

# VI SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA XXIV SEMANA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA URCA

13 a 17 de Dezembro de 2021

Tema: “Centenário de Paulo Freire: contribuição da divulgação científica e tecnológica em defesa da vida, da cidadania e da educação”

## DERMATITE ASSOCIADA À INCONTINÊNCIA E SEUS FATORES DE RISCO: UMA REVISÃO INTEGRATIVA

**Sarah Emanuelle Matias Penha<sup>1</sup>, Maria Luiza Peixoto Brito<sup>2</sup>, Fernanda Helen Gomes da Silva<sup>3</sup>, Manoel Mateus Xavier do Nascimento<sup>4</sup>, Luis Rafael Leite Sampaio<sup>5</sup>**

**Resumo:** A dermatite associada à incontinência (DAI) trata-se do eritema e inflamação, com ou sem erosão da pele, que afeta o períneo e áreas próximas. Seu desenvolvimento está associado com a umidade excessiva oriunda da incontinência fecal e/ou urinária, fricção, colonização de microrganismos, alteração do pH da pele e entre outros. Esse estudo tem o objetivo de realizar um levantamento teórico acerca dos principais fatores de risco para o desenvolvimento de DAI. Trata-se de uma revisão integrativa da literatura, de abordagem qualitativa e caráter descritivo realizada em novembro de 2021. A busca foi realizada na Biblioteca Virtual em Saúde (BVS), através do cruzamento entre os Descritores em Ciências da Saúde (DeCS): “Incontinência Urinária” OR “Incontinência Fecal” AND “Fatores de Risco” AND “Dermatite”. Inicialmente, foram obtidos 50 estudos. Com a aplicação dos seguintes filtros de busca: estudos publicados em português, inglês e espanhol e com o texto completo, resultaram 28 estudos para a leitura de título e resumo. Após essa fase de seleção, 17 artigos foram lidos na íntegra. Desses, 12 corresponderam ao objetivo da presente pesquisa e foram utilizados para a realização dessa revisão integrativa. De acordo com a literatura, os principais fatores de risco para o desenvolvimento de DAI são: incontinência urinária e/ou fecal, fezes diarreicas, exposição prolongada à urina e/ou fezes, urina contaminada por bactérias, dependência para autocuidado com urina e fezes, uso de fraldas, tempo de troca da fralda, tamanho inadequado da fralda, uso de tecido oclusivo, mobilidade restrita, calor, temperatura corporal, umidade, fricção, nível sérico de albumina baixo, pontuação baixa na escala de Braden, diagnóstico de transtornos mentais e comportamentais, idade avançada, estado nutricional desequilibrado, oxigenação e perfusão tecidual prejudicada, percepção sensorial prejudicada, pH da pele, infecção fúngica, alimentação por sonda, diabetes, tabagismo, obesidade, resíduos de sabões, antisséptico ou

<sup>1</sup> Universidade Regional do Cariri, email: [sarah.enf@urca.br](mailto:sarah.enf@urca.br)

<sup>2</sup> Universidade Regional do Cariri, email: [marialuiza.peixoto@urca.br](mailto:marialuiza.peixoto@urca.br)

<sup>3</sup> Universidade Regional do Cariri, email: [fernanda.gomes@urca.br](mailto:fernanda.gomes@urca.br)

<sup>4</sup> Universidade Regional do Cariri, email: [mateus.xavier@urca.br](mailto:mateus.xavier@urca.br)

<sup>5</sup> Universidade Regional do Cariri, email: [rafael.sampaio@urca.br](mailto:rafael.sampaio@urca.br)

# VI SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA XXIV SEMANA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA URCA

13 a 17 de Dezembro de 2021

*Tema: “Centenário de Paulo Freire: contribuição da divulgação científica e tecnológica em defesa da vida, da cidadania e da educação”*

detergente, limpeza agressiva da pele, higiene inadequada, camada adicional de linho na cama, uso de corticoides, vasodilatadores, glicosídeo, antifúngico, antimicrobiano e antiodorante. Portanto, levando em consideração os diversos fatores de risco apresentados nessa revisão de literatura, é fundamental que a equipe multidisciplinar de saúde tenha uma atuação conjunta para o fornecimento de cuidados profiláticos voltados para a prevenção do desenvolvimento de DAI em indivíduos e pacientes que estejam em risco.

**Palavras-chave:** Incontinência Urinária. Incontinência Fecal. Fatores de Risco. Dermatite.