

VEÍCULO:

Diário Mercantil

DATA:

15/04/15

12 DIÁRIO MERCANTIL

Quarta-feira, 15 de abril de 2015

Rio de Janeiro

CÉLULAS-TRONCO

Empresa inaugura centro de armazenamento na UFRJ

A empresa de criobiologia Cryopraxis inaugurou ontem a ampliação de seu centro de armazenamento e manipulação de células-tronco. Foram investidos R\$ 5 milhões para ampliar a capacidade do espaço de 40 mil para 80 mil amostras. Localizado no Polo de Biotecnologia do Rio de Janeiro (Bio-Rio), no Parque Tecnológico da UFRJ (Universidade Federal do Rio de Janeiro), o espaço é o maior do gênero na América Latina.

"Esse centro coloca o Brasil e o Rio no topo da medicina regenerativa e da terapia celular. Antigamente, falávamos da importância dos antibióticos e de outros tipos de medicamentos. As

células-tronco, a medicina regenerativa e a terapia celular são a realidade do século 21", disse Janaína Machado, diretora-técnica da companhia.

A empresa armazena hoje, principalmente, celular de cordão umbilical. Segundo a Cryopraxis, a meta é armazenar ainda amostras de sêmen, óvulos, embriões, tecido adiposo e célula mezenquimal de cordão.

Em parceria com instituições do Sistema Único de Saúde (SUS), a empresa destinará 10% de sua capacidade de armazenamento a famílias de baixa renda com histórico genético de leucemia, com isso, terá o maior e mais estruturado programa de armazenamento social de uma

empresa privada no Brasil.

"Vamos receber e analisar as solicitações de gestantes que comprovem o histórico genético na família. No Rio, o Instituto de Pediatria da UFRJ, instituição que trata da promoção da saúde e o bem-estar da criança e do adolescente, vai contribuir na identificação e encaminhamento de casos com potencial de uso", explicou Eduardo Cruz, presidente da Cryopraxis. Esse programa terá a parceria da Obra Social do Rio de Janeiro (RioSolidário), presidido pela primeira-dama Maria Lucia Horta Jardim.

O governador Luiz Fernando Pezão participou da inauguração e ressaltou a importância

dos investimentos em tecnologia. "Os novos investimentos em ciência e tecnologia e em saúde melhoram cada vez mais a vida da população. Para ajudar no desenvolvimento dessas áreas, o Governo do Estado oferece recursos da Faperj e da **AgeRio** a centros de pesquisas que chegam no Rio, especialmente na capital", anunciou o governador.

Com a expansão da Cryopraxis, o Estado do Rio se consolida como um importante centro de produção de medicamentos biotecnológicos do Brasil. Ao todo, 23 micro e pequenas empresas com atuação em biotecnologia na área de saúde humana estão em território fluminense.