente le informazioni relative al prelievo, definite dalla normativa (11138)

- Modalità per l'identificazione documentata e rintracciabile del personale che ha effettuato le operazioni di raccolta (11139)

- Modalità per le registrazioni dei dati relativi a tutte le procedure, comprese le non completate (11140)

- Ogni Servizio Trasfusionale è identificato da un codice univoco correlato a ogni unità di sangue, emocomponente, CSE raccolto e/o lavorato (11141)

- Le articolazioni organizzative del ST sono identificate con un codice univoco (11142)

L'identificazione e l'etichettatura assicurano identificazione univoca di:

- Donatore
- Unità di sangue
- Emocomponente
- Sacca satellite e sistemi di prelievo prima della raccolta
- Frazione di emocomponente
- Emocomponente assemblato
- Unità di CSE e campione biologico associato alla donazione (11143)

Collegamento univoco alle registrazioni relative al donatore (11144)

Assicurata la presenza di almeno un infermiere e la disponibilità di un medico del servizio Trasfusionale al fine di garantire assistenza adeguata anche in caso di complicazioni o di reazioni indesiderate (11145)

Vedi collegamento con formazione del Personale

Requisiti comuni

Requisiti UDR	Requisiti Servizio Trasfusionale
11331	11126- 11127- 11128
11332	11129
11333	11130
11334	11131
11335	11132
11336	11333
11337	11134
11338	11135
11339	11136
11340	11137
11341	11139
11342	11140
11343	11141
11344	11143
11345	11144
11346	11145

Regolamentazione dei rapporti con le UdR gestite da Associazioni e Federazioni

Responsabilità tecnica nel Servizio Trasfusionale (11146)

- Qualifiche e competenze necessarie nel personale **(11147)**
- Livello di informazione ed educazione da fornire ai donatori **(11148)**
- Modalità operative per la gestione e selezione donatore **(11149)**
- Modalità per conservazione, confezionamento, trasporto **(11150)**
- Attività di controllo/monitoraggio prodotti e attività da garantire **(11151)**

Regolamentazione dei rapporti con le UdR gestite da Associazioni e Federazioni

- Modalità operative per la gestione delle apparecchiature e dei materiali da impiegare per la raccolta e conservazione temporanea del sangue/emocomponenti (11152)

- Regole per i flussi informativi previsti (11153)

- Monitoraggio delle attività svolte e per l'avvio di eventuali azioni correttive e preventive (11154)

Addestramento pratico

È raccomandato un periodo pratico di cirica 10 giorni presso un Servizio Trasfusionale o UdR che esegua almeno 20 donazioni di sangue intero al giorno per almeno 5 giorni la settimana

Per la plasmaferesi produttiva un periodo pratico di 15 giorni presso un ST/UdR sede di addestramento che esegue almeno 3-5 procedure al giorno

E' obbligatorio il corso di formazione CRS e l'iscrizione all'albo regionale