

## **AVALIAÇÃO DOS DISTÚRBIOS DERMATOLÓGICOS DE PACIENTES COM TUMORES NEUROENDÓCRINOS**

LUIZ FELIPE MENEZES LOPES; LAÍS CRISTINA COUTO; JOÃO PEDRO FERREIRA  
MAGALHAES MOREIRA; IGOR COSTA SANTOS

**Introdução:** Os tumores neuroendócrinos (TNE) são neoplasias raras que se originam de células neuroendócrinas distribuídas por vários órgãos, principalmente no trato gastrointestinal e no pulmão. Esses tumores podem secretar hormônios e peptídeos que causam manifestações clínicas variadas, denominadas síndrome carcinoide. Entre as manifestações cutâneas da síndrome carcinoide, destacam-se o rubor, a telangiectasia, a pelagra, a hiperpigmentação, a esclerodermia e o eritema necrolítico migratório. A avaliação dos distúrbios dermatológicos de pacientes com TNE é importante para o diagnóstico precoce, o tratamento adequado e a melhoria da qualidade de vida desses pacientes. **Objetivo:** sintetizar as evidências disponíveis sobre os tumores neuroendócrinos (TNE). **Metodologia:** Esta revisão sistemática seguiu o protocolo PRISMA. Foram realizadas buscas nas bases de dados PubMed, Scielo e Web of Science, utilizando os seguintes descritores: tumores neuroendócrinos, pele, dermatologia, carcinóides, síndrome carcinoide. Foram incluídos artigos publicados nos últimos 10 anos, em português, inglês ou espanhol, que abordassem os distúrbios dermatológicos de pacientes com TNE. Foram excluídos artigos que não fossem originais, que não apresentassem dados primários, que não tivessem relação com o tema ou que apresentassem baixa qualidade metodológica. **Resultados:** Foram selecionados 12 estudos. A prevalência de distúrbios dermatológicos em pacientes com TNE variou de 25% a 80%, sendo o rubor o mais frequente, seguido da telangiectasia e da pelagra. Os distúrbios dermatológicos foram associados a fatores como o tipo, a localização, o grau e a extensão dos TNE, bem como aos níveis séricos de serotonina, cromogranina A e 5-hidroxiindolacético. O diagnóstico dos distúrbios dermatológicos foi baseado na história clínica, no exame físico, na biópsia cutânea e nos exames laboratoriais e de imagem. O tratamento dos distúrbios dermatológicos envolveu medidas farmacológicas (como análogos da somatostatina, inibidores da bomba de prótons, antihistamínicos e corticosteroides), cirúrgicas (como ressecção tumoral ou embolização hepática) e de suporte (como hidratação, fotoproteção e suplementação de niacina). **Conclusão:** Os distúrbios dermatológicos de pacientes com TNE são frequentes e variados, podendo afetar a qualidade de vida e o prognóstico desses pacientes. O diagnóstico e o tratamento desses distúrbios requerem uma abordagem multidisciplinar, integrando as áreas de dermatologia, endocrinologia, oncologia e gastroenterologia.

**Palavras-chave:** Tumores neuroendócrinos, Pele, Dermatologia, Carcinóides, Síndrome carcinoide.