



**INFERUM**  
GROUP

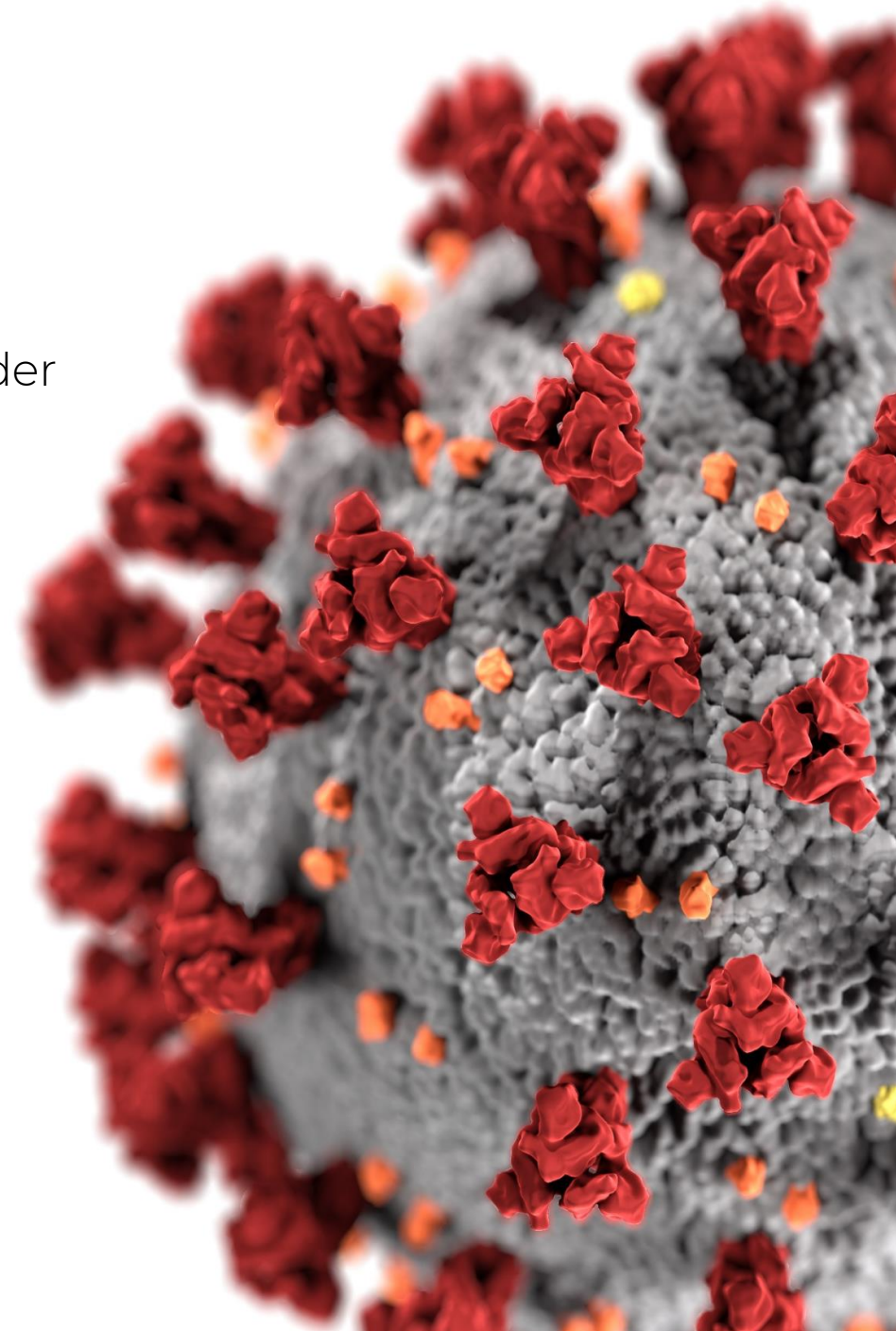
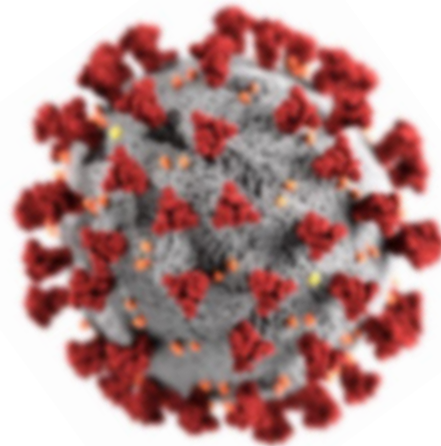
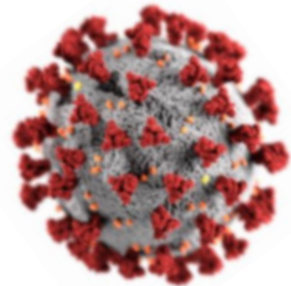
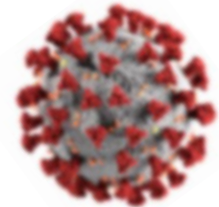
# ABP<sup>051</sup> als ein Teil der Rehabilitation von Patienten, die an COVID-19 erkrankt waren

2021



# Die Dringlichkeit des Problems

COVID-19 ist eine akute Viruserkrankung der Atemwege, die häufig langfristig zu Gesundheitsproblemen führt und / oder zur Verschlechterung des Wohlbefindens





# Mehr als die Hälfte der Patienten, die einen milden oder moderaten Verlauf von COVID-19 hatten, berichten von einer langfristigen Verschlechterung der Gesundheit nach der Krankheit



Schwäche  
und Müdigkeit



Unfähigkeit sich  
zu konzentrieren



Angst  
und Panikattacken

# Die verwundbarsten Körpersysteme für COVID-19

- Herz-Kreislauf-System
- Atmungssystem
- Nervensystem





# Die häufigsten Probleme von Patienten nach einer COVID-19 Erkrankung

- Die Destabilisierung des Blutdrucks
- Asthenische Zustände, (kraftlos und matt)
- Vermehrter Stress



# Destabilisierung des Blutdrucks

- Erhöhung der Blutdruckvariabilität durch eine Steigerung des Sympathikus
- Erhöhtes Risiko von Komplikationen durch Bluthochdruck
- Blutdruck außerhalb des Normbereichs



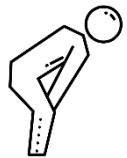
# Asthenische Zustände



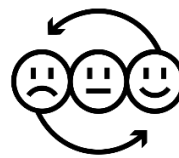
Schwäche,  
erhöhte Müdigkeit



Schlafstörungen



Unvermögen lange  
physisch und geistig zu arbeiten



Schwankende  
Stimmungen





# Post-COVID-19 Stressstörungen

Die meisten Patienten die ins Krankenhaus mit COVID-19 eingeliefert wurden, **haben schweren psychischen und emotionalen Stress** auch nach ihrer Entlassung

Durch Stress verursachte Sympathikotonie verursacht Stoffwechselstörungen und Störungen des Blutflusses (hämodynamische Störungen)



# ABP051

**trägt zur Genesung  
des Patienten nach einer  
COVID-19 Erkrankung bei**



# ABP<sup>051</sup> Physiotherapie Elektroneurostimulator

## Ein effizienter und sicherer Weg:

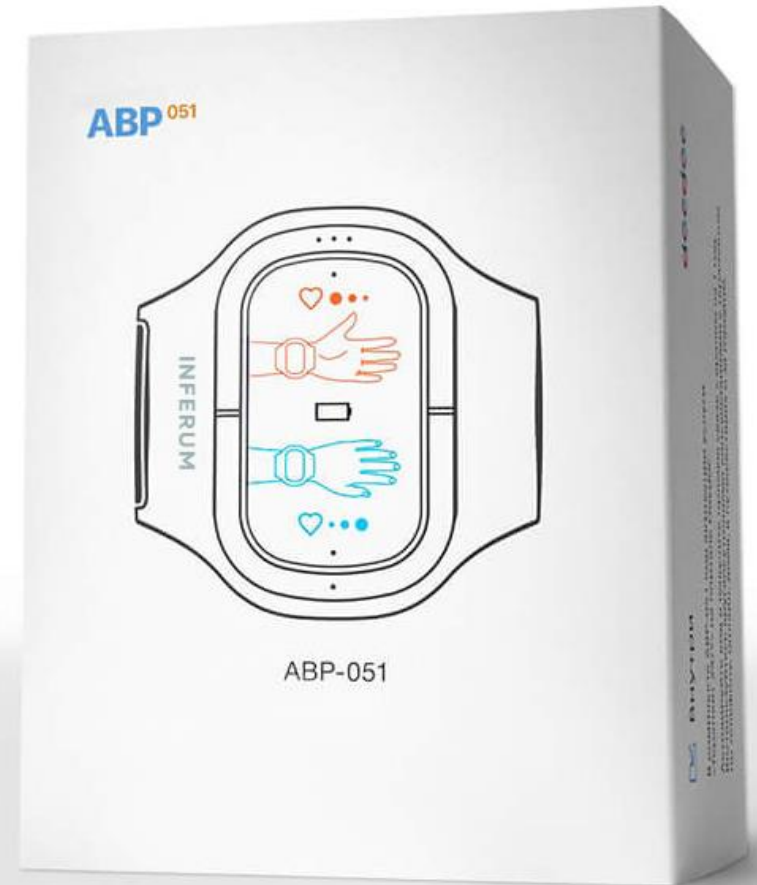
- ✓ Korrektur von hohem oder niedrigem Blutdruck
- ✓ Baut Stress ab und verbessert das emotionale Wohlbefinden
- ✓ Verbessert das allgemeine Wohlfühl und steigert die Leistungsfähigkeit
- ✓ Normalisierung des Schlafs





# ABP<sup>051</sup> erlaubt:

- ✓ Eine Normalisierung des Blutdrucks ohne eine medikamentösen Therapie
- ✓ Verbesserung des Wohlbefindens des Patienten
- ✓ Reduzierung des Risikos von Herz-Kreislauf-Erkrankungen während der Erholungsphase von COVID-19





## Effekte durch die Nutzung von **ABP051**

- Verringert die Aktivierung des Sympathischen Nervensystems
- Reduziert die Intensität von psycho-emotionalem Stress
- Normalisierung des Schlaf und Tag Tonus





## Es gibt zwei automatische Programme im ABP<sup>051</sup>

### Programm 1

Entwickelt, um Bluthochdruck zu korrigieren und Druck, Stress und Spannungen abzubauen

### Programm 2

Entwickelt, um zu niedrigen Blutdruck zu korrigieren, Energie zu erhöhen und die Leistung zu verbessern

# ABP<sup>051</sup> wurde als ein medizinisches Gerät in Russland und der EU registriert



Zertifikat №PЗН 2016/3776



Europäisches Qualitätszertifikat



ISO 13485: 2016 standard



# Die Wirkung und Sicherheit der Technologie wird von führenden Unternehmen bestätigt. Russischen Institute, medizinischen Zentren und Organisationen



«National Medical Research Center of Preventive Medicine» of the Ministry of Health of the Russian Federation



«Outpatient health facility № 1», President's Affairs Administration of the Russian Federation



«Russian Scientific and Clinical Center of Gerontology» of the Ministry of Health of the Russian Federation



«Burdenko Chief Military Clinical Hospital» of the Ministry of Defense of the Russian Federation



Municipal Clinical Outpatient Health Facility № 175 of the Moscow Health Department



«Pavlov First Saint-Petersburg State Medical University»



«Almazov National Medical Research Centre» of the Ministry of Health of the Russian Federation



Pirogov Russian Research Medical University of MoH of the Russian Federation



State Research Center «Institute of Medical and Biological Problems» of RAS



Medical Institute of the Mordovia University (Saransk)



«National Medical Research Center of Cardiology» of the Ministry of Health of the Russian Federation



«South Ural State Medical University» of the Ministry of Health of the Russian Federation



National Resorts Association



Russian Scientific Medical Society of Therapists



«Rostov State Medical University» of the Ministry of Health of the Russian Federation



«Stavropol State Medical University» of the Ministry of Health of the Russian Federation



Scientific Research Institute of Occupational Medicine named after academician N.F. Izmerov



Military Medical Academy named after S.M. Kirov

# Kontaktieren Sie uns um Einzelheiten zu besprechen



[info@aktivierdich.de](mailto:info@aktivierdich.de)



0341 5502871

