



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Azienda Unità Sanitaria Locale della Romagna

SALUTEINFO

Programma di donazione della membrana amniotica
promosso dal Centro Grandi Ustionati e Banca della Cute RER,
in collaborazione con l'U.O. Ostetricia e Ginecologia
Ospedale "M. Bufalini" di Cesena, AUSL della Romagna

LA DONAZIONE DI MEMBRANA AMNIOTICA

Libretto Informativo



SOMMARIO

| | |
|---|--------|
| Cos'è la membrana amniotica?..... | pag. 4 |
| Chi può donare?..... | pag. 5 |
| Come si dona?..... | pag. 6 |
| Come rendiamo la membrana amniotica idonea all'utilizzo clinico?..... | pag. 7 |
| Utilizzo clinico della membrana amniotica donata..... | pag. 8 |

Carissima Donatrice,

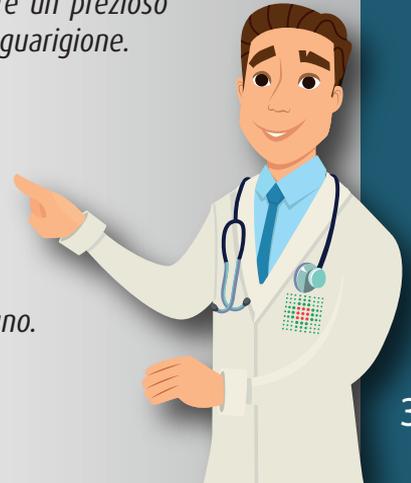
Il Centro Grandi Ustionati e La Banca della Cute RER, Ospedale "M. Bufalini" di Cesena, AUSL della Romagna ha realizzato questo libretto informativo per la donazione di membrana amniotica con l'intento di farti conoscere meglio cos'è e a cosa può servire la donazione di membrana amniotica.

Dopo il parto, la membrana amniotica viene solitamente trattata come "rifiuto ospedaliero" e quindi smaltita.

Solo grazie al tuo consenso, la membrana amniotica potrà invece diventare un prezioso ausilio per il trattamento di ustionati e pazienti con ferite cutanee di difficile guarigione.

Tutelare te ed il nascituro è per noi la cosa più importante e, per questo, vogliamo rassicurarti sul fatto che la donazione della membrana amniotica non interferisce in alcun modo con le procedure chirurgiche eseguite prima, durante e dopo il parto e non può quindi creare danni o rischi a te ed al nascituro.

Si tratta quindi di un semplice gesto di generosità per aiutare chi ne ha bisogno.



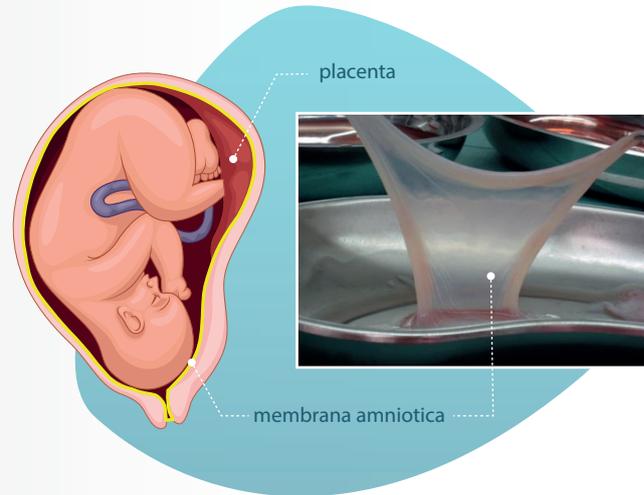
COSE' LA MEMBRANA AMNIOTICA?

La Membrana Amniotica è un sottile tessuto che avvolge la placenta e che contiene, come in un sacchetto, il feto ed il liquido amniotico.

Ad oggi, viene utilizzata con successo, oltre che in ambito oculistico, anche in ambito dermatologico per il trattamento di ustioni e/o ferite di difficile guarigione.

Le capacità rigenerative della membrana amniotica sono dovute alle sue caratteristiche biologiche:

- 1 - la presenza di una matrice elastica e resistente infarcita di cellule che non vengono riconosciute come estranee in seguito all'applicazione clinica;
- 2 - la capacità di rilasciare sostanze che stimolano la guarigione, impediscono l'infezione e stimolano la rivascularizzazione dell'area danneggiata.



CHI PUO' DONARE?

Non tutte le donne possono donare la loro membrana amniotica.

E' infatti necessario che il medico valuti la loro idoneità biologica, al fine di evitare il rischio di trasmissione di patologie al ricevente.

A questo scopo è importante che la donatrice legga e compili con attenzione e senso di responsabilità il questionario per la valutazione anamnestica, dando risposte estremamente veritiere e ponendo al personale sanitario eventuali dubbi o richiedendo chiarimenti.

Queste domande non vengono poste con l'intento di invadere la vita privata e il diritto alla riservatezza della donatrice, ma per garantire una maggiore sicurezza per l'utilizzo clinico della membrana amniotica.

Altro importante requisito per la donazione di membrana amniotica è che il parto avvenga mediante taglio cesareo elettivo. Solo questa condizione, infatti, garantisce la sterilità del tessuto da prelevare.

Sono quindi tante le condizioni che devono verificarsi! E' per questo che, se risulterai idonea, il tuo consenso scritto sarà per noi una risorsa preziosa.



COME SI DONA?

Il personale sanitario espone la possibilità di donare la membrana amniotica alla partoriente, la informa adeguatamente e le consegna il libretto informativo



Se consenziente, la partoriente deve quindi firmare il modulo di consenso e compilare da sola o insieme al medico il questionario per la valutazione anamnestica.

Prima del parto viene effettuato un prelievo di sangue, necessario per lo screening di eventuali malattie infettive



In seguito al parto, la membrana amniotica viene prelevata e trasportata presso la Banca della Cute RER



COME RENDIAMO LA MEMBRANA AMNIOTICA IDONEA ALL'UTILIZZO CLINICO?

1



In seguito al parto, la membrana amniotica viene trasportata in contenitore sterile presso la Banca della Cute RER, che fa parte del Centro Grandi Ustionati e si trova nel laboratorio unico AVR di Pievesestina.

2



La membrana amniotica viene quindi:

- Processata all'interno di camere sterili
- Criocongelata, stoccata a -80°C e validata per l'uso clinico

3

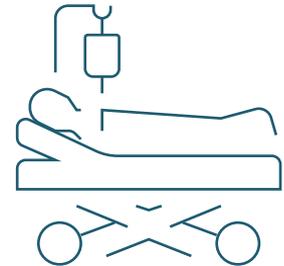


In seguito a richiesta del medico, la membrana amniotica è pronta per essere distribuita per il trattamento di ferite di difficile guarigione o ustioni

UTILIZZO CLINICO DELLA MEMBRANA AMNIOTICA DONATA

Oltre alla Cute omologa, già distribuita dalla Banca della Cute RER, la membrana amniotica potrà essere utilizzata in ambito chirurgico-dermatologico come:

- un salvavita nelle ustioni estese
- una valida soluzione terapeutica per il trattamento di ustioni profonde, ulcere croniche, vascolari, traumatiche, ferite difficili, perdite di sostanza a tutto spessore, lesioni tendinee osteo-articolari



Per ulteriori informazioni rivolgersi a:

Banca della Cute RER - Laboratorio Unico AVR
Piazza della Liberazione, 60, Pievesestina di Cesena (FC)
Tel. 0547.352919 - ore 08:00 - 14:00
bancacute.rer@auslromagna.it
Referente: **Dott.ssa Valeria Purpura**

DIRETTORE



Dr. Davide Melandri



Dr.ssa Paola Minghetti



Dr.ssa Elena Bondioli



Dr.ssa Valeria Purpura



TSLB Elisa Emiliani



TSLB Irene Brognara



TSLB Luca Liverani



TSLB Angela Anneschini



TSLB Stefania Cavani



TSLB Daniela Ciccarelli

LE TUE DOMANDE:





Insieme, *sulle vie della cura*