

	INFORMATIVA SULLA DONAZIONE DI PIASTRINE	
Direttore Tecnico: Dott. R. Albiani	Verifica Responsabile Gestione Qualità: Dott.ssa A. Novelli	Direttore Tecnico: Dott. R. Albiani



La donazione in aferesi è una tecnica particolare di prelievo con la quale è possibile sottrarre uno o più emocomponenti (piastrine, plasma, ecc.), restituendo al donatore i componenti del sangue che non si intende raccogliere.

Per eseguire queste particolari donazioni occorrono speciali apparecchiature, chiamate separatori cellulari. La durata della procedura di raccolta delle piastrine varia da 60 a 75 min. La variabilità nella tempistica dipende dal tipo di separatore utilizzato, dalla tipologia di raccolta che si vuole effettuare e dalle dimensioni degli accessi venosi.

Per impedire che il sangue coaguli, viene utilizzato un liquido anticoagulante (ACD) che, in alcuni casi, potrebbe causare un lieve formicolio alle labbra. Qualora venisse avvertito questo disturbo, è sufficiente avvisare il personale sanitario che, con opportuni accorgimenti, potrà intervenire tempestivamente nella risoluzione della complicità.

La quantità dell'emocomponente (piastrine) raccolto è molto ridotta rispetto alla quantità posseduta dal donatore. L'emocomponente rimosso viene ricostituito completamente nell'arco di qualche giorno.

Per donare le piastrine occorre prenotarsi presso la Segreteria della nostra Unità di Raccolta e recarsi alla Banca del Sangue del Presidio Molinette dell'Azienda Ospedaliera Città della Salute e della Scienza.

I requisiti necessari per donare piastrine sono, oltre a quelli previsti dal DM 03.03.05 per l'idoneità al sangue intero, i seguenti:



- ☞ **gruppo sanguigno O pos o neg;**
- ☞ numero di piastrine circolanti generalmente maggiore di $180.000 \times 10^3 \mu\text{l}$;
- ☞ valori di emoglobina pari a 11,5 g/dl per le donne e 12,5 g/dl per i maschi;
- ☞ peso superiore a 60 Kg;
- ☞ età compresa tra 18 e 60 anni (non oltre)
- ☞ non assumere farmaci antiipertensivi;
- ☞ non aver assunto farmaci antiinfiammatori una settimana prima della donazione.

Non si possono eseguire di norma più di 6 piastrinoaferesi l'anno.

L'intervallo minimo consentito tra due piastrinoaferesi e tra una piastrinoaferesi e una donazione di sangue intero è di quattordici giorni, mentre tra una donazione di sangue intero e una piastrinoaferesi è di un mese. Le piastrine raccolte verranno utilizzate entro 5 giorni dal prelievo per la terapia di gravi malattie oncematologiche e/o in pazienti sottoposti a trapianto di midollo osseo.

	<p>I possibili effetti indesiderati, conseguenti a tutte le procedure di prelievo, sono comunque poco frequenti e di lieve entità, come ad esempio:</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ <i>ematoma in sede di venipuntura</i> ✓ <i>flebiti e tromboflebiti</i> ✓ <i>reazioni allergiche</i> ✓ <i>fenomeni infettivi locali</i> ✓ <i>reazioni vaso-vagali, abbassamento di pressione, senso di calore, sudorazioni profuse, nausea e vomito, perdita di coscienza che, in rarissimi casi, possono arrivare allo scatenamento di reazioni tonico-cloniche e incontinenza degli sfinteri.</i>
---	--	--

Per informazioni e prenotazioni

Segreteria UdR - telefono: 011 6634225 - dal lunedì al giovedì 8.00/13.00 - 14.00/16.30, venerdì 8.00/15.30
e-mail: udrsegreteria@fidasadsp.it

Per informazioni sanitarie: medico@fidasadsp.it

Dove recarsi per donare le piastrine

Banca del Sangue dell'Ospedale Molinette - Corso Bramante 88/90 (ingresso principale). Per ulteriori informazioni consultare il sito "Città della Salute e della Scienza di Torino" ("COME ARRIVARE ALL'OSPEDALE MOLINETTE" e "Informazioni sulle modalità di parcheggio"). Dopo il primo accesso alla Banca del Sangue quest'ultima, a richiesta del donatore di piastrine, potrà rilasciare un permesso che vi autorizzerà a parcheggiare la volta successiva all'interno dell'Osp. Molinette.