

PROCREA  STEMCELLS 

Un gesto d'amore

Preparazione
e conservazione
delle cellule
staminali
del cordone
ombelicale



PROCREA  STEMCELLS 

ProCrea Stem Cells SA
Via Massagno 36
CH-6900 Lugano
Tel: 0041 91 911 34 44
info@pcsc.ch
www.proCrea-stem-cells.ch

LA PROCREA STEM CELLS

È a Lugano, in *una struttura sicura, che ha investito nelle tecnologie più moderne e affidabili* e che dispone di un laboratorio di genetica molecolare all'avanguardia, che le cellule del tuo bambino verranno conservate con cura per vent'anni in vapori di azoto a una temperatura fra i -140 e i -190 gradi, monitorate 24 ore su 24.

La speranza è che non servano mai. Ma se il tuo piccolo, un giorno, dovesse avere qualche problema di salute curabile con le cellule staminali, la Procrea Stem Cells provvederà a metterle a disposizione per l'immediato invio in Italia o in qualsiasi altra parte del mondo, senza attese e rischi di incompatibilità.

IL REGALO PIÙ PREZIOSO

C'è un regalo prezioso che puoi fare a tuo figlio, un attimo dopo il suo primo vagito. L'atto d'amore più grande. Non ha nulla a che vedere con regali di vario tipo e soldi in banca per un futuro prossimo o lontano. *È qualcosa che può valere molto di più: la conservazione del sangue del suo cordone ombelicale.*

Di solito, subito dopo il parto, finisce buttato come uno scarto, tra bisturi e placenta. Raccoglierlo e conservarlo vuol dire *regalare al tuo bambino una riserva unica, perchè un giorno potrebbe rivelarsi decisiva per la cura della sua salute, una sorta di assicurazione biologica sulla vita.*

È lì, infatti, in quei pochi centimetri di cordone, che sono racchiuse le **cellule staminali**: una riserva biologica preziosa per il neonato.



LA PROCREA STEM CELLS

La ProCrea Stem Cells si avvale dell'esperienza di ProCrea, centro svizzero di procreazione medico assistita rinomato per la sua pluridecennale esperienza nel campo della crioconservazione.

Le richieste di tante mamme hanno spinto la ProCrea a fare un passo avanti e a dedicare la propria competenza e affidabilità anche al bancaggio delle cellule staminali contenute nel sangue cordonale, così creando ProCrea Stem Cells.

Un'equipe qualificata di *medici e biologi competenti e altamente specializzati* ti seguirà passo passo nella raccolta e nella crioconservazione delle cellule staminali per uso autologo, cioè ad esclusiva del vostro bambino o di un membro della famiglia.

PERCHÈ CONSERVARE LE CELLULE STAMINALI

Perché un domani potrebbero rivelarsi un salvavita per il tuo bambino.

Le staminali del cordone ombelicale sono cellule immature, non specializzate, simili a quelle del midollo osseo. Possono differenziarsi in diversi tipi di tessuti e organi. Proprio per questa capacità il loro trapianto cura già oggi gravi malattie, come molte forme di leucemia e altre forme tumorali, e la ricerca nel campo della medicina rigenerativa,

come nel caso del cuore dopo un infarto del miocardio, è molto promettente. In più, c'è la speranza che in futuro possano curare anche malattie neurodegenerative, come l'Alzheimer e il Parkinson o malattie autoimmuni, come la Sclerosi Multipla e il Diabete. Conservare il sangue cordonale del tuo bambino significa regalargli *la certezza di avere sempre a disposizione le sue cellule staminali*, non quelle provenienti da un donatore. Proprio le sue, senza alcun rischio di rigetto.



UNA PROCEDURA SEMPLICE E INDOLORE

Indolore e non invasiva per mamma e neonato, la raccolta del sangue da cordone è semplice e sicura.

Si esegue immediatamente dopo il parto, sia naturale che cesareo.

Qualche settimana prima della nascita riceverai un kit per il prelievo e il trasporto del sangue, se il parto avverrà in Italia ti verrà indicato come informare la direzione sanitaria dell'Ospedale dove intendi partorire e come richiedere al Ministero della Salute l'autorizzazione all'esportazione delle cellule staminali del tuo bambino dall'Italia.

Il giorno del parto basterà poi ricordarsi di portare il kit in ospedale.

A raccogliere il sangue ci penserà l'ostetrica o il medico. Devi poi informare la ProCrea Stem Cells che invierà un corriere a ritirare la preziosa sacca.

Questa, con tutto il tesoro che custodisce, sempre riconoscibile da un codice unico, arriverà al centro ProCrea Stem Cells entro 48 ore.

Qui biologi specializzati eseguiranno i test necessari, come quello di vitalità cellulare, l'emogramma e l'analisi di sierologia infettiva.

Solo allora le cellule del tuo bambino saranno pronte per essere congelate.

I COSTI

Per conservare le cellule staminali del tuo piccolo nella banca di ProCrea Stem Cells per 20 anni bastano 3'200 Franchi (IVA inclusa) per cordoni provenienti dalla Svizzera e 2'000 Euro (IVA inclusa) se provenienti dall'Italia.

Un regalo prezioso, certo, ma non d'élite. Alla portata delle tasche anche di un nonno o di chiunque voglia fare un gesto d'amore. Perché di questo si tratta. Per il tuo bambino, infatti, avere la sua riserva di cellule disponibile al bisogno, sarà come venire al mondo con una ruota di scorta sempre pronta nel lungo viaggio della vita.

Per qualsiasi ulteriore informazione, siamo a disposizione al numero **+41 91 911 34 44** Oppure sul sito internet **www.procrea-stem-cells.ch** E-mail: **info@pcsc.ch**



*È un'occasione unica.
Si può cogliere solo in
quell'attimo,
dopo il primo vagito.
Poi non si ripeterà più.*

Nota da parte dell'ufficio stampa

La ProCrea Stem Cells resta a vostra disposizione, con tutto il suo staff medico e scientifico, per chiarire e approfondire con voi aspetti scientifici e non, sulla crioconservazione delle cellule staminali da cordone ombelicale del neonato (Tel: +41 91 911 34 41).