

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis	III
Referentenverzeichnis	VII

Begrüßungsansprache (J. Böhler)	1
L. Eigenthaler, Salzburg: Gedenken an Lorenz Böhler	2

Der frische geschlossene Unterschenkelchaftbruch

W. Krösl, Wien: Grundsätzliche Aspekte zur elektronischen Datenverarbeitung (EDV) in der Medizin	7
--	---

Morphologie

W. Prassl, Graz: Morphologie	11
H. Aichner, Brixen: Wandel in der Form des Unterschenkelchaftbruches beim Skilauf	15
L. Schweiberer, L. T. Dambe, F. Eitel, F. Klapp, Homburg/Saar: Revascularisation der Tibia nach konservativer und operativer Frakturenbehandlung	18
J. Müller, R. Schenk, D. Terbrüggen, Liestal: Die Histomorphologie der Frakturheilung nach stabil fixierten Unterschenkelbrüchen	26
<i>Diskussion</i> (M. Giebel, Kassel — H. Jahna, Wien — H. Krotscheck, Kalwang — W. Prassl, Graz — L. Schweiberer, Homburg/Saar — W. Prassl, Graz — L. Schweiberer, H. Mittelmeier, Homburg/Saar — H. Krotscheck, Kalwang — E. May, Detmold)	30

Konservative Behandlung

H. Jahna, Wien: Die konservative Behandlung des geschlossenen Unterschenkelbruches	35
H. Hackstock, Linz: Zur konservativen Behandlung von Unterschenkelbrüchen mit dem Sarmiento-Gips. Technik, Ergebnisse	41
H. Jahna, H. Lenz, E. Tipold, Wien: Nachuntersuchungsergebnisse von 122 geschlossenen Unterschenkeldrehbrüchen mit Drehkeilen bei konservativer Behandlung	44
F. Koch, H. Krahel, Heidelberg: Eine neuartige Behandlungsmöglichkeit von Unterschenkelbrüchen mit einem funktionellen Unterschenkelgipsverband	49
T. Krezel, Krakau: Eigene Modifikation einer konservativen Behandlung von geschlossenen Spiralfrakturen des Unterschenkelchaftes	52

Halboffene Methoden

H. Möseneder, D. Fink, Salzburg: Die subcutane Drahtcerclage des Unterschenkels	55
G. Philadelphy, J. Oberhammer, Innsbruck: Unsere Erfahrungen und Indikationsstellung zur percutanen Cerclage der Tibia	58
H. Kuderna, Wien: Ergebnisse der gedeckten Unterschenkelmarknagelung in den Arbeitsunfallkrankenhäusern Österreichs	60
J. Baltensweiler, Zürich: Die geschlossene Marknagelung als Standardoperation bei Unterschenkelfrakturen	67

W. D. Schellmann, K. Klemm, H. P. Vittali, Frankfurt a. M.: Die Verriegelungs- nagelung des Unterschenkels	70
P. Stanković, H. Koch, Göttingen: Über die Indikation für die intramedulläre axiale kompressive Osteosynthese des Unterschenkels nach Kaeßmann	73
J. Riedeberger, Leipzig: Die Küntschernagelung der geschlossenen Unterschen- kelfraktur. Behandlungsergebnisse 1958—1972	74
M. Giebel, Kassel: „Kombinierte Verfahren“ bei der Behandlung von Unter- schenkelfrakturen	77
H. Schiestel, Graz: Markraumschienung	79
H. Wenninger, Reutte: Goetzdrähte und gedeckte Marknagelung bei Unter- schenkelrehbrüchen Erwachsener	81
<i>Diskussion</i> (L. Schweiberer, Homburg/Saar — H. Aichner, Brixen — H. Ku- derna, Wien — H. Jahna, Wien — H. Mittelmeier, Homburg/Saar — E. May, Detmold — P. Stanković, Göttingen — W. Krösl, Wien)	84

Offene Methoden

D. Lichen, Wien: Offene Marknagelung bei frischen geschlossenen Unterschenkel- brüchen	87
F. Povacz, W. Hager, Linz: A.O.-Methoden (Platten und Schrauben) bei frischen geschlossenen Unterschenkelbrüchen	88
E. Sander, W. Wehner, Halle/Saale und Magdeburg: Zur corticalen Osteosynthese geschlossener Tibiaschaftfrakturen	92

Isolierter Schienbeinbruch

E. Beck, W. Hort, Wien: Verhalten des proximalen und distalen Fibulargelenkes bei isolierten Tibiaschaftbrüchen und ihre therapeutischen Konsequenzen . . .	95
W. Hort, E. Beck, Dudweiler: Behandlungsergebnisse der isolierten Schienbein- schaftbrüche	97
J. Poigenfürst, Wien: Die relativ verlängerte Fibula	100
<i>Diskussion</i> (H. Jahna, Wien — P. Stanković, Göttingen — H. Jahna, Wien — D. Hohmann, Erlangen — H. Eichner, Brixen — H. Regele, Bozen — E. Trojan, Wien — E. Beck, Wien — W. Hort, Dudweiler)	101

Thrombose

T. Gaudernak, E. Beck, F. Olbert, Wien: Phlebographische Verlaufskontrollen bei frischen geschlossenen Unterschenkelbrüchen unter Hypocoagulation . . .	105
K. Renner, F. Olbert, Wien: Phlebographische Verlaufskontrollen bei frischen Unterschenkelverletzungen ohne Anticoagulantienprophylaxe	108

Infektion

D. Lippert, Wien: Infektionen bei der Behandlung von geschlossenen Unter- schenkelbrüchen	113
L. J. Lugger, Innsbruck: Die Infektionshäufigkeit des geschlossenen Unter- schenkelbruches an der Chirurgischen Universitätsklinik Innsbruck	116

Komplikationen

J. Ammann, B. Vogt, Luzern: Vasculäre Frühschäden und -komplikationen beim frischen geschlossenen Unterschenkelschaftbruch	119
D. Terbrüggen, J. Müller, H. Ruetsch, Liestal: Refrakturen nach Tibiaschaft- osteosynthesen	122

L. Stefan, W. Stern, O. Wruhs, Wien: Unterschenkelbruch und Wehrdienst . . .	125
H. Krotscheck, Kalwang: Die Ergebnisse konservativer und operativer Behandlung bei Unterschenkel- und Schienbeinschaftbrüchen in den Arbeitsunfallkrankenhäusern Österreichs	127

Diskussion (E. May, Detmold — F. Schedel, Passau — E. Beck, Wien — W. Ewerwahn, Hamburg — O. Russe, Innsbruck — J. Poigenfürst, Wien — H. Jahn, Wien — P. Galle, Wien — C. Andrasina, Kosice — D. Terbrüggen, Liestal — K. Meissner, Wels — E. Beck, Wien — D. Terbrüggen, Liestal — E. Trojan, Wien — R. Böhmer, Schleswig — T. Gaudernak, Wien — K. Renner, Wien) . 130

Rundtischgespräch (Leiter: J. Böhler). M. Allgöwer, Liestal — L. Eigenthaler, Salzburg — W. Ewerwahn, Hamburg — M. Ferrari, Klagenfurt — P. Gut, St. Moritz — H. Krotscheck, Kalwang — H. Mittelmeier, Homburg/Saar — H. Möseneder, Salzburg — O. Murr, St. Anton — J. Poigenfürst, Wien — H. Schiestel, Graz — L. Schweiberer, Homburg/Saar — E. Trojan, Wien — H. Tscherne, Hannover — J. Wagner, Lindau 135

Theorie und Praxis der elektronischen Datenverarbeitung (EDV) in der Medizin

E. Bertel, Wien: Praxis der Datenerfassung in den Arbeitsunfallkrankenhäusern der AUA	149
---	-----

Erfahrungen bei der Behandlung von Unterschenkelschaftbrüchen

J. Bauer, J. Andrašina, M. Klima, A. Demant, Kosice: Erfahrungen mit der konservativen Behandlung von Unterschenkeldiaphysenbrüchen	157
A. Denischi, I. Dinulescu, D. Antonescu, Th. Ionescu, Bukarest: Unsere Erfahrungen auf dem Gebiete der Behandlung von Unterschenkeldiaphysenbrüchen .	158
J. Kroupa, R. Kirschner, Brunn: Indikationen zur konservativen Behandlung der frischen geschlossenen Unterschenkelschaftbrüche im Forschungsinstitut für Traumatologie in Brunn	161
V. Kostovski, Skopje: Äußere Fixation bei Unterschenkelschaftbrüchen	163
H. Rhomberg, H. Häfele, E. Amann, Feldkirch: Ist die percutane Drahtumschlingung beim geschlossenen Unterschenkelbruch heute noch gerechtfertigt?	165
A. Lippay, St. Moritz: Vorteile und Grenzen der Cerclage nach Goetze	168
J. Riess, Klagenfurt: Ergebnisse der subcutanen Drahtcerclage nach Goetze .	170
H. Koch, P. Stanković, Göttingen: Die Technik der Kompressionsnagelung des Unterschenkels. Fehlermöglichkeiten und ihre Vermeidung	173
G. Zöch, W. Hiebler, P. Ferlic, Graz: Indikation zur Operation, insbesondere zur Marknagelung	174
G. Fekete, S. Szantó, L. Nagy, Budapest: Die Behandlungstaktik der geschlossenen Unterschenkelschaftbrüche bei Polytraumatisierten	176
L. Zolczer, J. Manninger, T. Nyari, Budapest: Die Behandlung der frischen geschlossenen Unterschenkelschaftbrüche mit der Markdrahtung	177
M. Jekic, Belgrad: Marknagelung oder Verplattung der Unterschenkelschaftfrakturen?	178
S. Letic, Novi-Sad: Unsere Erfahrungen mit der operativen Behandlung der frischen geschlossenen Unterschenkelschaftbrüche	180
G. Kramer, Dortmund: Spätergebnisse der Unterschenkelstückfrakturen . . .	183
B. Hranilovic, M. Giujic, M. Barac, Zagreb: Unsere Erfahrungen bei der operativen Behandlung des Unterschenkelbruches	185

G. Berentey, Budapest: Arterienverletzungen bei frischen geschlossenen Unterschenkelfrakturen	189
J. Strmiska, Brünn: Zur Problematik der Refrakturen nach Entfernung des Osteosynthesematerials am Unterschenkel	191
W. Hiebler, G. Zöch, P. Ferlic, Graz: Infektionen bei der primär geschlossenen Schaftfraktur des Unterschenkels	193
A. Varga, T. Salacz, Budapest: Septische Komplikationen bei geschlossenen Unterschenkelschaftbrüchen	194