



## IMPACTO PSICOSSOCIAL DO ALBINISMO OCULOCUTÂNEO

MATHEUS SANTOS DA SILVA; MARCUS CARDOSO

**Introdução:** O albinismo oculocutâneo (AOC) é uma condição genética rara caracterizada pela ausência ou redução da produção de melanina nos melanócitos, afetando a pigmentação da pele, cabelo e olhos. Existem diversos genes associados ao AOC, sendo os principais responsáveis por sua manifestação o TYR, AOC2, TYRP1 e SLC45A2. A tirosinase, codificada pelo gene TYR, desempenha um papel crucial na síntese de melanina. A falta ou deficiência dessa enzima leva à hipopigmentação, característica do albinismo. **Objetivo:** Este estudo tem como objetivo investigar o impacto do albinismo oculocutâneo na saúde física, oftalmológica, dermatológica, psicológica e social dos pacientes, além de explorar estratégias de diagnóstico, tratamento e prevenção da condição. **Materiais e Métodos:** Utilizou-se uma abordagem descritiva, com análise in silico de dados secundários obtidos por meio de pesquisa na plataforma NCBI e revisão de literatura nas bases de dados SciELO e PubMed. Foram adotados critérios específicos de inclusão e exclusão para seleção dos estudos relevantes. **Resultados:** O AOC aumenta o risco de desenvolvimento de carcinomas de queratinócitos da pele, como carcinoma basocelular e espinocelular, devido à sensibilidade ao sol e à falta de pigmentação. O diagnóstico precoce e a vigilância dermatológica são essenciais para prevenir complicações. Além disso, o AOC impacta significativamente a qualidade de vida dos pacientes, levando a desafios emocionais, sociais e psicológicos, especialmente devido ao estigma e à discriminação. **Conclusão:** A conscientização sobre o albinismo oculocutâneo é fundamental para promover o acesso a cuidados de saúde adequados e combater o estigma e a discriminação associados à condição. Estratégias de prevenção e tratamento do câncer de pele, assim como apoio psicológico, são essenciais para melhorar a qualidade de vida dos pacientes. É crucial a implementação de políticas públicas e programas de educação para garantir o bem-estar e a inclusão social dos indivíduos com albinismo.

Palavras-chave: **OCULOCUTÂNEO; ALBINISMO; ESTIGMA; DISCRIMINAÇÃO; CÂNCER;**