



## Trabalhos Científicos

**Título:** A Importância Do Pediatra No Atendimento Inicial Em Pacientes Pediátricos Vítimas De Acidentes Ofídicos

**Autores:** MIRAYR ALMEIDA BORBA CARVALHO (ITPAC); RENATA LISBOA ZOCATELLI (ITPAC); RACHEL LYNE SUSSUARANA DE SOUSA (ITPAC); YASMIN BIONE DINIZ (ITPAC); ROCIO CAMACHO GONZALEZ (ITPAC); MARA CRISTINA NUNES MILHOMEM CORRÊA DA COSTA (ITPAC); MARIA GORETE PEREIRA (ITPAC); NATHALIA FONTANA MACHADO (ITPAC); MARIANA ROCHA QUEIROGA (ITPAC); DEBORAH MACÊDO RIGONI PRANDINI (ITPAC)

**Resumo:** Introdução Estimativas mundiais mostram que anualmente ocorrem de 20.000 a 94.000 mortes resultantes de acidentes ofídicos AO). Segundo dados americanos, aproximadamente 8.000 pessoas sofrem AO venenosos a cada ano nos EUA, sendo cerca de 25 desse montante, pacientes menores de 18 anos. Já os dados sobre mortalidade, mostram que a fatalidade desses casos é inversamente proporcional com a idade das vítimas. Objetivo Apresentar uma breve revisão literária sobre o atendimento inicial dos pacientes pediátricos vítimas de AO e a importância do pediatra diante do quadro, visto que atendimento a crianças exige uma atenção diferenciada. Metodologia detalhada Bases de dados eletrônicas PubMed, EMBASE, Cochrane, LILACS) foram consultadas retrospectivamente até o ano de 2000, usando os seguintes descritores: child (criança), snakebites mordidas de cobra), atendimento inicial primary care). Resultados A maioria dos pacientes vítimas de AO apresentam edema doloroso no local da lesão que pode ser gerenciado conservadoramente. Uma parte dos pacientes evolui para quadros mais graves com morbidade significativa, como coagulopatias de consumo, IRA, choque hipovolêmico, e anafilaxia. Crianças tem um maior risco de desenvolvem lesões mais graves, devido sua menor massa corpórea e as concentrações relativas mais elevadas do veneno em comparação com adultos. O atendimento inicial ao acidente ofídico pode influenciar a fisiopatologia do veneno da cobra, a conduta médica posterior, e prognóstico do paciente a curto e longo prazo. Conclusão Por se tratar de assistência a pacientes pediátricos, o atendimento inicial a esses pacientes requer uma atenção diferenciada, visto que esses pacientes evoluem para uma piora do quadro clínico de forma bem abrupta. Assim, a necessidade do pediatra é evidente absoluta nesses casos. Podemos observar que a literatura sobre o tema é bem escassa, dificultando ainda mais o atendimento aos pacientes.