



## MIKRONÄHRSTOFFMEDIZIN FÜR PRAXIS



### Dr. med. Peter Holzhauer

Klinik Bad Trissl, Innere Medizin II,  
Onkologie und Komplementärmedizin  
Schwerpunkte: Internistische Onkologie,  
Supportivtherapie, Komplementäre  
Onkologie, Mikronährstoffmedizin,  
Ernährungsmedizin.

Schriftleiter der Deutschen Zeitschrift für  
Onkologie (Hippokrates Verlag),  
Mitglied des Arbeitskreises Prävention  
und Integrative Onkologie der deutschen  
Krebsgesellschaft (PRIO)



### Uwe Gröber

Apotheker und Mikronährstoff-Experte,  
Leiter der Akademie für Mikronährstoff-  
medizin, Essen

Schwerpunkte: Mikronährstoffmedizin,  
Wechselwirkungen zwischen Arzneimit-  
teln und Mikronährstoffen, komplemen-  
täre Verfahren in der Onkologie und  
Diabetologie.

Autor zahlreicher Fachbücher, Heraus-  
geber der Zeitschrift für Orthomolekulare  
Medizin (Hippokrates Verlag), Mitglied des  
Arbeitskreises Prävention und Integrative  
Onkologie der deutschen Krebs-  
gesellschaft (PRIO)

**Anmeldung und weitere Informationen  
zum Workshop unter:**

AKADEMIE FÜR MIKRONÄHRSTOFFMEDIZIN  
Zweigertstraße 55 • 45130 Essen • Tel.: 02 01-8 74 29 84  
E-Mail: uwegroeber@gmx.net • azmm@cncc.de  
www.vitaminspur.de

ZERTIFIZIERTE FACHFORTBILDUNGEN  
UND PRAXISKURSE



## Praxis-Workshop: Komplementäre Onkologie

am 30. Nov. und 1. Dez. 2019 in Bad Trissl

Onkologie und  
Komplementärmedizin



**KLINIK**  
*Bad Trissl*

**Medizinische und wissenschaftliche Leitung:**

Dr. med. Peter Holzhauer, München • Uwe Gröber, Essen

AKADEMIE FÜR MIKRONÄHRSTOFFMEDIZIN  
Zweigertstraße 55 • 45130 Essen • Tel.: 0201-874 29 84 • www.vitaminspur.de



## MIKRONÄHRSTOFFMEDIZIN FÜR PRAXIS

**Praxis-Workshop Komplementäre Onkologie 2019**  
Samstag, 30.11.2019 von 09:00 – 19:00 Uhr

### P. Holzhauer

- **09:00 - 09:45 Uhr Komplementärmedizin**
  - Einführung in die komplementäre Onkologie, Rationale
  - Komplementärmedizinische Konzepte (Mistel, Enzyme, Peptide, etc.)
  - Patientenkompetenz
- **09:45 – 10:30 Uhr Die Rolle des Mikrobioms**
  - begleitend zur Akuttherapie
  - in der Nachsorge

#### Pause

### U. Gröber

- **10:45 – 12:15 Uhr**  
**Mikronährstoffe in der komplementären Onkologie**
  - Mikronährstoffbedarf und -mangel
  - Vitamin D, Antioxidanzien und Krebstherapie
  - Medikationsorientierte Supplementierung
- **12:15 – 12:45 Uhr**  
**Fragen und Diskussion**

**Mittagspause 13.00-14.00 Mittagessen**

### P. Holzhauer

- **14:15 – 15:15 Uhr**  
**Selen in der onkologischen Intervention**

### U. Gröber

- **15:15 – 16:15 Uhr**  
**Vitamin C in der onkologischen Intervention**

#### Pause

- **16:30 – 17:00 Uhr**  
**Omega-3-Fettsäuren in der onkologischen Intervention**

### P. Holzhauer

- **17:00 – 18:30 Uhr L-Carnitin in der Onkologie**
  - Fatigue
  - Nebenwirkungsmanagement
- **18:30 – 19:00 Uhr Fragen und Diskussion** (eventuell)



## MIKRONÄHRSTOFFMEDIZIN FÜR PRAXIS

**Praxis-Workshop Komplementäre Onkologie 2019**  
Sonntag, 01.12.2019 von 09:00 – 17:00 Uhr

### U. Gröber

- **09:00 - 10:00 Uhr L-Glutathion in der Onkologie: Update 2019**

### P. Holzhauer

- **10:00 – 11:15 Uhr**  
**Neues aus der medikamentösen Tumorthherapie**
  - Prinzipien und Indikationen
  - supportiv/komplementäres Nebenwirkungsmanagement

#### Pause

### P. Holzhauer, U. Gröber

- **11:30 – 13:00 Uhr**  
**Kasuistiken: 10 Fallbeispiele aus der Praxis, Teil 1**

#### Mittagspause

- **14:15 – 15:45 Uhr**  
**Kasuistiken: 10 Fallbeispiele aus der Praxis, Teil 2**

#### Pause

- **16:00 – 17:00 Uhr**  
**Kasuistiken: 10 Fallbeispiele aus der Praxis, Teil 3**

#### Ende



*nutrients*



Review

### Micronutrients in Oncological Intervention

Uwe Gröber 1\*, Peter Holzhauer 1,2,3, Klaus Kisters 1,4, Michael F. Holick 5