

## Dr. med. Erika Mendoza

Fachärztin für Allgemeinmedizin  
Venenpraxis Wunstorf  
Speckenstr. 10  
31515 Wunstorf

Fon: 05031-912781  
Fax: 05031-912782  
erika.mendoza@t-online.de

Generalsekretärin der Dt. Gesellschaft für Phlebologie

Mitglied des „Educational Committee“ der UIP  
(Internationale Vereinigung der Phlebologen)

Kongresspräsidentin Jahrestagung Dt. Gesellschaft für  
Phlebologie 2022, Hannover

Kongresspräsidentin der Tagung des  
European Venous Forum 2023, Berlin

TOP Venenärztin Fokus 2018, 2019, 2020

## ASS oder Heparin bei Corona?

### Kurzer Faktencheck zu ASS / Heparin / Corona:

1. Corona verursacht bei einigen Menschen eine umfangreiche Immunantwort, unter anderem den so genannten Anti-Phospholipid Antikörper, der für Gerinnsel (=Thrombosen) in Arterien und Venen verantwortlich ist.
2. Die Luftnot ist bedingt durch die Unfähigkeit, in der Lunge das Blut mit Sauerstoff anzureichern, bei Corona bedingt durch die Thrombosen in den Lungenarterien.
3. Bei ausgeprägter Thrombosierung werden Patienten stationär aufgenommen, die Therapie besteht dann in der Gabe von Heparin zum Vermeiden weiterer Thromben und damit die vorhandenen aufgelöst werden können.
4. Optimal wäre es, das Auftreten dieser Thrombosen in früheren Phasen zu vermeiden
5. ASS (Acetylsalizylsäure, Aspirin®) vermeidet Thrombosen in Schlagadern, daher wird es eingesetzt zum Vorbeugen eines Herzinfarkts oder Schlaganfalls.
6. Heparin vermeidet Thrombosen in Venen
7. Seit April 2020 ist bekannt, dass die Thrombosen eine wesentliche Rolle spielen und die Gesellschaften fordern ihren großzügigen Einsatz schon in frühen Stadien der Erkrankung
8. Eine Studie zum Vergleich von ASS und / oder Heparin mit Placebo (wirkstofffreie Tablette) bei Patienten mit Corona in frühen Stadien ist derzeit in Deutschland aufgrund der Gesetzeslage nur unter höchstem Kostenaufwand möglich.
9. Daher ist die Wirksamkeit von ASS und Heparin bei Corona in frühen Stadien der Erkrankung noch nicht geprüft.

Dr. Erika Mendoza, Wunstorf, [erika.mendoza@t-online.de](mailto:erika.mendoza@t-online.de), Stand 31.01.2021

### Quellen Ärzteblatt:

<https://www.aerzteblatt.de/archiv/214218/Thrombotische-Komplikationen-Gerinnungsneigung-und-COVID-19>

<https://www.aerzteblatt.de/archiv/216916/COVID-19-Evidenzbasierte-Therapieoptionen>

### Empfehlung Dt. Gesellschaft für Angiologie

[https://www.dga-gefaessmedizin.de/fileadmin/content/PDFs/Stellungnahmen/DGA-Stellungnahme\\_zu\\_COVID-19-Infektion\\_und\\_VTE-Risiko\\_.pdf](https://www.dga-gefaessmedizin.de/fileadmin/content/PDFs/Stellungnahmen/DGA-Stellungnahme_zu_COVID-19-Infektion_und_VTE-Risiko_.pdf)