



## Inhaltsverzeichnis

MARVEL Study Group - Grundsätze der Zusammenarbeit .....	1
Präambel .....	1
Leitmotiv .....	1
§1 Mission .....	1
§2 Grundprinzipien .....	2
§3 Ziele des Netzwerks .....	2
§4 Mitgliedschaft .....	2
§5 Organisation .....	3
§6 Wissenschaftliche Zusammenarbeit .....	3
§7 Publikationen und Daten .....	3
§8 Weiterentwicklung .....	3
Abschlussklärung .....	4

## MARVEL Study Group - Grundsätze der Zusammenarbeit

Grundsätzliche Vereinbarung der Grundsätze zur Zusammenarbeit der Multidisciplinary Alliance for Research on Muscular Adaptation & Rehabilitation in Vulnerable Environments and Life Conditions

### Präambel

Muskelgesundheit ist eine wesentliche Voraussetzung für Mobilität, Selbstständigkeit und Lebensqualität. Muskelverlust und gestörte Muskelanpassung begleiten zahlreiche Erkrankungen und Lebenssituationen – von der Intensivmedizin über chronische Erkrankungen und Alterungsprozesse bis hin zur Rehabilitation und Leistungsphysiologie. Trotz unterschiedlicher klinischer Erscheinungsbilder beruhen viele dieser Zustände auf gemeinsamen biologischen Mechanismen.

Die MARVEL Study Group wurde gegründet, um diese Mechanismen gemeinsam zu erforschen und neue diagnostische sowie therapeutische Ansätze schneller in die klinische Versorgung zu übertragen. MARVEL versteht sich als unabhängiges, interdisziplinäres wissenschaftliches Netzwerk, das klinische Medizin, Grundlagenwissenschaft, Bewegungswissenschaft und methodische Expertise miteinander verbindet.

---

### Leitmotiv

MARVEL verbindet Menschen, Methoden und Modelle, um Erkenntnisse über Muskelanpassung und Rehabilitation schneller in eine bessere Versorgung von Patientinnen und Patienten zu überführen.

---

### §1 Mission

Die MARVEL Study Group fördert exzellente, interdisziplinäre Forschung zur Muskelanpassung, Muskelfunktion und Rehabilitation über verschiedene Krankheitsbilder und Lebensphasen hinweg.



Unser Ziel ist es,

- wissenschaftliche Kooperationen zu fördern,
- innovative Forschungsprojekte zu initiieren,
- hochwertige klinische Studien durchzuführen,
- translationale Forschung zu stärken,
- Nachwuchswissenschaftler zu fördern und
- wissenschaftliche Erkenntnisse in eine verbesserte Patientenversorgung zu überführen.

---

## **§2 Grundprinzipien**

Die Zusammenarbeit innerhalb von MARVEL basiert auf folgenden Grundwerten:

- wissenschaftliche Exzellenz
- Offenheit und Transparenz
- gegenseitiger Respekt
- Fairness
- Integrität
- Interdisziplinarität
- Patientenzentrierung
- Nachhaltigkeit

Alle Mitglieder verpflichten sich zu den Regeln guter wissenschaftlicher Praxis sowie zu einem verantwortungsvollen Umgang mit Forschungsdaten und wissenschaftlichen Ressourcen.

---

## **§3 Ziele des Netzwerks**

MARVEL verfolgt insbesondere folgende Ziele:

- Aufbau eines nachhaltigen wissenschaftlichen Netzwerks
- Austausch wissenschaftlicher Expertise
- Entwicklung gemeinsamer Forschungsprojekte
- Durchführung multizentrischer Studien
- gemeinsame Einwerbung von Drittmitteln
- Unterstützung junger Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler
- Förderung methodischer Innovation
- Etablierung gemeinsamer Register und Datenstrukturen
- internationale Vernetzung

---

## **§4 Mitgliedschaft**

Mitglieder der MARVEL Study Group sind wissenschaftlich tätige Personen oder Einrichtungen, die die Ziele der Charta unterstützen und sich aktiv an den Aktivitäten des Netzwerks beteiligen.

Die Aufnahme neuer Zentren erfolgt im Einvernehmen des Steering Committees.



## **§5 Organisation**

Die wissenschaftliche Leitung des Netzwerks erfolgt durch das Steering Committee.

Das Steering Committee

- entwickelt die strategische Ausrichtung,
- koordiniert gemeinsame Projekte,
- entscheidet über die Aufnahme neuer Mitglieder,
- fördert wissenschaftliche Kooperationen,
- achtet auf die Einhaltung der Governance-Regeln.

Weitere Gremien oder Arbeitsgruppen können eingerichtet werden.

---

## **§6 Wissenschaftliche Zusammenarbeit**

MARVEL versteht sich ausdrücklich als Plattform wissenschaftlicher Zusammenarbeit.

Die wissenschaftliche Eigenständigkeit der beteiligten Zentren bleibt unberührt.

Gemeinsame Projekte beruhen auf Freiwilligkeit, gegenseitigem Vertrauen und transparenter Kommunikation.

---

## **§7 Publikationen und Daten**

Publikationen, Autorenschaften sowie der Umgang mit Forschungsdaten werden in gesonderten Governance-Dokumenten geregelt.

Diese umfassen insbesondere

- Publication & Authorship Policy
- Data Access & Use Policy
- Communication & Branding Policy

---

## **§8 Weiterentwicklung**

Die Charta bildet den gemeinsamen Rahmen der MARVEL Study Group.

Sie kann durch Beschluss des Steering Committees weiterentwickelt werden, sofern dies den Zielen des Netzwerks dient.



### **Abschlussklärung**

Die Mitglieder der MARVEL Study Group teilen die Überzeugung, dass wissenschaftlicher Fortschritt durch vertrauensvolle Zusammenarbeit, methodische Qualität und den offenen Austausch von Wissen entsteht.

MARVEL versteht sich als langfristiges Netzwerk zur Förderung innovativer Forschung an der Schnittstelle von Muskelbiologie, klinischer Medizin und Rehabilitation.