

Inhalt

Editorial

- 3 In Gedanken bei den Menschen

Info

- 6 Reaktionen auf den russischen Angriff auf die Ukraine
7 „Wir versorgen Deutschland“ gründet Verein
8 Fakten müssen auf den Tisch
Interview mit Carsten Strangmann und Albin Mayer
12 Nachrufe auf Peter Herbig und Reinhard Roeser
13 Mehr als nur ein Spiel
14 Versorgung hinter Gittern
18 Barrierefreie Ausstattung dient Gleichbehandlung
Interview mit Dr. Wolfgang Schorn
20 Hilfsmittel-Anteil der GKV-Ausgaben bei 4 Prozent
Pflegehilfsmittel: Es wird gespart

OTWORLD

- 22 Register für mehr Evidenz
23 „Welcome Back!“: Live-Videotalk zur OTWorld
24 Verantwortung in der Versorgung
Interview mit Alf Reuter
26 Versorgungswelt Einlagen feiert Premiere auf der OTWorld
28 Stimmen aus der Branche

Technik am Menschen 4.0

- 32 Gematik bestätigt verlängerte Testphase
Roboterbasierte Reinigung und Desinfektion

Material

- 34 3D-Druck – Möglichkeiten und Grenzen in
der Orthopädietechnik
A. Gruska, J. Heuzeroth, K. Popp
42 Anwendung des Tailored-Fiber-Placement-Verfahrens
in der Orthopädietechnik
A. Spickenheuer et al.

Orthetik untere Extremität

- 48 Einfluss einer Fuß und Sprunggelenk übergreifenden
Knieorthese auf die Körperlastlinie am Kniegelenk,
die Wohlfühlgeschwindigkeit und kniespezifische
Beschwerden bei Patienten mit Varusgonarthrose
A. Ranker, F. T. Felix, M. Weigl

- 56 Entwicklung und Evaluation einer 3D-gedruckten bionischen Fußorthese mit Unterstützung des Windlass-Effekts
Th. Stief, T. Sprekelmeyer
- 62 Neuartige modulare Gehorthese zur leistungsfähigen Korrektur von Gangabweichungen bei neurologisch bedingten Gehstörungen
J.-H. Schröder et al.

Sportorthopädie

- 68 Effekte verschiedener Orthesenkonzepte auf die Kniegelenkstabilität bei Patienten mit vorderer Kreuzbandruptur
A. Focke et al.

Berufsbildung

- 76 Adipositas oder Lipödem?
- 77 „Adipositas als ernstzunehmendes Krankheitsbild akzeptieren“
Interview mit Prof. Dr. Martin Stücker
- 78 Spitzenleistungen in schwierigen Zeiten
- 79 Kooperation für die Zukunft der OT-Branche

Sanitätshaus

- 80 Additive Fertigung im Sanitätshaus

Unternehmen

- 84 Bewegung in die Querschnitt-Therapie bringen
Interview mit Daniel Hublitz
- 86 Paralympics: Knapp 400 Reparaturen in 22 Tagen
- 88 Zukunftstag für Mädchen und Jungen
Unternehmerfrau 2022 gesucht
- 90 Neues aus der Industrie
- 92 Kleinanzeigen
- 98 Vorschau/Impressum