

An die Geschäftsstelle der STIKO am Robert Koch-Institut

Robert Koch-Institut
Abteilung für Infektionsepidemiologie
Fachgebiet Impfprävention
Seestraße 10
13353 Berlin

Kopie: Prof. Dr. med. Gerd-Dieter Burchard

Rotenburg, den 16.02.2021

Betreff: Impfaufklärung bzgl. Covid-19-Impfungen

Sehr geehrter Herr Prof. Mertens,
sehr geehrte Damen und Herren,
lieber Gerd,

ich bin in verschiedenen ärztlichen Organisationen tätig, und bitte Sie in diesem Zusammenhang um die Beantwortung folgender Fragen:

- Auf Ihrer Seite (rki.de) werden Aufklärungs-Merkblätter zur Covid-19-Impfung angeboten. Sie wurden erstellt „vom Deutschen Grünen Kreuz e. V., Marburg, in Kooperation mit dem Robert Koch-Institut, Berlin“. Mir und anderen Ärzt:innen ist es leider nicht gelungen zu erfahren, was sich hinter der Organisation des Grünen Kreuzes verbirgt. Diesbezüglich liegen uns nur Informationen des Arzneimittel Telegramms und des SWR vor, die das Geschäftsmodell des Grünen Kreuzes als intransparent beschrieben haben. (s.u.)

Frage: Warum erstellen Sie die notwendigen Aufklärungs-Merkblätter zu öffentlich empfohlenen Impfungen nicht in eigener Verantwortung?

- Das Auftreten von Mutationen (u.a. E484K) könnte dafür sorgen, dass „durch Impfstoffe gebildete neutralisierende Antikörper nicht mehr so stabil an das Virus binden“ (Zitat: Spiegel 02.02.2021). Wäre das so, könnte ein erhöhtes Risiko für ein „Antibody dependent enhancement“ (ADE) bestehen. ADE führte 2017 dazu, dass eine landesweite Dengue-Impfkampagne abgebrochen werden musste. (Yasmin 2019)

Frage: Wenn ein Risiko für ADE bestehen könnte, warum wird es dann in dem Merkblatt nicht benannt?

- In dem Merkblatt zum mRNA-Impfstoff wird eine nachteilige (ggf. längerfristige) Wirkung auf das „menschliche Erbgut“ ausgeschlossen. Bei der Covid-19-Erkrankung scheint u.a. eine Störung der mitochondrial-ribosomalen Einheit vorzuliegen (Singh 2020, Saleh 2020). Die Mitochondrien enthalten menschentypisches Erbgut in Form einer zyklischen DNA. Die Erbinformationen im Nukleus und in den Mitochondrien interagieren. Eine Funktions-Beeinträchtigung dieser Kommunikation ist bei der Entstehung vieler Krankheiten beteiligt. (Gkikas 2018, Abrigo 2019, Xu 2020, Chen 2020)

Frage: Woher nimmt das „Grüne Kreuz“ die Sicherheit, dass nachteilige Wechselwirkungen im Zusammenhang der komplexen mitochondrial-ribosomalen Funktionen absolut ausgeschlossen sind?

Wenn Rest-Risiken nicht ausgeschlossen werden können, müssen sie im Rahmen der Aufklärung über medizinische Interventionen (zum Beispiel bei operativen Eingriffen) erwähnt werden.

Frage: Warum ist das hier nicht geschehen?

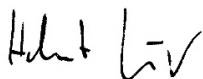
- Warum wird in der Aufklärung des „Grünen Kreuzes“ die Applikation von „pegylierten“ Nano-Lipiden nicht thematisiert?

Sind alle diesbezüglichen Wechselwirkungen bekannt?

- Werden nach Ihrer Kenntnis in Deutschland (oder ggf. im Ausland) randomisierte Phase-IV-Anwendungsstudien durchgeführt, die es erlauben, die Morbidität und Mortalität bei Geimpften und Nicht-Geimpften zu vergleichen?
 - Wenn ja: Können Sie uns bitte auf die relevante Literatur verweisen.
 - Wenn nein: Warum nicht?

Im Voraus danke ich Ihnen herzlich für Ihre Auskunft.

Mit freundlichen Grüßen
Dr. Helmut Jäger



Zitierte Literatur

- Abrigo J, Simon F, Cabrera D, Vilos C, Cabello-Verrugio C. Mitochondrial Dysfunction in Skeletal Muscle Pathologies. *Curr Protein Pept Sci* 2019; 20: 536–546.
- Arzneimittel Telegramm: www.arznei-telegramm.de/html/2009_06/0906053_01.html
- Chen J, Vitetta L. Mitochondria could be a potential key mediator linking the intestinal microbiota to depression. *J Cell Biochem* 2020; 121: 17–24.
- Gkikas 2018, Abrigo 2019, Xu 2020, Chen 2020
- Gkikas I, Palikaras K, Tavernarakis N. The Role of Mitophagy in Innate Immunity. *Front Immunol* 2018; 9: 1283.
- RKI: www.rki.de/DE/Content/Infekt/Impfen/ImpfungenAZ/COVID-19/Aufklaerungsbogen-Tab.html
- Saleh J, Peyssonnaud C, Singh KK, Edeas M. Mitochondria and microbiota dysfunction in COVID-19 pathogenesis. *Mitochondrion* 2020; 54: 1–7
- Singh KK et al: Decoding SARS-CoV-2 hijacking of host mitochondria in COVID-19. *Am J Physiol Cell Physiol* 2020; 319(2):C258-C267.
- Spiegel: https://www.spiegel.de/wissenschaft/medizin/coronavirus-forscher-entdecken-kombi-mutante-in-grossbritannien-a-3304b7ea-d8cd-4d59-aae0-12c0f408e8e4?utm_source=pocket-newtab-global-de-DE
- SWR: www.swr.de/report/gekaufte-pr-statt-aufklaerung-beim-deutschen-gruenen-kreuz/-/id=233454/did=4965152/nid=233454/12527ne/index.html
- Xu Y, Shen J, Ran Z. Emerging views of mitophagy in immunity and autoimmune diseases. *Autophagy* 2020; 16: 3–17.
- Yasmin S, Mukerjee M: How the World’s First Dengue Vaccination Drive Ended in Disaster. Is a runaway immune reaction making a dengue vaccine dangerous? *Scientific American* 01.04.2019