

Roma, 07/07/2015

**Spett.le Upel**

**Oggetto:** *convenzione riservata per la conservazione privata familiare delle cellule staminali del cordone ombelicale e dei denti.*

Egredi signori,  
con la presente, siamo lieti di sottoporVi la seguente proposta di convenzione, valida per 1 anno dalla sottoscrizione, che permette di usufruire le mamme "in attesa, di **€ 50 di sconto**.

**Servizi di conservazione delle cellule staminali cordonali per 25 anni (+ 5 anni in omaggio per tutto il 2015)**

STANDARD - Conservazione delle cellule staminali del sangue del cordone ombelicale:

SmartKit € 250 + Servizio conservazione € 2000 + € 50 test sul sangue materno svolti dal Laboratorio, pari ad un totale di € 2.300 al lordo dello sconto riservato.

PREMIUM - Conservazione cellule staminali del sangue + del tessuto del cordone ombelicale:

SmartKit € 300 + Servizio conservazione € 2450 + € 50 test sul sangue materno svolti dal Laboratorio, pari ad un totale di € 2.800 al lordo dello sconto riservato.

Per accettazione:

timbro e firma \_\_\_\_\_

SmartBank srl  
Amm.re Unico e Dir. Scientifico

*Grete Mahr*

**P.S.** di seguito, alcune specifiche sui nostri laboratori di conservazione

**SmartBank** è leader nel servizio di crioconservazione delle cellule staminali del cordone ombelicale il cui **Direttore scientifico, la d.ssa Irene Martini**, PhD in biologia cellulare e molecolare, microbiologia, neurologia e immunologia, autrice di numerose pubblicazioni medico-scientifiche, è dal 2008 l'unica rappresentante italiana del Board scientifico della Fondazione Parent's Guide Cord Blood ([www.parentsguidecordblood.org](http://www.parentsguidecordblood.org)), punto di riferimento internazionale per la donazione pubblica e la conservazione privata.

La crioconservazione è effettuata nel **laboratorio pubblico Biovault**, situato a Plymouth, in UK. Certificata come "banca di tessuti" con una licenza HTA, è l'unica banca inglese "mistà", che opera sia per il servizio pubblico che per quello privato; è in grado di processare e conservare qualsiasi tessuto umano, tra cui anche valvole cardiache, ossa e tendini; fornisce servizi di bancaggio per il National Health Service (NHS, sistema sanitario nazionale inglese) e rappresenta la banca di tessuti per il South West Peninsula Transplant Service, per trapianti di cellule staminali da sangue periferico e da midollo osseo, fornendo sia il processamento sia lo stoccaggio al Plymouth Hospitals NHS Trust.

Oltre agli accreditamenti necessari del settore, Biovault ha ottenuto la certificazione JACIE, rilasciata dall'ente no-profit Joint Accreditation Committee-ISCT, che in collaborazione con FACT (Foundation for the Accreditation of Cellular Therapy) si occupa di promuovere standard di eccellenza nella raccolta e nel processamento delle cellule staminali ematopoietiche; Jacie più attivo in Europa e Fact in Usa, sono due sistemi di accreditamento paralleli e collegati all'ISCT (International Society for Cellular Therapy).

Il metodo di analisi e conservazione, in linea con quello delle maggiori banche pubbliche nazionali al mondo, prevede la riduzione del volume del sangue cordonale raccolto (detta anche "purificazione"), processo molto più complesso e costoso, consolidato e raccomandato anche dagli enti internazionali per i trapianti, prima di un uso terapeutico.

#### La qualità in ogni singolo servizio:

1. Tutelare i genitori con un **Contratto diretto** con il laboratorio, in paese UE, tutelato dalle leggi italiane;
2. Salvaguardare i diritti dei genitori con un **Certificato di conservazione dettagliato sui risultati** del campione ed eventuale consulenza e possibilità di recesso se inferiori ai parametri minimi trapiantologici: <350.000 cellule emop. CD34+ e/o <60% vitalità cellulare;
3. Sostenere i genitori con una **consulenza terapeutica qualificata** grazie ad una direzione scientifica italiana;
4. Garantire **l'utilizzo totale o parziale** del campione, in ogni parte del mondo;
5. Polizza assicurativa per una copertura delle spese di utilizzo del campione e Medical Passport.

#### BIOEDEN LTD, IL NOSTRO PARTNER PER LA CONSERVAZIONE DELLE CELLULE STAMINALI DEI DENTI

Nell'occasione Vi informiamo che, attraverso il ns. partner **BioEden Italy** ([www.bioedenitaly.com](http://www.bioedenitaly.com)), è possibile effettuare la conservazione delle cellule staminali estratte dalla polpa dentale dei denti da latte dei bambini e dei denti sani di adulti.

BioEden è la prima banca internazionale specializzata in questo servizio, fondata nel 2006 nel Regno Unito; oggi ha Laboratori anche negli Stati Uniti ed il servizio, con un processo unico brevettato, è offerto in più di 20 paesi in tre continenti (Europa, America e Asia).

Il costo per la conservazione delle cellule da polpa dentale, della durata di 20 anni, è di € 2.000 Iva inclusa.

Anche su questo servizio, BioEden Italy Vi riserva uno sconto di € 50.