



## INFORMATIVA PER LA DONAZIONE DI PLASMA-PIASTRINE, TRAMITE PROCEDURA DI AFERESI.

### **Perché si effettua la raccolta di piastrine da aferesi?**

Questo tipo di donazione è preferibile rispetto alla separazione di piastrine da sangue intero in quanto una donazione di piastrine da Aferesi corrisponde a 6-7 donazioni di piastrine da sangue intero riducendo di 6-7 volte il rischio di immunizzare il paziente.

Le piastrine da Aferesi vengono utilizzate per la terapia di alcune gravi malattie come per esempio le leucemie, dei pazienti oncologici sottoposti a chemioterapia e come supporto fondamentale nei trapianti di midollo osseo.

### **Quali devono essere le caratteristiche dei donatori di plasma piastrinoaferei?**

- Età tra i 18 e 60 anni
- Peso superiore a 60 kg
- Test della coagulazione nella norma
- Esame emocromocitometrico nella norma
- ECG di recente (o comunque eseguito da meno di un anno) nella norma.
- Disponibilità di due accessi venosi idonei
- Disponibilità del donatore
- Idoneità al colloquio e alla visita medica

### **Come avviene la donazione di plasmapiastrinoaferei o piastrinoaferei?**

Individuato il donatore, lo si interroga sulla disponibilità ad effettuare questo tipo di donazione più impegnativa in termini di tempo, ma sicuramente più vantaggiosa per il paziente che la riceverà.

Il donatore dedicato a questo tipo di donazione, il giorno fissato per la donazione, prima della visita medica e del colloquio, deve essere sottoposto all'esame emocromocitometrico ed eventualmente al controllo della coagulazione. Al momento della visita medica, il medico responsabile valuta il referto dell'esame emocromocitometrico. Se la visita medica, il colloquio e gli esami ematici risultano nella norma, il medico dà l'idoneità alla donazione che ha una durata di 40-70 minuti.

### **Ogni quanto tempo è possibile donare le piastrine?**

E' possibile donare le piastrine, secondo le leggi vigenti, 6 volte all'anno e comunque dopo almeno 1 mese da una donazione di sangue intero perché il recupero delle sostanze contenute nel plasma, il reintegro dei Sali minerali è immediato, quello delle proteine avviene nel giro di 24-72 ore (fattori della coagulazione, complemento, immunoglobuline ..... ) e il recupero delle piastrine avviene in circa 20 giorni.

Questo tipo di donazione si effettua tramite appuntamento.

Per informazioni riguardo la donazione di piastrine mediante aferesi puoi contattare:

**A.V.I.S. Rocca di Papa Tel. 06/94286108 durante gli orari di segreteria;  
Policlinico Tor Vergata Tel. 06/20900592 06/20900218 06/20900444 chiedendo della Dott.sa  
CHIRU.**