

Adjuvantien Coronaimpfstoffe

Beitrag von „CDL“ vom 3. März 2021 23:00

Ich habe heute versucht herauszufinden, welche Adjuvantien welchen Impfstoffen beigefügt sind (war ein Tipp einer Ärztin, die meinte, die allergische Reaktion letztes Jahr sei vermutlich nicht auf den Impfstoff erfolgt, sondern die Adjuvantien). Ich konnte bislang lediglich herausfinden, dass wohl die Mehrheit der Corona-Impfstoffe ohne Adjuvantien auskommt, eine Minderheit soll aber solche haben. Leider konnte ich nicht herausfinden, welche der damaligen Impfstoffkandidaten überhaupt Adjuvantien hat. Die mRNA-Impfstoffe scheinen ohne auszukommen. Weiß jemand, wie es bei AZ oder J&J aussieht? Und mit "weiß" meine ich: Habt ihr seriöse Quellen, die ihr verlinken könnt, damit ich das nachlesen kann? Ich komme aktuell nicht weiter mit meiner Suche und weiß nicht recht, wo ich das noch finden könnte, um zielgerichteter suchen zu können.

Beitrag von „Nymphicus“ vom 3. März 2021 23:05

Biontech

<https://www.technologyreview.com/2020/12/09/101...vid-19-vaccine/>

- **Active Ingredient**

- nucleoside-modified messenger RNA (modRNA) encoding the viral spike glycoprotein (S) of SARS-CoV-2

- **Lipids**

- (4-hydroxybutyl)azanediylbis(hexane-6,1-diyl)bis (ALC-3015)
- (2-hexyldecanoate),2-[(polyethylene glycol)-2000]-N,N-ditetradecylacetamide (ALC-0159)
- 1,2-distearoyl-sn-glycero-3-phosphocholine (DPSC)
- cholesterol

- **Salts**

- potassium chloride
- monobasic potassium phosphate
- sodium chloride
- basic sodium phosphate dihydrate

- **Other**

- sucrose

Astra Zeneca

<https://www.cambridge-news.co.uk/news/uk-world-...zeneca-19538759>

it contains the weakened adenovirus encoding the SARS CoV 2 Spike glycoprotein, as well as the following excipients:

- L-histidine
- L-histidine hydrochloride monohydrate
- magnesium chloride hexahydrate
- polysorbate 80
- ethanol
- sucrose
- sodium chloride
- disodium edetate dihydrate
- water for injections

Jonson&Jonson

<https://snacksafely.com/2021/03/johnso...of-ingredients/>

Active ingredient:

- Recombinant, replication-incompetent adenovirus type 26 expressing the SARS-CoV-2 spike protein

Excipients:

- citric acid monohydrate
- trisodium citrate dihydrate
- ethanol
- 2-hydroxypropyl- β -cyclodextrin (HBCD)
- polysorbate-80
- sodium chloride

Beitrag von „CDL“ vom 3. März 2021 23:22

Klasse. Danke Nymphicus.



Beitrag von „Valerianus“ vom 3. März 2021 23:59

Adjuvantien braucht es meines Wissens nach hauptsächlich bei Totimpfstoffen. [Hier](#) ist aber eine Übersicht speziell zu Coronaimpfstoffen.

Beitrag von „CDL“ vom 4. März 2021 09:22

Danke für die Übersicht Valerianus. So lässt sich das leichter zurodnen.

