

Unternehmen / Forschungsinstitut	Impfstoff	Impfstofftyp	Erprobung mit Freiwilligen	Produktion	Finanzielle Unterstützung	Quellen
Moderna (USA)	mRNA-1273	genbasierter Impfstoff (mRNA)	seit 16.03. in den USA (Phase I)	durch Lonza (in den USA)	CEPI	ABC News , Bloomberg
CanSino Biological (China) / Institute of Biotechnology, Academy of Military Medical Sciences, PLA of China	Ad5-nCoV	Vektorvirus-Impfstoff	hat in China bereits Phase II erreicht	tbd	k. A.	Nature Reviews Drug Discovery , Registereintrag Clinicaltrials.gov
Inovio (USA)	INO-4800	genbasierter Impfstoff (DNA), der durch Elektroporation verabreicht wird	seit 06.04. in den USA (Phase I)	durch Richter-Helm BioLogics (Germany), VGXI (USA), Ology Bioservices (USA)	CEPI, US Department of Defense	Inovio , Inovio , Registereintrag Clinicaltrials.gov
Shenzhen Geno-Immune Medical Institute	LV-SMENP-DC	modifizierte dendritische Zellen und antigenspezifische zytotoxische T-Zellen	hat in China begonnen (Phase I)	tbd	k. A.	Nature Reviews Drug Discovery , Registereintrag Clinicaltrials.gov
Shenzhen Geno-Immune Medical Institute	pathogen-specific aAPC	modifizierte künstliche antigenpräsentierende Zellen	hat in China begonnen (Phase I)	tbd	k. A.	Nature Reviews Drug Discovery , Registereintrag Clinicaltrials.gov
Wuhan Institute of Biological Products / Wuhan Institute of Virology der Chinesischen Akademie der Wissenschaften / Sinopharm	inactivated Novel Coronavirus (COVID-19) vaccine (Vero cells)	Impfstoff mit inaktiviertem Virus	in China in Phase II seit 25.04.2020	tbd	k. A.	Clinicaltrialsarena ChiCTR

Sinovac Biotech	inactivated SARS-CoV-2 vaccine candidate	Impfstoff mit inaktiviertem Virus	hat in China ca. am 14.04. begonnen (Phase I)	tbd	k. A.	Pressemitteilung Sinovac , Registereintrag Clinicaltrials.gov
Oxford University (UK) / Halix / Pall Life Science / Cobra Biologics / Serum Institute of India / AstraZeneca	ChAdOx1 nCoV-19	Vektorviren-Impfstoff	lt. Medienberichten seit 23.04. (Phase I)	durch Halix mit Unterstützung von Merck (Darmstadt), durch Serum Institute of India und durch AstraZeneca	CEPI, UK's Natl. Institute for Health Research, UK Research & Innovation	The Guardian Online , Meldung Merck , The Lancet: Sarah Gilbert , The Telegraph , inews , LiveScience , BBC , The Pharma Letter BBC Registereintrag Clinicaltrials.gov
BioNTech / Pfizer / Fosun Pharma	BNT162	genbasierter Impfstoff (mRNA)	hat am 23.04. in Deutschland begonnen (Phase I), für USA ab Anfang Mai geplant	tbd	k. A.	Pressemitteilung BioNTech , Pressemitteilung BioNTech/Pfizer , The Wall Street Journal Eintrag EU Clinical Trials Register
Beijing Institute of Biological Products / Sinopharm	tbd	Topimpfstoff (inaktivierte Viren)	Erprobung (Phase I) in China genehmigt	tbd	k. A.	WHO
Novavax	NVX-CoV2373	Totimpfstoff mit gentechnisch hergestelltem Virusantigen (Nanopartikel-Technologie) und Adjuvans	geplant ab Mitte Mai	tbd	CEPI	PMLiVE
Imperial College London	k. A.	genbasierter Impfstoff	lt. Medienberichten geplant ab Juni	tbd	Regierung von UK, COVID-19 Response Fund	Imperial College , Imperial College Imperial College

					der Alumni des Imperial College London	
University of Queensland / GSK / Dynavax	k. A.	Totimpfstoff mit gentechnisch hergestelltem Virusantigen und Adjuvans	geplant lt. Medienberichten ab Juni	mit Cytiva	CEPI, Queensland state government, Federal Government of Australia, Paul Ramsay Foundation	UQ News , ABC News , Canberra Times
Clover Biopharmaceuticals	k. A.	Totimpfstoff (Antigen: gentechnisch erzeugtes trimeres Spikeprotein)	geplant lt. Medienberichten im Mai/Juni in Australien	in eigener Anlage in China	CEPI	Canberra Times Canberra Times Canberra Times
CureVac	k. A.	genbasierter Impfstoff (mRNA)	geplant lt. Medienberichten ab Juni in Deutschland und Belgien	in eigener Anlage in Tübingen	CEPI, EU-Kommission	CureVac , Grenzecho
MIGAL (The Galilee Research Institute) und MigVax	k. A.	Topimpfstoff mit gentechnisch hergestellten Antigenen (oralen Impfstoff)	Beginn geplant lt. Medienberichten im Sommer 2020	tbd	OurCrowd	The Jerusalem Post , The Jerusalem Post
Sanofi und GSK	k. A.	Totimpfstoff mit gentechnisch (Baculovirus) hergestelltem Virusantigen und Adjuvans	geplant ab der zweiten Jahreshälfte 2020	in eigenen Anlagen und bei Unigen (Japan)	US Biomedical Advanced Research and Development Authority (BARDA)	Pressemitteilung Sanofi und GSK

Janssen (Johnson&Johnson)	Ad26	Vektorviren-Impfstoff	geplant ab spätestens September	in eigenen Werken in Bümpliz (Schweiz) und Leiden (Niederlande) / durch Catabet Biologics (USA) / Zulieferung von Emergent BioSolutions (USA)	US Biomedical Advanced Research and Development Authority (BARDA)	Meldung Johnson&Johnson , Artikel Johnson&Johnson , Langenthaler Tagblatt , Biopharma Reporter , Biopharma Reporter , FiercePharma
OpenCorona- Konsortium (Karolinska Institut, Universität Gießen und Partner)	k. A.	genbasierter Impfstoff (DNA)	geplant 2021	tbd	EU: Horizon 2020	Pressemitteilung Uni Gießen