

## Von Arthritis bis Zuckerkrankheit: Das Immunsystem spielt (fast) überall mit!

Wie kann Ernährung gegensteuern und welche Möglichkeiten bestehen zur Positionierung am Gesundheitsmarkt?

**27. September 2016 10:00 – 17:00 h**

Frankfurt/Main (Airport) – Hilton Frankfurt Airport

### Tagungsort

Hilton Frankfurt Airport  
THE SQUARE, Am Flughafen  
60549 Frankfurt am Main

### Anmeldung

erbeten bis **31. August 2016**  
Die Veranstaltung ist kostenfrei.

### KLEINER Rechtsanwälte

**Büro Düsseldorf**  
Neuer Zollhof 3  
40221 Düsseldorf  
Telefon +49 211 302066-0  
Telefax +49 211 302066-11  
duesseldorf@kleiner-law.com

## Von Arthritis bis Zuckerkrankheit: Das Immunsystem spielt (fast) überall mit!

Wie kann Ernährung gegensteuern und welche Möglichkeiten bestehen zur Positionierung am Gesundheitsmarkt?



**27. September 2016**

Frankfurt am Main · Hilton Frankfurt Airport

**KLEINER**

R E C H T S A N W Ä L T E

[www.kleiner-law.com](http://www.kleiner-law.com)

Stuttgart Mannheim Düsseldorf

## Von Arthritis bis Zuckerkrankheit: Das Immunsystem spielt (fast) überall mit!

### Wie kann Ernährung gegensteuern und welche Möglichkeiten bestehen zur Positionierung am Gesundheitsmarkt?

Millionen Menschen in Deutschland leiden an chronisch entzündlichen Erkrankungen. Dazu zählen Allergien, rheumatische Erkrankungen, Magen-, Darm- oder Schilddrüsenkrankheiten, Osteoporose, Herz-Kreislaufkrankungen sowie die Parodontitis und andere chronische Infektionen. Gleichzeitig sind entzündliche Reaktionen normale physiologische Reaktionen auf unterschiedlichste Stressoren, angefangen bei sportlichen Betätigungen, Alkoholkonsum, Übergewicht, Reaktionen auf Sonnenexposition etc. Dabei ist es wichtig zu verstehen, dass die akute Aktivierung des Immunsystems zunächst einmal eine normale physiologische Reaktion ist. Dieses Bild verschiebt sich aber, wenn das Entzündungsgeschehen chronifiziert. Dann entsteht eine pathophysiologische Situation, wie sie für unterschiedlichste Krankheiten charakteristisch ist. Entgegen der traditionellen Sichtweise stellen Immunsystem, Nervensystem und Hormonsystem jedoch keine geschlossenen Regelkreise dar. Heute weiß man, dass zwischen ihnen vielschichtige Wechselwirkungen bestehen.

Kann man angesichts dieser Vielschichtigkeit und den vielfach vernetzten Wechselwirkungen Wege finden, Parameter des Immunsystems sinnvoll zur wissenschaftlichen Absicherung von Wirkung und Wirkaussagen zu nutzen? Wenn ja, welche Rahmenbedingungen und Voraussetzungen müssen beachtet werden und welche Instrumente sind dazu geeignet?

Die diesjährige Veranstaltung von KLEINER Rechtsanwälte in Kooperation mit der BioTeSys GmbH will die rechtliche Notwendigkeit und die Möglichkeiten einer wissenschaftlichen Absicherung von Produktaussagen näher beleuchten und zudem auf Strategien hinweisen, wie innovative Konzepte in diesem Bereich möglichst zielorientiert durchgeführt werden können.

- |                |   |
|----------------|---|
| <b>10:00 h</b> | <b>Begrüßung und Einführung</b><br>Rechtsanwalt Dr. iur. Matthias Heßhaus,<br>KLEINER Rechtsanwälte   |
| <b>10:15 h</b> | Stärkung des Immunsystems durch Ernährung:<br>Rechtliche Rahmenbedingungen<br>Rechtsanwalt Dr. iur. Matthias Heßhaus,<br>KLEINER Rechtsanwälte  |
| <b>11:15 h</b> | Pause   |
| <b>11:30 h</b> | Das Wechselspiel zwischen Immun-, Hormon- und<br>Nervensystem bei der Entwicklung chronischer<br>Erkrankungen – Labormarker und der Einfluss<br>durch die Ernährung<br>Dr. med. Volker von Baehr,<br>Institut für Medizinische Diagnostik<br>Berlin-Potsdam MVZ GbR |
| <b>13:00 h</b> | Mittagessen   |
| <b>14:00 h</b> | Der Komplexität des Immunsystems und der Ernäh-<br>rung gerecht werden – Ein Exkurs in die Statistik<br>PD Dr. rer.nat. Orlando Petrini PhD,<br>POLE Pharma Consulting  |
| <b>15:30 h</b> | Wirkung und Wirksamkeit von Produkten im Bereich<br>NEM und eBd? Welche Randbedingungen sichern<br>die Aussagekraft von Studienergebnissen ab?<br>Dr. phil. Claudia Reule,<br>BioTeSys GmbH   |
| <b>16:00 h</b> | Pause   |
| <b>16:30 h</b> | <b>Abschlussdiskussion und Resümee</b><br>Rechtsanwalt Dr. iur. Matthias Heßhaus,<br>KLEINER Rechtsanwälte  |