## 第7号

出 典 : Dermatology ( International Journal for Clinic andInvestigative Dermatology ) ,DERMATOLOGY

2001;202:35-37 全文訳

脂漏性皮膚炎におけるメトロニダゾール外用剤(単剤)の

効果

・二重盲検試験

抗炎症作用・抗掻痒作用

臨床及び研究皮膚科学のための国際定期刊行物"皮膚科学"

## 薬理と治療

脂漏性皮膚炎における局所メトロニダゾール・・・ダブルブラインド研究 ヒマラヤ医科学研究所(インド)

皮膚科学 202:1:2001、35-37

抜粋

目的: 脂漏性皮膚炎の治療における局所メトロニダゾールゲルの役割評価

方法 : 脂漏性皮膚炎患者 44 名がこの研究に登録された。全ての局所治療は少なくと

も2週間中止し、メトロニダゾール1%ゲル或いはプラセボを無作為に配分し、 8週間行った。掻き傷が、最初の評価の段階で厳格に測定された。患者たちは、

8週間の間、2週間の間隔で追跡検診された。全体の改善評価は、8週間で行

った。

結果: 38 名の患者がこの研究に最後まで参加し、メトロニダゾールグループでは、

21名の患者が、プラセボグループでは、17名の患者が評価された。2週間で主な掻き傷の十分な減少が見られ、満足できるものであった。その相違は、8週間(p. <0.001)で顕著になった。8週目の最終評価は、メトロニダゾールグループの14名の患者は、プラセボグループの普通の改善をしている2

名の患者だけと比較して、完全な掻き傷の除去を示し、著しい改善が見られ

た。

結論 : 今回の試験は、脂漏性の皮膚炎に局所メトロニダゾール 1%ゲルの有効性を

実証したものである。

(注) pは 有意差を表す。

International Journal for Clinical and Investigative Dermatology

- Journal Home
- ► Editorial Board
- Back Issues
- Guidelines
- Subscriptions
- Advertising











Vol. 202, No. 1, 2001

Pharmacology and Treatment

Topical Metronidazole in Seborrheic Dermatitis - A Double-Blind Study Davinder Parsada, Roma Pandhia, K.S. Negio, Bhushan Kumara <sup>a</sup>Department of Dermatology, Postgraduate Institute of Medical Education and Research, Chandigarh, and <sup>b</sup>Department of SPM (Biostatistics), Himalayan Institute of Medical Sciences, Dehradun, India

Dermatology 202:1:2001, 35-37.

## **Abstract**

Objective: To evaluate the role of topical metronidazole gel in the treatment of seborrheic dermatitis. Methods: Forty-four patients with seborrheic dermatitis were enrolled in the study. All topical treatments were stopped for at least 2 weeks before the patients were allocated at random to receive either metronidazole 1% gel or placebo for 8 weeks. The severity score was measured at the initial evaluation, and the patients were followed up at 2-week intervals for 8 weeks. A global evaluation of improvement was done at 8 weeks. Results: Thirty-eight patients completed the study; 21 patients in the metronidazole group and 17 patients in the placebo group could be evaluated. There was a statistically significant decrease of the mean score even at week 2; the difference became highly significant at 8 weeks (p < 0.001). On the final evaluation at 8 weeks, 14 patients in the metronidazole group showed marked improvement to complete clearance as compared to only 2 patients having moderate improvement in the placebo group (p < 0.001). Conclusion: The present trial has demonstrated the effectiveness of topical 1% metronidazole gel in seborrheic dermatitis.

Copyright © 2001 S. Karger AG, Basel

[Article as Full Text or PDF -(157841 bytes)]



- Journal Home
- ➤ Editorial Board
- ▶ Back Issues
- ▶ Guidelines
- Subscriptions
- Advertising

Copyright © 2000 S. Karger AG, Basel - Last Update: March 8 2001