



TERAPIA FOTODINÂMICA EM PACIENTES COM ONICOMICOSE DISTRÓFICA TOTAL

Autor(es): Maria Fernanda Leite de Figueiredo, Simone Vilas Trancoso Souza, Linton Wallis Figueiredo Souza, Ana Cristina de Carvalho Botelho

Objetivo: Estudo clínico que investigou a eficácia da terapia fotodinâmica com corante azul de metileno em pacientes com onicomicose podal distrófica total. **Metodologia:** Em um estudo aberto, dezessete pacientes com onicomicose podal distrófica total foram tratados com sessões de solução aquosa de azul de metileno a 2% irradiada com dispositivo de diodo emissor de luz na dose de 48 J/cm^2 (MBLED/PDT) quinzenalmente durante 6 meses. **Resultados:** A cura micológica ocorreu em 45,5% dos pacientes com unhas com espessura $> 2 \text{ mm}$ e em 100% dos pacientes com unhas com espessura $< 2 \text{ mm}$. Não ocorreu resposta clínica completa em nenhum paciente com 6 meses de seguimento após o tratamento. **Conclusões:** A MBLED/PDT é segura e eficaz para o tratamento de onicomicose distrófica total e é comum a cura micológica na ausência de resposta clínica completa.

Número de parecer do comitê de ética: 2783/11