



CONEPE 2017
**IV CONGRESSO DE ENSINO,
PESQUISA E EXTENSÃO**



**Conhecimento, escolhas
e transformação**

**INSTITUTO
FEDERAL**
Fluminense
Campus
Campos Guarus

ISSN 2525-975X

USO TERAPÊUTICO DA POMADA DE PRÓPOLIS EM DIFERENTES FERIDAS CRÔNICAS

**CHRISSON MONTEIRO ROZA, CAMILA DA SILVA PESSANHA, ANA PAULA RODRIGUES SILVA,
LAVÍNIA SAINT'CLAIR TAVARES e ANA PAULA DE SOUZA SOARES**

O uso indiscriminado e prolongado de antimicrobianos sintéticos tem levado à seleção de microrganismos patogênicos mutantes resistentes a esses compostos. A própolis é considerada um dos produtos naturais de maior destaque, conhecida pelas diversas propriedades biológicas benéficas que possui e assim utilizada como antimicrobiano, antioxidante, antiinflamatório, imunomodulador, cicatrizante, anestésico, entre outras funções. Desta forma, o estudo teve como principal objetivo: Avaliar a influência da pomada de própolis em concentração de 30% na cicatrização de diferentes tipos de úlceras. Tratou-se de uma pesquisa experimental, exploratória e descritiva, que foi realizada em uma Unidade de Saúde do município de Campos dos Goytacazes, que atua especificamente com tratamento de lesões cutâneas, onde os profissionais da Unidade e equipe de pesquisa foram treinados pela equipe de pesquisa para realizar a troca de curativos com a pomada de própolis diariamente, sendo 05 pacientes, avaliados semanalmente através da mensuração da lesão e observação de quantidade de exudato, odor, entre outros fatores envolvidos na avaliação (através de instrumento específico), além do registro fotográfico das lesões para registro e acompanhamento. Os resultados revelaram eficácia da terapêutica alternativa; sendo empregado baixo custo, através de um produto viável; com facilidade na troca da cobertura; e curto tempo médio de cicatrização (45 dias) com DP = 24,1 dias, com trocas diárias dos curativos. Concluiu-se então que o presente estudo trouxe reflexões acerca da importância de tratar o portador de lesão de forma holística, bem como de buscar alternativas de tratamento, através de estudos que investiguem as respostas às novas coberturas, melhorando a qualidade de vida dos pacientes acometidos por feridas crônicas através de métodos alternativos e de baixo custo, otimizando assim os recursos investidos nos setores de saúde.

Palavras-chave: Ferimentos. Cicatrização de feridas. Própolis.