

## EIN BEITRAG

UR PATHOGENESE DES ULCERATIVULVÆ ACUTUM

Von E. HAMMERSCHMIDT und G. W. KORTING.

Bei Betrachtung der zahlreichen konsistenter Venenbeschreibungen kann leichter festgestellt werden, daß die beiden Autoren dabei ihre Beobachtungen auf gleichzeitig durch anatomische und röntgenologische Methoden mit dem Ulcus Vulvae Acutum verbundene Blasen- und Schleimhauterkrankungen haben. Diese beiden Störungen sind bestimmt nicht vom Typus des polyzyklischen oder nodulären Erythemas, sondern von dem Charakter einer heftigen Entzündung (Ulcus Vulvae Acutum), die sich ebenfalls nach den Ergebnissen der Autoren nicht unterscheiden werden, wie das auch S. Pfeiffer erkannt hat.

Die Autoren meinten jedoch,

dass die Entzündung innerer Organe an-

deren konsistenten Venenbeschreibungen nicht

die gleiche Bedeutung haben, die

## ULCERATIVE TUBERCULIDES.

E. E. HAMMERSCHMIDT AND G. W. KORTING.

From the Dermato-Venereological Clinic of the University of Skopje, N.R. Macedonia, Yugoslavia.

Temporäre Cyankomatose als psychosomatische  
Mangelerscheinung beim geschlechtsreifen Mann

Von G. W. KORTING.

Bei Betrachtung der zahlreichen konsistenten Venenbeschreibungen kann leichter festgestellt werden, daß die beiden Autoren dabei ihre Beobachtungen auf gleichzeitig durch anatomische und röntgenologische Methoden mit dem Ulcus Vulvae Acutum verbundene Blasen- und Schleimhauterkrankungen haben. Diese beiden Störungen sind bestimmt nicht vom Typus des polyzyklischen oder nodulären Erythemas, sondern von dem Charakter einer heftigen Entzündung (Ulcus Vulvae Acutum), die sich ebenfalls nach den Ergebnissen der Autoren nicht unterscheiden werden, wie das auch S. Pfeiffer erkannt hat.

Die Autoren meinten jedoch,

dass die Entzündung innerer Organe an-

deren konsistenten Venenbeschreibungen nicht

die gleiche Bedeutung haben, die

## ПРВА НАУЧНА КОНФЕРЕНЦИЈА НА УНИВЕРЗИТЕТСКАТА КЛИНИКА ЗА ДЕРМАТОЛОГИЈА ВО СКОПЈЕ СО МЕЃУНАРОДНО УЧЕСТВО

## 75 ГОДИТИ МАКЕДОНСКА ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЈА

1<sup>ST</sup> SCIENTIFIC CONFERENCE  
OF THE UNIVERSITY CLINIC OF  
DERMATOLOGY IN SKOPJE  
WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION

## 75 YEARS OF MACEDONIAN DERMATOVENEROLOGY

## ЗБОРНИК НА АПСТРАКТИ

## ABSTRACT BOOK

28.02. - 01.03.2025.



**ТЕМИ НА КОНГРЕСОТ**  
Хроничната инфламација во  
дерматологијата  
Псоријаза  
Булозни дерматози  
Атописки дерматитис  
Алопеции и витилиго  
Кутан лупус

**Претседател на конференцијата**  
Проф.д-р Катерина Дамевска

**Почесен научен одбор**

По азбучен ред  
Проф.д-р Александар Анчевски  
Проф.д-р Марија В'лчкова Лашкоска  
Проф.д-р Љубица Павлова  
Проф.д-р Нада Петрова

**Научен одбор**

По азбучен ред  
Проф.д-р Весна Гричева Пановска  
Проф.д-р Катерина Дамевска  
Ас.д-р Маја Димова  
Прим.д-р Зорица Зафировик  
Прим.д-р Небојша Пешик  
Ас.д-р Нора Положани

**Организациски одбор**

По азбучен ред  
Д-р Невенка Ачиевска  
Д-р Томче Поповски  
Д-р Кујтиме Рушити Мехмети  
Ас.д-р Виктор Симеоновски  
Д-р Дејан Филиповик

**Секретар**

Маг. Оливера Кузмановска

**Уредник на Academic Medical Journal (AMJ)**  
Проф.д-р Јулија Живадиновик

**Уредници на суплементот на AMJ**  
Проф.д-р Катерина Дамевска  
Ас.д-р Виктор Симеоновски

**TOPICS**

Chronic inflammation in dermatology  
Psoriasis  
Bullous dermatoses  
Atopic dermatitis  
Alopecia and vitiligo  
Cutaneous lupus

**President**

Prof. Katerina Damevska

**Honorary Scientific Committee**

In alphabetical order  
Prof. Aleksandar Ancevski  
Prof. Marija Vlckova Laskoska  
Prof. Ljubica Pavlova  
Prof. Nada Petrova

**Scientific Committee**

In alphabetical order  
Prof. Vesna Grivcheva Panovska  
Prof. Katerina Damevska  
Ass. Dr. Maja Dimova  
Prim. Dr. Zorica Zadirovik  
Prim. Dr. Nebojsa Petic  
Ass. Dr. Nora Pollozhani

**Organizing Committee**

In alphabetical order  
Dr. Nevenka Adjievska  
Dr. Tomche Popovski  
Dr. Kujtime Rushiti Mehmeti  
Ass.dr. Viktor Simeonovski  
Dr. Dejan Filipovic

**Secretary**

Mr. Sci. Olivera Kuzmanovska

**Editor of Academic Medical Journal (AMJ)**  
Prof. Julija Zivadinovic

**Guest Editors of AMJ**

**Supplement**  
Prof. Katerina Damevska  
Ass. dr. Viktor Simeonovski

# **DERMOSCOPY IN DIAGNOSIS OF INFLAMMATORY DERMATOSES: A CASE REPORT OF PATIENT WITH LICHEN PLANUS**

**Petrovska Lidija<sup>1,2</sup>, Vasileva Mirela<sup>1,2</sup>, Ruskovska T.<sup>1</sup>**

**<sup>1</sup>Faculty of Medical Sciences, Goce Delcev University, Stip, North Macedonia, <sup>2</sup>Department of Dermatovenerology, Clinical Hospital Stip, North Macedonia**

**Introduction:** Dermoscopy, traditionally used in diagnosing pigmented lesions and skin cancers, has developed as a helpful method in assessing inflammatory dermatoses. By providing improved visualization of vascular patterns, scales, and follicular structures, dermoscopy helps in distinguishing between various inflammatory skin disorders. Lichen planus (LP) is an inflammatory dermatosis that involves the skin, scalp, nails and mucous membranes. Characterized by pruritic, violaceous, flat-topped papules, LP has a distinct clinical presentation, but dermoscopy provides enhanced diagnostic accuracy by revealing specific patterns not visible to the naked eye. White crossing streaks (Wickham striae) are the main characteristic of lichen planus. Vessels with different appearance (dotted and linear) may be found at the periphery of the lesion. This report outlines the role of dermoscopy in diagnosing LP, highlighting key dermoscopic patterns.

**Case report:** A 41-year-old female patient without disease history, no drug intake nor buccal involvement came in the hospital due to pruritic erythematous papules with two months of evolution localized on the trunk and around the wrists on both of her arms. Dermoscopy of the lesion on the patient's trunk revealed small pinpoint vessels associated with white crossing streaks on an erythematous background. Histopathologic examination revealed characteristic interface dermatitis. The diagnosis of lichen planus (LP) was considered after clinical and dermoscopic correlation, and confirmed histologically. Screening for hepatitis B and C was negative. Under appropriate treatment the lesions regressed.

**Conclusion:** Dermoscopy plays an important role in diagnosis of lichen planus. The dermoscopic patterns can help differentiate LP from other dermatoses, especially in early or atypical cases. Dermoscopic signs of active LP include Wickham striae (WS) and vascular structures (red dots, radial capillaries). WS are considered pathognomonic of LP. However, their absence should not exclude the diagnosis. WS could be absent in treated LP. Dermoscopy provides better treatment outcome in patients with LP, as vascular structures and WS tend to disappear under appropriate treatment.