



## FATORES LOCAIS NA RECORRÊNCIA DA ONICOMICOSE TRATADA COM TERAPIA FOTODINÂMICA

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 fatores locais na recorrência da onicomicose tratada com terapia fotodinâmica com corante azul de metileno em pacientes com onicomicose distal lateral. **Metodologia:** Em um estudo aberto, 136 pacientes com onicomicose distal lateral com cura micológica após tratamento com sessões de solução aquosa de azul de metileno a 2% irradiada com dispositivo de diodo emissor de luz na dose de  $36 \text{ J/cm}^2$  (MBLED/PDT) quinzenalmente durante 6 meses foram acompanhados durante 12 meses após o tratamento. **Resultados:** Houve recorrência em 45,8% dos pacientes com onicomicose grave e presença de estrias fúngicas, em 20,7% com onicomicose leve/moderada com estrias fúngicas, em 12,9% com onicomicose grave sem estrias fúngicas. Não houve recorrência em pacientes com onicomicose leve/moderada sem estrias fúngicas. **Conclusões:** A estria fúngica está relacionada diretamente à recorrência em onicomicose podal tratada com MBLED/PDT, principalmente se for associada à onicomicose grave.

Número de parecer do comitê de ética: 2783/11