

spd fmusp

Serviço de Promoção e Divulgação

Feeds: [Posts](#) [Comentários](#)

Tecnologia Nacional para tratamento da hemofilia

11/06/2015 por [dbdfmusp](#)

Pesquisadores da Fundação Hemocentro de Ribeirão Preto, da Universidade de São Paulo (USP), obtiveram do governo dos Estados Unidos a patente de produção do fator VIII recombinante, considerado o tratamento mais moderno no mundo para a hemofilia tipo A, distúrbio genético e hereditário que afeta a coagulação do sangue.

Os estudos desenvolvidos no Centro de Terapia Celular (CTC), laboratório vinculado ao Hemocentro, resultaram na obtenção da primeira tecnologia nacional do produto, que apresenta ainda a vantagem de ser mais eficaz do que os similares comercializados. O trabalho no CTC resultou também na obtenção dos processos de produção do fator VII, que pode ser utilizado no tratamento tanto do tipo A quanto B, e do fator IX.

No Brasil, o medicamento, importado dos Estados Unidos, é distribuído gratuitamente pelo Sistema Único de Saúde (SUS) aos hemofílicos cadastrados.

A plataforma desenvolvida no CTC permitirá a fabricação de um produto livre dos potenciais efeitos colaterais e contribuirá para baratear o tratamento no País. De 2011 ao primeiro trimestre de 2013, foram gastos R\$ 522 milhões na importação de fator VIII. De acordo com os pesquisadores não é possível estimar a economia, pois a atuação se restringe ao desenvolvimento do processo de produção. É provável que a fabricação local resulte em um produto mais barato para o SUS, porém, para a utilização da plataforma no País, são necessários a obtenção da patente brasileira e investimentos de uma empresa comercial nos testes clínicos e na própria fabricação em larga escala.

Fonte: Imprensa Oficial

Publicado em [Geral](#) | Etiquetado [Centro de Terapia Celular](#), [fator VIII recombinante](#), [fundação hemocentro](#), [hemofilia](#), [usp](#) | [Deixe um comentário](#)

[Comments RSS](#)

[Blog no WordPress.com.](#)

[O tema MistyLook.](#)

© Seguir

Seguir “spd fmusp”

[Crie um site com WordPress.com](#)