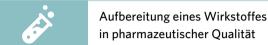
## Impfstoffentwicklung im Vergleich

## Standard Entwicklungszeiten



Präklinische Forschung







Pharmakologische Prüfungen am Menschen





Therapeutisch explorative Prüfungen



**Phase III** 

Prüfungen zur klinischen Wirksamkeit und Sicherheit





Produktion in großem Maßstab

Prüfungen nach Zulassung





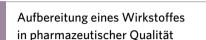
Impfstoff zur Verfügung

Quelle: www.ema.europa.eu



## Impfstoffentwicklung im Vergleich

## Entwicklungszeiten bei Covid 19



Präklinische Forschung

Phase I

Klinische Prüfungen

Pharmakologische Prüfungen am Menschen

Phase II

Therapeutisch explorative Prüfungen

Phase III

Prüfungen zur klinischen Wirksamkeit und Sicherheit

Wissenschaftliche Bewertung und Zulassung

Produktion in

großem Maßstab

Prüfungen nach Zulassung

Impfstoff zur Verfügung

Quelle: www.ema.europa.eu

PHARMIG

Verhand der pharmazeutischen

Industrie Österreichs