

# umwelt • medizin gesellschaft

HUMANÖKOLOGIE • SOZIALE VERANTWORTUNG • GLOBALES ÜBERLEBEN

## Chronische Entzündungen und Therapiemaßnahmen



Vereinsorgan der Verbände:

Deutscher Berufsverband  
Klinischer Umweltmediziner e.V. (dbu)

Deutsche Gesellschaft für  
Umwelt-ZahnMedizin e.V. (DEGUZ)

Deutsche Gesellschaft für Umwelt-  
und Humantoxikologie e.V. (DGUHT)

European Academy for Environmental  
Medicine e.V. (EUROPAEM)

Interdisziplinäre Gesellschaft  
für Umweltmedizin e.V. (IGUMED)

Ärztegesellschaft für Klinische  
Metalltoxikologie e.V. (KMT)

Ökologischer Ärztenbund e.V. (ÖÄB)

**ENTZÜNDUNGEN UND THERAPIEN**

**Systemische Entzündung und Autoinflammation – Pathogenese und Diagnostik**

Volker von Baehr

**Prä- und Probiotika im Rahmen der antientzündlichen Therapie – Bedeutung der Darmmikrobiota**

Andreas Ruffer

**Immunmodulierende Therapie mit Phytopharmaka**

Andrea Thiem

**Die Bedeutung von Kunststoffen für chronisch entzündliche Erkrankungen**

Lutz Höhne

**Trigger Umweltmetalle: Fokus Aluminium**

Peter Jennrich

**Entzündungstrigger bei chronischen Infektionen am Beispiel von Borrelien**

Petra Hopf-Seidel

**CORONA**

**Artificial Respiration in Severe COVID-19 Cases – A Beneficial or Deleterious Treatment**

Kurt E. Müller

**ZAHNMEDIZIN**

**Der Einfluss von Umwelttoxinen und zahnärztlichen Materialien bei chronischen Erkrankungen – Ein mögliches Therapiekonzept**

Urs Weilenmann

**KLIMA**

**Klimawandel und Krankheit**

Wolfgang Baur

**PATIENTENSICHERHEIT**

**Die Not der Patienten mit Multipler Chemikalien-Sensitivität (MCS) hinsichtlich der medizinischen (Notfall-)Versorgung bzw. Klinikaufenthalt**

Heidi Wagner

10

45

**14 FORUM**

**Deutscher Berufsverband**

**Klinischer Umweltmediziner e.V. (dbu)**

48

**Deutsche Gesellschaft für**

**Umwelt-ZahnMedizin e.V. (DEGUZ)**

20

50

**Deutsche Gesellschaft für Umwelt-**

**und Humantoxikologie e.V. (DGUHT)**

23

52

**European Academy for Environmental**

**Medicine e.V. (EUROPAEM)**

28

54

**Interdisziplinäre Gesellschaft**

**für Umweltmedizin e.V. (IGUMED)**

56

**Ärztegesellschaft für Klinische**

**Metalltoxikologie e.V. (KMT)**

30

57

**Ökologischer Ärztenbund e.V. (ÖÄB)**

58

34

**Diese Ausgabe enthält folgende Broschüre als Beilage:**

„Biologische Wirkungen elektromagnetischer Felder auf Insekten“ (Alain Thill)

Sollte diese nicht beiliegen, können Sie sie kostenlos nachbestellen unter E-Mail: [medwiss@forum-medicin.de](mailto:medwiss@forum-medicin.de)

43



Editorial	3
Magazin	4
Rezensionen	59
Dienstleistungen	62
Service	66
Impressum	67

Liebe Kolleginnen und Kollegen, liebe Interessierte,

die Prävalenz chronisch entzündlicher Erkrankungen nimmt seit etwa 60 Jahren stetig zu. Patienten mit Allergien, Autoimmunerkrankungen, chronischen Infektionen sowie entzündlichen Darm-, Haut- oder ZNS-Erkrankungen bestimmen den Praxisalltag in allen medizinischen Einrichtungen. Egal ob Mediziner, Zahnmediziner oder Therapeut, wir werden uns alle zunehmend mit dem Immunsystem und der systemischen Entzündung befassen müssen.



Die Idee zu diesem UMG-Heft wurde auf der 18. Umweltmedizinischen Jahrestagung geboren, die im November des letzten Jahres in Berlin/Blankenfelde stattfand und an der fast 400 interessierte Kolleginnen und Kollegen teilgenommen haben. In den Jahren davor lag der Schwerpunkt der umweltmedizinischen Tagungen meist auf der Pathogenese und auf der Diagnostik. Die praktischen Konsequenzen kamen oft zu kurz, waren meist eher Gegenstand der Diskussionen und der Pausengespräche.

Das war dieses Mal anders. Die Referenten haben ihren Fokus auf die vielfältigen therapeutischen Optionen gelegt, die sich aus den neuen wissenschaftlichen Erkenntnissen und Studien sowie den individuell gewonnenen Laborresultaten in Kombination mit ihrer profunden Praxiserfahrung ergeben. Das Für und Wider jeder Therapieoption muss ohne Denkverbote und trotzdem kritisch diskutiert werden.

Die Referenten haben uns dargelegt, was wissenschaftlich belegt und was (noch) Hypothese oder praktische Erfahrung ist. Im vorliegenden Heft finden Sie beispielhaft sechs Beiträge zu Triggern und Einflussfaktoren, die von der Zahnmedizin (Kunststoffe) über Darm und Mikrobiota, immunmodulierende Therapien mit Phytotherapeutika, Umweltmetalle wie Aluminium bis hin zu chronischen Borrelieninfektionen reichen. Wir wünschen Ihnen viele neue Erkenntnisse bei der Lektüre.

Ihr

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Volker von Baehr'. The signature is fluid and stylized, with a prominent flourish at the end.

Volker von Baehr