

Stiftung Institut für Herzinfarktforschung  
Bremerstraße 79 · D-67063 Ludwigshafen

An  
den Vorstand und die Mitglieder  
der Arbeitsgemeinschaft  
Leitender Kardiologischer Krankenhausärzte



Ludwigshafen, den 25. April 2020

### **Einladung zur Teilnahme am ersten multizentrischen klinischen COVID-19-Register in Deutschland**

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen der ALKK,

herzlich laden wir Sie zur Teilnahme an dem COVID-19-Register des Instituts für Herzinfarktforschung Ludwigshafen ein, das Anfang April in Rheinland-Pfalz mit Unterstützung des Landes-Ministeriums für Soziales, Arbeit, Gesundheit und Demografie Rheinland-Pfalz gestartet und bereits die ersten 100 Patienten eingeschlossen hat.

Das COVID-19-Register des IHF Ludwigshafen dokumentiert alle Patienten, die wegen einer COVID-19-Infektion stationär behandelt werden. Neben Daten der Symptomatik, der Co-Morbidität, der Aufnahmebefunde werden Daten der individuell gewählten Therapie sowie des klinischen Verlaufs erhoben.

Bei der Planung des Registers haben wir uns mit allen derzeit national und international durchgeführten COVID-19-Projekten in der Versorgungsforschung abgestimmt (z.B. LEOSS Survey mit anonymisierten Daten, CAPACITY Register mit kardiologischen Fragestellungen). Wir stehen in regelmäßigem Kontakt zu den Studienkoordinatoren des LEOSS- und des CAPACITY-COVID Registers und haben die „Codebooks“ der Register untereinander ausgetauscht, um eine wissenschaftliche Vergleichbarkeit der in den verschiedenen Projekten erhobenen Daten zu gewährleisten. Für die Patienten des COVID-19-Registers des IHF ist zudem eine zentrale Nachbeobachtung geplant.

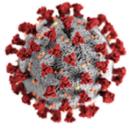
Wir würden uns sehr freuen, wenn wir Sie - in alter Tradition der guten Zusammenarbeit der früheren langjährigen Herzinfarkt- und PCI-Register - auch zur Mitarbeit an diesem Register gewinnen könnten.

Mit herzlichen Grüßen aus Ludwigshafen

Ihr



Dr. Anselm K. Gitt  
Studienleiter COVID-19-Register  
Stellv. Vorstandsvorsitzender IHF



# COVID-19 Register

## Studien-Beschreibung

(Multizentrisches prospektives Register konsekutiver stationär behandelter COVID-19-Patienten)

### Studien Population

#### Einschluss Kriterien

- Stationäre Patienten mit SARS-CoV-2-Infektion

#### Ausschluss Kriterien

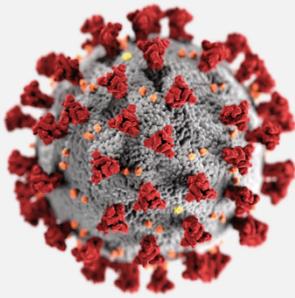
- Fehlende Einwilligung des Patienten (Sonderregelung bei beatmeten Patienten / nicht volljährigen Patienten)

### Datenerhebung

- Demographische Daten
- Symptomatik bei Aufnahme
- Klinische Parameter bei Aufnahme
- Vorerkrankungen / Co-Morbiditäten
- Laborparameter
- Therapie (Medikation)
- Zusätzliche Untersuchungen (CT / EKG / Echo / MRT)
- Beatmungspflichtigkeit (High-flow, NIV, Intubation, Dauer der Beatmung)
- Extracorporale Membran-Oxygenierung (ECMO)
- Behandlungsdauer (Normalstation / Intensivstation)
- Komplikationen intrahospital (kardiovaskulär, cerebrovaskulär, neurologisch, embolisch etc.)

### Datenauswertung

- Beschreibung des COVID-Patientenkollektivs
- Identifikation von Risikoparametern (z.B. für Beatmungspflichtigkeit / klin. Verlauf)
- Therapie (COVID adressierende Medikation, Antibiose etc)
- Supportive Therapie (Beatmung / ECMO)
- Klinischer Verlauf (Gesamtkollektiv und Subgruppen)
- Spezifische Subgruppen-Analysen (z.B. Alter, Geschlecht, Co-Morbiditäten, Therapie)



# COVID-19 Register

---



## Informationen zur Teilnahme

Sie möchten am  
Covid-19-Register teilnehmen?

Wenden Sie sich an das  
Institut für Herzinfarktforschung in  
Ludwigshafen.

Wir senden Ihnen gerne das  
Startpaket mit allen Unterlagen.

### Kontakt:

**cov@ihf.de**

**0621/59577-133**

### Studienleitung

Dr. Anselm K. Gitt

Medizinische Klinik B

Klinikum der Stadt Ludwigshafen / Rhein

und Stiftung Institut für Herzinfarktforschung

Bremser Str. 79, 67063 Ludwigshafen

[gitta@klilu.de](mailto:gitta@klilu.de) / [gitt@stiftung-ihf.de](mailto:gitt@stiftung-ihf.de)

### CRO:

IHF GmbH

Bremserstraße 79

67063 Ludwigshafen

Projektmanagement:

Dr. Sebastian Diebold

[diebold@ihf.de](mailto:diebold@ihf.de)