

MITGLIEDERVERSAMMLUNG DER DEUTSCHEN
AKADEMIE FÜR KURORTWISSENSCHAFT UND
REHABILITATIONSMEDIZIN BAD ELSTER E.V.

Bericht der wissenschaftlichen Aktivitäten des Jahres 2018

Herr Prof. Dr. med. Dirk-Henrik Zermann

Herr Dr. phil. Marc Heydenreich

INHALTSVERZEICHNIS

Inhalt

Wissenschaftliche Aktivitäten 2018	1
---	----------

Wissenschaftliche Aktivitäten 2018

Im Berichtsjahr 2018 wurden die Projekte mit der TU Chemnitz „Cancer in Motion“ erfolgreich fortgesetzt. Gemeinsame Studien zur Koordination nach Chemotherapie beim Mammakarzinom sowie eine Untersuchung zur Bioimpedanz bei Rehabilitanden nach Therapie eines Prostatakarzinoms wurden erfolgreich abgeschlossen und publiziert. Die Erhebung von Daten zur kombinierten multimodalen Therapie der postoperativen Harninkontinenz beim Prostatakarzinom wurde fortgeführt.

Insgesamt wurden die Ergebnisse der wissenschaftlichen Arbeit auf nationalen Tagungen in Form von 5 Vorträgen und 6 Postern erfolgreich präsentiert.

VORLESUNGEN (1)

- Vorlesung TU-Chemnitz – Anwerben von Studenten – Abschlussarbeiten und Onko-Projekt

POSTER AUF KONGRESSEN (8)

- Poster – Deutscher Krebskongress 2018 in Berlin (DKK)
 1. **Heydenreich M. et al.** (2018) *Improvement of bimanual coordination and physical performance after breast cancer therapy – Results of a specialized rehabilitation program (Abstract DKK-Kongress). Oncol Res Treat 41 (suppl 1), 29.*
 2. **Stäuber A.; Heydenreich M. et al.** (2018) *Physical performance, health related quality of life and the role of bioimpedance phase angle in the rehabilitation of patients with prostate cancer (Abstract DKK-Kongress). Oncol Res Treat 41 (suppl 1), 153.*
 3. **Heydenreich M. et al.** (2018) *Improvement of mental and physical health in cancer survivors by specialized rehabilitation (Abstract DKK-Kongress). Oncol Res Treat 41 (suppl 1), 153.*
 4. **Heydenreich M. et al.** (2018) *Oscillation rod therapy – The better way to treat urinary incontinence after prostatectomy. Update 2017 (Abstract DKK-Kongress). Oncol Res Treat 41 (suppl 1), 153*
 5. **Heydenreich M. et al.** (2018) *Effects of functional rehabilitation on postural balance and cognitive reaction in cancer patients (Abstract DKK-Kongress). Oncol Res Treat 41 (suppl 1), 153*

- Poster – Jahreskongress Deutsche Gesellschaft für Physikalische Medizin und Rehabilitation 2018 in Jena
 1. **Heydenreich, M., & Zermann, D. H. (2018).** *Verbesserung psychischer Parameter durch ein funktions- und leistungsorientiertes Rehabilitationsprogramm nach Krebstherapie. Physikalische Medizin, Rehabilitationsmedizin, Kurortmedizin, 28(04), 16.*
 2. **Heydenreich, M., & Zermann, D. H. (2018).** *Effekte einer funktionsorientierten Rehabilitation auf die koordinativen Fähigkeiten von Patienten nach Krebstherapie. Physikalische Medizin, Rehabilitationsmedizin, Kurortmedizin, 28(04), 18.*
 3. **Heydenreich, M., & Zermann, D. H. (2018).** *Schwingstabtherapie–Der schnellere Weg zur Kontinenz nach radikaler Prostatektomie. Update 2018. Physikalische Medizin, Rehabilitationsmedizin, Kurortmedizin, 28(04), 21.*

VORTRÄGE AUF KONGRESSSEN (2)

- Vortrag – Deutsche Gesellschaft für Urologie 2018 in Dresden (DGU)
 1. **Heydenreich, M. et al. (2018)** *Harninkontinenz nach Neoblaseanlage – Bringt die Schwingstab-Therapie einen zusätzlichen Nutzen? (Abstract DGU-Kongress). Der Urologe 57 (suppl 1),S57.*
- Vortrag – Jahreskongress Deutsche Gesellschaft für Physikalische Medizin und Rehabilitation 2018 in Jena
 1. **Heydenreich, M., & Zermann, D. H. (2018).** *Verbesserung der beidhändigen Koordination und körperlichen Leistungsfähigkeit nach Brust Krebs Therapie–Ergebnisse eines spezialisierten Rehabilitationsprogrammes. Physikalische Medizin, Rehabilitationsmedizin, Kurortmedizin, 28(04), 17.*

SONSTIGE VORTRÄGE (3)

- Vortrag – *Schwingstab-Therapie – Ein neues Verfahren zur Behandlung der Harninkontinenz nach radikaler Prostatektomie* – Gesundheits-, Präventions- und Sporttag - Königliches Kurhaus Bad Elster 2018
- Vortrag – *Gerätegestütztes koordinatives Kontinenz-Training – Können die Ergebnisse der prospektiv randomisierten Studie im klinischen Alltag bestätigt werden* – SHG Prostatakrebs Halle 2018

- Vortrag – *Gerätegestütztes koordinatives Kontinenz-Training – Können die Ergebnisse der prospektiv randomisierten Studie im klinischen Alltag bestätigt werden* – SHG Prostatakrebs Hof 2018