

## Anmeldung und Teilnahmegebühr

Die Teilnahme an dieser Veranstaltung ist kostenfrei. Wir bitten dennoch um Ihre Anmeldung vorab bis zum **19.02.2018** mit dem beigefügten Anmeldeformular. Bitte senden Sie uns dieses per Fax oder als Scan an die DGMIM Geschäftsstelle zurück. Vielen Dank.

## Anmeldeformular

Hiermit melde ich mich für die Fortbildungsveranstaltung der DGMIM e.V. am 26. Februar 2018 in Hamburg verbindlich an.

Name \_\_\_\_\_

Vorname \_\_\_\_\_

Adresse \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

Datum \_\_\_\_\_ Unterschrift \_\_\_\_\_

Email: [info@dgmim.de](mailto:info@dgmim.de)

Fax: (0049) 7071-29-25162

## Veranstaltungsort

Dorint Hotel Hamburg-Eppendorf  
Martinistr. 72  
20251 Hamburg

## Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. med. Samuel Huber und  
Prof. Dr. Nicola Gagliani, Ph.D.  
Uniklinikum Hamburg-Eppendorf  
I. Med. Klinik und Poliklinik  
Martinistr.52  
Gebäude Ost 10  
20246 Hamburg  
Tel. (+49)407410-57273

[www.shuber@uke.de](mailto:www.shuber@uke.de)

**Chair Session1:** Nicola Gagliani  
Christian Krebs

**Chair Session2:** Samuel Huber  
Lidia Bosurgi

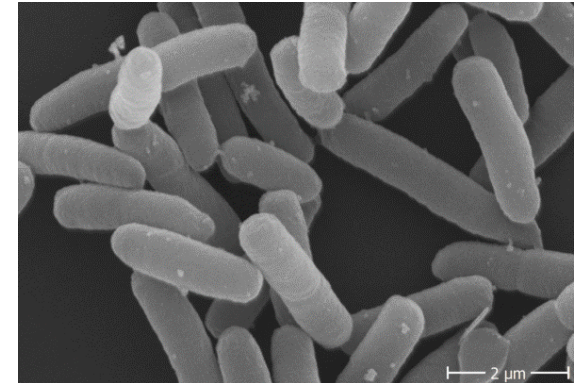
## DGMIM Geschäftsstelle

DGMIM e.V.  
Jutta Bader  
Otfried-Müllerstr.10  
72076 Tübingen  
Telefon: 07071-29-80607  
[info@dgmim.de](mailto:info@dgmim.de)

# EINLADUNG

zur **Hamburger wissenschaftlichen  
Fortbildungsveranstaltung**  
für **Ärzte, Wissenschaftler und Studenten**

**Immune-Microbiota Interactions in  
health and disease**



**Montag, 26. Februar 2018**  
**Dorint Hotel Hamburg-Eppendorf**  
**12.00-18.00h**  
**Wissenschaftliche Leitung**  
**Prof. Dr. med. Samuel Huber**



## Grußwort

Liebe Kolleginnen und Kollegen,  
sehr geehrte Damen und Herren,  
liebe DGMIM-Mitglieder,

es ist uns eine große Freude, Sie in Hamburg-Eppendorf zu einer wissenschaftlichen Fortbildungsveranstaltung in Kooperation mit der Deutschen Gesellschaft für Mukosale Immunologie und Mikrobiom e.V. einladen zu dürfen.

In den letzten Jahren haben immunvermittelte Erkrankungen in verschiedenen Organen, wie der Leber, der Niere und dem Darm zugenommen. Diese Krankheiten sind durch eine fehlregulierte Immunantwort gekennzeichnet, die zu einer chronischen Entzündung und damit einhergehend zu einem Funktionsverlust des entsprechenden Organs führt. Das Mikrobiom ist eine Schlüssel-komponente, die das Immunsystem im Darm aber auch in extra-intestinalen Organen beeinflusst. Die zellulären und molekularen Mechanismen, die dieser Immun-Mikrobiom-Interaktion zu Grunde liegen sind jedoch unklar und stellen daher den Fokus dieser Fortbildung dar.

Die Veranstaltung richtet sich an Ärzte, Wissenschaftler und interessierte Studierende. Die Teilnahme ist kostenlos.

Wir würden uns sehr freuen, Sie am **26.02.2018** in Hamburg begrüßen zu dürfen.

Mit freundlichen Grüßen

Samuel Huber und Nicola Gagliani

## Programm

<b>ab 11.30</b>	<b>Registrierung</b>
<b>12.30</b>	<b>Begrüßung</b> Prof. Dr. med. S. Huber
<b>Session1:</b>	<b>Immune-microbiota interactions – basic aspects</b>
<b>12.45</b>	<b>Molecular mechanisms behind pathological host-microbiota interactions in the intestine</b> Marcel de Zoete, Utrecht, Netherlands
<b>13.15</b>	<b>Macrophage function in tissue repair and remodelling</b> Lidia Bosurgi, Hamburg-Eppendorf, Germany
<b>13.45</b>	<b>Biology of regulatory and helper T cell subsets in human mucosal tissues</b> Jens Geginat, Milano, Italy
<b>14:15</b>	<b>Coffee break</b>
<b>14.45</b>	<b>Development and functions of tissue-resident lymphocytes</b> Georg Gasteiger, Würzburg, Germany
<b>15.15</b>	<b>Metabolite Sensing and Lymphoid Tissue Formation in the Intestine</b> Tim Willinger, Stockholm, Sweden
<b>15.45-16.00</b>	<b>Break</b>
<b>Session2:</b>	<b>Immune-microbiota interactions in autoimmunity and cancer</b>
<b>16.00</b>	<b>Autoimmune Renal Disease is exacerbated by migration of Intestinal Th17 Cells to the Kidney</b> Christian Krebs, Hamburg-Eppendorf, Germany
<b>16.30</b>	<b>CD4 T lymphocytes and anti-cancer immune responses</b> Lionel Apetoh, INSERM, France
<b>17.00</b>	<b>CD4 T lymphocytes in metastasis formation</b> Sebastian Kobold, München, Germany
<b>17.30</b>	<b>Host-microbiome symbiosis at the resolution of single microbial strains</b> Nicola Segata, Trento, Italy
<b>18.00</b>	<b>Abschlussdiskussion</b>
<b>18.30</b>	<b>Imbiß „Get together“</b>

## Mit freundlicher Unterstützung



## Zertifizierung

Die Zertifizierung bei der Landesärztekammer Hamburg ist beantragt.

