

## Grupo desarrollador de la guía de práctica clínica (GDG)

- a. La Dra. Lina María Peña Aguirre, médica toxicóloga, participó como líder del proyecto, con una vasta experiencia clínica en el manejo del accidente ofídico, así como, en la metodología y desarrollo de GPC y protocolos de atención clínica. La Dra. Peña lideró el trabajo en cada etapa de desarrollo de la GPC, coordinó la conformación de los grupos de expertos y los acuerdos alcanzados usando la metodología DELPHI.
- b. La Dra. Juliana Quintero Aguirre, médica toxicóloga, y el Dr. Rafael Uribe Acevedo, médico toxicólogo intensivista. Participaron como expertos clínicos con formación básica en Medicina Basada en la Evidencia. Los doctores participaron en la elaboración de las preguntas de la guía, en la selección y clasificación de los desenlaces, en el proceso de búsqueda de guías y en la evaluación de la calidad de estas, así como en la evaluación de las revisiones sistemáticas. También participaron en la elaboración de las recomendaciones con base en la evidencia disponible.
- c. La Dra. Diana Cabrera Rojas, la Dra. Natalia Palacin Bernal y el Dr. Germán Sepúlveda Barbosa; médicos generales, estudiantes de toxicología clínica. Los doctores fueron motivados por la Dra. Lina María Peña para participar en el proyecto y asumirlo como su proyecto de grado, dadas las incertidumbres que existen en este tema. Dirigieron la elaboración de las preguntas clínicas, la revisión de los protocolos, revisión de la evidencia seleccionada, aportaron literatura gris, participaron en el consenso para la definición de las recomendaciones, socialización preliminar y producción del documento final. Este proyecto se constituye en un requisito para optar por el título de Especialista en Toxicología Clínica.
- d. El Dr. Joaquín Gómez Dávila, médico, Especialista en Ginecología y Obstetricia, Magíster en Epidemiología, Doctor en salud pública, con amplia experiencia metodológica en investigación; participó principalmente en la búsqueda de la evidencia, revisiones sistemáticas y en la evaluación de la calidad metodológica de los estudios primarios y secundarios, basados en el sistema GRADE (Grading of Recommendations Assessment, Development and Evaluation). Igualmente, participó en la elaboración de los grupos de discusión y en la redacción de la GPC.

## Grupo de Apoyo

- a. Ester Jesenia Avendaño Ramírez, bibliotecóloga y magíster en gestión de ciencias y tecnología, con experiencia en búsqueda de literatura médica y científica. Ayudó con la creación de las estrategias de búsqueda para la revisión sistémica de la literatura científica pertinente para responder cada una de las preguntas de investigación.
- b. Expertos clínicos externos: Fue necesaria la creación de un grupo de expertos clínicos debido a que no se encontró evidencia con una calidad aceptable para emitir recomendaciones basadas en la literatura científica disponible. Estos expertos se eligieron por su experiencia en los temas de interés como el manejo médico del accidente ofídico, tratamiento antibiótico en infecciones de tejidos blancos y manejo quirúrgico de fasciotomía o síndrome compartimental; buscando además un enfoque multidisciplinario. Estos expertos participaron en la validación de las preguntas clínicas,

calificación de desenlaces y en el consenso para la formulación de recomendaciones. Los expertos participantes son de carácter nacional, de diferentes áreas médico-quirúrgicas cuya especialidad está relacionada con el manejo del accidente ofídico, y están vinculados a hospitales, universidades o asociaciones científicas.

- Dr. Jaime la Rota, médico general, especialista en toxicología clínica.
  - Dra. Diana Pava. Médica general, magister en toxicología clínica.
  - Dra. Natalia Santisteban, médica general, especialista en toxicología clínica y subespecialista en medicina crítica y cuidado intensivo.
  - Dr. Jaime Alberto Pérez, médico general, doctor en ciencias básicas, fisiología.
  - Dra. Jessica Morales, médica general, especialista en toxicología clínica.
  - Dr. Santiago Mejía, médico general, especialista en medicina de urgencias y subespecialista en medicina crítica y cuidado intensivo.
  - Dr. Alejandro Marín, médico general, especialista en medicina de urgencias.
  - Dr. Juan Manuel Robledo, médico general, especialista en medicina de urgencias.
  - Dr. Hidalgo de Jesús Vélez Sierra, médico general, especialista en cirugía plástica y reconstructiva.
  - Dra. Diana Moncada, médica general, especialista en medicina interna y subespecialista en enfermedades infecciosas.
  - Dra. Paula Valencia, médica general, especialista en medicina interna y subespecialista en enfermedades infecciosas.
  - Dra. Maria Clara Mendoza, Médico general, especialista en Cirugía General.
  - Enfermera Liseth Macias, especialista en en clínica de heridas.
- c. Representante de los pacientes: Se invitó a John Martínez como representante de los pacientes ya que él fue atendido en un hospital de tercer nivel de complejidad por un accidente ofídico y presentó graves complicaciones locales. Se consideró escoger un solo paciente ya que la experiencia de vida de este nos permite entender el amplio espectro de complicaciones que pueden ocurrir tras la mordedura de una serpiente. Con el paciente se validaron desenlaces críticos, valores y preferencias de las intervenciones evaluadas.
- d. Estudiantes de medicina, Ana Sofia Soto, Federico Quiroz Gómez y Natalia Avendaño Quiroz, estudiantes del pregrado de medicina, Universidad de Antioquía, con trayectoria en participación de proyectos de investigación.