



# Epigenetik und Metagenomik – Eine neue Dimension der Ursachenforschung

HAMBURG 22.–23. FEBRUAR // KÖLN 07.–08. MÄRZ // MÜNCHEN 25.–26. APRIL  
LEIPZIG 16.–17. MAI // BERLIN 06.–07. JUNI

## Seminarinhalte 1 - 4

### 1) DIE REVOLUTION DER VITAMIN D – FORSCHUNG

- Vitamin D Rezeptor Blockade: Real oder Fiktion?
- Marshall Protokoll 2.0 – die Alternative zur Antibiose!
- Interaktion Mitochondrien und Vitamin D - Rezeptor
- Epigenetische Wirkungen von Vitamin D

### 2) METAGENOMIK – DIE NEUE DIMENSION DES MIKROBIOMS

Die Metagenomik erlaubt uns die Analyse und Modulation des humanen Mikrobioms auf einer völlig neuen Ebene. Bahnbrechende Erkenntnisse über die multiplen Interaktionen zwischen dem menschlichen Organismus und des ihn bewohnenden Mikrobioms eröffnen radikal neue Perspektiven in immer mehr Bereichen der Medizin – auf biochemischer,

immunologischer und nicht zuletzt auch (epi-)genetischer Ebene. Neben der Diskussion aktuellster wissenschaftlicher Erkenntnisse wird ein weiterer Schwerpunkt des Seminars auf der Präsentation entsprechender Untersuchungs- und Interventionswerkzeuge liegen.

### 3) EPIGENETIK – WARUM GENE NICHT UNSER SCHICKSAL SIND

Die Epigenetik lehrt uns in zunehmendem Maß, dass weniger unsere Gene uns steuern, als vielmehr wir und unsere Umwelt unsere Gene steuern. Diese radikal neue Perspektive zwingt uns, auf vielen Ebenen umzudenken. Wie lässt sich diese Beeinflussungsmöglichkeit zu unseren Gunsten nutzen? Wie können schädigende Einflüsse begrenzt oder aufgehoben werden? Aktiv auf Ebene des Genoms zu arbeiten, wird die

tägliche Praxis revolutionieren. Erfahren sie hier, wie Sie dieses Wissen bereits «Montagmorgen» gewinnbringend für sich und ihre Patienten einsetzen können.

Wir freuen uns in Zusammenarbeit mit IGL, unseren Partnern und Teilnehmern nicht nur Top-Referenten zu diesen Themen sondern auch einmalige diagnostische Tools anbieten zu können.

### 4) MITOCHONDRIEN MEDIZIN 2.0

Die bahnbrechenden Erkenntnisse der Epigenetik und Metagenomik ermöglicht es uns, Mitochondrien Medizin neu zu denken. Von der Modulation der mitochondrialen DNA bis

hin zu einer erweiterten Dimension der Endosymbionten Lehre erwarten uns neue und nachhaltigere Werkzeuge – sowohl auf analytischer als auch interventioneller Ebene.

## Unsere Referenten (wechselnd)

» **FLORIAN SCHILLING (HP)**

Internationaler Referent seit 2007 und zuletzt Program Director im Esperance Integrative Cancer Center, Bumrungrad Hospital in Bangkok. Seine Schwerpunkte liegen in integrativer Onkologie, klinischer Entgiftung sowie Funktioneller Medizin.

» **DR. MED. ALEXANDER HIERL und / oder CHRISTIAN BURGHARDT**

Medizinische Leiter des Burn-Out-Diagnostik Instituts München, einer Spezialpraxis für chronische Müdigkeit, Mitochondrien-Dysfunktionen und Stoffwechselerkrankungen.

» **ASSOC. PROF. DR. MED. BURKHARDT SCHÜTZ**

Wissenschaftliche Leitung Biovis Diagnostik oder Kollegen aus dem biovis Referentenpool.

» **STEFAN GEORGIOS MOELLHAUSEN**

Med. Biochemiker, wissenschaftlicher Leiter «med. Forschung & Labor» und geschäftsführender Gesellschafter des IGL-Labors.

## Seminartermine / -zeiten

HAMBURG	22.–23. Februar
KÖLN	07.–08. März
MÜNCHEN	25.–26. April
LEIPZIG	16.–17. Mai
BERLIN	06.–07. Juni

» **UHRZEIT JEWEILS**

1. Seminartag	9.00 – 18.00 Uhr
2. Seminartag	9.30 – ca. 16.00 Uhr

## Preise

<b>EARLY-BIRD PREIS:</b> (bis jeweils 8 Wochen vor dem jeweiligen Seminartermin)	<b>€ 299,-</b>
<b>NORMALPREIS:</b>	<b>€ 349,-</b>
<b>BEGLEITPERSONEN</b>	<b>€ 299,-</b>

» Auf Anfrage sind die Tage auch einzeln sowie für Wiederholer buchbar.

## Anmeldung unter <https://mitocare.de/seminaranmeldung.aspx>

Wir freuen uns auf Ihre Anmeldung.

Da die Teilnehmeranzahl begrenzt ist, erfolgt die Anmeldung ausschließlich in der Reihenfolge der Zahlungseingänge. Sollten Sie Hilfe bei der Onlineregistrierung benötigen, stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

## Fragen & Kontakt



Für Fragen und zum persönlichen Kontakt stehen wir Ihnen sehr gerne zur Verfügung.

**MITOCARE GMBH & CO. KG**

Sabine Riedel  
Lindenschmitstraße 44  
81371 München  
Tel.: 089-24 88 163-52  
sabine.riedel@mitocare.de  
[www.mitocare.de](http://www.mitocare.de)