

10. Mai 2020

---

## Impfstoffentwicklung gegen SARS-CoV-2: Weltweit 115 Projekte

Die Impfstoffentwicklung gegen SARS-CoV-2 läuft weiter auf Hochtouren. Der Verband der forschenden Pharma-Unternehmen (vfa) zählt inzwischen 115 Impfstoffprojekte weltweit gegen den Erreger dieser Infektionskrankheit, das Coronavirus SARS-CoV-2. 7 davon werden maßgeblich in Deutschland vorangetrieben, 5 werden aus Deutschland heraus unterstützt. Obwohl der Erreger vor Jahresbeginn noch praktisch unbekannt war, hatten bis 1. Februar bereits 6 Unternehmen Impfstoffprojekte gemeldet. Am 9. März waren es schon 16 und jetzt sind es 115.

Weltweit werden 10 dieser Impfstoffkandidaten bereits in klinischen Studienprogrammen mit Freiwilligen erprobt: Eins davon findet in Deutschland statt. Weitere sind angekündigt.

**Die folgenden Unternehmen und Forschungsinstitute im deutschsprachigen Raum arbeiten an eigenen Impfstoffen:**

- BioNTech / Pfizer (Mainz) – Erprobung mit Freiwilligen in Deutschland läuft
- CureVac (Tübingen) – Erprobung könnte im Juni starten
- Prime Vector Technologies (Tübingen)
- LeukoCare (Planegg) mit ReiThera und Univercell
- ARTES Biotechnology (Langenfeld, Rheinland)
- Deutsches Zentrum für Infektionsforschung (Braunschweig) / Univ. München / Univ. Marburg / UKE Hamburg / IDT Biologika (Dessau) – Projekt mit Vektorvirus MVA
- Deutsches Zentrum für Infektionsforschung (Braunschweig) – weiteres Projekt auf Basis des Masern-Impfvirus

**Andere Impfstoffprojekte werden unterstützt von:**

- Universität Gießen im OpenCorona-Konsortium (Leitung: Karo-linska-Institut Schweden)
- Merck (Darmstadt): unterstützt Produktion eines Impfstoffs der Universität Oxford – in Erprobung mit Freiwilligen
- Bayer (Leverkusen): will Produktion eines Impfstoffs unterstützen
- Richter-Helm BioLogics (Hamburg): produziert Plasmide für den Impfstoff von Inovio (USA)
- Vibalogics (Cuxhafen): unterstützt die Produktion eines Impfstoffs

**Interaktive Karte**

Auf [vfa.de/corona-impfstoffe](http://vfa.de/corona-impfstoffe) berichtet der vfa fortlaufend u?ber die weltweit bekannten Impfstoffprojekte. Die interaktive Karte auf [www.vfa.de/corona-karte](http://www.vfa.de/corona-karte) ordnet die Industrieprojekte für Impfstoffe und therapeutische Medikamente räumlich zu.

**Über den vfa**

Der vfa ist der Verband der forschenden Pharma-Unternehmen in Deutschland. Er vertritt die Interessen von 44 weltweit führenden Herstellern und ihren über 100 Tochter- und Schwesterfirmen in der Gesundheits-, Forschungs- und Wirtschaftspolitik. Die Mitglieder des vfa repräsentieren rund 2 Drittel des gesamten deutschen Arzneimittelmarktes und beschäftigen in Deutschland ca. 80.000 Mitarbeiter. Mehr als 18.000 davon arbeiten in Forschung und Entwicklung.

Quelle: vfa