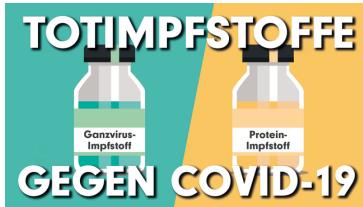


Videos zu SARS-CoV-2

Open Science > Medizin - Mensch - Ernährung > Videos zu SARS-CoV-2



In den folgenden drei Erklärvideos gibt es Infos zu verschiedenen Impfstoffen gegen Covid-19 sowie zu Mutationen und Varianten von SARS-CoV-2.

Wie funktionieren Totimpfstoffe gegen COVID-19? Dieses Erklärvideo beschreibt, wie inaktivierte Ganzvirus- und Proteinimpfstoffe gegen SARS-CoV-2 hergestellt werden, was sie beinhalten und wie sie wirken:

Video zu diesem Thema:

<https://www.youtube.com/watch?v=GOPxgeBw95k>

Wie entstehen Mutationen bei Viren, und was unterscheidet sie von Varianten? Der Virologe Andreas Bergthaler beantwortet diese Fragen und geht auf die Problematik in Hinblick auf SARS-CoV-2 und COVID-19 ein. Er erklärt, wie man Mutationen des Coronavirus entdeckt, welche Varianten (z.B. Delta-Variante) sich durchsetzen können, was man unter immune escape versteht und was das in Hinblick auf Impfungen bedeutet.

Video zu diesem Thema:

<https://www.youtube.com/watch?v=235lydawIOM>

Wie funktionieren Corona-Impfstoffe gegen SARS-CoV-2? Dieses Video erklärt den Ablauf einer Impfung im Körper, Unterschiede und Gemeinsamkeiten von mRNA- und Vektorimpfstoffen sowie das Entstehen und die Problematik von neuen Virusvarianten.

Video zu diesem Thema:

<https://www.youtube.com/watch?v=d02eSeePwRI>

bg, 03.03.2022