

## ■ Leitthema Main topic · Review articles

### Laser- und gepulste Lichtsysteme Laser and flashlamp systems

Redaktion: C. Raulin

#### 90 Laser- und gepulste Lichtsysteme

Laser and flashlamp systems  
C. Raulin

#### 92 Fraktionierte Photothermolysis.

#### Eine neue therapeutische Option in der Behandlung des Melasma?

Fractional photothermolysis. A new option for treating melasma?  
S. Karsai · C. Raulin

#### 101 Management papillomatöser intradermaler Nävi. Laser ja oder nein? Eine Prospektivstudie

Treating papillomatous intradermal nevi. Lasers – yes or no?  
A prospective study  
S. Hammes · C. Raulin · S. Karsai · R. Bernt · H.M. Ockenfels

#### 108 Nebenwirkungen in der Therapie mit hochenergetischen Blitzlampen und Lasern

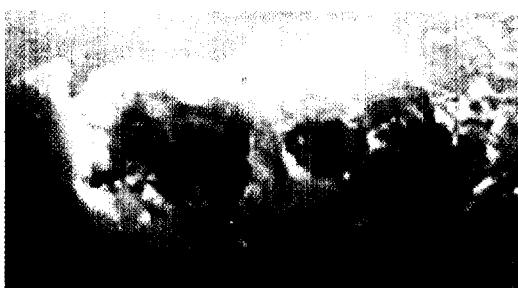
Side effects of therapy with flashlamps and lasers  
S. Stangl · W. Kimmig

#### 116 Laser in der Therapie der Warzen

Laser treatment of warts  
H.M. Ockenfels · S. Hammes

#### 124 Photoepilation. State-of-the-Art

Photoepilation. State-of-the-art  
R.W. Gansel



Der gepulste Farbstofflaser führt zu einer selektiven, nichtablatischen Zerstörung von genitalen und extragenitalen Warzen. ► Seite 116

## ■ Originalien Original articles

#### 131 Digitale Spracherkennung in der Dermatologie. Eine Pilotuntersuchung unter medizinisch-ökonomischen Gesichtspunkten

Digital speech recognition in dermatology. A pilot study with regard to medical and economic aspects  
P. Thumann · S. Topf · A. Feser · C. Erfurt · G. Schuler · V. Mahler

## ■ Übersichten Review articles

#### 135 Stellenwert der Zellkulturmodelle in kutaner Tumorbiologie. Teil II: Komplexe Kultivierungssysteme

Relevance of cell culture models in cutaneous tumour biology.  
Part II: Complex culture systems  
J. Hatina · T. Ruzicka

## ■ Wie lautet Ihre Diagnose? What is your diagnosis?

#### 144 Psoriasisiformes Exanthem bei einem Patienten mit MEN-I-Syndrom

Psoriasisiform exanthem in a patient with MEN-I  
A. Maronna · G. Schuler · H. Schell · M. Simon jr.

## ■ Kasuistiken Case reports

#### 148 Nekrotisierende toxische Kontaktdermatitis der Kopfhaut durch Wasserstoffperoxid

Necrotizing toxic contact dermatitis of the scalp from hydrogen peroxide  
C.M. Schröder · D. Höller Obrigkeit · H.F. Merk · F. Abuzahra