



April 2020

## Expertinnen und Experten der Leopoldina zur Coronavirus-Pandemie

Anlässlich der globalen Ausbreitung des Virus SARS-CoV-2 und der durch den Erreger verursachten Atemwegserkrankung COVID-19 veröffentlicht die Nationale Akademie der Wissenschaften Leopoldina eine Liste von Expertinnen und Experten, die für Recherchen und Interviews zur Verfügung stehen.

ML – Mitglied der Leopoldina

Kontakte	Themen
<p><b>Prof. Dr. Stephan Becker, ML</b> Direktor des Instituts für Virologie, Philipps-Universität Marburg Kontakt: <a href="mailto:pressestelle@uni-marburg.de">pressestelle@uni-marburg.de</a> Tel.: +49 (0)6421 28 23010 <a href="#">Link zum Mitgliedsprofil</a></p>	<p>Virologe</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Lassa-, Marburg- und Ebolavirus, SARS, Vogelgrippe</li><li>• Entwicklung von Impfstoffen</li><li>• Strategien gegen Epidemien</li></ul>
<p><b>Prof. Dr. Dirk Brockmann</b> Institut für Theoretische Biologie, Humboldt-Universität zu Berlin E-Mail: <a href="mailto:dirk.brockmann@hu-berlin.de">dirk.brockmann@hu-berlin.de</a> Tel.: + 49 (0)30 187 542 070</p>	<p>Physiker</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Dynamik und Struktur komplexer Netzwerke</li><li>• Modellierung komplexer Systeme</li><li>• Evolutionstheorie</li><li>• Modellierung von Infektionskrankheiten</li><li>• Digitale Epidemiologie</li></ul>
<p><b>Prof. Dr. Franz Josef Conraths</b> Leiter des Instituts für Epidemiologie, Vizepräsident Friedrich-Loeffler-Institut – Bundesforschungsinstitut für Tiergesundheit, Greifswald Kontakt: <a href="mailto:Franz.Conraths@fli.de">Franz.Conraths@fli.de</a> Tel.: +49 (0)383 5171 522</p>	<p>Veterinärmediziner</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Epidemiologie einheimischer Tierseuchen und Zoonosen</li><li>• Prävention nicht heimischer Tierseuchen und Infektionskrankheiten</li><li>• Risikobewertung im Bereich Tierseuchen</li></ul>
<p><b>Prof. Dr. Heiner Fangerau, ML</b> Direktor des Instituts für Geschichte, Philosophie und Ethik der Medizin, Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf Kontakt: <a href="mailto:heiner.fangerau@hhu.de">heiner.fangerau@hhu.de</a> <a href="#">Link zum Mitgliedsprofil</a></p>	<p>Historiker und Mediziner</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Medizingeschichte und Medizinethik</li><li>• Geschichte der Psychiatrie und Neurologie</li><li>• Geschichte von Prävention und Prädiktion</li><li>• historische Netzwerkanalysen</li><li>• Geschichte und Ethik des medizinischen Kinderschutzes</li></ul>

<p><b>Dr. Heinz Ulrich Feldmann, ML</b>  Leiter des Virologischen Labors, National Institute of Allergy and Infectious Diseases, Hamilton (USA)  Kontakt: <a href="mailto:feldmannh@niaid.nih.gov">feldmannh@niaid.nih.gov</a>  <a href="#">Link zum Mitgliedsprofil</a></p>	<p>Mikrobiologe und Immunologe</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• hochinfektiöse Viren (Ebola-Virus, Marburg-Virus, Lassa-Virus)</li> <li>• Krankheitsmodellierung mit nichtmenschlichen Primatenmodellen</li> <li>• Entwicklung von Impfstoffen (Ebola-Impfstoff rVSV-ZEBOV), Virostatika und Therapeutika</li> </ul>
<p><b>Prof. Dr. Bernhard Fleischer, ML</b>  Schriftführer der Deutschen Gesellschaft für Tropenmedizin und Globale Gesundheit (DTG), Hamburg; ehem. Direktor des Bernhard-Nocht-Instituts für Tropenmedizin, Hamburg  Kontakt: <a href="mailto:fleischer@bnitm.de">fleischer@bnitm.de</a>  Tel.: +49 (0)40 42818 478  <a href="#">Link zum Mitgliedsprofil</a></p>	<p>Mikrobiologe und Immunologe</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• tropische Infektionserreger</li> <li>• Immunabwehr</li> </ul>
<p><b>Prof. Dr. Ralph Hertwig, ML</b>  Direktor am Max-Planck-Institut für Bildungsforschung, Berlin  Kontakt: <a href="mailto:hertwig@mpib-berlin.mpg.de">hertwig@mpib-berlin.mpg.de</a>  Tel.: +49 (0)30 82406 202  <a href="#">Link zum Mitgliedsprofil</a></p>	<p>Psychologe</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Risikowahrnehmung und Risikokommunikation</li> <li>• Adaptive Rationalität</li> <li>• Entscheidungsstrategien</li> <li>• Stärkung von Entscheidungskompetenzen</li> </ul>
<p><b>Prof. Dr. Stefan Huster, ML</b>  Direktor des Instituts für Sozial- und Gesundheitsrecht, Ruhr-Universität Bochum  E-Mail: <a href="mailto:stefan.huster@rub.de">stefan.huster@rub.de</a>  Tel.: +49 (0)173 965 3290  <a href="#">Link zum Mitgliedsprofil</a></p>	<p>Jurist</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verfassungsrecht</li> <li>• Krankenversicherungs- und Gesundheitsrecht</li> <li>• Priorisierungsverfahren in der Medizin</li> </ul>
<p><b>Prof. Dr. Hans-Georg Kräusslich, ML</b>  Leiter der Virologie, Universitätsklinikum Heidelberg  Kontakt: <a href="mailto:Hans-Georg.Kraeusslich@med.uni-heidelberg.de">Hans-Georg.Kraeusslich@med.uni-heidelberg.de</a>  <a href="#">Link zum Mitgliedsprofil</a></p>	<p>Virologe</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Retroviren (insbesondere HIV)</li> <li>• antiretrovirale Therapieansätze (u.a. mit Genschern CRISPR/Cas)</li> <li>• Resistenzentwicklung</li> <li>• Global Health</li> </ul>
<p><b>Prof. Dr. Alfons Labisch, ML</b>  Rector emeritus der Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf  Kontakt: <a href="mailto:histmed@uni-duesseldorf.de">histmed@uni-duesseldorf.de</a>  <a href="#">Link zum Mitgliedsprofil</a></p>	<p>Historiker, Soziologe</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geschichte des Wechselverhältnisses von Gesundheit, Medizin und Gesellschaft</li> <li>• Bedingungen und innere Antriebe ärztlichen Handelns</li> <li>• Sozialgeschichte der Medizin</li> <li>• Sozialgeschichte des öffentlichen Gesundheits- sowie des Hospital- und Krankenhauswesens</li> </ul>
<p><b>Prof. Dr. Jürgen Margraf, ML</b>  Lehrstuhl Klinische Psychologie &amp; Psychotherapie, Ruhr-Universität Bochum  Kontakt: <a href="mailto:juergen.margraf@ruhr-uni-bochum.de">juergen.margraf@ruhr-uni-bochum.de</a>  Tel.: +49 (0)234 32 23169  <a href="#">Link zum Mitgliedsprofil</a></p>	<p>Psychologe</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Entstehung, Diagnostik und Behandlung psychischer Störungen</li> <li>• experimentelle Psychopathologie und Psychotherapieforschung</li> <li>• Angst und Risikowahrnehmung</li> <li>• Prävention und positive psychische Gesundheit</li> <li>• Public Health</li> </ul>

<p><b>Prof. Dr. Peter Palese, ML</b>  Leiter der Abteilung Mikrobiologie, Icahn School of Medicine at Mount Sinai, New York (USA)  Kontakt: <a href="mailto:peter.palese@mssm.edu">peter.palese@mssm.edu</a>  Tel.: +1 (0)212 241-7318  <a href="#">Link zum Mitgliedsprofil</a></p>	<p>Mikrobiologe</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• RNA-Viren (insbesondere Influenza)</li> <li>• Entwicklung von Virostatika</li> <li>• Impfstoffentwicklung</li> <li>• SARS-induzierende Viren (inkl. SARS-CoV-2)</li> </ul>
<p><b>Prof. Dr. Lukas Radbruch, ML</b>  Direktor der Klinik für Palliativmedizin am Universitätsklinikum Bonn;  Präsident der Deutschen Gesellschaft für Palliativmedizin, Berlin  E-Mail: <a href="mailto:lukas.radbruch@ukbonn.de">lukas.radbruch@ukbonn.de</a>  Tel.: +49 (0)228 287 134 95  <a href="#">Link zum Mitgliedsprofil</a></p>	<p>Palliativmediziner</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abschied und Verlust</li> <li>• Aushalten und Gestalten von Ohnmacht, Angst und Sorge</li> <li>• Linderung und Kontrolle typischer Symptome in der Palliativmedizin wie Luftnot, Schmerzen und Schwäche (Fatigue)</li> <li>• Versorgungsforschung (Zugang zu Medikamenten)</li> <li>• ethische Fragestellungen am Lebensende (z. B. Umgang mit Patienten mit Todeswunsch)</li> </ul>
<p><b>Prof. Dr. Helga Rübsamen-Schaeff, ML</b>  Gründungsgeschäftsführerin und Vorsitzende des Beirates der AiCuris Anti-infective Cures GmbH, Wuppertal  Kontakt: <a href="mailto:helga.ruebsamen-schaeff@science-life.de">helga.ruebsamen-schaeff@science-life.de</a>  <a href="#">Link zum Mitgliedsprofil</a></p>	<p>Chemikerin und Infektionsforscherin</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Entwicklung von neuen Arzneimitteln u.a. gegen Herpes, Cytomegalievirus, HIV, Hepatitis B</li> <li>• Entwicklung von Diagnostika (HIV)</li> <li>• Entwicklung von Immunmodulatoren</li> <li>• Entwicklung von Antibiotika</li> <li>• Biopharma-Industrie</li> </ul>
<p><b>Prof. Dr. Norbert Suttorp, ML</b>  Direktor der Medizinischen Klinik mit Schwerpunkt Infektiologie und Pneumologie, Charité Universitätsmedizin Berlin  Kontakt: <a href="mailto:norbert.suttorp@charite.de">norbert.suttorp@charite.de</a>  <a href="#">Link zum Mitgliedsprofil</a></p>	<p>Mediziner</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pneumonie, angeborene und erworbene Immunität der Lunge</li> <li>• Infektion bei Immunsuppression Pathogenese von Entzündungsprozessen</li> </ul>

**Kontakt:**

**Caroline Wichmann**

**Leiterin der Abteilung Presse- und Öffentlichkeitsarbeit**

**Tel.: +49 (0)345 472 39 - 800**

**E-Mail: [presse@leopoldina.org](mailto:presse@leopoldina.org)**