

## I. Introducción

*Rhodnius pallescens* (Barber, 1932) es un insecto hematófago del orden *Hemiptera*, familia *Reduviidae*, subfamilia *Triatominae* considerado desde hace muchos años como el principal vector de *Trypanosoma cruzi* en Panamá y el único triatomineo transmisor de *Trypanosoma rangeli* en este país. Actualmente esta especie de vector se conoce también en Belice, Colombia, Costa Rica y Nicaragua. El estudio de las especies de triatomineos que como *R. pallescens* tienen un gran potencial para invadir y colonizar las viviendas humanas es una prioridad en el contexto de la eliminación vectorial y transfusional del agente etiológico de la enfermedad de Chagas.

## II. Antecedentes y Propósito

La IV Reunión de la Comisión Intergubernamental de la Iniciativa Centroamericana para la Interrupción de la Transmisión de la Enfermedad de Chagas, celebrada en Agosto del 2001 en la ciudad de Panamá, Panamá, recomendó realizar en Septiembre del año 2002 en la ciudad de Panamá, Panamá, una Reunión Técnica de Consideración y Análisis de la situación Eco-epidemiológica, de Control y Vigilancia de *Rhodnius pallescens* con el propósito de tener un intercambio científico y técnico del conocimiento actual de este vector en relación a su biología, evolución y control en América Central.

## III. Objetivos

- Revisar por parte de un panel de expertos, la biología, ecología y la capacidad vectorial de *Rhodnius pallescens* como vector de *Trypanosoma cruzi*.
- Implementar una guía básica sobre los requerimientos de vigilancia y control que esta especie de triatomineo pudiese requerir.
- Elaborar un perfil técnico de las actividades de control de triatomineos requeridas en las áreas geográficas de dispersión de este vector.

La ceremonia de inauguración de la reunión sobre *Rhodnius pallescens* estuvo a cargo de la Dra. Amalia Rodríguez French Asesora del Despacho Ministerial, Ministerio De Salud de Panamá acompañada del Dr. Roberto Salvatella Asesor Regional de la Organización Panamericana de la Salud para enfermedad de Chagas, el Dr. Delmin Cury Consultor Enfermedades Transmisibles OPS/OMS Honduras y Secretario Técnico de la Iniciativa de Centroamérica en representación de la Sra. Representante de la Organización Panamericana de la Salud (OPS) en Panamá y el Dr. Carlos Ponce Secretaría de Salud de Honduras y Coordinador de ECLAT para América Central y México. El evento contó además con la destacada participación de la Japan International Cooperation Agency (JICA) y de la Red Latinoamericana de Investigación en Triatomineos (ECLAT). El Dr. Lorenzo Cáceres de Panamá fue electo Presidente de la Reunión y el Dr. Carlos Ponce de Honduras, como Secretario.