

## INSTRUÇÕES GERAIS AOS PAIS

Este documento traduz-se num **guias de procedimentos** onde encontra, de forma resumida, as instruções de utilização do kit CRIOVIDA Bebé. Para qualquer esclarecimento adicional por favor contacte a Linha CRIOVIDA nº 808 106 106, das 10 às 23 horas, 365 dias por ano.

### **Lista de Exames a realizar Pré-Parto**

Informamos que **estas análises são obrigatórias para que a criopreservação de células estaminais do sangue do cordão umbilical se realize segundo os critérios da NETCORD** e deverão ser realizadas pela mãe antes da data prevista para o parto. Os resultados deverão ser comunicados (para o e-mail:analises@criovida.pt ou por carta para o Director Clínico do Laboratório Criovida: Tecmaia - Parque de Ciência e Tecnologia da Maia - Rua Engenheiro Frederico Ulrich, 2650 - 4470-605 Moreira da Maia) para o Laboratório CRIOVIDA, **até 15 dias úteis antes da data prevista para o parto**, sendo os custos da total responsabilidade dos pais.

Estas análises são igualmente realizadas ao sangue do cordão umbilical do seu bebé no seu processamento, por Laboratório de Análises certificado, e os resultados são comunicados aos pais acompanhando o certificado final de criopreservação. Estes resultados devem ser mostrados ao médico assistente assim que possível. Em caso de dúvida, estas análises serão repetidas ao sangue periférico materno recolhido no dia do parto o qual é enviado juntamente com o saco de recolha do sangue do cordão umbilical para o laboratório CRIOVIDA. Este serviço está totalmente incluído no preço de adesão ao serviço KIT CRIOVIDA Bebé.

### **Lista de análises:**

Vírus da Hepatite B (HBs Ag e Ac HBc), Vírus da Hepatite C (HCV Ac), Vírus da Imunodeficiência Humana tipo I (HIV I), Vírus da Imunodeficiência Humana tipo II (HIV II), (HTLV I e II) Vírus Humano T-linfotrópico (facultativo, segundo directiva 2006/17/CE de 8 de Fevereiro de 2006), Citomegalovírus (CMV IgM e IgG), Sífilis (VDRL), Toxoplasmose (IgG/Ig M), AST, ALT, Gama-GT, Glicose e Hemograma.

Não há necessidade da mãe repetir estas análises após o parto uma vez que, em caso de necessidade, são realizadas com a amostra de sangue periférico materno recolhida no dia do parto e que acompanha o sangue do cordão umbilical (SCU).

**De modo a facilitar a identificação das suas análises pedimos-lhe que as faça acompanhar do Formulário de Dados Pessoais, devidamente preenchido, que se encontra no interior do Kit.**

### **Contrato de Armazenamento do sangue do cordão umbilical**

O Contrato de Armazenamento do Sangue do Cordão Umbilical vai assinado e carimbado pela Biosckin, Molecular and Cell Therapies, SA e em duplicado.

Após a sua leitura, os legais representantes do bebé deverão assinar as duas vias do contrato e rubricar cada uma das folhas, ficando com um dos originais e remetendo o outro para o laboratório CRIOVIDA, **até 15 dias úteis antes da data prevista para o parto**.

## INSTRUÇÕES GERAIS AOS PAIS

### NO DIA DO PARTO

#### Kit de recolha

**Atenção:** Deve colocar todos os acumuladores de frio no congelador de um frigorífico a -17°C/-20°C pelo menos 2 dias antes da data prevista para o parto e no mínimo 24 horas antes. Deve levá-los para o Hospital / Clínica / Maternidade e solicitar que sejam novamente guardados no congelador até ao momento de recolha.

O kit deve ser levado para o Hospital / Clínica / Maternidade na altura do parto e entregue à equipa médica para que esta proceda à recolha da amostra do sangue do cordão umbilical, do sangue periférico materno e do fragmento do cordão umbilical, de acordo com os procedimentos de recolha descritos no **Manual de procedimentos para a recolha do Sangue do Cordão Umbilical**.

Deverá entregar o kit CRIOVIDA Bebé à equipa médica contendo TODOS os materiais de recolha e TODOS os documentos.

### APÓS O PARTO

#### Recolha

A RECOLHA DO SANGUE DO CORDÃO UMBILICAL, DO FRAGMENTO DE CORDÃO UMBILICAL E DO SANGUE PERIFÉRICO MATERNO SERÃO EFECTUADAS PELA EQUIPA MÉDICA QUE ASSISTIR O PARTO.

**Quando entregar o kit CRIOVIDA Bebé, antes do parto, à equipa médica, deve solicitar que os acumuladores de frio sejam novamente colocados no congelador de um frigorífico a -17°C/-20°C até ao momento da recolha.**

Depois dos acumuladores de frio e das amostras estarem correctamente acondicionadas, identificadas e etiquetadas dentro da caixa de transporte “UN 3373 - Biological Substance - Categoria B”, o kit encontra-se em condições de seguir para o Laboratório CRIOVIDA.

**O kit está preparado para suportar o período de 48h entre a colheita e a sua chegada ao Laboratório CRIOVIDA a fim de prevenir a perda de viabilidade das células.**

#### Envio das amostras para o laboratório CRIOVIDA

Os pais devem contactar a Linha CRIOVIDA nº 808 106 106, das 10 às 23 horas, a informar onde deve ser recolhido o Kit CRIOVIDA Bebé pela empresa transportadora, de modo a que a expedição decorra com a máxima brevidade. A caixa deve ser guardada pelos pais até à chegada do estafeta.

O Kit CRIOVIDA Bebé será, então, enviado para o nosso laboratório em transporte refrigerado, apropriado para amostras biológicas. Adicionalmente e para garantir que o transporte é realizado em perfeitas condições, a temperatura no interior do kit é constantemente registada pelo datalogger.