

I JORNADA NACIONAL DE ESTOMATERAPIA DA URCA

Integração e Tecnologias no Cuidado de Estomaterapia

21 e 22 de março de 2025



PRODUÇÃO CIENTÍFICA EM ESTOMATERAPIA: UM ESTUDO DE REDES BIBLIOMÉTRICA DE COAUTORIA

Eixo temático: Estomias

Rebeca Leite Peixoto
Universidade Regional do Cariri
E-mail: rebeca.peixoto@urca.br

Cicera Hellen da Silva
Universidade Regional do Cariri
E-mail: cicerahellen.dasilva@urca.br

Lara Ellen Brandão Batista Lima
Universidade Regional do Cariri
E-mail: lara.brandao@urca.br

Maria Isabel Nepomuceno Carvalho
Universidade Regional do Cariri
E-mail: isabel.nepomuceno@urca.br

Paulo Felipe Ribeiro Bandeira
Universidade Regional do Cariri
E-mail: paulo.bandeira@urca.br

RESUMO: A estomaterapia é uma área de atuação dos profissionais de enfermagem focada no cuidado dessas feridas agudas ou crônicas. O termo ostomia ou estomia refere-se a uma abertura realizada no corpo, que exterioriza qualquer órgão oco. Nesse sentido, é crucial compreender como se dá a estrutura de pesquisas e citação de estudos focados nessa área de atuação. Portanto, o objetivo desta análise de redes bibliométricas foi investigar a produção científica recente na área de estomaterapia, identificando padrões de citações. Para isso, foram utilizadas técnicas de análise de redes bibliométricas, permitindo a visualização das interconexões entre os autores presentes na literatura científica publicada a partir de 2020. Para criar a rede de citação foi utilizado o programa Python utilizando as bibliotecas *pandas*, *networkx*, *matplotlib* e *collections*. A busca incluiu artigos científicos, foram utilizados os termos "estomaterapia" e "cuidados com estomas". A pesquisa foi realizada na Web of Science com filtro de publicações a partir de 2020. A rede de citações indicou que há uma fragmentação nos grupos de pesquisa que estudam o tema e que não há um autor central que seja mais citado nos últimos 5 anos o que pode indicar uma área descentralizada. O estudo apresenta limitações relacionadas à quantidade de bases de dados utilizadas, porém apresenta a tendência de redes de colaboração entre pesquisadores da área de estomaterapia.

DeCS/MeSH: Estomaterapia; Saúde; Bibliométrico.

REFERÊNCIAS

I JORNADA NACIONAL DE ESTOMATERAPIA DA URCA

Integração e Tecnologias no Cuidado de Estomaterapia

21 e 22 de março de 2025



PYTHON SOFTWARE FOUNDATION. *collections* — *Container datatypes*. Python 3.12 Documentation. Available at: <https://docs.python.org/3/library/collections.html>. Accessed in 2025.

MATPLOTLIB DEVELOPMENT TEAM. *Matplotlib: Visualization with Python*. Available at: <https://matplotlib.org/>. Accessed in 2025.

CARNEIRO, Ana. et al. Contributos da estomaterapia para assistência de enfermagem a pessoa com Estomia Intestinal. **Brazilian Journal of Science**. v.3, p.183-192, 2024.