

Oral

Cpf: 01032546506 – Swany Maria Pereira da Silva.

TRAUMA DA BARREIRA CUTÂNEA CAUSADA PELAS TOXINAS ESFOLIATIVAS DO STAPHYLOCOCCUS AUREUS: SÍNDROME DA PELE ESCALDADA ESTAFILOCÓCICA

RAYZA SIMÕES MOREIRA¹, ISADORA ARAGÃO DE JESUS¹, TAINÁ GABRIELA DE LIMA CAVALCANTI TÔRRES¹, SWANY MARIA PEREIRA DA SILVA¹, MÔNICA BATISTA DE ALMEIDA²- CRF: 146.

¹ Acadêmicos do curso de farmácia da Universidade Tiradentes, UNIT. Aracaju, Sergipe – Brasil.

² Doutora em biotecnologia, Professora titular nível 1 da disciplina de microbiologia na Universidade Tiradentes, UNIT. Aracaju, Sergipe - Brasil.

rayzase@gmail.com

Introdução

A síndrome da pele escaldada compreende um largo espectro de doenças dermatológicas associadas à infecção estafilocócica pelo *Staphylococcus aureus*. As lesões da pele são produzidas por exotoxinas (ETA, ETB e ETD) mediadas por algumas cepas do *Staphylococcus aureus*, denominadas toxinas epidermolíticas. Observada principalmente em recém-nascidos ou lactentes, podendo acometer crianças até os 5 anos de idade e raramente adultos. Devido à patologia, o tratamento deve ser iniciado de forma agressiva.

Objetivo

Disseminar informações sobre a Síndrome da pele escaldada estafilocócica e sua contaminação em ambientes distintos, com foco principal em pacientes lactentes ou recém-nascidos.

Metodologia

Através do levantamento bibliográfico feito de forma exploratória e qualitativa, utilizou-se a base de dados de busca para artigos científicos Science Direct, Pubmed, LILACS, Journal of investigative Dermatology, ANVISA, Boletim Científico de Pediatria e Jornal brasileiro de patologia e medicina laboratorial no período de 2004 à 2015.

Conclusão

Devido ao aumento do número de casos da síndrome de pele escaldada relacionados a berçários, salas de parto e unidades de tratamento intensivo neonatal, faz-se necessário a utilização de estratégias de controle de infecção nessas unidades, bem como o uso apropriado de medidas profiláticas.

Palavras chaves

Síndrome da pele escaldada estafilocócica (SSSS), Toxinas, *Staphylococcus aureus*.