

PROJETO DE LEI Nº , DE 2007

(Do Sr. Silas Câmara)

Obriga o Sistema Único de Saúde a instalar bancos para coleta e manutenção de cordões umbilicais nas cidades que especifica.

O Congresso Nacional decreta:

Art. 1º O Sistema Único de Saúde — SUS fica obrigado a instalar e manter bancos de coleta de cordões umbilicais em todas as capitais dos Estados componentes da Federação, bem como no Distrito Federal.

Art. 2º. Esta lei entra em vigor na data de sua publicação

JUSTIFICAÇÃO

O transplante de células-tronco hematopoiéticas — TCTH, chamado anteriormente de Transplante de Medula Óssea — TMO tem possibilitado alento e sobrevida a milhares de pessoas em todo o mundo.

Desde a década de 70, quando foi iniciado este procedimento, pacientes portadores de doenças hematológicas como, por exemplo, as leucemias, as aplasias de medula e doenças imunológicas, em que as defesas do organismo têm se beneficiado desta inestimável conquista da ciência médica.

A maior dificuldade, entretanto, para a realização do TCTH não é a escassez de recursos, mas sim a de doadores. Mesmo dentro

de uma mesma família as chances de serem encontrados doadores compatíveis com as características imunológicas do paciente são baixas.

Para que se aumentem as chances de descoberta de doadores compatíveis, desde o final da década de 80 vêm sendo utilizadas técnicas que vão buscar no sangue do cordão umbilical e placentário células-tronco capazes de originar as células formadoras das células sangüíneas.

A célula-tronco é a célula com capacidade de gerar diversos outros tipos celulares. As principais fontes das células-tronco hematopoiéticas são a medula óssea o sangue de cordão umbilical humano e placentário — SCUP.

Uma vez que esse cordão umbilical e a placenta são colocados no lixo após o parto, procurou-se desde meados da década passada formas de coletar, processar e armazenar as células-tronco existentes nessas estruturas.

Ademais, com o avanço do conhecimento sobre esse tipo especial de células, além das moléstias que já podem ser curadas com o TCTH, outras doenças, como o infarto do miocárdio ou acidentes como as queimaduras poderão ser tratadas com células-tronco.

Desse modo, torna-se de fundamental importância que sejam criados bancos de sangue de cordão umbilical e placentário em todos os Estados da Federação com o objetivo de ajudar a salvar a vida de numerosos pacientes na nossa sociedade.

Isto posto, esperamos o apoio de nossos ilustres Pares no Congresso Nacional para a aprovação de matéria de tão grande importância.

Sala das Sessões, em de de 2007.

Deputado SILAS CÂMARA