



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

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

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

Kontakt:

Caroline Wichmann

Leiterin der Abteilung Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

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

E-Mail: presse@leopoldina.org