

KOSMETISCHE MEDIZIN / COSMETIC MEDICINE

Organschaften:

- Arbeitsgemeinschaft Kosmetik und Dermatologische Institute e.V.
- Austrian Academy of Cosmetic Surgery & Aesthetic Medicine
- Cosmetic Dermatology Society of India
- Deutsche Gesellschaft für Ästhetische Botulinumtoxin-Therapie e.V.
- Deutsche Gesellschaft für Ästhetische Dermatologie
- Network-Globalhealth
- Österreichische Gesellschaft für Kosmetische Dermatologie und Altersforschung
- Vereinigung für ästhetische Dermatologie und Lasermedizin e.V.

34. Jahrgang, Heft 5, 2013
 Volume 34, Issue 5, 2013
 ISSN 1430-4031

Verlag/Publishing House

gmc – Gesundheitsmedien und Congress GmbH
 Kaiser-Friedrich-Straße 90, 10585 Berlin
 info@gmc-medien.de
 www.kosmetischemedizin-online.de
 www.gmc-medien.de

Schriftleitung/Editor-in-Chief

Prof. Dr. med. Uwe Wollina
 Hautklinik des Krankenhauses Dresden-Friedrichstadt
 Friedrichstraße 41, 01067 Dresden
 Telefon: 03 51/4 80 12 10

Marketing

Antje Himmel
 Telefon: 0 30/88 67 49-10 /-11
 Fax: 0 30/88 67 49-99
 himmel@gmc-medien.de

Mitarbeiter der Redaktion

André Haase, Dr. Peter Thomsen, Sandra Umbreit

Anzeigenpreise/Advertising Rates

Nach Tarif Nr. 30 vom 01.01.2013
 Tarif Jan. 1, 2013

**Abonnements und Vertrieb/
 Subscriptions and Distribution**

Telefon: 0 30/88 67 49-10
 Fax: 0 30/88 67 49-99

Bezugspreise Deutschland

€ 95,- jährlich zzgl. € 15,- Versand
 Für Mitglieder der Organschaften im Mitgliedspreis
 enthalten.

Subscription rates outside Germany

€ 95,- € plus € 17,50 Surface mail,
 plus € 40,- Airmail
 For members of affiliated societies included in the
 membership dues.

Erscheinungsweise/Frequency

6 x im Jahr / 6 x per Annum

Layout

www.peschel-design.de

Druck/Printing

Spreedruck GmbH, Berlin

© gmc – Gesundheitsmedien
 und Congress GmbH

Die Zeitschrift wird in EMBASE Excerpta Medica Scopus
 sowie im Institut de l'Information Scientifique et Technique
 (INIST) des Centre National de la Recherche Scientifique
 (CNRS) gelistet.

EDITORIAL

UWE WOLLINA

Systemtherapie in der Ästhetischen Medizin

189

ÜBERSICHTEN / REVIEWS

ULRIKE HEINRICH

Clinical assessment of nutricosmetics

Klinische Prüfungen von Nahrungsergänzungen (NEM)

192

KARL-JOSEF GUNDERMANN, CLAUDIA HENNIG,
 FRANZ HASENGSCHWANDTNER, JOACHIM W. PICT

A new component in anti aging medicine –

A almost forgotten active ingredient?

The LipPower remedy with PPC

Ein neuer Baustein der Anti Aging Medizin –

ein fast vergessener Wirkstoff?

Die LipoPower Kur mit PPC

196

ORIGINALIEN / ORIGINALS

ILJA L. KRUGLIKOV

Controversies in aesthetic medicine:

7. Kryolipolysis-apoptosis vs. thermogenesis

Kontroversen in der Ästhetischen Medizin:

7. Kryolipolyse-Apoptose vs. Thermogenese

202

ANNETT BENNEWITZ, MANFRED PRINZ, UWE WOLLINA

Photodynamische Therapie zur Verbesserung der Wundheilung

bei akuten und chronischen Wunden: Methylenblaulösung 1 %

in Kombination mit einem 810 nm Diodenlaser

Photodynamic therapy to improve wound healing in acute

and chronic wounds: Tricyclic dye combined with low level 810 nm

diode laser irradiation

208

KASUISTIK / CASE REPORT

ADIZA SANI, ADEBOLA OGUNBIYI

Zeitgleiche Alopecia areata bei monozygoten nigerianischen Zwillingen

Concomitant alopecia areata in monozygotic nigerian twins

216

AADI AKTUELL

29. Kompetenzseminar in Köln – wieder ein Erfolg
**AADI bietet praxisnahe Updates, alltagsbezogene Trends
 und nützlichen Erfahrungsaustausch** **218**

FÜR SIE REFERIERT

Wie sich die Haut von Patienten mit Schuppenflechte
 vor Virusinfektionen schützt
Ein Botenstoff entscheidet **219**

Interview mit Shirin Samimi-Fard
Body Contouring mit Liposonix und Thermage **220**

WALTER LECHNER
 Die Raman-Spektroskopie mit dem Aura™ Laser
Durchbruch in der Hautkrebsprävention **222**

**Bericht 22. EADV Kongress in Istanbul –
 „Dermatovenerologie in einer sich verändernden Welt“** **224**

**Experten-Panel-Diskussion Akne
 und Rosazea auf der EADV in Istanbul** **226**

VivaScope – Konfokale Laserscanmikroskopie der Haut **227**

Interview mit Jan-Dirk Fauteck
Die Haut – Spiegel der Gesundheit **228**

FACHSERVICE

Teosyal® Puresense Kiss New Formulation
**Lippenaufbau mit TEOSYAL® PureSense KISS –
 innovativ, natürlich und lang anhaltend** **230**

Natürliche Pflege für empfindliche und zu Couperose neigende Haut
Haut in Balance: Coupeliac **231**

innéov Hautdichte
Biologische Wirksamkeit tief in der Haut **234**

Schaum-Creme
Die Königin der dermatologischen Hautpflege **235**

KALENDER **236**

Redaktionskollegium / Editorial council

Prof. Dr. med. Uwe Wollina, Dresden (Schriftleitung)
 Dr. med. Klaus Fritz, Landau

Wissenschaftlicher Beirat / Editorial Board (national)

Dr. med. Gisela Albrecht, Berlin; Dr. med. Tim Blazejak, Willich;
 Prof. Dr. med. Ulrike Blume-Peytavi, Berlin; Dipl. Soz. Iris Cremers,
 Dresden; Dr. med. Peter Dorittke, Mönchengladbach; Dr. med. Oliver
 Dörzapf, Augsburg; Prof. Dr. med. Peter Elsner, Jena; Prof. Dr. med.
 Alina Fratila, Bonn; Dr. med. Matthias Herbst, Heidelberg; PD Dr. med.
 Thomas Jansen, Essen; Dr. med. Bernd Kordorf, Mönchengladbach;
 Prof. Dr. med. Martina Kerscher, Homburg; Dr. med. Marian Mackowski,
 Hamburg; Prof. Dr. med. Hagen Tronnier, Witten/Annen; Dr. med.
 Michael Weidmann, Augsburg; Prof. Dr. med. Johannes Wohlrab, Halle

Wissenschaftlicher Beirat / Editorial Board (international)

Dr. med. Mohamed Amer, Kairo; Dr. med. Anthony V. Benedetto,
 Philadelphia; Prof. Hong-Duo Chen, Shenyang; Dr. med. Zoe Draelos,
 High Points; Dr. med. Alberto Goldmann, Porto Alegre; Dr. med. Harald
 Gerny, Zürich; Prof. Dr. med. Eva Kokoschka, Wien; Dr. med. Moshe
 Lapidath, Herzelia Pituach; Dr. med. Thada Piamphongsant, Bangkok;
 Prof. Dr. med. Christopher Rowland Payne, London; Dr. med. Matthias
 Sandhofer, Linz; Dr. med. Georges Stergiou, Zürich; Dr. med. Rekha
 Sheth, Mumbai; Prof. Dr. Franz Troutinger, St. Pölten; Dr. med. Hanna
 Zelenkova, Svidnik; Dr. med. Zoran Zgaljardic, Zagreb.

Redaktionshinweise

Mit Namen gekennzeichnete Beiträge geben nicht unbedingt die
 Meinung der Redaktion wieder. Anzeigen und Fremdbeilagen stellen
 die Meinung der darin enthaltenen Auftraggeber dar. Dosierungsan-
 weisungen und Applikationsformen erfolgen außerhalb der Verant-
 wortung der Redaktion und des Verlages und sind vom Anwender zu
 prüfen. Beiträge in den Sektionen „Praxis Service“ und „Für Sie refe-
 riert“ unterliegen nicht der inhaltlichen Verantwortung des Schriftlei-
 ters und der wissenschaftlichen Redaktion. Redaktionsschluss liegt
 sechs Wochen vor Erscheinen einer Ausgabe.

Die Bezugsgebühren werden jährlich im Voraus in Rechnung gestellt. Die
 Lieferung erfolgt, wenn keine andere Bezugszeit ausdrücklich vereinbart
 ist, bis auf Widerruf. Abbestellungen sind möglich jeweils 2 Monate vor
 Ablauf des Bezugsjahres.

Urheber- und Verlagsrecht

Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen einzelnen Beiträge und
 Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt. Mit Annahme des
 Manuskripts gehen das Recht zur Veröffentlichung sowie die Rechte zur
 Übersetzung, zur Vergabe von Nachdruckrechten, zur elektronischen
 Speicherung in Datenbanken, zur Herstellung von Sonderdrucken,
 Fotokopien und Mikrokopien an den Verlag über. Jede Verwertung
 außerhalb der durch das Urheberrechtsgesetz festgelegten Grenzen
 ist ohne Zustimmung des Verlags unzulässig. In der unaufgeforderten
 Zusendung von Beiträgen und Informationen an den Verlag liegt das
 jederzeit widerrufliche Einverständnis, die zugesandten Beiträge bzw.
 Informationen in Datenbanken einzustellen, die vom Verlag oder von
 mit diesem kooperierenden Dritten geführt werden.

Gebrauchsnamen

Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeich-
 nungen und dgl. in dieser Zeitschrift berechtigt nicht zu der Annahme,
 dass solche Namen ohne weiteres von jedermann benutzt werden
 dürfen; oft handelt es sich um gesetzlich geschützte eingetragene
 Warenzeichen, auch wenn sie nicht als solche gekennzeichnet sind.

Subscriptions are invoiced yearly in advance. Shipment occurs, if no
 other period is specified, until cancelled. Cancellations are possible up
 until two months prior expiration of a subscription year.

Copy rights and Author rights

The journal and all enclosed contributions including images and figures
 are copyrighted. With acceptance of the manuscript the right to publish
 as well as the rights for translation, for awarding reprint rights, for elec-
 tronic storing in data banks, for publishing reprints, photocopies and
 microcopies, are passed on to the publisher. Any exploitation beyond
 the boundaries defined by copyright law, is not allowed without
 approval of the publisher.

Names and Trademarks

The use of names, trademarks and the like in this journal does not enti-
 tle to the presumption that such names can be used by anybody, since
 they often concern registered trademarks, even when they are not
 labelled as such.