

Carteles Zoquipan 2025

Autor / Co-Autores	Hospital	Teléfonos:	e-mail:
ALEJANDRA PLASCENCIA VALADEZ	ZOQUIPAN	3310928448	PAVA931220MJCLL08
YURIRIA BERENICE BENAVIDES GARCÍA•A	HOSPITAL GENERAL DE OCCIDENTE	3339737991	BEGY810813MNLNRR09

TRABAJO LIBRE : 2024 / 0119

Titulo:

Descripción clínico epidemiológica de los casos atendidos de intoxicación por picadura de alacrán en el servicio de pediatría en el Hospital General de Occidente en el periodo de enero 2024 a diciembre 2025

Tipo de trabajo:

TRABAJO LIBRE

Introducción:

La intoxicación por picadura de alacrán o alacranismo, constituye un problema de salud pública en múltiples regiones tropicales y subtropicales ^{1, 2, 3, 4}.

La picadura de alacrán está considerada como una urgencia médica por la naturaleza que representa el ataque que es la inoculación de veneno y que provoca alarma en la persona afectada y sus familiares, más si se trata de un menor de edad, ya que constituyen un grupo particularmente vulnerable debido a su menor masa corporal y la rápida absorción del veneno, lo que aumenta el riesgo de complicaciones graves y mortalidad ^{2, 3, 4}.

La caracterización clínico-epidemiológica de los casos hospitalarios, incluyendo las variables demográficas, temporales, clínico-terapéuticas y de resultado, es esencial para optimizar protocolos de atención, distribución y uso de fáboterápico, vigilancia epidemiológica y acciones preventivas comunitarias ^{1, 2, 3}.

Objetivos:

Describir las características clínicas y epidemiológicas de los casos pediátricos atendidos por intoxicación por picadura de alacrán en el Hospital General de Occidente durante el periodo de enero de 2024 a diciembre de 2025.

Material y Métodos:

Tipo de estudio: observacional, descriptivo, retrospectivo y transversal.

? Lugar de estudio: Servicio de pediatría del Hospital General de Occidente, Zapopan, Jalisco.

? Periodo de estudio: enero 2024 a diciembre 2025.

? Población de estudio: pacientes pediátricos (de 0-17 años) atendidos por el diagnóstico de intoxicación por picadura de alacrán en el Hospital General de Occidente durante el periodo establecido.

? Criterios de inclusión:

Pacientes con diagnóstico confirmado de intoxicación por picadura de alacrán.

Edad entre 0 y 17 años.

Formato de estudio epidemiológico de intoxicación por animales ponzoñosos completo disponible.

? Criterios de exclusión:

Casos con diagnóstico dudoso.

Estudios epidemiológicos de intoxicación por animales ponzoñosos incompletos o ilegibles.

? Tamaño de muestra: Se incluirán todos los casos que cumplan los criterios de inclusión durante el periodo de estudio.

? Fuentes de información: expedientes clínicos, registros de urgencias y base de datos del departamento de epidemiología y medicina preventiva del Hospital General de Occidente.

? Análisis estadístico: se realizará un análisis descriptivo mediante frecuencias, porcentajes, medias y desviación estándar. Los resultados se presentarán en tablas y gráficos utilizando software estadístico.

? Consideraciones éticas:

Carteles Zoquipan 2025

Se respetarán los principios éticos de la Declaración de Helsinki.

La información se manejará de forma confidencial y anónima.

Se solicitará autorización al Comité de Ética e Investigación del hospital.

El estudio no implica intervención ni riesgo adicional para los pacientes.

Resultados:

Se analizaron un total de 124 pacientes en el año 2025, de los cuales el 50.8% (n=63) correspondían al sexo femenino y el 49.2% (n=61) correspondían al sexo masculino. El grupo etario con mayor número de casos reportados fue el de adolescentes con un 40.3% del total de casos, el grado de severidad más frecuente fue el moderado con un 56.5% del total, el municipio con mayor número de casos fue Zapopan con un 79% de los casos y solo el 0.8% (n=1) requirieron hospitalización.

Conclusiones:

? La intoxicación por picadura de alacrán en la población pediátrica atendida en el Hospital General de Occidente durante 2025 presentó una distribución por sexo prácticamente equitativa, sin predominio significativo entre hombres y mujeres.

? El grupo etario más afectado fue el de los adolescentes, lo que sugiere una mayor exposición a factores ambientales y conductuales asociados al riesgo de picadura.

? La mayoría de los casos correspondieron a intoxicaciones de severidad moderada, lo que resalta la importancia de la identificación oportuna de los signos clínicos para un manejo adecuado y la prevención de complicaciones.

? El municipio de Zapopan concentró la mayor proporción de casos, confirmando que esta zona representa un área de alta incidencia para alacranismo pediátrico.

? La tasa de hospitalización fue mínima, lo que indica que la mayoría de los pacientes evolucionaron favorablemente con manejo oportuno en el servicio de urgencias.