

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 Augmentation und Faltherapie e.V.
- Network-Globalhealth
- Österreichische Gesellschaft für Kosmetische Dermatologie und Altersforschung
- Vereinigung für ästhetische Dermatologie und Lasermedizin e.V.

36. Jahrgang, Heft 6, 2015  
 Volume 36, Issue 6, 2015  
 ISSN 1430-4031

**Verlag/Publishing House**

gmc – Gesundheitsmedien und Congress GmbH  
 Brandenburgische Straße 46, D-10707 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, D-01067 Dresden  
 Telefon: +49 351 4801210

**Marketing**

Antje Himmel  
 Telefon: +49 30 52664885  
 Fax: +49 30 52667191  
 himmel@gmc-medien.de

**Mitarbeiter der Redaktion**

André Haase, Dr. Peter Thomsen, Sandra Umbreit

**Anzeigenpreise/Advertising Rates**

Nach Tarif Nr. 31 vom 30.09.2013  
 Tarif Sep. 30, 2013

**Abonnements und Vertrieb/  
 Subscriptions and Distribution**

Telefon: +49 30 52664885  
 Fax: +49 30 52667191

**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

**Was wäre Medizin ohne Fortbildung**

217

ÜBERSICHTEN / REVIEWS

MARTIN NGUYEN, MARCELLA KOLLMANN-HEMMERICH, GERALD MESSER

Revolutionary changes in the therapy of onychomycosis  
 by the neodym:YAG-Laser and use of optical coherence tomography –  
 five years after: Proof of concept in mild, moderate and severe cases

**Revolutionierung der Therapie der Onychomykose  
 mit dem Neodym:YAG-Laser und OCT – Five years after:  
 Bestätigung des Therapiekonzeptes bei leichtem, mittelschwerem  
 und starkem Befall der Zehennägel**

220

KAI REZAI

Needling in the treatment of creases

**Needling zur Behandlung von Knitterfältchen**

232

SEBASTIAN COTOFANA ET. AL.

Was sind potentielle Faktoren für erfolgreiche  
 weiterführende medizinische Fortbildungskurse?

**What are potential factors for successful post-graduate  
 medical education courses?**

236

FINANZTIPP

**Kreditnehmer können bis zu mehreren 10.000 Euro  
 durch einen Fehler in dem Kreditvertrag sparen**

239

PRAXISTIPP

Nathalie Helen Morgenroth

**Themenwochen als Marketingtool in der ästhetischen Medizin**

240

INTERVIEW

**Injektions-Lipolyse – Quo Vadis?**

242

## AADI AKTUELL

---

HELMUT S. MÜLLER

33. Kompetenzseminar der AADI

**AADI bot viel Neues für Ärzte und Assistenzpersonal**

244

**AADI bietet Weiterbildungsassistenten  
beitragsfreie Mitgliedschaft an**

245

## FÜR SIE REFERIERT

---

**MD Codes™ – ein neuer, umfassender Leitfaden  
zur Gesichtsaugmentation mit Fillern\***

246

DYNAMIK DINNER, DYNAMIC BEAUTY

**Grandioser Auftakt der neuen TEOXANE**

**„RHA™ DYNAMIC DINNER TOURNÉE“ in München**

248

**Vitiligo & Pigmentary Disorders  
Masterclass**

249

**Tagung „Dermatologische Praxis“  
in Frankenthal**

250

## KALENDER

---

**Dieser Ausgabe liegen folgende Beilagen bei:**

- Programm der Jahrestagung der DGBT e.V.
- Jahresprogramm des Netzwerk GlobalHealth e.V.
- Adoderm GmbH, Langenfeld
- Aesthetic visons GmbH, Kassel

## 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 Kardorf, Mönchengladbach; Prof. Dr. med. Martina Kerscher, Hamburg; Dr. med. Marian Mackowski, Hamburg; Prof. Dr. med. Hagen Tronnier, Witten/Annen; Dr. med. Michael Weidmann, Augsburg; Prof. Dr. med. Johannes Wohlrab, Halle; Dr. med. Sabine Zenker, München

## 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 Lapidot, Herzlia 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 Trautinger, St. Pölten; Dr. med. Shyam Verma, Vadodara; Dr. Ines Verner, Tel Aviv; 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. Dasierungsanweisungen und Applikationsformen erfolgen außerhalb der Verantwortung der Redaktion und des Verlages und sind vom Anwender zu prüfen. Beiträge in den Sektionen „Praxis Service“ und „Für Sie referiert“ unterliegen nicht der inhaltlichen Verantwortung des Schriftleiters 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 Verlages 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, Warenbezeichnungen 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 electronic 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 entitle 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.