

## Condizioni specifiche per diversi tipi di donazione (GPG)

| Donazione di sangue intero | Quantità totale / intervallo minimo tra 2 donazioni  | Rischi e precauzioni  | Laboratorio |
|----------------------------|--|---|-------------|
|                            | <p>&lt; 15% del volume ematico stimato per seduta (vedere anche le specifiche del prodotto).</p> <p>Intervallo tra 2 donazioni di sangue intero: 10 settimane (di solito 3 volte all'anno per le donne, 4 volte all'anno per gli uomini).</p> <p>Vedi anche Emocramatosi nei "Criteri di attitudine alle donazione di sangue".</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ematoma localizzato intorno al sito (o ai siti) di puntura: 12,5%.</li> <li>• Reazione vasovagale: 2,5%.</li> <li>• Irritazione cutanea di natura allergica: 0,5%.</li> <li>• Ematoma durante la donazione: 0,3%.</li> <li>• Reazione vasovagale con sincope: 0,2%.</li> <li>• Ematoma dopo la donazione: &lt; 0,1%</li> </ul> <p>Reazioni rare: angor, apoplezia, pseudo-aneurisma arterioso, fistola artero-venosa, infarto miocardico, sindrome compartimentale, infezione locale intorno al sito di puntura, tromboflebite.</p> <p>Impedire la donazione di sangue a stomaco vuoto.<br/>Ultima assunzione di liquidi &lt; 4 ore.</p> |             |

| Aferesi             |   |   |  |
|---------------------|---|---|--|
| <b>Plasmaferesi</b> | <p>16% del volume totale di sangue e mass. 750 ml per seduta senza soluzione sostitutiva.</p> <p>Massimo: 15 litri/anno.</p> <p>Intervallo minimo tra:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 plasmaferesi: 2 settimane,</li> <li>• donazione di sangue intero - aferesi: 1 settimana,</li> <li>• plasmaferesi - donazione di sangue intero: 48 ore.</li> </ul> | <p>Se il volume prelevato supera &gt; 750 ml o &gt;16% del volume ematico per seduta, è necessario somministrare una soluzione sostitutiva.</p> <p>Queste restrizioni possono essere revocate solo in condizioni particolari e sotto la responsabilità del medico.</p> <p>In caso di problemi tecnici (ad es. impossibilità di reinfusione degli eritrociti al donatore), la donazione di plasma deve essere considerata come una donazione di sangue intero.</p> | <p>Al momento della prima plasmaferesi e almeno 1 volta all'anno: proteine totali &gt; 60 g/l.</p> |



|                          |  |   |  |
|--------------------------|--|---|--|
| <b>Piastrinoaferesi</b>  | <p>16% del volume ematico totale e mass. 750 ml per seduta senza soluzione sostitutiva.</p> <p>Massimo: 12 donazioni all'anno.</p> <p>Intervallo minimo tra 2 piastrinoaferesi:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• situazione standard: 2 settimane</li><li>• casi speciali (ad es. trasfusione compatibile HLA/HPA): 1 settimana per un ciclo di massimo 5 aferesi (sono possibili eccezioni in situazioni mediche eccezionali e a discrezione del medico)</li><li>• piastrinoaferesi - sangue intero o CE: 48 ore,</li><li>• donazione di sangue intero o CE - piastrinoaferesi: 4 settimane.</li></ul> | <p>Se il volume prelevato supera &gt; 750 ml o &gt;16% del volume ematico per seduta, è necessario somministrare una soluzione sostitutiva.</p> <p>Verificare che il donatore non abbia assunto acetilsalicilato nei 5 giorni precedenti la donazione (stesso limite temporale per tutti gli altri antiaggreganti piastrinici riportati nella lista).</p> | <p>Per ogni donazione piastrinica: controllare il numero di piastrine:<br/>150 - 500 x 10e9/l.</p> |
| <b>Aferesi combinata</b> | <p>16% del volume ematico totale e mass. 750 ml (CE, CP, plasma) per seduta senza soluzione sostitutiva.</p> <p>Intervallo minimo tra:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 2 donazioni di 1 unità CE: 10 settimane (paragonabile alla donazione di sangue intero).</li></ul>   | <p>Se il volume prelevato supera &gt; 750 ml o &gt;16% del volume ematico per seduta, è necessario somministrare una soluzione sostitutiva.</p>   |  |



|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| <p><b>Eritrocitaferesi</b></p> <p>Definizione: una tipica eritrocitaferesi consiste in 2 unità di CE prelevate contemporaneamente dallo stesso donatore.</p> | <p>La quantità massima di CE donata annualmente non deve superare quella delle donazioni di sangue intero.</p> <p>Intervallo minimo tra:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• donazione di sangue intero – due unità di CE &gt; 3 mesi,</li><li>• due unità di CE - donazione di sangue intero/secondo due unità di CE &gt; 6 mesi.</li></ul> <p>Con il permesso e sotto lo stretto monitoraggio del medico, l'intervallo tra due donazioni può essere ridotto.</p> | <p>Volume ematico minimo &gt; 5 litri (corrisponde a un peso corporeo &gt; 70 kg e a un'altezza &gt; 165 cm per uomini e donne).</p> | <p>Valore minimo di emoglobina: 140 g/l.</p> |
|--|--|--|--|