



**CONTRIBUIÇÃO AO ESTUDO DA EFETIVIDADE E SEGURANÇA DE  
ANTIFÚNGICOS UTILIZADOS PARA TRATAMENTO DE MICOSSES  
SUPERFICIAIS.**

**Marília de Barros Cândido<sup>1</sup>, Egberto Santos Carmo<sup>2</sup>**

**RESUMO**

Fungos são seres ubiqüitários que podem causar infecções denominadas micoses e de acordo com o tecido ou órgão acometido são divididas em superficiais, subcutâneas ou sistêmicas. Esse estudo, teve como objetivo avaliar a efetividade e a segurança de medicamentos antifúngicos para tratamento de micoses superficiais, utilizados por pacientes da farmácia Nossa Farmácia, localizada no município de Cuité-PB. Além disso, esse estudo objetivou conhecer o perfil dos usuários de antifúngicos, avaliar quais medicamentos são mais solicitados para essas micoses e fornecer informações não farmacológicas aos usuários desse tipo de medicamento. Foi aplicado um questionário com perguntas estruturadas aos avaliados e feito um acompanhamento farmacoterapêutico dos pacientes. Exames micológicos, direto e cultura, seriam responsáveis por avaliar a efetividade dos antifúngicos e as reações adversas qualificariam a segurança dos mesmos. Como resultado, apenas cinco pacientes se enquadraram nos critérios de inclusão da pesquisa, onde houve quatro casos de tinea unguium (onicomicose) e um caso de pitíriase versicolor. Ainda, nesse estudo foi visto que as mulheres foram as mais acometidas, com apenas um caso de paciente masculino com tinea unguium. Dos avaliados, dois não aderiram ao tratamento e nenhum caso de reação adversa ao medicamento foi identificado. Em relação a efetividade, embora tenha tido redução das lesões, nenhum dos pacientes estiveram disponíveis para os exames micológicos. Assim, com base nessa pesquisa se faz necessário realizar mais estudos sobre a eficácia e segurança de medicamentos antifúngicos tópicos.

**Palavras-chave:** Micoses superficiais, Eficácia, Efetividade.

---

<sup>1</sup>Graduanda em farmácia, Unidade Acadêmica de Saúde, UFPG, Cuité, PB, e-mail: mariliabarros@hotmail.com.

<sup>2</sup>Doutor-UFPB. Professor, Unidade Acadêmica de Saúde, UFPG, Cuité, PB, e-mail: egbertosantos@ufcg.edu.br.

## **CONTRIBUIÇÃO AO ESTUDO DA EFETIVIDADE E SEGURANÇA DE ANTIFÚNGICOS UTILIZADOS PARA TRATAMENTO DE MICOSES SUPERFICIAIS.**

### **ABSTRACT**

Fungi are ubiquitous beings that can cause infections called mycoses and according to the affected tissue or organ are divided into superficial, subcutaneous or systemic. The objective of this study was to evaluate the effectiveness and safety of antifungal agents for the treatment of superficial mycoses, used by the patients of the pharmacy Nossa Farmácia, located in the city of Cuité-PB. In addition, this study aimed to know the profile of antifungal users, to evaluate which drugs are most requested for these mycoses and to provide non-pharmacological information to users of antifungal drugs. A questionnaire was applied with structured questions to the evaluated ones and a pharmacotherapeutic follow-up of the patients was done. Mycological examinations, direct and culture, would be responsible for evaluating the effectiveness of the antifungal and adverse reactions would qualify the safety of the same. As a result, only five patients were fitted in the inclusion criteria, where there were four incidents of tinea unguium (onychomycosis) and one incident of pityriasis versicolor. Still, in this study it was seen that the women were the most affected, with only one incident of male patient with tinea unguium. Of the evaluated ones, two did not adhere to the treatment and no case of adverse reaction of the drug was identified. Regarding effectiveness, although the lesions were reduced, none of the patients were available for mycological exams. Thus, based on this research, it is necessary to carry out further studies on the efficacy and safety of topical antifungal drugs.

**Keywords:** Surface mycoses, Efficacy, Safety.