

DONAZIONI	SANGUE INTERO (S.I)	PLASMAFERESI (PL)	PIASTRINE (PLT)
Deve essere accertata la piena comprensione delle domande da parte del donatore soprattutto se straniero			
Età minima	18 anni	18 anni	18 anni
Eta massima	Se nuovo donatore 60 anni (60-65 su giudizio medico) se donatore periodico 65 anni se donatore periodico >65°. in buona salute che non assume terapia farmacologica continuativa, previa valutazione ECG annuale fino a 70	60 anni per plasmaferesi continuativa (≥12) purché proteine tot >6g e quadro elettroforetico normale  65-70 anni ( 3 donazioni tra sangue e plasma)	65 anni
Peso minimo	50 kg	50 kg	50 kg
Frequenza cardiaca	regolare Tra 50 e 100 frequenze inferiori accettate negli sportivi		
Pressione arteriosa	La pressione sistolica deve essere ≤180 la diastolica ≤100		
Emoglobina	hb ≥ 12,5g/dl nella donna  hb ≥ 13,5/dl nell'uomo  il protocollo regionale non prevede deroghe per i talassemici	Periodicità <90 gg hb ≥ 12,5g/dl nella donna hb ≥ 13,5g/dl nell'uomo  Periodicità >90 gg hb ≥ 11,5g/dl nella donna hb ≥ 12,5 nell'uomo  ematocrito consigliato  < 48%	hb ≥ 12,5g/dl nella donna  hb ≥ 13,5 nell'uomo

Piastrine	Vedere piastrinopenie	Vedere piastrinopenie	PLT <sub>≥</sub> 200.000/ml
Prot. Totali/elettroforesi/pt-ptt		Se plasmaferesi continuativa  prot. totali > 6g/ml  elettroforesi normale	PT-PTT nella norma verificato alla prima donazione e almeno 1 volta anno
quantità	450 cc	Se donna con peso < 58kg: cc 600 compreso anticoag.  Se donna >58Kg e/o uomo cc 600 senza anticoag	Contenuto plt>2 x10 <sup>11</sup>
intervallo	90gg tra2 donazioni SI  14 gg dopo PL-PLT-PLPLT	14 gg tra 2 donazioni in afèresi  30gg dopo una donazione SI  max 12 litri/anno	14 gg tra 2 donazioni in afèresi  30gg dopo una donazione SI  max 6 donazioni plt
I donatori addetti a lavori pesanti o che hanno particolare influenza sulla propria e sull'altrui incolumità	Possono donare se possono effettuare una giornata di riposo dopo la donazione		
<b>Requisiti particolari per vari tipi di donazione</b>			
TRALI  • donatrici con almeno 1 gravidanza/interruzione di gravidanza  • donatori trasfusi con emocomponenti	Idonea/o  EC uso clinico  BC uso clinico  PL : per uso industriale	Idonea/o solo per il plasma per uso industriale	Non idonea/o  in casi particolari(p con gruppi rari o emergenza):  idonea/o se si utilizzano PLT secche o lavate
Test Coombs indiretto positivo	Idonea/o  EC uso clinico  BC uso clinico  PL : eliminazione	Non idoneo	Non idoneo