



CÂMARA MUNICIPAL DE CONTAGEM

ESTADO DE MINAS GERAIS

MOÇÃO Nº 536/2023

Moção de Aplausos ao coordenador da pesquisa, professor Frederico Garcia, do Departamento de Psiquiatria da Faculdade de Medicina vencedor da segunda edição do Prêmio Euro Inovação na Saúde.

Senhor Presidente:

Senhores Vereadores:

Apresentamos à Mesa, ouvida a Casa, na forma regimental vigente, de **Moção de Aplausos ao coordenador da pesquisa, professor Frederico Garcia, do Departamento de Psiquiatria da Faculdade de Medicina vencedor da segunda edição do Prêmio Euro Inovação na Saúde.**

Na noite do dia 18/10, ocorreu, em São Paulo, a cerimônia de entrega do prêmio que reconhece grandes inovações da área médica. A equipe da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) superou outras 11 iniciativas com a Calixcoca, vacina terapêutica contra a dependência química pela cocaína e crack.

De acordo com a Faculdade de Medicina da UFMG, o financiamento para desenvolver a vacina tem sido do governo federal e de Minas Gerais, com verbas de emendas parlamentares, e depende de novos recursos para dar continuidade. Em julho deste ano, o secretário da Saúde Minas Gerais, Fábio Baccheretti, havia anunciado durante visita da ministra Nísia Trindade a UFMG, o aporte de R\$10 milhões no projeto. Mas a busca por novos parceiros para licenciar a vacina continua e é feita pela Coordenadoria de Transferência e Inovação Tecnológica (CTIT) da Universidade.

Atualmente não existem tratamentos registrados em agências reguladoras para a dependência química em cocaína e crack. As alternativas existentes são tratamentos comportamentais ou o uso de medicamentos com a função de ajudar a tolerar a abstinência.

O medicamento desenvolvido na UFMG induz o sistema imune a produzir anticorpos que se ligam à cocaína na corrente sanguínea. Essa ligação transforma a droga numa molécula grande, que não passa pela barreira hematoencefálica — estrutura



Câmara Municipal data -23-Out-2023-15:43-02180-1/2



CÂMARA MUNICIPAL DE CONTAGEM ESTADO DE MINAS GERAIS

que tem função de regular o transporte de substâncias entre o sangue e o sistema nervoso central. O teste feito em ratas grávidas, atestou que a vacina produz níveis significativos de anticorpos e impede a ação da droga na placenta e no feto. O projeto já passou pelos testes pré-clínicos, em que comprova segurança e eficácia, e a partir de financiamentos poderá avançar para a etapa com humanos.

Ante o exposto, ouvido Plenário, atendidas às formalidades regimentais, REQUEREMOS que conste na ata desta Sessão Legislativa esta Moção de Aplausos, enviando-se cópia da presente para Av. Pres. Antônio Carlos, 6627 - Pampulha, Belo Horizonte - MG, 31270-901, aos cuidados do Senhor Frederico Garcia, do Departamento de Psiquiatria da Faculdade de Medicina, com os cumprimentos deste vereador.

Sala das Reuniões, 24 de Outubro de 2023.

Vinícius Faria
Vereador

APROVADO
24/10/23 PRESIDENTE

