

COMPORTAMIENTO CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO DE ACCIDENTES OFÍDICOS POR GÉNERO BOTHROPS ASISTIDOS EN UN PERÍODO DE 5 AÑOS

PE 280

D. González¹, A Rivadero¹, A Barnes², S Moreno³, S Penco¹

(1) Residencia de Infectología. Hospital Rawson. Córdoba, Argentina.

(2) Laboratorio de Parasitología. Hospital Rawson. Córdoba, Argentina.

(2) Área de Epidemiología. Hospital Rawson. Córdoba, Argentina.



Introducción:

Se define como accidente ofídico (AO) al cuadro clínico producido por inoculación de venenos de distintos géneros de serpientes. Constituye una urgencia médica que requiere diagnóstico y tratamiento precoz y certero. En nuestro país el 97% de los casos son secundarios al género *Bothrops*. En Córdoba se producen aproximadamente 60 AO por año. El veneno bothrópico es potencialmente grave y letal, con acción necrotizante, coagulante y vasculotóxica. El tratamiento consiste en la evaluación clínica y la administración del antiveneno específico de manera temprana.

Materiales y método:

Trabajo retrospectivo, descriptivo, transversal realizado en pacientes >15 años con AO y cuadro clínico compatible con envenenamiento bothrópico, desde 7/2011 a 6/2016. Variables estudiadas: edad, sexo, lugar geográfico, localización anatómica, horario del AO, identificación del espécimen, tiempo desde el accidente hasta la 1° consulta e internación, descripción clínica, laboratorio y tratamiento. Método estadístico: Se utilizó media, mediana y rango para las variables mensurables y para las categóricas se midieron frecuencias.

Objetivo: Describir los factores clínicos y epidemiológicos de los AO por género *Bothrops* asistidos en nuestra institución.

Resultados:

Se incluyeron 30 pacientes. El 67% de los casos correspondieron a los últimos 3 semestres. El 70% fueron masculinos, con una mediana de 33 años. El 86% de casos ocurrió en el Gran Córdoba (Fig. 1), y el 79% en horas de noche/oscuridad. Se identificaron los ejemplares en el 13% de los casos. El tiempo transcurrido desde el accidente hasta la 1° consulta fue promedio de 5,51 horas. El 53% presentó alteración en el tiempo de protrombina (APP). El tiempo promedio de internación fue de 48 horas. Se administró antiveneno en el 90% de los casos.

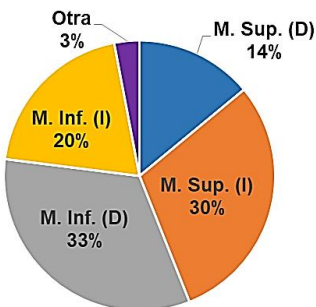


Gráfico 1: Localización anatómica del AO.

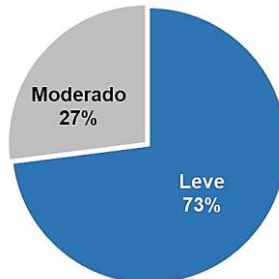


Gráfico 2: Clasificación clínica del AO.

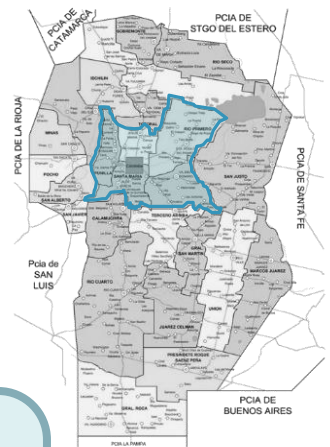


Figura 1: Área de mayor influencia: Gran Córdoba.

Conclusiones:

Los AO son más frecuentes en hombres jóvenes procedentes de localidades del Gran Córdoba, predominando en horario de noche/oscuridad. El diagnóstico fue clínico, correspondiendo en su mayoría a formas leves. La zona más afectada fueron los miembros inferiores, con alteración del APP en más de la mitad de los casos. La instauración del tratamiento específico se aplicó en casi la totalidad de los casos.