

INHALT • CONTENTS

FUSS-ORTHOPÄDIE • SCHUH-ORTHOPÄDIE

GANGANALYSEN, NEUROLOGIE, NEURO-ORTHOPÄDIE, PROPRIOZEPTION

3 Gast-Kommentar zur Diskussion: Quo vadis, Technische Orthopädie?

7 Afferente Stimulation und Plastizität des Gehirns

22 Propriozeptive Schuheinlagen – Grundlagen und praktische Gesichtspunkte der Afferenzstimulierenden Orthopädie-Schuhtechnik

33 Auswirkungen auf das Gehirn nach einer afferenten Stimulation plus visuelle Täuschung – eine fMRT-Studie

39 Die repetitive periphere Magnetstimulation der Muskulatur

45 Die endoskopische Kalkaneoplastik (EKP) beim Haglund-Syndrom

52 Welcher Patient profitiert von einer Sprunggelenk-Endoprothese?

57 Verletzungen an Fuß- und Sprunggelenk beim Sport – jenseits der Distorsion –

63 Frakturen und Frakturheilung bei Diabetes mellitus

68 Die Nutzung von Unterschenkelorthesen im Rahmen der konservativen Behandlung der Gonarthrose

81 Impressum: Redaktionsleitung, Autoren, Beirat, Verlag