

*Servizio di Immunoematologia e Trasfusione - Responsabile: dott. Loredana Martinelli*

## **INFORMATIVA E CONSENSO DELLA PROCEDURA “GEL PIASTRINICO”**

Documento informativo per il paziente

Presso il SERVIZIO TRASFUSIONALE di Bussolengo è di recente introduzione la preparazione, conservazione e distribuzione del **gel piastrinico**: tutte le fasi vengono svolte garantendo la sterilità del prodotto.

Il gel piastrinico è un prodotto derivato dalle piastrine che si ottiene mediante la loro attivazione con calcio e plasma contenente la trombina, quale fattore attivante le piastrine, è un preparato dalla caratteristica consistenza di gel, molto plastico e modellabile alla superficie di applicazione.

Il gel piastrinico è fonte di fattori di crescita, contenuti negli alfa-granuli delle piastrine e grazie alle sue caratteristiche di plasticità e modellabilità può essere impiegato nella sede ossea o cutanea (uso topico) per favorire ed accelerare la riparazione tissutale.

Trova il maggior impiego nella chirurgia maxillo- facciale, ortopedica e nella cura delle ulcere cutanee.

Il gel piastrinico è da considerarsi un derivato del sangue a scopo non trasfusionale.

Le piastrine potranno essere di derivazione:

**AUTOLOGA:** provenienti dal paziente stesso, prelevate secondo la procedura di predeposito di sangue intero o da aferesi; dalle piastrine ottenute si prepareranno una o più dosi di gel piastrinico, che verranno applicate esclusivamente al paziente stesso.

**OMOLOGA:** provenienti da donatore.

La scelta tra preparato autologo o omologo dipenderà dalla idoneità del paziente ad essere sottoposto alla procedura di predeposito.

Dopo essere stato informato dal medico dott. ....  
**acconsento** all'esecuzione della procedura.

Data .....

firma.....

Firma del Medico.....