

Parkinsontherapie in Zeiten von Corona

Virtueller Patienten-Tag Parkinson 2020

Christian Hartmann

Parkinsontherapie in Zeiten von Corona

Gliederung

Beeinflusst die Corona-Pandemie die Lebensqualität von Parkinson-Patienten?

Wie hat sich die Versorgung von Parkinson-Patienten verändert?

Parkinson-Therapie in der Zukunft:
Die Wissenschaft steht nicht still

Parkinsontherapie in Zeiten von Corona

Gliederung

Beeinflusst die Corona-Pandemie die Lebensqualität von Parkinson-Patienten?

Wie hat sich die Versorgung von Parkinson-Patienten verändert?

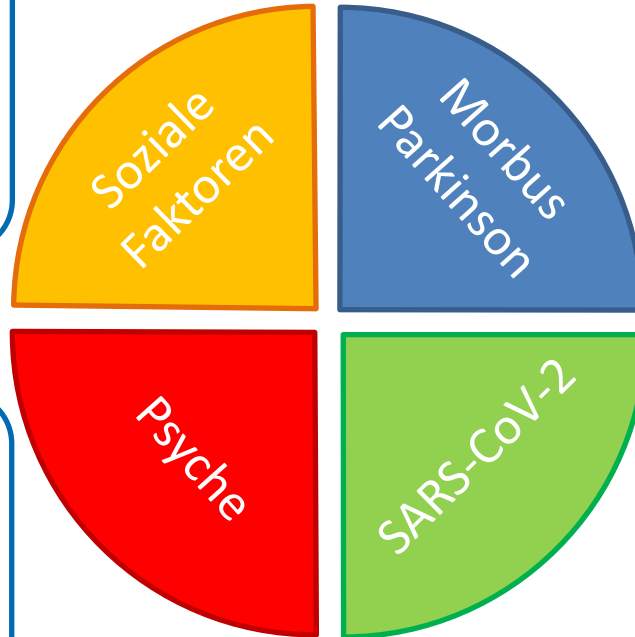
Parkinson-Therapie in der Zukunft:
Die Wissenschaft steht nicht still

Beeinflusst die Corona-Pandemie die Lebensqualität von Parkinson-Patienten?

Nach derzeitigem Wissensstand
haben Parkinson-Patienten
kein erhöhtes Risiko, an
COVID-19 zu erkranken!

Beeinflusst die Corona-Pandemie die Lebensqualität von Parkinson-Patienten?

- Soziale Isolation
- Körperliche Aktivität ↓
- Stigmatisierung



- Beweglichkeit ↓
- Flachere Atmung
- Schluckstörungen

- Angst
- Depression
- Schlafstörungen

- Atemwegsinfektion
- Durchfälle
- Immunsystem

Beeinflusst die Corona-Pandemie die Lebensqualität von Parkinson-Patienten?

Klassische COVID-19-Symptome

- FOX Insight-Studie (Online-Befragung)
- Patienten und Partner: 7209 Antworten von 23.4.-23.5.2020

	M. Parkinson	Kein M. Parkinson
COVID-19-Erkrankte	51	26
Lungenentzündung	7,8%	12%
Krankenhausaufenthalt	9,8%	7,7%
Intensivstation	3,9%	3,8%
Künstliche Beatmung	1,9%	0%

Beeinflusst die Corona-Pandemie die Lebensqualität von Parkinson-Patienten?

1.092



Parkinson-Patienten am Besta-Institut Mailand
wohnhaft in der Lombardei (>80000 COVID-19-Fälle)
Kontakt zu Parkinson-Experten im Jahr 2019

150



zufällige Ausfall zum Ferninterview (141 stimmten zu)

12



mit COVID-19 (wahrscheinlich / gesichert)

36



ausgewählt als Vergleichsgruppe



Brief Report | Free Access

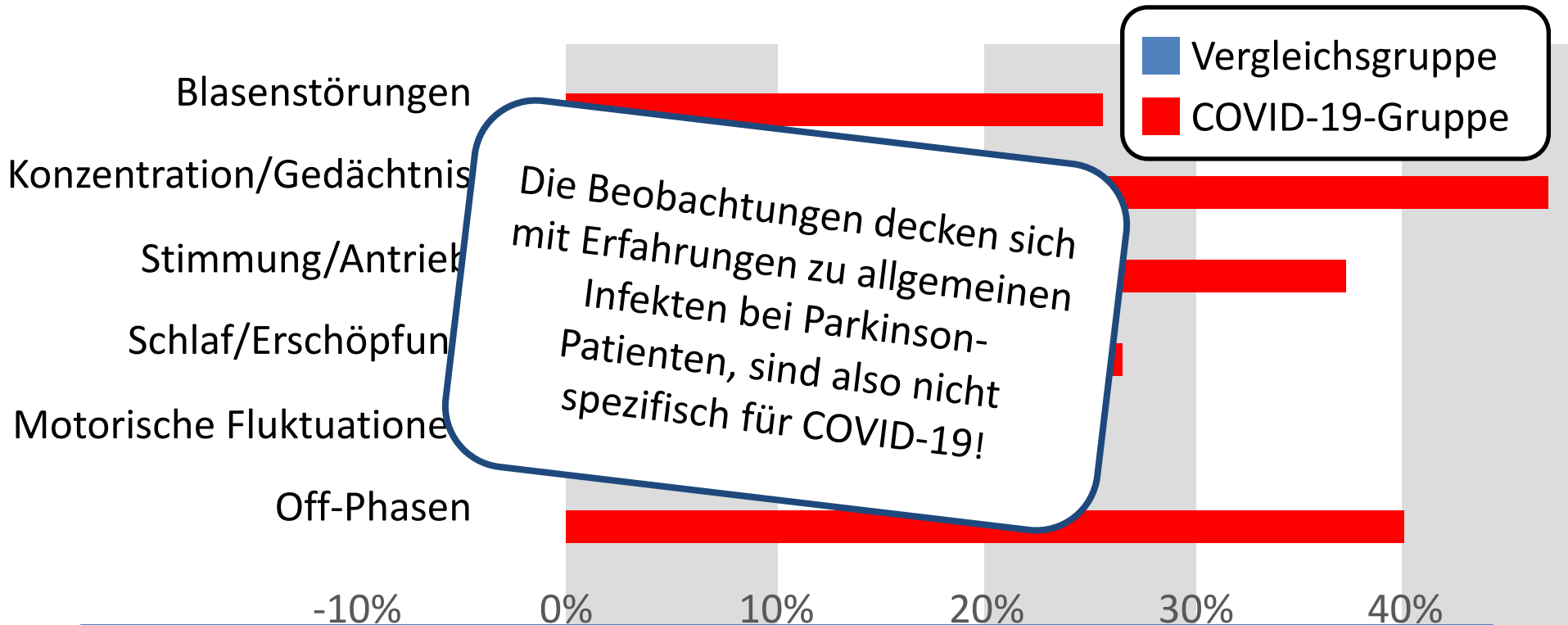
Effects of COVID-19 on Parkinson's Disease Clinical Features: A Community-Based Case-Control Study

Roberto Cilia MD, Salvatore Bonvegna MD, Giulia Straccia MD, Nico Goffré Andreasi MD, Antonio E. Eka MD, PhD, Luigi M. Romito MD, PhD, Grazia Devigili MD, PhD, Emanuele Ceredà MD, PhD, Roberto Eliegra MD... See fewer authors >

First published: 25 May 2020 | <https://doi.org/10.1002/mds.28170> | Citations: 4

Salvatore Bonvegna, Giulia Straccia, and Nico Goffré Andreasi contributed equally to this article.
Relevant conflicts of interest/financial disclosures: Nothing to report.

Beeinflusst die Corona-Pandemie die Lebensqualität von Parkinson-Patienten?



Parkinsontherapie in Zeiten von Corona

Gliederung

Beeinflusst die Corona-Pandemie die Lebensqualität von Parkinson-Patienten?

Wie hat sich die Versorgung von Parkinson-Patienten verändert?

Parkinson-Therapie in der Zukunft:
Die Wissenschaft steht nicht still

Wie hat sich die Versorgung von Parkinson-Patienten verändert?

Nachteile



Kein Zugang zur physikalischen Therapie / Psychotherapie



Schlechter Zugang zu Ambulanzen / neurologischen Praxen



Schlechtere Versorgung mit Medikamenten



Krankenhausaufenthalte / OPs nur in Notfällen



Verzögerungen von klinischen Studien / Markteinführungen

Wie hat sich die Versorgung von Parkinson-Patienten verändert?

Vorteile



Vielfältige Aufklärungsangebote (z. B. DPG)



Virtuelle Trainingsmodule (Physiotherapie, Logopädie)



Rascher Ausbau der Telemedizin (Videosprechstunde)



Aufdeckung von Ungleichheiten in der Versorgung

Parkinsontherapie in Zeiten von Corona

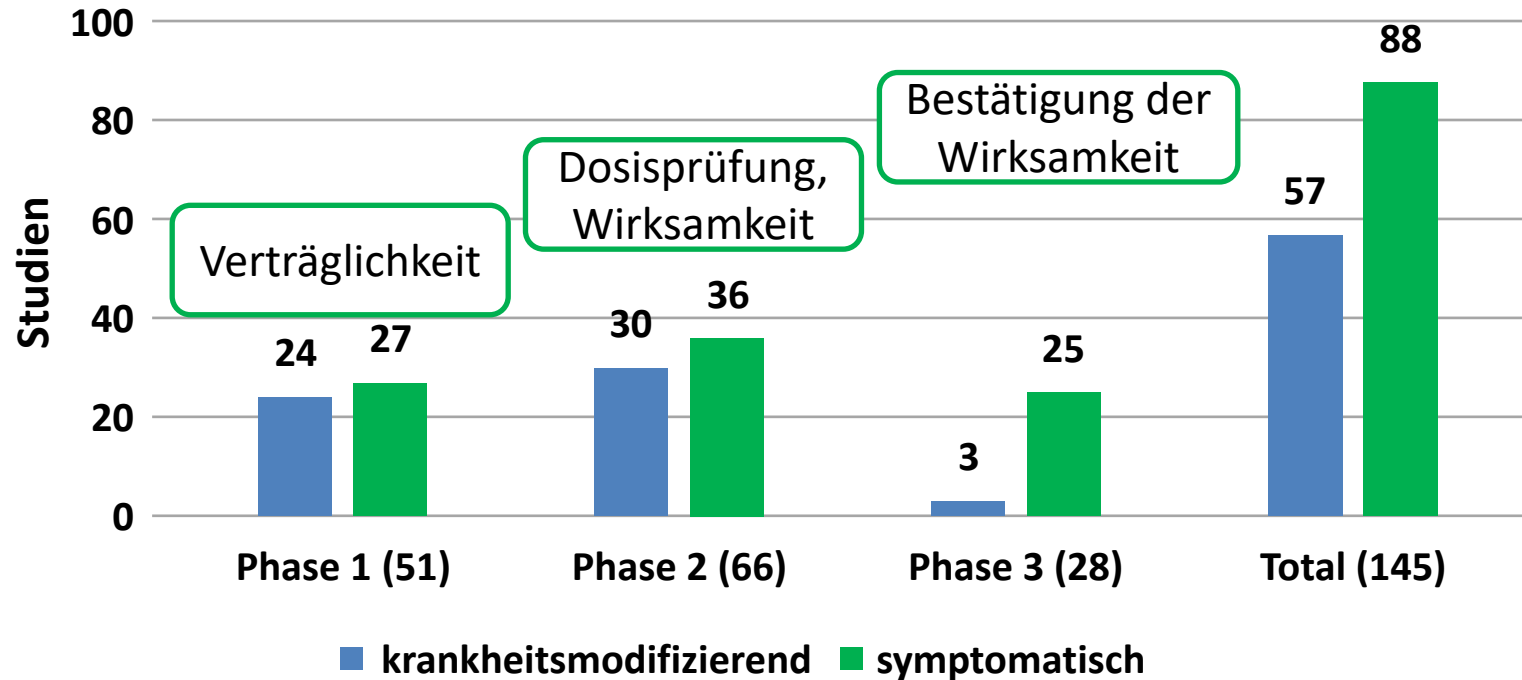
Gliederung

Beeinflusst die Corona-Pandemie die Lebensqualität von Parkinson-Patienten?

Wie hat sich die Versorgung von Parkinson-Patienten verändert?

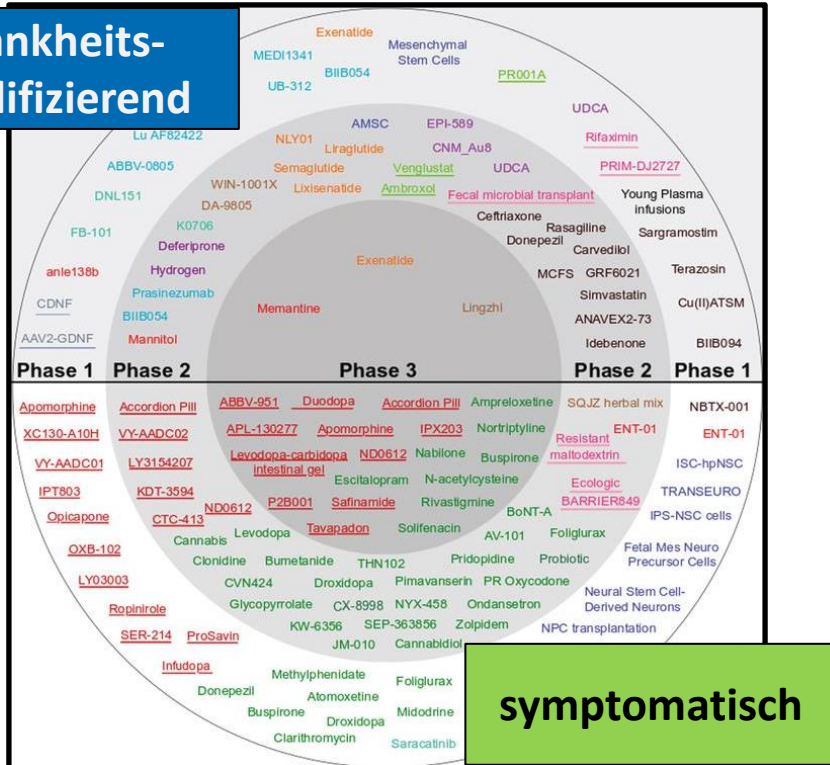
Parkinson-Therapie in der Zukunft:
Die Wissenschaft steht nicht still

Parkinson-Therapie in der Zukunft: Die Wissenschaft steht nicht still



Parkinson-Therapie in der Zukunft: Die Wissenschaft steht nicht still

krankheits-
modifizierend



- A-Synuclein
- A-Synuclein (GBA)
- Symptomatisch (DA)
- Symptomatisch (ØDA)
- Energiehaushalt
- Immuntherapie
- Nervenwachstum
- Neuroprotektion (GLP-1)
- Mikrobiom
- Kinaseinhibitoren
- Naturheilkundlich
- Antioxidantien
- Zelltherapie

Parkinson-Therapie in der Zukunft: Die Wissenschaft steht nicht still

- **Pasadena-Studie** (intravenöse Gabe von Antikörpern gegen krankes α -Synuclein im Frühstadium des Morbus Parkinson)
- **Horizon-Studie** (Injektion von Medikamenten in das Nervenwasser zur Drosselung der α -Synuclein-Produktion bei Multisystematrophie)
- **PSP003-Studie** (intravenöse Gabe von Antikörpern gegen das Tau-Protein bei Progressiver Supranukleärer Blickparese)
- **M-Star-Studie** (Tablettentherapie zur Reduktion der immunbedingten Hirnschädigung bei Multisystematrophie)
- **Astoria-Studie** (Kombination Zolmitriptan und Buspiron) bei Morbus Parkinson mit motorischen Fluktuationen und Dyskinesien

Vielen Dank
für die Aufmerksamkeit!

