

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	III
Inhaltsverzeichnis	IV
Referentenverzeichnis	VIII
Sachregister	XV

Wissenschaftliche Sitzungen

Eröffnungsansprache (M. E. Müller)	1
Festansprache (H.-P. Tschudi)	2
Begrüßungsansprachen (G. Maurer, J. Böhler)	9

I. Ellenbogenfrakturen beim Erwachsenen

1. Allgemeines

a) Anatomie, Biomechanik	13
H. Groh, R. Schenk	
Diskussion (F. Magerl)	
b) Indikation zur konservativen und operativen Behandlung und Nachbehandlung	24
E. Trojan, L. Schweiberer, P. Ricklin	
Diskussion (L. Eigenthaler, C. Burri, B. Zivojin, T. G. Illes)	

2. Frische Frakturen

a) Distaler Humerus	34
H. Krotschek/H. Jahna/H. Wittich, P. Bernett, H. Vasey	
Diskussion (H. Hackstock, Th. Rüedi, W. Lentz, S. Weller, B. Zivojin, Lückloh)	
b) Olecranonfrakturen	46
J. Rehn, B. Zifko, B. G. Weber	
Diskussion (E. Kutscha-Lissberg, H. C. Nonnemann, O. Brandebur, J. Rehn)	
c) Luxationsfrakturen	56
M. Allgöwer, H. Tscherne, H. Möseneder	
Diskussion (E. G. Linke, K. E. Seiffert, E. Baumann, E. Trojan, M. Allgöwer)	
Radiusköpfchenfrakturen	68
E. Beck, A. Titze, J. Pallesen	
Diskussion (U. Heim, R. Blatter, M. Jekić, M. Kovac/J. Bauer/O. Brandebur)	

3. Veraltete Fälle

a) Fehlstellungen, Pseudarthrosen	76
E. Morscher, I. Schneider, J. Probst	
Diskussion (F. Freuler, F. Magerl, G. Leitz, S. Weller, R. Albersmeyer/G. Schmidt)	
b) Gelenksteifen, Rekonstruktion	90
A. N. Witt/M. Jäger, A. Boitzy, J. Ender	
Diskussion (G. Chapchal, W. Spier, M. Weigert, Z. Mikic)	
c) Nervenschäden	96
M. Mumenthaler, E. Scherzer, H. W. Delank	

Freie Vorträge

Zentralisierte Dokumentation in der Unfallchirurgie (H. Wenzl/R. Thurmayr) . . .	107
Diskussion (W. Krösl, W. Zimmer, H. Wenzl)	
Taluskörperfrakturen (H. G. Ender)	111
Diskussion (I. Matijasic)	
Aseptische Operationsräume (J. Böhler)	113
Diskussion (G. Leitz, J. U. Baumann, G. Stühmer, R. Dederich)	
Sekundäre Radiusköpfchenluxation bei in Fehlstellung verheiltem Unterarmbruch im Kleinkinderalter (D. Tönnis)	117
Radiusköpfchenfrakturen im Kindesalter (O. Raisch)	118
Alloplastischer Ersatz bei Ellengelenkszerstörungen (E. Engelbrecht).	118
Brüche des oberen Drittels der Elle und Monteggia-Frakturen (R. Kirschner) . . .	119

II. Pyocyaneusinfektion

a) Prophylaxe und Therapie	123
G. Linzenmeier, F. Tanner, H. Schäfer	
Diskussion (M. Jekić, J. Andrašina)	
b) Therapie der Pyocyaneusinfektion bei Verbrennungen	133
N. Ganzoni, R. Zellner, F. Müller	
Diskussion (Simko)	
c) Osteomyelitis	143
H. Soeder/H. Willenegger/G. M. Lusser/M. Ledermann/H. Good, H. Buchner, G. Hierholzer	
Diskussion (A. Alho, E. V. S. Koskinen, R. Bedacht)	

Freie Vorträge

Prävention und Therapie der Osteomyelitis (H. Good)	150
Experimentelle Untersuchungen über das Verhalten von Pyocyaneuskulturen unter Einwirkung elektrischer und magnetischer Felder (H.-P. Linden)	153
Luxationsfrakturen des Sprunggelenkes — Diagnose, Therapie und Prognose (D. Havemann/H. Raig)	153
Die Auflösung des Röntgenbildes in Farbe (Äquidensiten) zur verfeinerten post- operativen Diagnostik im Komplikationsfall (L. J. Lugger)	156
Chirurgische Wiederherstellungsmöglichkeiten von schwer verstümmelten Händen (Cl. E. Verdán)	157
Der Einfluß knochenchirurgischer Operationen auf den Kohlenhydrat- und Fett- stoffwechsel (W. Stremmel/E. H. Kurer)	160
Die chronische Hautwunde. Eine neue Methode ihrer Behandlung (P. Klein) . . .	162
Flexions-Übungen als Hilfsmittel in der Behandlung der Kreuzschmerzen (W. Arct)	163

III. Claviculafrakturen

a) Klinik und Behandlung der frischen Fraktur	165
H. Eberle, H. Meves, H. Scholze	
Diskussion (E. Jonasch, G. Mandl, G. Florié-Albrecht, M. Jekić, H. U. Buff)	
b) Gefäß- und Nervenstörungen nach Claviculafrakturen	180
J. Poigenfurst, J. Probst, A. Narakas	
Diskussion (H.-L. Klammer/H. Bittscheidt/R. Albersmeyer, van Acker, E. V. S. Koskinen, A. Alho)	
c) Therapie der Pseudarthrosen	187
K. Walcher, O. Russe, P. Wettstein	
Diskussion (H. C. Nonnemann)	

IV. Arbeitsmedizin

Reihenuntersuchungen bei Lärmarbeitern	193
K. Humperdinck, A. Surböck, F. Schwetz, H. Schlegel, R. Probst, H. Bernhardt, W. Wagemann	
Diskussion (K. Humperdinck)	

V. Verkehrsmedizin

a) Osteoporose und Verkehrstüchtigkeit (J. Eichler)	221
b) Schultererkrankungen in ihrer Auswirkung auf die Verkehrstüchtigkeit (G. Imhäuser)	226
c) Der Schwerbehinderte im Straßenverkehr (W. Heipertz)	232
d) Der Amputierte im Straßenverkehr (F. Blohmke)	238
e) Kausalität bei Spätod nach Verkehrsunfall (W. Holczabek)	242
f) Sitzgurten und Kopfstützen bei Autoinsassen (F. Walz)	242
g) Sitzgurte bei Autoinsassen (G. E. Voigt, Ko-Referat zu d)	252
h) Geschwindigkeitsbegrenzung als Mittel zur Verminderung der Verkehrsof- fer (R. Walthert)	255
i) Sitzgurten und Kopfstützen bei Autoinsassen (K. Pfund, Ko-Referat zu f)	257
j) Untersuchungen zur Verkehrsdelinquenz von 546 Epileptikern der Göttinger Nervenkliniken (G. Ritter/G. Ritzel)	257
k) Autofahrer-Suicid (A. Balkanyi)	261

VI. Freie Vorträge

Die operative Behandlung von Frakturen der Halswirbelsäule mit neurologischer Begleitsymptomatik (K. Zöch/F. Schönenberger)	263
Le traitement chirurgical de la hernie discale (J. C. Caron)	266
Ergebnisse der konservativen und operativen Behandlung von Claviculafrakturen (H. Rau/A. Osten)	268
Behandlung von frischen Claviculafrakturen (J. Bauer/V. Blaško/J. Kérollyi)	273
Technik und Ergebnisse der Humerusosteotomie bei habitueller Schultergelenks- luxation (R. Marti/B. G. Weber/P. Afchampour)	274
Hängegips in der Behandlung der subkapitalen Humerusfrakturen (S. Letic/ Z. Mikic)	280
Behandlung der Brüche am distalen Teil des Oberarms (M. Barac/M. Grujić/ B. Hranilović)	280
Distale intraartikuläre Humerusfrakturen — 10-Jahres-Ergebnisse (F. Meier/ N. Ganzoni)	283
Die Anwendung der corticalen Fixation bei operativer Versorgung offener und in- fizierter Brüche (T. G. Illes)	284
Sofortige oder aufgeschobene Osteosynthese und periartikuläre Verkalkungen (G. Stühmer)	284
Eine ätiologische Einteilung der Olecranonfraktur und deren therapeutische Kon- sequenzen (G. Scheuba/F. Unger)	284
Korrektüreingriffe nach suprakondylären Humerusfrakturen (P. Lalive d'Epina)	285
Die ventrale Kapsulektomie bei Ellenbogensteifen (Ch. Brunner)	290
Unsere Ergebnisse bei der Behandlung von 110 Radiusköpfchenfrakturen (P. Stanković/H. Emmermann/H. Kretsch)	291
Ergebnisse freier Transplantationen konservierter homologer und heterologer Seh- nen (A. Voorhoeve/H. O. Sternemann)	294
Handschielen aus Kunststoff (R. Baumgartner)	297
Behandlung der frischen Hüftverrenkungsbrüche (M. Jekić)	298
Ergebnisse von Hüftpfannenfrakturen (E. Raaymaker)	301

Totalprothesen bei posttraumatischen Coxarthrosen (A. Rüter)	301
Untersuchungen zur Bakterienkontamination der Wunde bei Hüftoperationen (G. Lebek/R. Ganz)	301
Zur Behandlung infizierter Femurpseudarthrosen (U. Saxer)	301
Urologische Spätkomplikationen nach totalem Hüftgelenkersatz (A. Sulmoni/ A. H. Huggler/P. Schabert)	306
Beispiele zur extraossealen Druckosteosynthese sämtlicher Ellenbrüche mit corti- caler Fixation (T. G. Illes)	309
Ergebnisse von Patellabrüchen, versorgt mit der Zuggurtungsosteosynthese (Ch. Brunner/F. Freuler/A. Rüter)	309
Biomechanische Untersuchungen am menschlichen Bein (E. Asang)	310
Verletzungen des Wachstumsknorpels an den unteren Extremitäten (R. Ganz/ A. Boitzky/R. Marti)	314
Die Ausheilung infizierter Frakturen der unteren Extremitäten durch Apparat- versorgung (H. Zenker)	314
Individuelle Indikation bei operativer Behandlung der Mehrfachverletzungen der unteren Extremitäten (Chr. Stöhr)	316
Die Supramalleoläre Korrektur-Osteotomie nach Unterschenkelfraktur (G. Janssen)	318
Folgeeingriffe nach Osteosynthesen (A. Jussen)	321
Valium in der täglichen chirurgischen und orthopädischen Praxis (R. Hubmann)	323
Die Beeinflussung gestörter Frakturheilung durch elektro-magnetische Felder (F. Lechner)	325
Physikalischer Teil: Die Geweberegeneration mit strukturbildenden elektro- und magnetodynamischen Potentialen (W. Kraus)	327
Die Messerstichverletzung (R. Bedacht)	331
Naviculare-Pseudarthrose und Arthrose des Handgelenkes (G. Segmüller)	336
Röntgendiagnostik der fibularen Bandläsionen (G. Stühmer)	336
Knieverletzungen beim Kind (R. Marti/Ch. Brunner)	336
Die Behandlung von 250 Femurschaftbrüchen beim Kind mit der Vertikal- extension (N. Marti/U. Saxer)	340
Aktive Schutzimpfung mit polyvalenter Staphylokokkenvaccine (B. G. Weber/ K. Lampert/R. Liechti/R. Blatter/J. Schmid)	340