



CÁMARA DE DIPUTADOS
DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

CÁMARA DE DIPUTADOS
PROVINCIA DE MOVIMIENTO
03 FEB 2025
Recibido..... 07:03 Hs.
Exp. N°..... 55525 C.D.

LA CÁMARA DE DIPUTADOS DE LA PROVINCIA

DECLARA:

su beneplácito por el logro científico de las investigadoras rosarinas del IDICER (Instituto de Inmunología clínica y Experimental de Rosario – Grupo de Estudios en Enfermedades de Chagas) que desarrollaron una vacuna nasal contra el Chagas.


Amalia Granata
Diputada Provincial
SANTA FE

2025



FUNDAMENTOS

Señora presidente:

El Grupo de Estudios en Enfermedades de Chagas del Instituto de Inmunología Clínica y Experimental de Rosario (IDICER), depende del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) y de la Universidad Nacional de Rosario (UNR).

El equipo liderado por la Dra. Pérez está integrado por la licenciada Brenda Dinatale (becaria doctoral Conicet), la doctora Florencia González (investigadora asistente de Conicet), la licenciada Camila Bulfoni Balbi (becaria doctoral Conicet) y la doctora María Florencia Pacini (becaria posdoctoral Conicet y primera autora del trabajo).

La Dra. Ana Rosa Pérez¹ es la directora del equipo de científicas que publicó su trabajo sobre Chagas en una importante revista internacional.

La enfermedad de Chagas ² es una infección causada por el parásito Trypanosoma cruzi. Se transmite principalmente a través de la picadura de insectos conocidos como vinchucas, que están infectados con el parásito. La enfermedad tiene dos fases: aguda y crónica. En la fase aguda, los síntomas pueden incluir fiebre, hinchazón en el lugar de la infección y fatiga². Si no se trata, puede progresar a la fase crónica, donde puede causar problemas graves en el corazón y el sistema digestivo.

Esta enfermedad es el resultado de un problema de salud complejo típico de las enfermedades socialmente determinadas. Se da en América Latina, principalmente en Brasil y Argentina y actualmente se considera que hay unos 7 millones de personas infectadas a nivel mundial.

¹ <https://bicyt.conicet.gov.ar/fichas/p/ana-rosa-perez>

² <https://www.argentina.gob.ar/salud/chagas/que-es-el-chagas>



CÁMARA DE DIPUTADOS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

La prevención incluye el uso de insecticidas y mejoras en las viviendas para evitar la infestación de vinchucas. También es importante realizar análisis de sangre para detectar la infección, especialmente en áreas donde la enfermedad es común.

La Dra. Pérez, expresó que el trabajo mostró que la vacuna ayuda a controlar el parásito y "previene de manera significativa el daño miocárdico agudo y crónico, mejorando la función cardíaca"

También es eficaz en la protección de la infección por vía oral. "Hay un tipo de Chagas que se transmite por alimentos, que en el norte de Brasil por ejemplo es cada vez más frecuente y produce formas severas de la enfermedad".³

Si bien el descubrimiento realizado por las investigadoras está en su fase experimental, con animales, por los resultados obtenidos, hay grandes expectativas en los objetivos a largo plazo contar con sus beneficios en seres humanos.

Por todo lo expuesto, solicito a mis pares que me acompañen en la presente declaración de beneplácito por tan importante descubrimiento y avance científico.


Amalia Granata
Diputada Provincial
SANTA FE