



## Donatori di sangue del Nuovo Pignone G.I.D.S

*ENTRA ANCHE TU A FAR PARTE DEI DONATORI DI SANGUE DEL NUOVO PIGNONE G.I.D.S. ISCRIVERSI AL GRUPPO DI DONATORI DI SANGUE E' SEMPLICE E GRATUITO. COMPILA IL MODULO ALLEGATO E INVIALO ALLA SEGRETERIA INTERNA DEL G.I.D.S.*

### I tipi di donazione

Alcuni tipi di donazione: **Sangue intero** - **Plasma** (plasmaferesi) - **Piastrine** (piastrinoafèresi) - **Donazione multipla** di emocomponenti.

**Donazione di sangue intero** Il prelievo di sangue intero è assolutamente innocuo per il donatore e ha una durata di circa **5-8 minuti**. Il volume massimo di sangue prelevato, stabilito per legge, è uguale a **450 centimetri cubici +/- il 10%**.

**Plasmaferesi: donazione di plasma** Nell'afèresi (termine greco che significa l'atto del "portar via"), attraverso l'uso di separatori cellulari, si ottiene dal sangue del donatore soltanto la componente ematica di cui si ha necessità: plasma (plasmaferesi) o piastrine (piastrinoafèresi), restituendogli contemporaneamente i restanti elementi. La plasmaferesi si esegue con apparecchiature che prelevano il sangue e ne separano le componenti, restituendo le cellule al donatore in un processo continuo, attraverso un unico accesso venoso.

Il plasma rappresenta la componente liquida del sangue, grazie alla quale le cellule sanguigne possono circolare. Il plasma è costituito prevalentemente da acqua (oltre il 90%), nella quale sono disciolte e veicolate molte sostanze quali proteine, zuccheri, grassi, sali minerali, ormoni, vitamine, anticorpi e fattori della coagulazione. L'intervallo tra una donazione e l'altra di solo plasma, può essere anche di solo 14 giorni poiché il plasma si rigenera molto rapidamente) senza alcuna conseguenza o ripercussione negativa.

**Piastrinoafèresi: donazione di piastrine** La piastrinoafèresi consiste nel prelievo delle sole piastrine. Oltre ai requisiti necessari alla donazione di sangue intero, il donatore di piastrine dovrà avere un normale assetto emocoagulativo. Può essere effettuata con metodica di centrifugazione mediante alcuni cicli durante i quali l'apparecchiatura utilizzata separa la parte corpuscolata del sangue dal plasma; quest'ultimo viene raccolto in una sacca satellite in attesa di essere restituito al donatore. Dalla parte corpuscolata vengono estratte automaticamente a circuito chiuso, senza possibilità di contaminazione, le piastrine che si raccolgono in una apposita sacca. Il ciclo si conclude con la reinfusione al donatore del plasma, dei globuli rossi e dei globuli bianchi. A questo punto inizia il nuovo ciclo, fino al raggiungimento della quota desiderata di piastrine. Non si possono eseguire di norma più di 6 piastrinoafèresi l'anno; l'intervallo minimo consentito tra due piastrinoafèresi e tra una piastrinoafèresi e una donazione di sangue intero è di quattordici giorni, mentre tra una donazione di sangue intero e una piastrinoafèresi è di un mese. Tutto il procedimento dura circa un'ora e mezza. Le piastrine raccolte verranno utilizzate entro 5 giorni dal prelievo per la terapia di alcune gravi malattie come per esempio le leucemie, per i pazienti oncologici in chemioterapia e come supporto fondamentale nei trapianti di midollo osseo.

**Donazione multipla di emocomponenti** Grazie all'impiego di separatori cellulari è oggi possibile effettuare anche donazioni multiple di emocomponenti come ad esempio una eritroplasmaferesi (donazione di plasma e globuli rossi), una eritropiastrinoafèresi (donazione di globuli rossi e piastrine), una donazione di piastrine raccolta in due sacche, una plasmapiastrinoafèresi (donazione di plasma e piastrine).



Modulo di Iscrizione al  
**GRUPPO INTERAZIENDALE DONATORI SANGUE**

AZIENDA \_\_\_\_\_ SCHEDA N. \_\_\_\_\_

COGNOME \_\_\_\_\_ NOME \_\_\_\_\_

nato a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_

abitante a \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_

via/piazza \_\_\_\_\_ nr. \_\_\_\_\_

telefono ab. \_\_\_\_\_ cell. \_\_\_\_\_

e-mail \_\_\_\_\_

matr. aziendale \_\_\_\_\_

GRUPPO SANGUE \_\_\_\_\_ (se conosciuto)

data \_\_\_\_\_ firma \_\_\_\_\_

### **Informativa sulla tutela dei dati personali (Legge 196/03)**

Ai sensi dell'articolo 13 del citato decreto legislativo recante disposizioni in materia di protezione dei dati personali, desideriamo informarLa che i dati personali da Lei volontariamente forniti per l'attivazione dell'iscrizione saranno trattati, da parte di G.I.D.S. adottando le misure idonee a garantirne la sicurezza e la riservatezza, nel rispetto della normativa sopra richiamata.

La presente informativa riguarda i dati raccolti tramite il modulo d'iscrizione al G.I.D.S.

I dati qui inseriti saranno utilizzati esclusivamente per produrre un database di ricerca del donatore ai fini delle richieste urgenti di donazione del sangue dal territorio.

I trattamenti dei dati saranno effettuati sia manualmente sia con l'ausilio di mezzi elettronici, o comunque automatizzati, e comprendono, nel rispetto dei limiti e delle condizioni poste dall'articolo 11 del d.lgs. 196/03, tutte le operazioni, o complesso di operazioni, previste dallo stesso decreto con il termine "trattamento". I dati personali raccolti non saranno oggetto di diffusione o comunicazione a Terzi, se non nei casi previsti dalla informativa e/o dalla legge e, comunque, con le modalità da questa consentite

L'interessato ha diritto a quanto previsto dall'Art 7 del Dlgs 196/2003

Titolare e responsabile del trattamento è G.I.D.S. Gruppo Interaziendale Donatori Sangue Via P. Fanfani, 17 - 50127 Firenze - Tel e Fax 055 4232262