



COMISSÃO DE SAÚDE

REQUERIMENTO DE MOÇÃO DE LOUVOR Nº, DE 2026. (Do Sr. GILSON DANIEL)

Requer a aprovação de Moção de Aplauso e Louvor à professora e pesquisadora TATIANA COELHO DE SAMPAIO, pelo desenvolvimento da polilaminina e pelos avanços científicos no tratamento de lesões medulares.

Senhor Presidente,

Nos termos do art. 117, XIX do Regimento Interno da Câmara dos Deputados, requiro a Vossa Excelência, a aprovação de **Moção de Aplauso e Louvor** à professora e pesquisadora **TATIANA COELHO DE SAMPAIO**, líder da equipe responsável pelo desenvolvimento da polilaminina, inovação científica brasileira que representa avanço promissor na recuperação funcional de pessoas com lesões da medula espinhal.

JUSTIFICAÇÃO

A presente Moção de Aplauso e Louvor fundamenta-se na relevância científica, sanitária e social da pesquisa conduzida pela professora da Universidade Federal do Rio de Janeiro, Tatiana Coelho de Sampaio, cujo trabalho vem oferecendo novas perspectivas terapêuticas para pacientes acometidos por lesões medulares — condição clínica historicamente associada à perda permanente de movimentos e sensibilidade.

As lesões da medula espinhal configuram grave problema de saúde pública. Estimativas da Organização Mundial da Saúde indicam a ocorrência de





centenas de milhares de novos casos anualmente em todo o mundo. No Brasil, as principais causas incluem acidentes de trânsito, quedas, violência interpessoal e acidentes esportivos, atingindo predominantemente indivíduos jovens e economicamente ativos.

Além do impacto humano e familiar, a lesão medular impõe elevada demanda ao Sistema Único de Saúde (SUS), exigindo internações prolongadas, intervenções cirúrgicas complexas, reabilitação intensiva e acompanhamento multiprofissional contínuo. Trata-se de condição que gera custos diretos ao sistema público de saúde e custos indiretos relacionados à perda de produtividade e à necessidade de suporte permanente.

Nesse contexto, o desenvolvimento da polilaminina representa marco relevante na medicina regenerativa. A substância atua na criação de um microambiente favorável à regeneração de conexões neurais no local da lesão, com potencial para restaurar parcial ou totalmente funções motoras e sensitivas comprometidas.

Os estudos já realizados indicam resultados promissores, com relatos de recuperação funcional em pacientes submetidos às fases iniciais de investigação clínica, conduzidas sob rigoroso controle regulatório e científico. Trata-se de avanço que poderá redefinir paradigmas no tratamento de lesões medulares e abrir novas frentes terapêuticas para outras condições neurológicas.

A relevância da pesquisa transcende o campo biomédico. O trabalho liderado pela professora Tatiana Coelho de Sampaio projeta a ciência brasileira no cenário internacional, evidencia a capacidade técnica das instituições nacionais de pesquisa e reforça a importância de políticas públicas voltadas ao fortalecimento da inovação em saúde.

No âmbito da Comissão de Saúde, é dever institucional reconhecer iniciativas que contribuam para a melhoria da qualidade de vida da população e para o avanço do conhecimento científico aplicado à assistência em saúde.

Diante da magnitude científica da descoberta, de seu potencial impacto sobre milhares de brasileiros e da esperança concreta oferecida a pessoas que convivem com limitações motoras severas, esta Comissão presta justa





CÂMARA DOS DEPUTADOS
Gabinete do Deputado GILSON DANIEL

homenagem à professora Tatiana Coelho de Sampaio e à equipe por ela liderada.

Trata-se de medida de reconhecimento, estímulo à pesquisa nacional e valorização da ciência brasileira.

Sala das Comissões, de de 2026.

Deputado **GILSON DANIEL**
PODE/ES

