# Trabalho apresentado no 18º CBCENF

**Título:** AVALIAÇÃO DO CUSTO E EFETIVIDADE DO TRATAMENTO DE FERIDA CAUSADA POR PICADA DE ARANHA

**Relatoria:** AZIZ MOISÉS ALVES DA COSTA

**Autores:** Erlane Pereira da Silva
Maria Clara Batista da Rocha Viana
Raquel Rodrigues dos Santos
Sandra Marina Gonçalves Bezerra

**Modalidade:** Pôster

**Área:** Gestão, tecnologias e cuidado

**Tipo:** Relato de experiência

**Resumo:**

INTRODUÇÃO: Os acidentes causados por aranhas, denominados de araneísmo, apesar de relativamente negligenciados, são considerados como um problema de saúde pública, em especial nas regiões tropicais. O seu tratamento baseia-se na realização de curativos e técnicas cirúrgicas, visando remover o tecido inviável, tratar o exsudato e promover a epitelização. OBJETIVO: Avaliar o custo e a efetividade do tratamento da lesão causada pela picada de aranha. METODOLOGIA: Estudo de caso tem caráter descritivo e exploratório realizado no período de janeiro a abril de 2015 em um hospital geral de referência no tratamento de feridas da cidade de Teresina – PI. A coleta dos dados foi realizada por meio acompanhamento e realização do tratamento com paciente e de seu prontuário. A pesquisa teve sua aprovação em um Comitê de Ética em Pesquisa através do CAAE nº 39390614.5.0000.5209. RESULTADOS: Ao iniciar o tratamento através da realização de curativos especiais, presença de esfacelo e intenso exsudato com aspecto sero-sanguinolento e odor presente no leito da ferida que se encontra em face posterior do pé esquerdo com área de 71,25 cm2 e 2 cm de profundidade. Durante o acompanhamento, foram realizadas 19 trocas de curativos em que se utilizou, como coberturas primárias, Alginato de cálcio no início, Espuma com prata na primeira metade do tratamento e Gaze Rayon até a total cicatrização da ferida, tendo como custo total de 407,34 reais. Diante disso, pode-se observar que o tratamento foi efetivo, já que se tratava de uma lesão extensa que foi tratada em um pequeno período. Além disso, o uso dessa técnica permitiu a absorção do exsudato por períodos prolongados e uma cicatrização rápida, progressiva e satisfatória, tendo em vista a redução significativa da lesão para 2 cm2 em um curto período de tempo. Ainda, vale destacar que após as primeiras trocas ocorreu um aumento significativo da autoestima, da qualidade de vida e da satisfação em relação à assistência prestada. CONCLUSÃO: Dessa forma, pode-se notar que as medidas terapêuticas adotadas se demonstraram bastante eficazes no tratamento da lesão. Nesse contexto, o conhecimento dos custos e da efetividade dos materiais e procedimentos utilizados permitirá a equipe de enfermagem aprimorar a assistência, garantindo rotatividade do serviço, segurança e um aumento na qualidade de vida do paciente.