

LISTA PRELIMINAR DE ARTRÓPODOS VENENOSOS DE LA PROVINCIA DE MISIONES - ARGENTINA

Roberto E. Stetson* - Carlos E. Kusmeluk **

* Programa Estudio de Animales Venenosos del Ministerio de Salud Pública de la Provincia de Misiones. Junín y Tucumán C.P. 3300 Posadas – Misiones – Argentina- Teléfono: 03752 458284- Email: robertostetson@gmail.com

** Proyecto Investigación de Artrópodos Venenosos de la Provincia de Misiones Félix de Azara 1552 - C.P. 3300 Posadas – Misiones – Argentina

Resumen

Introducción: La provincia de Misiones se encuentra ubicada en la región Subtropical de la Argentina con una gran diversidad de especies de artrópodos (arañas, escorpiones, insectos, orugas escolopendras, etc.), de los cuales algunos pueden ser venenosos y causar accidentes al hombre y a animales domésticos, razón por la cual se hace necesario conocer cuáles son y donde habitan, a los efectos de tomar las medidas de prevención para evitar accidentes.

Materiales y Métodos: A los efectos de identificar a los artrópodos (arañas, escorpiones, insectos, orugas escolopendras, etc) venenosos de importancia médica para el hombre y animales domésticos, durante el periodo enero a mayo del 2019, se procedió en primera instancia, a revisar colección científica y didáctica de la cátedra de Biología Animal de la Facultad de ciencias Exactas Químicas y Naturales de la UNaM y del Programa Estudio de Animales Venenosos del Ministerio de Salud Pública de la Provincia de Misiones además de datos obtenidos de otras instituciones como el Museo Bernardino Rivadavia y publicaciones al respecto.

Resultados: Con el trabajo realizado se pudo constatar la presencia de: La lista comprende 22 especies de artrópodos, de los cuales 5 especies pertenecientes a 4 familias de 2 órdenes de la Clase Arachnida y 17 especies pertenecientes a 9 familias de 4 órdenes de la Clase Insecta.

SUBPHYLLUM: Chelicerata

CLASE: Arachnida (arañas, escorpiones)

Orden: Scorpionida

Familia Buthidae:

Tityus bahiensis

Tityus trivittatus

Orden: Araneae

Familia: Scitodidae:

Loxosceles laeta

Familia Ctenidae

Phoneutria nigriventer

Familia: Lycosidae

Lycosa poliostroma

SUBPHYLLUM: Unirramea

CLASE: Chilopoda (ciempiés)

Orden: Scolopendromorpha

Familia: Scolopendridae:

Rhysida celeris

SUPERCLASE: Hexapoda

CLASE: Insecta

Orden: Lepidoptera:

Familia Saturniidae:

Lonomia obliqua

Automeris coesus

Automeris naranja

Hylesia nigricans

Familia Megalopygidae:

Megalopyge albicollis

Megalopyge lanata

Podalia orsilochus

Orden: Himenoptera:

Familia Apidae:

Apis mellifera

Familia Vespidae:

Orden: Coleoptera:

Familia Staphylinidae:

Paederus sp

Familia Carabidae:

Calosoma spp.

Galerita spp,

Orden: Hemiptera:

Familias Belostomatidae

Leptocerus spp las de mayor tamaño

Belostoma elongatum

Familia Notonectidae: *Notonecta sp.*

La familia Pentatomidae: *Nezara viridula* (chinche verde)

La familia Reduviidae:

Rasahus hamatus

Rasahus limai

Conclusión: Desde el punto de vista epidemiológico, los mayores registros de accidentes se dan con arañas y escorpiones, la mayoría con evolución positiva de los pacientes, solo se registró el óbito de un joven de 16 años en la localidad de Corpus por picadura de Loxosceles laeta, por no realizarse el diagnóstico a tiempo.