

An die

Bundesärztekammer  
Präsident Herr Dr. Klaus Reinhardt  
Vizepräsidentinnen Frau Dr. Heidrun Gitter  
und Frau Dr. Ellen Lundershausen  
Herbert-Lewin-Platz 1  
10623 Berlin

und

an den

Vorstand der Bundesapothekerkammer  
Präsident Herr Thomas Benkert  
Vizepräsidentin Frau Ursula Funke  
Heidestraße 7  
10557 Berlin

## Impfung gegen SARS-CoV-2

### „Fragen Sie Ihren Arzt oder Apotheker“

Sehr geehrter Herr Präsident / sehr geehrte Frau Präsidentin,

Kassenärztliche Vereinigungen und Ärzte- und Apothekerkammern riefen in den vergangenen Wochen ihre Mitglieder auf, sich an den Impfaktionen gegen SARS-CoV-2 in staatlich eingerichteten Impfbüros zu beteiligen.

Wir als namentlich unterzeichnende ÄrztInnen, ApothekerInnen und NaturwissenschaftlerInnen können diese Impfungen aus medizinisch-wissenschaftlichen, ethischen und berufsrechtlichen Gründen<sup>1</sup> weder unterstützen noch befürworten.

Wir fordern Sie auf, die Ärzte- und Apothekerschaft über die unten aufgeführten Sachverhalte unverzüglich zu informieren. Wir bitten Sie dringend, Ihre Unterstützung dieser Impfaktionen angesichts des derzeitigen Kenntnisstandes über unkalkulierbare Risiken<sup>2,3,4,5,6</sup> speziell dieser Impfung einzustellen. Dies entspricht der Verantwortung unseres ärztlichen und pharmazeutischen Berufes und dem Gelöbnis<sup>1</sup> des Berufstandes zum Schutze der PatientInnen.

## Begründung

1. Impfstoffe haben wie andere Arzneimittel auch unerwünschte Wirkungen. Diese können im Einzelfall schwerwiegend bis tödlich sein. Dies hatte sich beispielsweise im Rahmen der Pandemrix-Impfung gegen H1N1-Viren im Jahr 2009 gezeigt. Hier war das Nutzen-Risiko-Verhältnis im Rückblick eindeutig negativ. Der immense Schaden, insbesondere das gehäufte Auftreten von Narkolepsie bei Kindern und Jugendlichen, war letztlich weitaus größer als der ex ante vermutete Nutzen<sup>13</sup>. Die Geschädigten leiden an diesen Impfschäden bis heute.
2. Um Schäden durch Arzneimittel und Impfstoffe so weit wie möglich zu verhindern, wurden als Lehre aus der Contergan-Katastrophe mit dem Arzneimittelgesetz 1978 in Deutschland gesetzliche Anforderungen für die Entwicklung, Herstellung und Prüfung von Arzneimitteln und Impfstoffen geschaffen und bis heute immer weiter verbessert. Diese Regularien sind mittlerweile weltweit weitgehend vereinheitlicht. Wie wichtig die frühzeitige Erfassung unerwünschter Arzneimittelwirkungen für eine Nutzen-Risiko-Bewertung von Impfstoffen ist, hat sich nicht erst mit dem Pandemrix-Skandal gezeigt.
3. Die Entwicklung eines Impfstoffes ist komplex und aufwendig, sie erfordert umfangreiche Prüfungen nicht nur zur Wirksamkeit, sondern auch zur Unbedenklichkeit. Diese Prüfungen umfassen präklinische pharmakologische und toxikologische Studien, die unter normalen Umständen mehrere Jahre dauern können.

Erst wenn diese Untersuchungen keine unverhältnismäßigen Risiken erkennen lassen, darf ein Impfstoff erstmalig Menschen verabreicht werden. Diese sogenannten präklinischen Untersuchungen, insbesondere Langzeitstudien fehlen wegen der kurzen Entwicklungszeit der SARS-CoV-2-Vakzine weitgehend. Auf die damit verbundenen Risiken der Impfung gegen SARS-CoV-2 hat u.a. der Immunologe und Toxikologe Hockertz hingewiesen<sup>3,8</sup>.

4. Auch im unabhängigen Informationsblatt „Der Arzneimittelbrief“ (Hrsg. ist u.a. der Vorsitzende der Arzneimittelkommission der deutschen Ärzteschaft) werden offene Fragen und Bedenken hinsichtlich Wirksamkeit und Sicherheit der im Zulassungsverfahren befindlichen Impfstoffe gegen SARS-CoV-2 diskutiert.<sup>7</sup>

Die laufenden klinischen Phasen I und II wurden durch sog. „Teleskopierung“ stark verkürzt; dies unter Inkaufnahme unkalkulierbarer Risiken (z.B. unerwünschte Autoimmunreaktionen).

Der Arzneimittelbrief konstatiert zudem<sup>7</sup>: „Auch wird ein sehr wichtiger Wirksamkeitsendpunkt der Impfstoffe, die „sterile Immunität“ in den laufenden Studien kaum berücksichtigt. Würde durch eine Impfung eine anhaltende sterile Immunität erreicht – die ideale Wirkung einer Impfung - könnten Infektionsketten unterbrochen werden. Die bisher publizierten Ergebnisse der laufenden Impfstudien lassen das aber kaum erwarten.“

5. Bei den derzeit in Europa im Zulassungsverfahren befindlichen Impfstoffen gegen SARS-CoV-2 handelt es sich teilweise um genetische Impfstoffe mit neuen Wirkmechanismen. Solche Impfstoffe wurden bisher zur Anwendung beim Menschen weltweit noch nicht zugelassen<sup>5,8</sup>. Die Entwicklung und Prüfung dieser Impfstoffe erfordert eine besonders sorgfältige Bewertung des Nutzen-Risiko-Profiles. Die hierfür erforderlichen Daten sind in den verkürzten Zulassungsverfahren nicht zu gewinnen.
6. Daher muss im Hinblick auf die geplante Impfung gegen SARS-CoV-2 festgestellt werden, dass die Impfstoffe nicht lege artis entsprechend den regulatorischen Anforderungen entwickelt wurden. Die verkürzten Entwicklungszeiträume implizieren erhebliche Risiken. Die bisher geltenden Anforderungen zur Zulassung vorausgesetzt, wäre hier eine Entwicklungs- und Zulassungszeit von 5 bis 8 Jahren erforderlich<sup>8</sup>.

7. Aufgrund massiver Sicherheitsbedenken angesichts der bisherigen Studienlage<sup>9</sup> forderten Wodarg und Yeadon die EMA in einer Petition auf, die laufenden klinischen Zulassungsstudien zu beenden. Die potentiellen Impfschäden können derzeit weder hinsichtlich ihrer Häufigkeit noch ihrer Schwere<sup>5,6</sup> ausreichend eingeschätzt werden.

Zu nennende Risiken sind beispielsweise:

- a. Das „Antibody Dependant Enhancement“ (ADE), eine bekannte unerwünschte Wirkung bei Impfstoffen, die für Dengue-, Ebola-, HI-, RS- und andere Coronaviren untersucht wurde. Hier kommt es zu einer überschießenden Immunreaktion bei der Infektion mit dem jeweiligen Virus nach der Impfung und damit zu einer in der Regel schwerwiegenden Erkrankung bis hin zu Todesfolgen. Dies waren Gründe, warum bisherige Versuche, Impfstoffe gegen Coronaviren zu entwickeln, bereits basierend auf den *in-vitro*- Daten bzw. tierexperimentellen Daten abgebrochen werden mussten<sup>7</sup>.
  - b. Allergenität mit schweren und schwersten allergischen Reaktionen gegen Impfstoffe, denen Polyethylenglycol oder Nanopartikel zugesetzt werden<sup>5</sup>.
  - c. Antikörperentwicklung gegen Spike- Proteine und damit auch gegen Syncytin-1 mit einer potentiell sich hieraus ergebenden weiblichen Infertilität<sup>9</sup> und möglichem Einfluss auf die Ausbildung neuropsychiatrischer Erkrankungen wie MS und Schizophrenie<sup>9,10</sup>.
8. Bereits die Verabreichung von Impfstoffen, für die ein positives Nutzen-Risiko-Verhältnis nicht mit hinreichender Sicherheit nachgewiesen werden kann, erscheint uns ethisch nicht vertretbar. Wenn aber darüber hinaus, wie hier vorliegend, potentielle Risiken nicht adäquat untersucht wurden und es ernstzunehmende Hinweise auf erhebliche gesundheitliche Risiken speziell dieser Impfung gibt, dann ist die Verabreichung einer solchen Impfung aus unserer Sicht unverantwortlich und für uns mit dem ärztlichen Berufsethos nicht vereinbar<sup>1</sup>.

## Fazit

Aus den genannten Gründen (unvollständige Datenlage, nicht kalkulierbare medizinische Risiken) können wir die Einführung der neuen Impfstoffe weder befürworten noch unterstützen.

Auch die erfolgte Zulassung der neuen Impfstoffe durch die EMA entbindet uns als ÄrztInnen und ApothekerInnen nicht von der medizinisch- wissenschaftlichen<sup>11</sup> und juristischen Verantwortung<sup>12</sup> gegenüber jedem einzelnen Menschen. Dies schließt eine gewissenhafte individualisierte Aufklärung, Beratung und Applikation ein.

Die Einbeziehung und Anhörung kritischer Experten und Wissenschaftler ist zwingend und zeitnah geboten und sollte jetzt auch von Ärzte- und Apothekerorganisationen gefordert werden.

Politik und Pharmaindustrie werden mit dem Argument, nach bestem Wissen gehandelt zu haben, ihre Verantwortung letztlich an die Ärzte und auch Apotheker als beratende und ausführende Instanz weitergeben.

Die beteiligten ÄrztInnen und ApothekerInnen stehen am Ende der Verantwortungskette.

Es ist die Pflicht aller ÄrztInnen und ApothekerInnen, ihr Wissen um medizinische Risiken insbesondere dieser Impfung gegen SARS-CoV-2 zum Wohl der ihnen anvertrauten PatientInnen einzusetzen und ein Handeln mit potentiell schädlichen Folgen zu unterlassen.

In drängender Sorge bitten wir unsere Standesvertretungen, die oben aufgeführten Aspekte in die Überlegungen zur Impfung gegen SARS-CoV-2 einzubeziehen, über Risiken angemessen

aufzuklären und die bisherige offene oder indirekte Befürwortung der Impfung zu beenden.

### Mit freundlichen Grüßen

als Korrespondenzadressen

Dr. med. Thomas Hampe (Chirurg /Unfallchirurg a.D.), Ginsterweg 19, 59821 Arnsberg

Priv.-Doz. Dipl.-Psych. Dr. med. Christian Wolff (FA für Kinder- und Jugendmedizin), Zur Höhe 67a, 58091 Hagen

Radimé Farhumand (Ärztin für Anästhesie), Roggenkampsweg 6, 45883 Gelsenkirchen

Astrid Kipp (Apothekerin), Maximilian-Kolbe-Str. 11, 33378 Rheda-Wiedenbrück

Dr. rer. nat. Notker Böhm (Apotheker), Am Mühlenrain 4, 04435 Schkeuditz

Rolf-Herbert Müller (Arzt für Allgemeinmedizin und Chirotherapie), Azorenstr. 10e, 33729 Bielefeld

Dr. med. Ulrich Zacharias (FA für Gynäkologie), Altenmeller Ring 12, 49324 Melle

Dr. med. Thomas Quak (Arzt), Hauptstr. 18, 82256 Fürstenfeldbruck

Dr. med. Matthias Keilich (Arzt), Bismarckstr. 72/73, 12157 Berlin-Steglitz

Dr. rer. nat. Angela Klein (Apothekerin), Järkendorfer Str. 8, 97332 Volkach

Heike Friedländer (Apothekerin), Poststr. 4, 18225 Kühlungsborn

Bettina Weisheit (Apothekerin), Lahnstr. 10, 26382 Wilhelmshaven

Dr. med. Andreas Becking (FA für Innere Medizin und Psychotherapie), Eisenbahnstr. 64, 79098 Freiburg

Dr. med. Michaela Hösl (FÄ für Innere Medizin und Nephrologie), Zehlendorfer Damm 75, 14532 Kleinmachnow

Helmut Keil (Arzt), Weikersbergstr. 26, 89551 Königsbronn

Offener Brief

Anlage 1

Wir nachfolgend Unterzeichnende sind ÄrztInnen, ApothekerInnen, PsychotherapeutInnen und WissenschaftlerInnen. Mit diesem Schreiben bringen wir unsere tiefe Besorgnis über den aktuellen Stand der geplanten Impfung gegen SARS-CoV-2 zum Ausdruck. Wir befürworten individuelle Impfsentscheidungen. Wir kennen bei COVID-19 potenziell schwere und in Einzelfällen auch tödliche Verläufe, wie bei anderen viralen Erkrankungen auch. Wir gehören keiner parteipolitischen Gruppierung an und empfinden uns mit unserem Gewissen unserer beruflichen Verantwortung und dem Wohl der uns anvertrauten PatientInnen verpflichtet.

Titel	Name	Beruf	PLZ	Ort
Dr. med.	Michael Schnur	FA für Allgemeinmedizin	01097	Dresden
Prof. Dr. med.	Sven Hildebrandt	Arzt	01324	Dresden
Dr. med.	Justine Büchler	Ärztin	01324	Dresden
Dr. med.	Carsten Querengässer	FA für Allgemeinmedizin	01731	Kreischa
	Uwe Wilhelm Haspel	Praktischer Arzt	02625	Bautzen
	Jana Schwiek	Apothekerin	02994	Bernsdorf
Dr. med.	Hans Joachim Maaz	Arzt	06120	Halle/Saale
Dr. med. dent.	Jan Rößler	Zahnarzt	09337	Bernsdorf
	Heiko Sauerborn	Zahnarzt	09376	Oelsnitz
Dr. med.	Andreas Peglau	Psychologe/ Psychotherapeut	10318	Berlin
Dr. med.	Leonie Kindermann	FÄ für Anästhesiologie	10585	Berlin
Dr. med.	Michael Knoch	Arzt	10969	Berlin
	Carien Wijnen	Ärztin, Körperpsychotherapeutin	10999	Berlin
Dr. med.	Eberhard Witte	Chirurg im Ruhestand	12161	Berlin
Prof. em. Prof. Dr. med. habil.	Karl Hecht	Arzt, Wissenschaftler	12559	Berlin
	Heike Fischer	Hausärztin	13465	Berlin
	Petra Hahne	FÄ für Orthopädie	14163	Berlin
	Michael Kluge	Allgemeinarzt	14471	Potsdam
	Kiana Meier-Friedhoff	Zahnärztin	14532	Kleinmachnow
	Bettina Menzel	Zahnärztin	15370	Fredersdorf
Dr. med.	Hartmut Wihstutz	FA für Kinder- und Jugendmedizin	16562	Hohen Neuendorf
	Barbara Böttcher	Ärztin	16761	Hennigsdorf

Dr. med.	Christin Gramsch	Praktische Ärztin	17429	Seebad Bansin
Dr. med.	Susanne Kreft	FÄ für Allgemeinmedizin	18055	Rostock
	Alexandra Kuklinski	Zahnärztin	18055	Rostock
Dr. med. dent.	Imke Retzlaff	Zahnärztin	18057	Rostock
	Klaus Gehrhardt	Arzt	18225	Kühlungsborn
Dr.	Ina Hahn	Mikrobiologin	18230	Bastorf
	Romy Hanske	FA für Allgemeinmedizin	18239	Konow
Dr. med. dent.	Roschan Farhumand	Zahnärztin	20459	Hamburg
Dr. med.	Hushang Farhumand	FA für Psychiatrie und Neurologie	21339	Lüneburg
	Claudia Auch	FÄ für Allgemeinmedizin	21423	Winsen / Luhe
Dr. med.	Frank Striebel	FA für Allgemeinmedizin/ Innere und Rehabilitative Medizin	22085	Hamburg
Dr. med.	Manfred Lotze	Arzt	22085	Hamburg
	Birgit Baum	Apothekerin	22179	Hamburg
	Françoise Thierfelder	FÄ für Kinder- & Jugendpsychiatrie & -psychotherapie	22299	Hamburg
	Andreas Kühn	FA für Allgemeinmedizin	22763	Hamburg
Dr. med.	Deborah Wolff	FÄ für Allgemeinmedizin	23556	Lübeck
	Laura-Marina Föller	Medizinstudentin	24105	Kiel
	Gudrun Rabe	Ärztin für Allgemeinmedizin	27404	Zeven
	Matthias Pietzner	Apotheker	27753	Delmenhorst
Dr. med.	Marlies Witthöft	FÄ für Allgemeinmedizin/ Betriebsmedizin	29229	Celle
Dr. med.	Hauke Witthöft	FA für Innere Medizin/ Arbeitsmedizin	29229	Celle
	Olaf Sens	FA für Allgemeinmedizin	31180	Giesen
	Pierre Moubayed	FA für Augenheilkunde	31675	Bückeburg
Dr. med.	Piroska Schmerwitz	Ärztin	32278	Kirchlengern
Dr. med.	Ulf Schmerwitz	FA für Unfallchirurgie	32278	Kirchlengern
Dr. med.	Robert Kluger	FA für Allgemeinmedizin	32278	Kirchlengern
Dr. med. dent.	Peter Doss	Zahnarzt i.R.	32289	Rödinghausen
Dr. med. dent.	Oliver Samson	Zahnarzt	32423	Minden
Dr. med. dent.	Gerburg Weiß	Zahnärztin	32479	Hille
	Renate Schmidt-Krause	FÄ für Allgemeinmedizin	32805	Horn-Bad Meinberg
Dr. med.	Luise Stolz	Allgemeinmedizinerin, Psychotherapie	33098	Paderborn
	Dominik Witzel	Arzt	33098	Paderborn
	Claudia Hesse	Zahnärztin	33104	Paderborn

Dr. med. dent.	Margarete Willeke	Zahnärztin	33104	Paderborn
Dr. med	Georg-Friedrich Röwekamp	Facharzt für Allgemeinmedizin	33330	Gütersloh
Dr. rer. nat.	Andreas Bermpohl	Biologe	33334	Gütersloh
	Horst Pflüger	Apotheker	33378	Rheda-Wiedenbrück
Dr. med. dent.	Klaus Rocholl	Zahnarzt	33605	Bielefeld
	Hans-Ulrich Wöhrmann	Zahnarzt	33615	Bielefeld
Dr. med. dent.	Katja Gronemeyer	Zahnärztin	33729	Bielefeld
Dr. med.	Stefan Sälzer	FA für Orthopädie	33803	Steinhagen
Dr. med.	Dörte von Drigalski	Ärztin	35037	Marburg
Dr. med.	Amir Mortasawi	Arzt, Herzchirurg, Sozialmediziner	36199	Rotenburg an der Fulda
Dr. med.	Claus-Carsten Geck	Internist	37083	Göttingen
Dr. med.	Carola Javid - Kistel	Ärztin	37115	Duderstadt
Dr. med.	Ulrich Rebers	FA für Orthopädie und Unfallchirurgie	38700	Braunlage
Dr. med.	Dirk Folkens	FA für Allgemeinmedizin	39345	Flechtingen
	Martin Grauduszus	FA für Allgemeinmedizin	40699	Erkrath
	Barbara Grauduszus	FÄ für Allgemeinmedizin	40699	Erkrath
	Cornelia Bajic	FA für Allgemeinmedizin	42853	Remscheid
Dr. med.	Till Kettler	FA für Anästhesie/ Allgemeinmedizin	44137	Dortmund
	Juliane Gralla	Zahnärztin	44623	Herne
Dr. med.	Andreas Triebel	FA für Innere Medizin	44797	Bochum
Dr. med.	Niklas Göpel	FA für Innere Medizin	45525	Hattingen
Dr. med.	Dorith Pinter	FÄ für Innere Medizin	45659	Recklinghausen
Dr. medic stom.(RO)	Anett Mach	Zahnärztin	45701	Herten
	Burkhard Espey	Zahnarzt	45701	Herten
	Tobias Pantförder	FA für Orthopädie	45711	Datteln
Dr. med.	Christiane Neudert	FÄ für Allgemeinmedizin	47800	Krefeld
Dr. med.	Gertrud Berger	Internistin	47809	Krefeld
Dr. med.	Lukas Meiners	Arzt für Innere Medizin	48691	Vreden
Dr. med.	Claudia Telaar	FÄ für Allgemeinmedizin	48734	Reken
	Eugenie Masej	Ärztin	49525	Lengerich
Dr. med.	Otto-Hartmut Brinkmann	Internist i.R.	49565	Bramsche
Dr. med.	Felizitas Brinkmann	Ärztin i. R.	49565	Bramsche
	Konrad Schneider-	FA für Allgemeinmedizin	49586	Neuenkirchen

	Grabenschröer			
	Lukas Maria Sesterhenn	FA für Allgemeinmedizin	50127	Bergheim
	Oda Ewald	Ärztin	50670	Köln
Dr. med.	Ute Krebs	Orthopädin	50829	Köln
	Fatima Mellouk-Römers	Apothekerin	50858	Köln
Dr. med. dent.	Stefan Bader	Zahnarzt	53123	Bonn
Dr. med. dent.	Oliver Claus	Zahnarzt	54290	Trier
	Josef Jablonski	FA für Gynäkologie und Geburtshilfe	54439	Saarburg
Dr. med.	Anke Müller	Ärztin	56237	Deesen
Dr. med.	Stefan Rohrer	Internist	58285	Gevelsberg
	Karl Franz	Arzt	58452	Witten
	Michael Korting	Orthopäde	59368	Werne
Dr. med.	Roland Bonmann	FA für Orthopädie	59423	Unna
	Dorothee Göllner	Ärztin	59510	Lippetal
Dr. med.	Volkhard Schindler	Arzt	59821	Arnsberg
Dr. med.	Silke Mettlin	FÄ für Gynäkologie & Geburtshilfe, Gyn. Endokrinologie & Reproduktionsmedizin	60488	Frankfurt am Main
Dr. med. dent.	Michael Brunner	Zahnarzt	61130	Nidderau
	Cornelia Marel	Mikrobiologin	61169	Friedberg
	Katrin Bunner	Zahnärztin	61231	Bad Nauheim
	Helmut Funck	Arzt	61449	Steinbach
Dr. med.	Regina Schapfeld	FÄ für Allgemeinmedizin	63263	Neu-Isenburg
	Sascha Haupt	Apotheker	63579	Freigericht
Dr. med.	Yvonne Langendorf	FÄ für Allgemeinmedizin	64572	Büttelborn
Dr.	Andrea Wolf-Schuler	Psychologin	66578	Schiffweiler
Dr. med.	Nadja Weinbach	FÄ für Psychosomatische Medizin und Psychotherapie	67292	Kirchheimbolanden
Dr. med.	Andrea Karhof	FÄ für Gynäkologie	67346	Speyer
Dr. med.	Waltraud Parta-Kehry	Gynäkologin im Ruhestand (Reproduktionsmedizin)	69115	Heidelberg
	Karin Brigitte Wegner	FÄ für Psychiatrie, Psychotherapie, Rehabilitationswesen	69123	Heidelberg
Dr. med. dent.	Mark Etz	Zahnarzt	69151	Neckargemünd
	Anette Riexinger	Ärztin	70176	Stuttgart
Dr. med.	Anne Mindner	FÄ für Diagnostische Radiologie	71640	Ludwigsburg
Dr. med. Dipl. Biol.	Freia Hünig	FÄ für Dermatologie	72074	Tübingen



Dr. med. dent.	Anja Schnitzler	Zahnärztin	72141	Walddorfhäslach
Dr. med.	Carolin Mann	FÄ für Anästhesie, Intensiv- und Notfallmedizin	72379	Hechingen
Dr. med.	Claudia Fritsche	FÄ für Innere Medizin	73066	Uhingen
Dr. med.	Regina Häckel	Ärztin	74635	Kupferzell
Dr. med. vet.	Imke Querengässer	Tierärztin	75203	Königsbach
	Johannes Ebbers	Arzt	78345	Moos
Dr. med.	Hiltrud Förster	FÄ für Allgemeinmedizin	78467	Konstanz
	Sigrun Kramer	Apothekerin	78647	Trossingen
Dr. med.	Wolf Bergmann	FA für Allgemeinmedizin	79102	Freiburg
Prof. Dr.	Werner Schempp	Biologe, Anthropologie /Humangenetik	79102	Freiburg
Dr. med.	Juliette Haase	Ärztin	79115	Freiburg
Dr. med.	Thomas Külken	FA für Allgemeinmedizin	79219	Staufen
Prof. Dr. rer. nat.	Stefan W. Hockertz	Toxikologe, Immuntoxikologe	79283	Bollschweil
Dr. med.	Michaela Kammerer	FÄ für Allgemeinmedizin, Funktionelle Medizin	79730	Murg
	Barbara Dohmen	FÄ für Allgemeinmedizin/ Umweltmedizin	79730	Murg
Dr. med.	Rebekka Leist	FÄ für Gynäkologie	80331	München
	Beate Kube	Psycholog.Psychotherapeutin, Kinder- und Jugendlichenpsychoth.	80335	München
Dr. med.	Kai Besserer	FA für Psychiatrie und Psychotherapie	80336	München
	Matthias Preusse	Zahnarzt	80339	München
	Martina Pietschmann	Ärztin	80999	Allach
Dr. med. dent.	Dario Fazio	Zahnarzt	81543	München
Dr. med.	Filipa Kaymakanova	Ärztin in Weiterbildung für Psychiatrie und Psychotherapie	81667	München
Dr. rer. nat.	Rugiata Barry	Apothekerin	82131	Gauting
Dr. med.	Angela Müller	FÄ für Allgemeinmedizin	82140	Olching
	Birgit Hörger	Ärztin	82194	Gröbenzell
Dr. med.	Susanne Völkel	Ärztin	82216	Maisach
Dr. med.	Christian Jacob	FA für Allgemeinmedizin	82256	Fürstfeldbruck
	Katrin Quak	Ärztin	82256	Fürstfeldbruck
Prof. Dr. Dr. habil.	Anna Reichlmayer-Lais	Wissenschaftlerin	82293	Mittelstetten
Dr. med. dent.	Marco Schmitz	Zahnarzt	82398	Poling
Dr. med.	Nicole Schmitz	Kieferorthopädin	82467	Garmisch-Partenkirchen
Dr. med.	Andrea Seemann	Ärztin	82515	Wolfratshausen

Dr. med.	Heike Ulbrich	FÄ für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	83022	Rosenheim
Dr. med.	Martin Schmidt-Achert	Internist und Lehrbeauftragter	83080	Oberaudorf
Dr. med.	Ulrike Kisbye-Hansen	Allgemeinärztin	83209	Prien
Dr. med. dent.	Rainer Hoffmann	Zahnarzt	83670	Bad Heilbrunn
	Rebecca Lehner	Zahnärztin	84144	Geisenhausen
	Katharina Freer	Ärztin in Weiterbildung Allgemeinmedizin	85051	Ingolstadt
Dr. med.	Heinz Gärber	Arzt	85051	Ingolstadt
Dr. med.	Emilie Frigowitsch	FÄ für Psychiatrie und Psychotherapie	85098	Grossmehring
	Elisabeth Stawikowski	Ärztin - Psychotherapie	85128	Nassenfels
Dr. med.	Tina von Terzi-Lindermaier	Ärztin	85399	Hallbergmoos
Dr. med.	Katharina Steinmann	FÄ für Innere Medizin	85662	Hohenbrunn
Dr. med.	Rosmarie Lautenbacher	Ärztin für Anästhesie und Notfallmedizin	86161	Augsburg
	Richard Hiemer	Allgemeinarzt	86899	Landsberg
Dr. med.	Pamela Runge-Hiemer	Ärztin	86899	Landsberg am Lech
	Rolf Kron	Arzt	86916	Kaufering
	Maria Gabriela Ackerman	FÄ für Allgemeinmedizin	87474	Buchenberg
	Beatrix Heidemann	Ärztin	87724	Ottobeuren
	Barbara Massag	Apothekerin	88131	Bodolz
Dr. med.	Gabriele Röttgers	Allgemeinärztin	88212	Ravensburg
Dr. med.	Christine Aschermann	Nervenärztin, Psychotherapeutin i.R.	88299	Leutkirch
Dr. med.	Michael Blum	FA für Allgemeinmedizin	88605	Meßkirch
Dr. med.	Eva Blum	FÄ für Allgemeinmedizin	88605	Meßkirch
Dr. med.	Josef Grießhaber	Arzt	88637	Buchheim
Dr. med.	Annuk Sorg	Ärztin	88662	Überlingen
Dr. med.	Michael Stadter	Arzt	88662	Überlingen
Dr. med.	Christfried Preußler	FA für Allgemeinmedizin	88662	Überlingen
	Karin Kollmann	Ärztin	88662	Überlingen
Dr. med.	Norbert Lübke	Arzt	88696	Owingen
Dr. med.	Thomas Mantel	FA für Kinder- und Jugendpsychiatrie/ Psychoth.Medizin/ Neurologie	88699	Frickingen
Dr. med.	Gernot Homeyer	Arzt	89073	Ulm
Dr. med.	Udo Kamentz	Dermatologe	89250	Senden
	Cornelia Schielein	Apothekerin	90439	Nürnberg

Dr. rer. nat.	Felix Schielein	Apotheker	90439	Nürnberg
	Christine Roch	Ärztin	91126	Schwabach
	Rita Köppel	Apothekerin	91207	Lauf
Dr. med. dent.	Heike Berger	Zahnärztin	91301	Forchheim
	Annika Wethmüller	Kindern- und Jugendlichenpsychotherapeutin	91781	Weißenburg
Dr. med.	Magdalena Resch	Assistenzärztin Kinder- und Jugendpsychiatrie	92637	Weiden
Dr. med.	Roland Weigl	FA für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	94032	Passau
	Stephan J. Hain	FA für Innere Medizin	95138	Bad Steben
Dr. med.	Peter Souschek	Orthopäde	96047	Bamberg
	Annika de Ruijter	Apothekerin	97074	Würzburg
Dr. med.	Antonia Rechenberg	FÄ für Allgemeinmedizin und Manuelle Therapie	97877	Wertheim
	Sebastian Burkhardt	FA für Kinder- und Jugendmedizin	99084	Erfurt
Dr. med. vet.	Jürgen Deeg	Tierarzt	99423	Weimar
Dr. med. dent.	Andrea Tennstedt	Zahnärztin	99974	Mühlhausen
	Sandra Mannstadt	Psychotherapeutin	CH-4055	Basel
	F. Michael Kübler	Prakt. Arzt FMH – Homöopathie SVHA	CH-4310	Rheinfelden
	Steffen Kroll	FA für Allgemeinmedizin	CH-9100	Herisau

# Literatur

Alle Links überprüft am 23. Dezember 2020

1. BÄK, Muster-Berufsordnung für die in Deutschland tätigen Ärzte, DÄB, 1.Febr. 2019; A 1-9; hier: Präambel und § 2 Abs.2 bis 4 DOI: 10.3238/arztebl.2019.mbo\_daet2018b und [https://www.bundesaerztekammer.de/fileadmin/user\\_upload/downloads/pdf-Ordner/MBO/MBO-AE.pdf](https://www.bundesaerztekammer.de/fileadmin/user_upload/downloads/pdf-Ordner/MBO/MBO-AE.pdf)
2. Phillips, N., et al. A leading coronavirus vaccine trial is on hold: scientists react. Nature 2020 Sept. 9 DOI: [10.1038/d41586-020-02594-w](https://doi.org/10.1038/d41586-020-02594-w) und <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32908295/>
3. Hockertz, S., 5. Dez. 2020 Diese Impfung ist ein Experiment an Menschen <https://reitschuster.de/post/die-impfung-ist-ein-experiment-an-menschen/>
4. Haseltine, W.A. The Risks of Rushing a COVID-19 Vaccine Scientific American 2020 June 22 <https://www.scientificamerican.com/article/the-risks-of-rushing-a-covid-19-vaccine/>
5. Jiang, S.: Don't rush to deploy COVID-19 vaccines and drugs without sufficient guarantees Nature 2020 March 16 <https://www.nature.com/articles/d41586-020-00751-9>
6. Folegatti, P., et al.: Safety and immunogenicity of the ChAdOx1 nCoV-19 vaccine against SARS-CoV-2: a preliminary report Lancet 2020 Aug15; 396(10249):467-478 <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32702298/>
7. Zur Entwicklung genetischer Impfstoffe gegen SARS-CoV-2 - technologische Ansätze sowie klinische Risiken als Folge verkürzter Prüfphasen 2020, **54**, 85 Arzneimittelbrief Nov. 2020, aktualisiert Dez. 2020
8. Hockertz, S., Impfstoffe\_ Von der Entwicklung bis zur Zulassung – Kritische Betrachtung eines Immuntoxikologen, Umwelt - Medizin – Gesellschaft, **33**, 4/2020
9. Petition Wodarg, W., Yeadon, M., Petition/ Motion to EMA: 2020, Dec.1, [https://www.wodarg.com/app/download/9033912514/Wodarg\\_Yeadon\\_EMA\\_Petition\\_Pfizer\\_Trial\\_FINAL\\_01DEC2020\\_signed\\_with\\_Exhibits\\_geschwa%CC%88rzt.pdf?t=1607445169](https://www.wodarg.com/app/download/9033912514/Wodarg_Yeadon_EMA_Petition_Pfizer_Trial_FINAL_01DEC2020_signed_with_Exhibits_geschwa%CC%88rzt.pdf?t=1607445169)
10. Wang X, Huang J, Zhu F. Human Endogenous Retroviral Envelope Protein Syncytin-1 and Inflammatory Abnormalities in Neuropsychological Diseases. Front Psychiatry 2018 Sep 7; 9:422 doi.org/10.3389/fpsy.2018.00422 <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpsy.2018.00422/full>
11. Vorstand der Bundesärztekammer, 18.10.2019, auf Empfehlung des Wissenschaftlichen Beirates: Wissenschaftlichkeit als konstitutionelles Element des Arztberufs, Deutsches Ärzteblatt, Jg 117, Heft 4, 24. Januar 2020 DOI: 10.3238/baek\_wb\_sn\_wiss2020 [https://www.bundesaerztekammer.de/fileadmin/user\\_upload/downloads/pdf-Ordner/WB/Stellungnahme\\_Wissenschaftlichkeit.pdf](https://www.bundesaerztekammer.de/fileadmin/user_upload/downloads/pdf-Ordner/WB/Stellungnahme_Wissenschaftlichkeit.pdf)
12. Parzeller, M. et al., Aufklärung und Einwilligung bei ärztlichen Eingriffen, Deutsches Ärzteblatt Jg.104, Heft 9, 2. März 2007 <https://cdn.aerzteblatt.de/pdf/104/9/a576.pdf?ts=26.08.2009+07%3A35%3A17>
13. Grippeimpfung: wie Pandemrix eine Narkolepsie auslöste, Deutsches Ärzteblatt 2. Juli 2015: <https://www.aerzteblatt.de/nachrichten/63356/Grippeimpfung-Wie-Pandemrix-eine-Narkolepsie-ausloest>