



## Trabalhos Científicos

**Título:** Necrólise Epidérmica Tóxica Em Criança De 9 Anos: Relato De Caso.

**Autores:** LORENA DOS REIS RABELO (UEPA); BRENO AUGUSTO FREIRE DE SOUSA (UEPA); ALINE PEREIRA CARDOSO (UEPA); ARTHUR FERNANDES FARIAS (UEPA); LARISSA MENEZ AMORIM (UEPA); VICTÓRIA MOREIRA GOMES (UEPA); LUCAS FRANCO CARVALHO (UEPA); CLÁUDIA DIZIOLI FRANCO BUENO (UEPA); MARIA ANGÉLICA CARNEIRO DA CUNHA (UEPA); OLÍVIA CAMPOS PINHEIRO BERRETTA (UEPA)

**Resumo:** Introdução: A necrólise epidérmica tóxica (NET) corresponde a uma hipersensibilidade do tipo tardio, que gera desprendimento epidérmico ( 30 da área corporal), eritema e necrose, acometendo mucosas ocular, orofaríngea, genital e anal. Por ser uma reação adversa, rara e com alta taxa de mortalidade, este trabalho visa compartilhar a experiência dos cuidados com uma criança com NET, que resultaram em um desfecho bem sucedido. Descrição: Paciente masculino, 9 anos, iniciou quadro clínico com conjuntivite bilateral, odinofagia e pápulas pruriginosas em ambos os pés, evoluindo, após 2 dias, com vesículas e bolhas confluentes, friáveis, afetando 54,5 do corpo, com mucosite e delaminação labial, febre, taquicardia, taquipneia e tosse com secreção purulenta. Foram iniciadas medidas de suporte, antibioticoterapia e imunoglobulina intravenosa. Houve piora do quadro, sendo necessária internação em unidade intensiva. No 2º dia de internação, paciente sofreu parada cardiorrespiratória, com ressuscitação realizada com sucesso. Com antibióticos, uso de ciclosporina, cuidados de suporte e do tratamento mucocutâneo, após 18 dias houve estabilização do paciente. Paciente teve alta após 37º dia de internação hospitalar. Discussão: O caso apresentado consiste em NET por causas idiopáticas, sendo ainda mais raro. As manifestações iniciais são sintomas de febre e gripe, com sintomas mucocutâneos após 1-3 dias. O comprometimento respiratório do paciente é explicado pelo edema e desnudamento da mucosa, gerados pela inflamação. A grande área de desprendimento epitelial influencia na homeostase corporal e favorece infecções. Por isso, medidas de suporte, cuidados assépticos com a pele e curativos, acompanhamento especializado e admissão em UTI são importantes. O uso de imunoglobulina intravenosa está associado a menores taxas de mortalidade e a ciclosporina também se mostrou eficaz em vários estudos. Conclusão: A NET é uma doença extremamente grave, cujo diagnóstico e estabelecimento de suporte rápidos, além da prevenção de infecções secundárias, são medidas decisivas para a cura do paciente.