

Studienleitung:

Dr. med. Ines Kurze, Cheförztn
Querschnittgelähmten-Zentrum/
Klinik für Paraplegiologie und Neuro-Urologie
Zentralklinik Bad Berka
ines.kurze@zentralklinik.de

Ansprechpartner/ Projektbegleitung:

WissWerk (PubliCare GmbH)
Am Wassermann 19
50829 Köln
info@wisswerk.de
0172 7091253 oder 0221 709049 846
Svenja Tiegges



Erfassung des Ernährungszustandes bei Menschen mit Querschnittlähmung – Anwendung validierter Screening-Instrumente

STUDIE



www.wisswerk.de

Werden Sie Teil unseres Netzwerkes!

Erfassung des Ernährungszustandes bei Menschen mit Querschnittlähmung

Die Studienleitung ist Frau Dr. Ines Kurze, Chefärztin, Querschnittgelähmten-Zentrum/ Klinik für Paraplegiologie und Neuro-Urologie, Zentralklinik Bad Berka. Die Studie wird in Zusammenarbeit mit WissWerk (PubliCare GmbH) durchgeführt.

Thema

Patienten mit einer Querschnittlähmung besitzen aufgrund ihres Krankheitsverlaufs und einer veränderten Körperzusammensetzung das Risiko einer Mangelernährung. Im Bereich der Wundheilung und in der Rehabilitationsphase ist eine optimale Nährstoffversorgung von essentieller Bedeutung und daher gilt es, den Ernährungsstatus dieser Patientengruppe rechtzeitig zu untersuchen. Mit dieser Studie soll eine aktuelle Datenlage hinsichtlich des Ernährungszustandes bei Menschen mit einer Querschnittlähmung geschaffen werden.

Studiendesign

- ↳ multizentrisch

Ziele

Primär:

- ↳ Prävalenz der Mangelernährung bei Menschen mit einer Querschnittlähmung

Sekundär:

- ↳ Größere Fallzahl an Werten der Bioelektrischen Impedanzanalyse (BIA) in der ausgewählten Studienpopulation
- ↳ Auswirkungen einer ernährungstherapeutischen Intervention
- ↳ Erkenntnisse über mögliche Zusammenhänge zwischen Ernährungsstatus und Komplikationen
- ↳ Analyse beider Screening-Methoden



Einschlusskriterien

- ↳ Patienten mit Querschnittlähmung
- ↳ Akute Querschnittlähmung (Unfall, Erkrankung)
- ↳ Chronische Querschnittlähmung (Komplikationen)
- ↳ Bei Aufnahme in ein Querschnittzentrum
- ↳ Patienten mit ASIA Klassifikation^[1] A-D
- ↳ ≥18, geschäftsfähig

Ausschlusskriterien

- ↳ Patienten mit ASIA Klassifikation^[1] E
- ↳ <18, nicht geschäftsfähig
- ↳ Querschnitt bedingt durch einen Tumor
- ↳ Kontraindikationen für eine BIA Messung (laut Gerätehersteller)

Dauer und Patientenzahl

- ↳ Es sollen 200 Patienten eingeschlossen werden
- ↳ geschätzt: 2 Jahre (bis 2023)

Datenerhebung

- ↳ Erfassung des Nutritional Risk Scores (kurz: NRS Score)
- ↳ Spinal Nutrition Screening Tool (kurz: SNST Score)
- ↳ BIA Messung
- ↳ Erfassung weiterer Parameter (z.B. Komplikationen, aktuelle Ernährung etc.)
- ↳ Dokumentation über ein eCRF

Start und Ethikkommissionsvotum

- ↳ Der Studienstart erfolgt mit positivem Ethikkommissionsvotum der Landesärztekammer Thüringen

Möchten Sie näheres zur Studie erfahren, wenden Sie sich gerne an unsere Ansprechpartner.

[1] Kirshblum SC et al.: International standards for neurological classification of spinal cord injury (Revised 2011). J Spinal Cord Med. 2011; 34(6):535-546