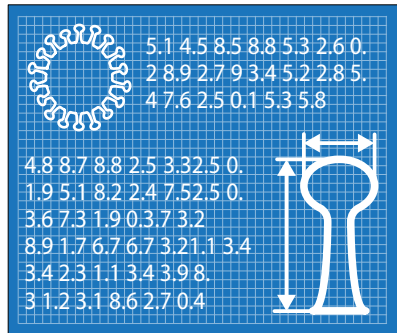
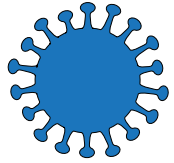


PROTEINHERSTELLUNG

ANWENDUNG

Virus mit Spikeproteinen



Bauplan für Spikeprotein

1

Transfektion

Die Pflanze erhält den Bauplan für das Spikeprotein.

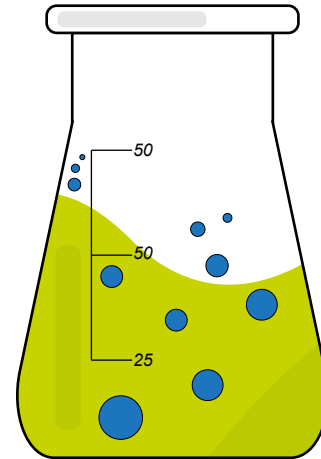
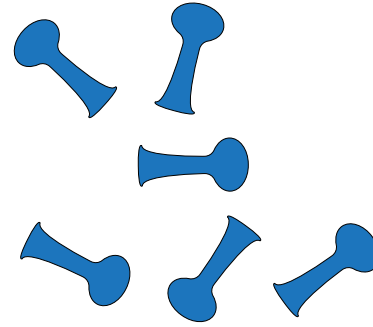
2 Proteinsynthese

Die Pflanze produziert Spikeproteine nach dem Bauplan.



Pflanze als Proteinfabrik

3



Spikeproteine aus der Pflanze

Extraktion

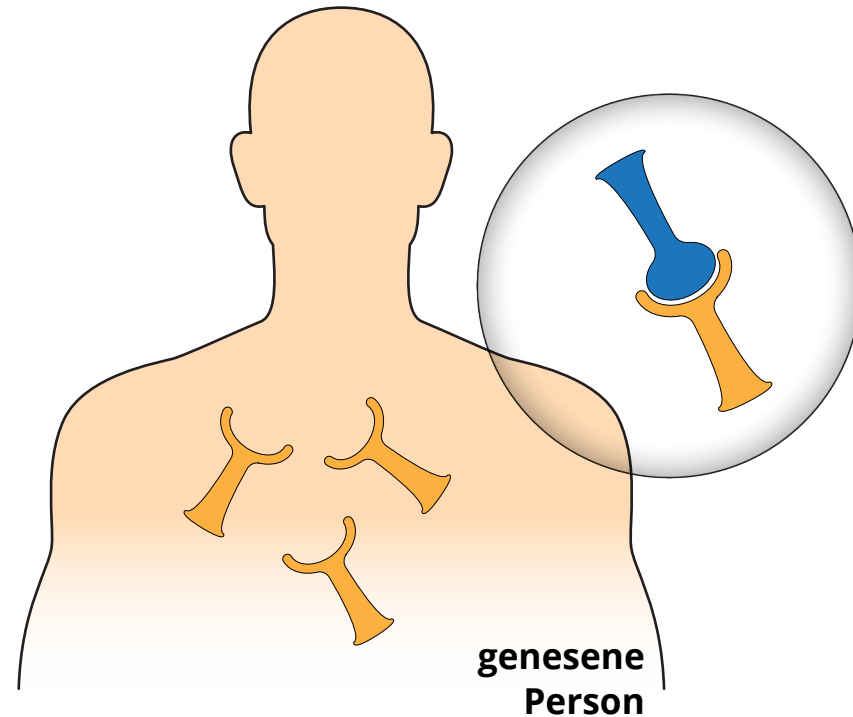
Die Spikeproteine werden aus der Pflanze extrahiert.

4 Bluttest

Die Antikörper einer genesenen Person binden an die Spikeproteine aus der Pflanze.



Überstandene Infektion nachgewiesen!



genesene Person