

ORTHOPÄDISCHE PRAXIS

mit orthopädischer Chirurgie einschließlich Traumatologie, Rheumatologie, physikalischer, physiotherapeutischer und balneologischer Therapie der Haltungs- und Bewegungsorgane. Baden-Badener Reihe für ärztliche Fortbildung.
Offizielles Organ der Vereinigung Süddeutscher Orthopäden e.V.

Jahresverzeichnis 1997

33. Jahrgang

- Heft 1 (Januar 1997) = Seite 1 bis 70
- Heft 2 (Februar 1997) = Seite 71 bis 144
- Heft 3 (März 1997) = Seite 145 bis 216
- Heft 4 (April 1997) = Seite 217 bis 288
- Heft 5 (Mai 1997) = Seite 289 bis 356
- Heft 6 (Juni 1997) = Seite 357 bis 422
- Heft 7 (Juli 1997) = Seite 423 bis 494
- Heft 8 (August 1997) = Seite 495 bis 562
- Heft 9 (September 1997) = Seite 563 bis 636
- Heft 10 (Oktober 1997) = Seite 637 bis 710
- Heft 11 (November 1997) = Seite 711 bis 780
- Heft 12 (Dezember 1997) = Seite 781 bis 850

Originalarbeiten

A

- Aalam, M. und G. Elfring* EMG-unterstützte Analyse am Schreibtischarbeitsplatz 748
- Andresen, R., S. Radmer und D. Banzer* Heutiger Stand der Osteoporosediagnostik mittels spinaler QCT 192
- Arnold, H., J. Weber und H. v. Hößlin* Einfluß physio- und schmerztherapeutischer Behandlungsverfahren auf die postoperative Behandlungsdauer nach ambulanten Operationen 458
- Arnold, P. (H. Schroeder-Boersch, P. Arnold, G. Scheller und L. Jani)* Varisierungsosteotomie oder Gelenkersatz zur Therapie der Valgusgonarthrose? 158
- Arnold, P. (J. U. Bülow, G. Scheller, P. Arnold und L. Jani)* Ergebnisse zementfreier Hüftendoprothetik bei Hüftkopfnekrose 32
- Ascher, G. (W. Brunner, R. Thüringer, G. Ascher, A. Neuking, A. Flesch, A. Solleder, F. Schmidt-Höhnsdorff und B. Bärtel)* Die extrakorporale Stoßwellentherapie in der Orthopädie — Drei-Monats-Ergebnisse in 443 Fällen 461
- Asmuth, T. (G. Quack, H. Krahl, T. Asmuth, K. a. d. Fünten, G. Willmann und G. Grundei)* Keramik-Keramik-Gleitpaarung als Perspektive bei metallspöngiösem modularem Pfannensystem auf der Grundlage neunjähriger Erfahrung 577
- Awiszus, F. (B. Wahl, I. Meinecke, F. Awiszus und H. W. Neumann)* Gangbildanalyse und arthrogene Muskelinhibition bei vorderer Kreuzbandruptur 531
- Axmann, D. (F. Mayer, D. Axmann und T. Horstmann)* Muskuläre Belastungsreaktionen nach wiederholter Kraftbelastung der Schultermuskulatur 81

B

- Baltzer, A. W. A. und O. Hupfer* Kasuistiken zur Wertigkeit aktueller Diagnostik der idiopathischen Osteoporose 337
- Banzer, D. (R. Andresen, S. Radmer und D. Banzer)* Heutiger Stand der Osteoporosediagnostik mittels spinaler QCT 192
- Bärtel, B. (W. Brunner, R. Thüringer, G. Ascher, A. Neuking, A. Flesch, A. Solleder, F. Schmidt-Höhnsdorff und B. Bärtel)* Die extrakorporale Stoßwellentherapie in der Orthopädie — Drei-Monats-Ergebnisse in 443 Fällen 461
- Bartsch, H. (J. Bohnhorst und H. Bartsch)* Klinische Vergleichsstudie mit 1g bzw 2g Cefotiam im Rahmen einer perioperativen Prophylaxe in der Orthopädie 197
- Bauer, H. C. F. (K. E. Dreinhöfer, A. Rydholm, H. C. F. Bauer und A. Kreicbergs)* Die pathologische Fraktur des Riesenzelltumors — Therapieoptionen und prognostische Bedeutung 553
- Baumgartner, R. (B. Greitemann, R. Baumgartner und M. Seiffert)* Rehabilitationsergebnisse des im Alter amputierten geriatrischen Patienten 434
- Baxmann, T. und R. Mohler* Wertigkeit der sonographischen Diagnostik bei Verletzungen des vorderen Kreuzbandes 328
- Becker, U. (K. Tsironis, C. Burger, A. Meurer, K. Helbig, U. Becker und K. E. Rehm)* Langzeitergebnisse der extrakorporalen Stoßwellentherapie bei Ansatzendopathien der Schulter, des Ellenbogens und der Ferse 669
- Behmann, I. (J. Zell und I. Behmann)* Ein völlig neuer Behandlungsansatz des kindlichen Knick-Senkfußes durch einen speziell entwickelten Rollgleiter (City Glider) 477
- Benedikt, J. (M. Reimann und B.-A. Blencke)* Vergleichende Studie zweier Methoden der Behandlung nach Kniegelenkersatz mit bikondylärer Oberflächenersatzprothese 518
- Bert, M. und R. Stücker* Ergebnisse der Flexionsosteotomie bei Hüftkopfnekrose 27
- Bethhäuser, A. (F. Lampe, A. Betthäuser, E. Hille, M. Heinold, J. Schröder und O. Malicke)* Sektorselektives Quadrizepstraining in der Rehabilitation von Kniegelenkinstabilitäten — Einfluß des trainierten Bewegungssektors auf den Trainingseffekt 732

<i>Betz, U. (J. Vogel, A. Eckardt, U. Betz und A. Karbowski)</i>	Konzept für eine standardisierte frühe Rehabilitation nach Knie-Totalendoprothesen 398
<i>Betz, U. (M. Schwitalle, A. Karbowski, A. Eckardt und U. Betz)</i>	Idiopathische Schultersteife: Mobilisation und Nachbehandlung unter Anästhesie 110
<i>Bilow, H. (F. Mayer, H. Gündel, H. Bilow, T. Horstmann, F. Martini und H.-H. Dickhuth)</i>	Die lokale konzentrische und exzentrische Muskelausdauer der Schultermuskulatur bei trainierten und untrainierten querschnittgelähmten Rollstuhlfahrern in Abhängigkeit der Läsionsdauer 811
<i>Birnbaum, K., A. Prescher und K. D. Heller</i>	Anatomisch-funktionelle Untersuchungen zur Kinematik der Schultergelenkkapsel und der Bursa subacromialis 76
<i>Birnbaum, K. (K.-D. Heller, J. Forst und K. Birnbaum)</i>	Die atraumatisch rezidivierende hintere Schulterluxation — eine häufig übersehene Ursache für chronische Schulterschmerzen 101
<i>Blencke, B.-A. (J. Benedikt, M. Reimann und B.-A. Blencke)</i>	Vergleichende Studie zweier Methoden der Behandlung nach Kniegelenkersatz mit bikondylärer Oberflächenersatzprothese 518
<i>Bliskunov, A. †</i>	Verlängerung der unteren Extremitäten mit Hilfe von total implantierten Zugapparaten 403
<i>Blümm, R. (U. Quint, R. von Bremen-Kühne und R. Blümm)</i>	Grenzen der Differenzierung von heterotopen Ossifikationen und parossalem Osteosarkom 130
<i>Böhm, P. und H.-M. Klinger</i>	Ätiologie, Klinik und Therapie des Thoracic-outlet-Syndroms 91
<i>Bohnhorst, J. und H. Bartsch</i>	Klinische Vergleichsstudie mit 1g bzw 2g Cefotiam im Rahmen einer perioperativen Prophylaxe in der Orthopädie 197
<i>Bork, H. (T. Drabiniok, H. Bork, J. Theil und J. Heisel)</i>	Möglichkeiten und Grenzen der ambulanten Rehabilitation — Erste klinische Ergebnisse 718
<i>Breitenfelder, J.</i>	Stellenwert der Magnetfeldtherapie des Systems Kraus-Lechner bei der aseptischen Hüftkopfnekrose 23
<i>Breitenfelder, J. (A. Ottersbach, J. Breitenfelder und M. Rostam)</i>	Zur Effektivität der rehabilitativen Therapie bei Patienten mit Zustand nach lumbaler Bandscheibenoperation 714
<i>Breitenfelder, J. (H. Weninger, A. Ottersbach und J. Breitenfelder)</i>	Mittelfristige Ergebnisse der Hüftgelenktotalendoprothese Typ „Lubinus SP II“ 417
<i>Breitenfelder, J. (T. Wolf, M. Dunsche, E. Leinweber und J. Breitenfelder)</i>	Ergebnisse einer zementfreien Hüftgelenktotalendoprothese Autophor 900/900s 183
<i>Breithecker, D.</i>	Sitzen als Belastung — Schulische Sitzzwänge als Ursache vielfältiger Entwicklungsstörungen 816
<i>Bremen-Kühne, R. von (U. Quint, R. von Bremen-Kühne und R. Blümm)</i>	Grenzen der Differenzierung von heterotopen Ossifikationen und parossalem Osteosarkom 130
<i>Bremen-Kühne, R. von und U. Quint</i>	Die septische Knie-TEP-Lockerung — Behandlungsstrategie und Differentialtherapie 331
<i>Bremer, S., B. Fromm und H. J. Gerner</i>	Die Erstversorgung der frischverletzten Halswirbelsäule mit neurologischer Ausfallsymptomatik 289
<i>Brückl, R.</i>	Kongenitale Hüftdysplasie und Dysplasie-Koxarthrose 358
<i>Brückner, L.</i>	Die funktionellen Reserven der Amputierten 711
<i>Brückner, L.</i>	Bewegungstherapie nach Amputation der unteren Extremität 832
<i>Brückner, L. (Pieper, K. S., L. Brückner und M. Herrmann)</i>	Sind subseröse Lipome im Canalis obturatorius eine mögliche Ursache für Koxarthrosen? 563
<i>Brückner, L. und G. Mensch</i>	Beurteilung von Gangbildstörungen mit Unterschenkel- bzw. Oberschenkelprothese 830
<i>Brunner, W., F. Schmidt-Hönsdorf und R. Thüringer</i>	Endoskopische Operation des Karpaltunnelsyndroms mit dem AGEK-KTS-System — kurz- bis mittelfristige Ergebnisse 650
<i>Brunner, W., R. Thüringer, G. Ascher, A. Neuking, A. Flesch, A. Solleder, F. Schmidt-Hönsdorf und B. Bärtel</i>	Die extrakorporale Stoßwellentherapie in der Orthopädie — Drei-Monats-Ergebnisse in 443 Fällen 461

<i>Brunsmann, D. (N. J. Lindner, M. Scarborough, K. Wörtler, D. Brunsmann, W. Winkelmann und W. F. Enneking)</i>	Minimal-invasive perkutane Radiofrequenzchirurgie von Osteoidosteomen mittels CT-Führung mit geringer Morbidität und weniger Kosten 482
<i>Bülow, J. U., G. Scheller, P. Arnold und L. Jani</i>	Ergebnisse zementfreier Hüftendoprothetik bei Hüftkopfnekrose 32
<i>Burckhardt, A. (C. Chen und A. Burckhardt)</i>	Intraossäres Hämangiom — Ein Fallbericht 407
<i>Burger, A. (R. Jurda, A. Burger, I. Winter und S. Haase)</i>	Teilstationäre Rehabilitation als neues Angebot — Merkmale und Wirksamkeit: Erste Ergebnisse — eine Vergleichsstudie 726
<i>Burger, C. (K. Tsironis, C. Burger, A. Meurer, K. Helbig, U. Becker und K. E. Rehm)</i>	Langzeitergebnisse der extrakorporalen Stoßwellentherapie bei Ansatzdopathien der Schulter, des Ellenbogens und der Ferse 669
<i>Büttner, K. (L. Rabenseifner, K. Büttner und R. Findeklee)</i>	Zehnjährige Erfahrungen einer AHB-Klinik mit Hüft- und Knie-TEP-Nachbehandlung 737
<i>Büttner-Janz, K. (H. Hommel und K. Büttner Janz)</i>	Präoperative Aufklärung, postoperative Unterweisung — wieviel versteht und merkt sich der Patient? 217

C

<i>Casser, R., H. R. und R. Paus</i>	Problematik der Schulderscores 86
<i>Chen, C. und A. Burckhardt</i>	Intraossäres Hämangiom — Ein Fallbericht 407
<i>Chrobok, A. (R. Pawlas, T. Kiolbasa und A. Chrobok)</i>	Ellenbogengelenkarthroskopie 322

D

<i>Daecke, W. (B. Schuknecht, M. Loew, W. Daecke und M. Ludwig)</i>	Die operative Versorgung der Rotatorenmanschettenruptur: Ergebnisse nach subakromialer Dekompression mit und ohne Sehnennaht im Vergleich 229
<i>Daecke, W., M. Loew, B. Schuknecht und D. Kusnierczak</i>	Der Einfluß der Applikationsdosis auf die Wirksamkeit der ESWA bei der Tendinosis calcarea der Schulter 119
<i>Decker, T. (M. Hein, T. Decker, H. Reichel und W. Hein)</i>	Die Infektion in der Kniegelenkendoprothetik 253
<i>Denner, A. (H. Uhlig, A. Denner und K. Jäger)</i>	Die Rekonditionierbarkeit chronischer Rückenpatienten mit muskulärer Insuffizienz unter den Rahmenbedingungen einer orthopädischen Praxis 411
<i>Dickhuth, H.-H. (F. Mayer, H. Gün- del, H. Bilow, T. Horstmann, F. Martini und H.-H. Dickhuth)</i>	Die lokale konzentrische und exzentrische Muskelausdauer der Schultermuskulatur bei trainierten und untrainierten querschnittgelähmten Rollstuhlfahrern in Abhängigkeit der Läsionsdauer 811
<i>Dieckmann, J. und U. Grünberg</i>	Wirbelsäulenbeweglichkeit bei Nukleotomiepatienten 299
<i>Diesch, R. und G. Haupt</i>	Anwendung der hochenergetischen extrakorporalen Stoßwellentherapie bei Pseudarthrosen 470
<i>Domatk, A. (S. Minnich, D. Ganzer, B. Schmidt, A. Domagk und W. Köcher)</i>	Einschätzung des Rehabilitationsverlaufes nach verschiedenen Operationsmethoden bei vorderen Kreuzbandverletzungen 506
<i>Drabiniok, T., H. Bork, J. Theil und J. Heisel</i>	Möglichkeiten und Grenzen der ambulanten Rehabilitation — Erste klinische Ergebnisse 718
<i>Dreinhöfer, K. E., A. Rydholm, H. C. F. Bauer und A. Kreicbergs</i>	Die pathologische Fraktur des Riesenzelltumors — Therapieoptionen und prognostische Bedeutung 553
<i>Dunai, F. J. (M. Menge und F. J. Dunai)</i>	Die Druckscheibenprothese nach Huggler und Jacob: Fünf Jahre klinische Erfahrungen 381
<i>Diesch, R. und G. Haupt</i>	Anwendung der hochenergetischen extrakorporalen Stoßwellentherapie bei Pseudarthrosen 470

<i>Domatk, A. (S. Minnich, D. Ganzer, B. Schmidt, A. Domagk und W. Köcher)</i>	Einschätzung des Rehabilitationsverlaufes nach verschiedenen Operationsmethoden bei vorderen Kreuzbandverletzungen 506
<i>Drabiniok, T., H. Bork, J. Theil und J. Heisel</i>	Möglichkeiten und Grenzen der ambulanten Rehabilitation — Erste klinische Ergebnisse 718
<i>Dreinhöfer, K. E., A. Rydholm, H. C. F. Bauer und A. Kreichbergs</i>	Die pathologische Fraktur des Riesenzelltumors — Therapieoptionen und prognostische Bedeutung 553
<i>Dunai, F. J. (M. Menge und F. J. Dunai)</i>	Die Druckscheibenprothese nach Huggler und Jacob: Fünf Jahre klinische Erfahrungen 381
<i>Dunsche, M. (T. Wolf, M. Dunsche, E. Leineweber und J. Breitenfelder)</i>	Ergebnisse einer zementfreien Hüftgelenktotalendoprothese Autophor 900/900s 183
E	
<i>Ebenhöh, G. (S. Hartmann und G. Ebenhöh)</i>	Erfolgsprädikatoren zur Rehabilitation amputierter Patienten 424
<i>Echtermeyer, V. (A. Schmidt, H. Lill, K. Lange und V. Echtermeyer)</i>	Schultergelenkverletzungen: Operative versus konservativ-funktionelle Therapie 673
<i>Eckhardt, A. (J. Vogel, A. Eckardt, U. Betz und A. Karbowski)</i>	Konzept für eine standardisierte frühe Rehabilitation nach Knie-Totalendoprothesen 398
<i>Eckhardt, A. (M. Schwitalle, A. Karbowski, A. Eckardt und U. Betz)</i>	Idiopathische Schultersteife: Mobilisation und Nachbehandlung unter Anästhesie 110
<i>Egeler, B. und J. Gekeler</i>	Wechsel und Rückzug bei Knieendoprothesen 260
<i>Ehlebracht-König, I. (W. Lübke, I. Ehlebracht-König)</i>	Arbeitsunfähigkeitszeiten und Reha — ein Widerspruch? Neuentwicklung eines Rehakonzeptes unter spezieller Berücksichtigung der sozialmedizinischen Problematik 495
<i>Eickhoff, U. (R. Haaker, U. Eickhoff und R. Willburger)</i>	Isokinetisch kontrollierte Rehabilitation nach transarthroskopischen schulterstabilisierenden Eingriffen 664
<i>El Obeidi, N. (H. R. Weiß, C. Verres, N. El Obeidi, und K. Lohschmidt)</i>	Atemabhängigkeit der Rumpfdeformität bei WS-Deformitäten — eine vergleichende Analyse mit dem Formetric-System 786
<i>Elfring, G. (M. Aalam und G. Elfring)</i>	EMG-unterstützte Analyse am Schreibtischarbeitsplatz 748
<i>Eltze, J.</i>	Die neue Produktgruppen-Codierung. Orthopädische Maßschuh- und Einlagenversorgung 31 und 08 272
<i>Eltze, J.</i>	Hippotherapie — Krankengymnastik auf dem Pferd 806
<i>Enekel, T. (P. Richter, T. Enekel und J. Heisel)</i>	Berufliche Eingliederung bei wirbelsäulenoperierten Patienten ein Jahr nach medizinischer Rehabilitation 756
<i>Enneking, W. F. (N. J. Lindner, M. Scarborough, K. Wörtler, D. Brunsman, W. Winkelmann und W. F. Enneking)</i>	Minimal-invasive perkutane Radiofrequenzchirurgie von Osteoidosteomen mittels CT-Führung mit geringer Morbidität und weniger Kosten 482
<i>Ernst, S. (S. P. Mönig, A. Prokop, H. J. Helling, S. Ernst und K. E. Rehm)</i>	Sportverletzungen des Akromioklavikulargelenkes: Langzeitergebnisse nach operativer Behandlung durch eine resorbierbare PDS-Kordel 310
<i>Evans, C. H. (P. Wehling, J. Reinecke, H. Koch, R. Robbins und C. H. Evans)</i>	Gentherapie der rheumatoiden Arthritis 275
<i>Eysel, P. (C. Hopf, T. Hopf, J.-D. Rompe und P. Eysel)</i>	Ergebnisse der Behandlung von Frakturen nach totalendoprothetischem Ersatz des Kniegelenkes 168
F	
<i>Ferdinand, G. (R. Galm, F. Krombacher, H.-J. Schwarz-Steger und G. Ferdinand)</i>	Sakroiliakale Dysfunktion als Ursache von Restbeschwerden nach Implantation von Hüftgelenkendoprothesen 608

<i>Ferdinand, G. (R. Galm, H.-J. Schwarz-Steger und G. Ferdinand)</i>	Wirksamkeit der Prolotherapie in Kombination mit Orthesenversorgung bei segmentaler Instabilität der LWS — Pilotstudie 445
<i>Findekle, R. (L. Rabenseifner, K. Büttner und R. Findekle)</i>	Zehnjährige Erfahrungen einer AHB-Klinik mit Hüft- und Knie-TEP-Nachbehandlung 737
<i>Fischer, A. (H.-H. Trouillier, M. Krüger-Franke, A. Kugler, A. Fischer und B. Rosemeyer)</i>	Therapieformen der Patellafraktur 529
<i>Flesch, A. (W. Brunner, R. Thüringer, G. Ascher, A. Neuking, A. Flesch, A. Solleder, F. Schmidt-Höhnsdorff und B. Bärtel)</i>	Die extrakorporale Stoßwellentherapie in der Orthopädie — Drei-Monats-Ergebnisse in 443 Fällen 461
<i>Flierl, S. (L. Perlick, S. Flierl und D. Sabo)</i>	Extraspinaler Tumor als Ursache der Ischialgie 244
<i>Forst, J. (K.-D. Heller, J. Forst und K. Birnbaum)</i>	Die atraumatisch rezidivierende hintere Schulterluxation — eine häufig übersehene Ursache für chronische Schulterschmerzen 101
<i>Forst, R. (A. Schmitz, R. Forst und F. U. Niethard)</i>	Korrektur von Haltungsschwächen bei Schülern zur primären Prävention durch bewegten Unterricht 745
<i>Freutel, H. J. (M. A. Ullmann, H. M. Ullmann und H. J. Freutel)</i>	Die Rehabilitation nach zementierter Hüfttotalendoprothese 598
<i>Frey, M. (A. Peters und M. Frey)</i>	Die Nachbehandlung der arthroskopisch oder offen operierten Schulter bei Supraspinatussyndrom unter besonderer Berücksichtigung der manuellen Therapie 453
<i>Fromm, B. (R. Strohm, B. Fromm und H.-J. Gerner)</i>	Rehabilitationsziele tumorbedingter Querschnittsyndrome der HWS 149
<i>Fromm, B. (S. Bremer, B. Fromm und H. J. Gerner)</i>	Die Erstversorgung der frischverletzten Halswirbelsäule mit neurologischer Ausfallsymptomatik 289
<i>Fuchs, S. und J. Jerosch</i>	Knieendprothetik — eine Standortbestimmung 59
<i>Fünten, K. a. d. (Quack, G., H. Krahl, T. Asmuth, K. a. d. Fünten, G. Willmann und G. Grundei)</i>	Keramik-Keramik-Gleitpaarung als Perspektive bei metallspöngigem modularem Pfannensystem auf der Grundlage neunjähriger Erfahrung 577

G

<i>Gäbel, G. (A. Schmitz, G. Gäbel, G. Schumpe und O. Schmitt)</i>	Ultraschalltopometrische Messungen in der Verlaufsbeurteilung der Skoliose 472
<i>Galm, R., F. Krombacher, H.-J. Schwarz-Steger und G. Ferdinand</i>	Sakroiliakale Dysfunktion als Ursache von Restbeschwerden nach Implantation von Hüftgelenk-endoprothesen 608
<i>Galm, R., H.-J. Schwarz-Steger und G. Ferdinand</i>	Wirksamkeit der Prolotherapie in Kombination mit Orthesenversorgung bei segmentaler Instabilität der LWS — Pilotstudie 445
<i>Gansen, H.-K. (U. Irlenbusch und H.-K. Gansen)</i>	Erfahrungen mit Narkosemobilisation und arthroskopischer Kapsulotomie bei der primären Schultersteife 313
<i>Ganzer, D. (S. Minnich, D. Ganzer, A. Gutezeit, G. Mayer und A. Greinacher)</i>	Thromboembolieprophylaxe in der Hüftendoprothetik 594
<i>Ganzer, D. (S. Minnich, D. Ganzer, B. Schmidt, A. Domagk und W. Köcher)</i>	Einschätzung des Rehabilitationsverlaufes nach verschiedenen Operationsmethoden bei vorderen Kreuzbandverletzungen 506
<i>Gehrke, A. (C. Gutenbrunner, H. D. Hildebrandt, P. Schaff und A. Gehrke)</i>	Untersuchungen über Wirkung und Wirksamkeit funktioneller Kniebandagen bei Chondropathia patellae und Gonarthrosen 52
<i>Gekeler, J. (B. Egeler und J. Gekeler)</i>	Wechsel und Rückzug bei Knieendoprothesen 260
<i>Gerner, H. J. (H. Schmitt und H. J. Gerner)</i>	Querschnittlähmung durch Sport- und Badeunfälle 794

<i>Gerner, H.-J. (R. Strohm, B. Fromm und H.-J. Gerner)</i>	Rehabilitationsziele tumorbedingter Querschnittsyndrome der HWS 149
<i>Gerner, H. J. (S. Bremer, B. Fromm und H. J. Gerner)</i>	Die Erstversorgung der frischverletzten Halswirbelsäule mit neurologischer Ausfallsymptomatik 289
<i>Göbel, D. (W. Schultz, D. Göbel und D. M. Hedrich)</i>	Die Gelenktoilette als zusätzlicher Eingriff bei der fortgeschrittenen Varusgonarthrose. Eine sinnvolle Maßnahme? 535
<i>Göbel, D., H.-G. Willert und W. Schultz</i>	Kontrolle von Effektivität und Radikalität arthroskopischer versus offener Synovektomie bei Rheumatikern anhand des systemischen Effektes: Eine prospektive, kontrollierte Studie 540
<i>Göbel, D. (W. Schultz, D. M. Hedrich und D. Göbel)</i>	Verhalten von Meniskusgewebe bei operierten Vargusgonarthrosen 524
<i>Godolias, G. und I. Pfeiffer</i>	Die laserunterstützte endoskopisch subakromiale Dekompression beim Impingementsyndrom 96
<i>Gohlke, F. (A. König, T. Müller, M. Natalis und F. Gohlke)</i>	Das sonographische Erscheinungsbild der langen Bizepssehne beim subakromialen Schmerzsyndrom 114
<i>Gondolph-Zink, B. (G. Proletajew, B. Gondolph-Zink und H.-G. Schneider)</i>	Chancen und Grenzen von Psychodiagnostik und Therapie innerhalb der orthopädischen und rheumatologischen Rehabilitation 742
<i>Gottauf, H. (A. Schätzler, H. Gottauf und H.-W. Stedtfeld)</i>	Der differenzierte Einsatz einer antekurvierten proximalen Femurresektionsprothese 620
<i>Grabowski, M. T. W. v. (W. Stöcker, M. T. W. von Grabowski und L. König)</i>	Statische Analyse verschiedener Risikofaktoren für die Entstehung der idiopathischen Femurkopfnekrose bei 102 erwachsenen Patienten 3
<i>Gradl, W. (Urbach, D., K. A. Matzen und W. Gradl)</i>	Aktuelle Ergebnisse der prospektiven Verlaufsstudie über das zementfreie Hüftendoprothesensystem ACA unter primärer Vollbelastung 573
<i>Graßhoff, H., W. Schubert und K. Mahlfeld</i>	Myopathologie des M. multifidus bei Patienten mit lumbalem Bandscheibenvorfall 783
<i>Greinacher, A. (S. Minnich, D. Ganzer, A. Gutezeit, G. Mayer und A. Greinacher)</i>	Thromboembolieprophylaxe in der Hüftendoprothetik 594
<i>Greitemann, B. (R. Baumgartner und M. Seiffert)</i>	Rehabilitationsergebnisse des im Alter amputierten geriatrischen Patienten 434
<i>Grünberg, U. (J. Dieckmann und U. Grünberg)</i>	Wirbelsäulenbeweglichkeit bei Nukleotomiepatienten 299
<i>Grundeis, G. (Quack, G., H. Krahl, T. Asmuth, K. a. d. Fünten, G. Willmann und G. Grundeis)</i>	Keramik-Keramik-Gleitpaarung als Perspektive bei metallspöngiösem modularem Pfannensystem auf der Grundlage neunjähriger Erfahrung 577
<i>Gutenbrunner, C., H. D. Hildebrandt, P. Schaff und A. Gehrke</i>	Untersuchungen über Wirkung und Wirksamkeit funktioneller Kniebandagen bei Chondropathia patellae und Gonarthrosen 52
<i>Gutezeit, A. (S. Minnich, D. Ganzer, A. Gutezeit, G. Mayer und A. Greinacher)</i>	Thromboembolieprophylaxe in der Hüftendoprothetik 594
H	
<i>Haaker, R., U. Eickhoff und R. Willburger</i>	Isokinetisch kontrollierte Rehabilitation nach transarthroskopischen schulterstabilisierenden Eingriffen 664
<i>Haase, S. (R. Jurda, A. Burger, I. Winter und S. Haase)</i>	Teilstationäre Rehabilitation als neues Angebot — Merkmale und Wirksamkeit: Erste Ergebnisse — eine Vergleichsstudie 726
<i>Haßkemeyer, R. U.</i>	Die orthopädiotechnische Hilfsmittelversorgung und kankengymnastische Behandlung bei Spina bifida 801
<i>Handro, R. (A. Sachse, A. J. Roth, H. Neubert, R. A. Venbrocks und R. Handro)</i>	Therapeutisches Vorgehen bei kindlicher Schenkelhalsfraktur 248

<i>Halder, A. (R. Kreuzsch-Brinker und A. Halder)</i>	Unterschenkelkorrektur mit dem Verriegelungsnagel 268
<i>Harnisch, E. (U. Münnich, J. Rütt und E. Harnisch)</i>	Sportliche Aktivität vor und nach Knieendoprothetik — eine retrospektive Studie mittels Fragebogen an 119 Patienten 179
<i>Hartmann, S. und G. Ebenhöf</i>	Erfolgsprädiktoren zur Rehabilitation amputierter Patienten 424
<i>Haupt, G. (R. Diesch und G. Haupt)</i>	Anwendung der hochenergetischen extrakorporalen Stoßwellentherapie bei Pseudarthrosen 470
<i>Hedrich, D. M. (W. Schultz, D. Göbel und D. M. Hedrich)</i>	Die Gelenktoilette als zusätzlicher Eingriff bei der fortgeschrittenen Varusgonarthrose. Eine sinnvolle Maßnahme? 535
<i>Hedrich, D. M. (W. Schultz, D. M. Hedrich und D. Göbel)</i>	Verhalten von Meniskusgewebe bei operierten Varusgonarthrosen 524
<i>Hein, M., T. Decker, H. Reichel und W. Hein</i>	Die Infektion in der Kniegelenkendoprothetik 253
<i>Hein, W. (M. Hein, T. Decker, H. Reichel und W. Hein)</i>	Die Infektion in der Kniegelenkendoprothetik 253
<i>Heinold, M. (F. Lampe, A. Bethhäuser, E. Hille, M. Heinold, J. Schröder und O. Malicke)</i>	Sektorselektives Quadrizepstraining in der Rehabilitation von Kniegelenkinstabilitäten — Einfluß des trainierten Bewegungssektors auf den Trainingseffekt 732
<i>Heine, J. (A. Meurer, K.-F. Kreitner und J. Heine)</i>	Die bildgebenden Verfahren in der Diagnostik und Differentialdiagnostik der Osteochondronekrosen des Hüftgelenkes 7
<i>Heisel, J. (A. Schwerdtfeger und J. Heisel)</i>	Langzeiteffizienz einer AHB nach Bandscheibenoperation 441
<i>Heisel, J. (J. Hoffmann und J. Heisel)</i>	Effizienz einer stationären Anschlußheilbehandlung nach primärem endoprothetischem Kniegelenkersatz 173
<i>Heisel, J. (J. Hoffmann und J. Heisel)</i>	Rehabilitationsergebnisse nach primärem Kniegelenkersatz unter Einbeziehung poststationärer Ergebnisse eine Jahr nach Beendigung der AHB 764
<i>Heisel, J. (P. Richter, T. Enekel und J. Heisel)</i>	Berufliche Eingliederung bei wirbelsäulenoperierten Patienten ein Jahr nach medizinischer Rehabilitation 756
<i>Heisel, J. (T. Drabiniok, H. Bork, J. Theil und J. Heisel)</i>	Möglichkeiten und Grenzen der ambulanten Rehabilitation — Erste klinische Ergebnisse 718
<i>Helbig, K. (K. Tsironis, C. Burger, A. Meurer, K. Helbig, U. Becker und K. E. Rehm)</i>	Langzeitergebnisse der extrakorporalen Stoßwellentherapie bei Ansatzendopathien der Schulter, des Ellenbogens und der Ferse 669
<i>Heller, K. D. (K. Birnbaum, A. Preischer und K. D. Heller)</i>	Anatomisch-funktionelle Untersuchungen zur Kinematik der Schultergelenkkapsel und der Bursa subacromialis 76
<i>Heller, K. D., J. Forst und K. Birnbaum</i>	Die atraumatisch rezidivierende hintere Schulterluxation — eine häufig übersehene Ursache für chronische Schulterschmerzen 101
<i>Helling, H. J. (S. P. Mönig, A. Prokop, H. J. Helling, S. Ernst und K. E. Rehm)</i>	Sportverletzungen des Akromioklavikulargelenkes: Langzeitergebnisse nach operativer Behandlung durch eine resorbierbare PDS-Kordel 310
<i>Henche, H. R. (W. Hubmann, J. Schou und H. R. Henche)</i>	Sehnenverlagerung am Hüftgelenk in Periduralanalgesie mit erhaltener Motorik und Tiefenempfindung 205
<i>Herrmann, M. (Pieper, K. S., L. Brückner und M. Herrmann)</i>	Sind subseröse Lipome im Canalis obturatorius eine mögliche Ursache für Koxarthrosen? 563
<i>Hildebrandt, H. D. (C. Gutenbrunner, H. D. Hildebrandt, P. Schaff und A. Gehrke)</i>	Untersuchungen über Wirkung und Wirksamkeit funktioneller Kniebandagen bei Chondropathia patellae und Gonarthrosen 52
<i>Hille, E. (F. Lampe, A. Bethhäuser, E. Hille, M. Heinold, J. Schröder und O. Malicke)</i>	Sektorselektives Quadrizepstraining in der Rehabilitation von Kniegelenkinstabilitäten — Einfluß des trainierten Bewegungssektors auf den Trainingseffekt 732
<i>Hinz, C. (J. Merholz und C. Hinz)</i>	Strukturmerkmale einer orthopädisch-psychosomatischen Rehabilitation 739
<i>Hoffmann, J. und J. Heisel</i>	Effizienz einer stationären Anschlußheilbehandlung nach primärem endoprothetischem Kniegelenkersatz 173

<i>Hoffmann, J. und J. Heisel</i>	Rehabilitationsergebnisse nach primärem Kniegelenkersatz unter Einbeziehung poststationärer Ergebnisse eine Jahr nach Beendigung der AHB 764
<i>Hommel, H. und K. Büttner-Janz</i>	Präoperative Aufklärung, postoperative Unterweisung — wieviel versteht und merkt sich der Patient? 217
<i>Hopf, C. (C. Hopf, T. Hopf, J.-D. Rompe und P. Eysel)</i>	Ergebnisse der Behandlung von Frakturen nach totalendoprothetischem Ersatz des Kniegelenkes 168
<i>Hopf, C. (O. Krischek, J.-D. Rompe, C. Hopf, M. Stratmann, J. Vogel und B. Nafe)</i>	Ist die extrakorporelle Stoßwellentherapie bei Epicondylitis ulnaris indiziert? Kurzfristige Ergebnisse einer vergleichenden prospektiven Studie 465
<i>Hopf, T. (C. Hopf, T. Hopf, J.-D. Rompe und P. Eysel)</i>	Ergebnisse der Behandlung von Frakturen nach totalendoprothetischem Ersatz des Kniegelenkes 168
<i>Horstmann, T. (F. Mayer, D. Axmann und T. Horstmann)</i>	Muskuläre Belastungsreaktionen nach wiederholter Kraftbelastung der Schultermuskulatur 81
<i>Horstmann, T. (F. Mayer, H. Gündel, H. Bilow, T. Horstmann, F. Martini und H.-H. Dickhuth)</i>	Die lokale konzentrische und exzentrische Muskelausdauer der Schultermuskulatur bei trainierten und untrainierten querschnittgelähmten Rollstuhlfahrern in Abhängigkeit der Läsionsdauer 811
<i>Höbblin, H. von (H. Arnold, J. Weber und H. v. Höbblin)</i>	Einfluß physio- und schmerztherapeutischer Behandlungsverfahren auf die postoperative Behandlungsdauer nach ambulanten Operationen 458
<i>Huber, T.</i>	Die Aufgabe des Orthopäden in der beruflichen Rehabilitation Behinderter unter besonderer Berücksichtigung der neuen Gesetzgebung 761
<i>Hubmann, W., J. Schou und H. R. Henche</i>	Sehnenverlagerung am Hüftgelenk in Periduralanalgesie mit erhaltener Motorik und Tiefenempfindung 205
<i>Hunfeld, T. (G. Mayer, H. Seidlein und T. Hunfeld)</i>	Untersuchungen zur Lockerungsrate von zementierten Hüfttotalendoprothesen mit Keramik- und Metallköpfen 187
<i>Hupfer, O. (A. W. A. Baltzer und O. Hupfer)</i>	Kasuistiken zur Wertigkeit aktueller Diagnostik der idiopathischen Osteoporose 337
I	
<i>Irlenbusch, U.</i>	Aseptische Knochennekrose bei Tendinosis calcarea — Ein Fallbericht 342
<i>Irlenbusch, U. und H.-K. Gansen</i>	Erfahrungen mit Narkosemobilisation und arthroskopischer Kapsulotomie bei der primären Schultersteife 313
<i>Ishii, H. (H. K. Uthoff, H. Sano und H. Ishii)</i>	Neubildung des Faserknorpels nach Verankerung des Supraspinatussehne in der Tuberositas major 682
J	
<i>Jäger, K. (H. Uhlig, A. Denner und K. Jäger)</i>	Die Rekonditionierbarkeit chronischer Rückenpatienten mit muskulärer Insuffizienz unter den Rahmenbedingungen einer orthopädischen Praxis 411
<i>Jani, L. (J. U. Bülow, G. Scheller, P. Arnold und L. Jani)</i>	Ergebnisse zementfreier Hüftendoprothetik bei Hüftkopfnarkrose 32
<i>Jani, L. (H. Schroeder-Boersch, P. Arnold, G. Scheller und L. Jani)</i>	Varisierungsosteotomie oder Gelenkersatz zur Therapie der Valgusgonarthrose? 158
<i>Jansen, E. (J. Jerosch und E. Jansen)</i>	Sitzmöbel in der Grundschule — Divergenz zwischen orthopädischen Anforderungen und Schulwirklichkeit 823
<i>Jentsch, W. (H. Tüchert, W. Jentsch und P. Maier)</i>	Orthopädische Diagnostik und Therapie des Schulter-Arm-Syndroms nach operativer Versorgung des Mamma-Karzinoms 448
<i>Jerosch, J. (M. Prymka und J. Jerosch)</i>	Propriozeptive Fähigkeiten bei Kniegelenkerguß 512
<i>Jerosch, J. (S. Fuchs und J. Jerosch)</i>	Knieendprothetik — eine Standortbestimmung 59

<i>Jerosch, J., J. M. Strauss und S. Schmiel</i>	Funktionelle Ergebnisse nach arthroskopischer Therapie der Tendinitis calcarea 124
<i>Jerosch, J., J. Steinbeck und A. Langenbrink</i>	Ergebnisse nach glenohumeralem alloplastischen Gelenkersatz 234
<i>Jerosch, J., J. Steinbeck und T. Schirmer</i>	Ergebnisse der Rotatorenmanschettenrekonstruktion 225
<i>Jerosch, J. und E. Jansen</i>	Sitzmöbel in der Grundschule — Divergenz zwischen orthopädischen Anforderungen und Schulwirklichkeit 823
<i>Jerosch, J. und R. Lohr</i>	Auswirkungen der Gesundheitsreform auf das Patientenspektrum eines Krankenhauses der Maximalversorgung 200
<i>Jung, B.</i>	Vereinfachtes Operationsverfahren zur Reinsertion bei distalem Abriss der Sehne des M. biceps brachii 695
<i>Jurda, R., A. Burger, I. Winter und S. Haase</i>	Teilstationäre Rehabilitation als neues Angebot — Merkmale und Wirksamkeit: Erste Ergebnisse — eine Vergleichsstudie 726
<i>Jüsten, H.-P., D. Wessinghage, G. Waertel, und E. Kiblinger</i>	Sonographisches Hüftgelenk-Screening Neugeborener und daraus resultierende Behandlung von Hüftreifeungsstörungen 71
K	
<i>Kampen, E. (Wagner, K. und E. Kampen)</i>	Computergestützte ICD-10 — Kodierung für niedergelassene Ärzte 49
<i>Karbowski, A. (J. Vogel, A. Eckardt, U. Betz und A. Karbowski)</i>	Konzept für eine standardisierte frühe Rehabilitation nach Knie-Totalendoprothesen 398
<i>Karbowski, A. (M. Schwitalle, A. Karbowski, A. Eckardt und U. Betz)</i>	Idiopathische Schultersteife: Mobilisation und Nachbehandlung unter Anästhesie 110
<i>Kayser, R. (K. Mahlfeld, A. Mahlfeld, R. Kayser und H. Merk)</i>	Die Sonographie als Methode der Wahl bei der Diagnostik des Patellaspitzensyndroms 324
<i>Kemper, F. (O. W. Todorovic und F. Kemper)</i>	Kombiniertes Auftreten einer perilunären Subluxationsfraktur einer Humerus-Luxationsfraktur und Armvenenthrombose nach Trauma — eine Kasuistik 691
<i>Kietzer, P. (C. Perka, H. Zippel und P. Kietzer)</i>	Erfahrungen und Ergebnisse mit einer zementfreien ungekoppelten Knie-Totalendoprothese bei primär hochgradiger Instabilität und Achsfehlstellung — eine retrospektive Analyse von 57 unselektierten Fällen 162
<i>Kiolbasa, T. (R. Pawlas, T. Kiolbasa und A. Chrobok)</i>	Ellenbogengelenkarthroskopie 322
<i>Kiolbasa, T. (R. Pawlas, J. Pajak, T. Kiolbasa und M. Smolik)</i>	Arthroskopische Untersuchung und Behandlung der vorderen Schulterluxation 317
<i>Kirmair, J.</i>	Ergebnisse einer Knieschulstudie bei stationären Patienten einer orthopädischen Rehabilitationsklinik 502
<i>Kirschner, S. (M. Walther, R. Wölfel, M. Natalis, S. Kirschner und A. König)</i>	Biomechanisch begründeter Rehabilitationsansatz von Patienten mit chronischer Epicondylitis radialis 660
<i>Kiblinger, E.</i>	Überlebensanalyse als statistisches Instrument der Evaluation in der Endoprothetik 38
<i>Kiblinger, E. und D. Wessinghage</i>	Langzeitergebnisse von 501 unikompartimentellen Schlittenprothesen des Kniegelenks 152
<i>Kiblinger, E. (H.-P. Jüsten, D. Wessinghage, G. Waertel, und E. Kiblinger)</i>	Sonographisches Hüftgelenk-Screening Neugeborener und daraus resultierende Behandlung von Hüftreifeungsstörungen 71
<i>Kleinn, F.</i>	Zur Rolle degenerativer Wirbelsäulenveränderungen bei chronischen Rückenbeschwerden 240
<i>Klinger, H.-M. (P. Böhm und H.-M. Klinger)</i>	Ätiologie, Klinik und Therapie des Thoracic-outlet-Syndroms 91
<i>Koch, H. (P. Wehling, J. Reinecke, H. Koch, R. Robbins und C. H. Evans)</i>	Gentherapie der rheumatoiden Arthritis 275

<i>Köster, D.</i>	Rehabilitative Eingriffe bei posttraumatischen knöchernen Ankylosen und Kontrakturen der Ellenbogengelenke 654
<i>Köcher, W. (S. Minnich, D. Ganzer, B. Schmidt, A. Domagk und W. Köcher)</i>	Einschätzung des Rehabilitationsverlaufes nach verschiedenen Operationsmethoden bei vorderen Kreuzbandverletzungen 506
<i>König, A. (M. Walther, R. Wölfel, M. Natalis, S. Kirschner und A. König)</i>	Biomechanisch begründeter Rehabilitationsansatz von Patienten mit chronischer Epicondylitis radialis 660
<i>König, A., T. Müller, M. Natalis und F. Gohlke</i>	Das sonographische Erscheinungsbild der langen Bizepssehne beim subakromialen Schmerzsyndrom 114
<i>König, L. (W. Stöcker, M. T. W. von Grabowski und L. König)</i>	Statische Analyse verschiedener Risikofaktoren für die Entstehung der idiopathischen Femurkopfnekrose bei 102 erwachsenen Patienten 3
<i>Köster, D. (G. Mayer, D. Köster und H. W. Seide)</i>	Die operative Behandlung von posttraumatisch rezidivierenden und habituellen Schulterluxationen nach Eden-Hybinette-Lange 106
<i>Krahl, H. (Quack, G., H. Krahl, T. Asmuth, K. a. d. Fünten, G. Willmann und G. Grundel)</i>	Keramik-Keramik-Gleitpaarung als Perspektive bei metallspöngiösem modularem Pfannensystem auf der Grundlage neunjähriger Erfahrung 577
<i>Kreicbergs, A. (K. E. Dreinhöfer, A. Rydholm, H. C. F. Bauer und A. Kreicbergs)</i>	Die pathologische Fraktur des Riesenzelltumors — Therapieoptionen und prognostische Bedeutung 553
<i>Kreitner, K.-F. (A. Meurer, K.-F. Kreitner und J. Heine)</i>	Die bildgebenden Verfahren in der Diagnostik und Differentialdiagnostik der Osteochondronekrosen des Hüftgelenkes 7
<i>Kreusch-Brinker, R. und A. Halder</i>	Unterschlenkelkorrektur mit dem Verriegelungsnagel 268
<i>Krischek, O., J.-D. Rompe, C. Hopf, M. Stratmann, J. Vogel und B. Nafe)</i>	Ist die extrakorporelle Stoßwellentherapie bei Epicondylitis ulnaris indiziert? Kurzfristige Ergebnisse einer vergleichenden prospektiven Studie 465
<i>Krombacher, F. (G. Galm, F. Krombacher, H.-J. Schwarz-Steger und G. Ferdinand)</i>	Sakroiliakale Dysfunktion als Ursache von Restbeschwerden nach Implantation von Hüftgelenk- endoprothesen 608
<i>Krüger, G. (J. Plath, R. Schulze und G. Krüger)</i>	Drei Patienten mit Trisomie 21 und permanenter Patellaluxation 265
<i>Krüger-Franke, M. (H.-H. Trouillier, M. Krüger-Franke, A. Kugler, A. Fischer und B. Rosemeyer)</i>	Therapieformen der Patellafraktur 529
<i>Krüger-Franke, M., H. H. Trouillier, A. Kugler und B. Rosemeyer</i>	Begleitverletzungen frischer vorderer Kreuzbandrupturen und ihre Bedeutung für das therapeutische Procedere 549
<i>Krumrey, L. (A. Peters, M. Schäper und L. Krumrey)</i>	Möglichkeiten und Grenzen der prothetischen Versorgung von geriatrischen Beinamputierten 429
<i>Kugler, A. (H.-H. Trouillier, M. Krüger-Franke, A. Kugler, A. Fischer und B. Rosemeyer)</i>	Therapieformen der Patellafraktur 529
<i>Kugler, A. (M. Krüger-Franke, H. H. Trouillier, A. Kugler und B. Rosemeyer)</i>	Begleitverletzungen frischer vorderer Kreuzbandrupturen und ihre Bedeutung für das therapeutische Procedere 549
<i>Kusnierczak, D. (W. Daecke, M. Loew, B. Schuknecht und D. Kusnierczak)</i>	Der Einfluß der Applikationsdosis auf die Wirksamkeit der ESWA bei der Tendinosis calcarea der Schulter 119
<i>Kühne, H.-J., J. Seidler und A. Lienemann</i>	MRT der Hüftkopfnekrose mit fettgesättigten Pulsfrequenzen 12
L	
<i>Lackner, R. und H. Mengemann</i>	Postoperative Wirbelsäulenproblematik in der Allgemeinchirurgie 792
<i>Lampe, F., A. Bethäuser, E. Hille, M. Heinold, J. Schröder und O. Malicke</i>	Sektorselektives Quadrizepstraining in der Rehabilitation von Kniegelenkinstabilitäten — Einfluß des trainierten Bewegungssektors auf den Trainingseffekt 732

<i>Lange, K. (A. Schmidt, H. Lill, K. Lange und V. Echtermeyer)</i>	Schultergelenkverletzungen: Operative versus konservativ-funktionelle Therapie 673
<i>Langenbrink, A. (J. Jerosch, J. Steinbeck und A. Langenbrink)</i>	Ergebnisse nach glenohuralem alloplastischem Gelenkersatz 234
<i>Leineweber, E. (T. Wolf, M. Dunsche, E. Leineweber und J. Breitenfelder)</i>	Ergebnisse einer zementfreien Hüftgelenktotalendoprothese Autophor 900/900s 183
<i>Lengsfeld, M. (T. Pressel und M. Lengsfeld)</i>	Funktionen der Hüftmuskulatur an einem Computermodell des Menschen 613
<i>Lienemann, A. (H.-J. Kühne, J. Seidler und A. Lienemann)</i>	MRT der Hüftkopfnekrose mit fettgesättigten Pulsfrequenzen 12
<i>Lill, H. (A. Schmidt, H. Lill, K. Lange und V. Echtermeyer)</i>	Schultergelenkverletzungen: Operative versus konservativ-funktionelle Therapie 673
<i>Lindner, N. J., M. Scarborough, K. Wörtler, D. Brunsmann, W. Winkelmann und W. F. Enneking</i>	Minimal-invasive perkutane Radiofrequenzchirurgie von Osteoidosteomen mittels CT-Führung mit geringer Morbidität und weniger Kosten 482
<i>Loew, M. (B. Schuknecht, M. Loew, W. Daecke und M. Ludwig)</i>	Die operative Versorgung der Rotatorenmanschettenruptur: Ergebnisse nach subakromialer Dekompression mit und ohne Sehnennaht im Vergleich 229
<i>Loew, M. (W. Daecke, M. Loew, B. Schuknecht und D. Kusnierczak)</i>	Der Einfluß der Applikationsdosis auf die Wirksamkeit der ESWA bei der Tendinosis calcarea der Schulter 119
<i>Lohr, R. (J. Jerosch und R. Lohr)</i>	Auswirkungen der Gesundheitsreform auf das Patientenspektrum eines Krankenhauses der Maximalversorgung 200
<i>Lohschmidt, K. (H. R. Weiß, C. Verres, N. El Obeidi und K. Lohschmidt)</i>	Atemabhängigkeit der Rumpfdeformität bei WS-Deformitäten — eine vergleichende Analyse mit dem Formetric-System 786
<i>Lübke, W., I. Ehlebracht-König</i>	Arbeitsunfähigkeitszeiten und Reha — ein Widerspruch? Neuentwicklung eines Rehakonzeptes unter spezieller Berücksichtigung der sozialmedizinischen Problematik 495
<i>Ludwig, M. (B. Schuknecht, M. Loew, W. Daecke und M. Ludwig)</i>	Die operative Versorgung der Rotatorenmanschettenruptur: Ergebnisse nach subakromialer Dekompression mit und ohne Sehnennaht im Vergleich 229
M	
<i>Mahlfeld, A. (K. Mahlfeld, A. Mahlfeld, R. Kayser und H. Merk)</i>	Die Sonographie als Methode der Wahl bei der Diagnostik des Patellaspitzenyndroms 324
<i>Mahlfeld, K. (H. Graßhoff, W. Schubert und K. Mahlfeld)</i>	Myopathologie des M. multifidus bei Patienten mit lumbalem Bandscheibenvorfall 783
<i>Mahlfeld, K., A. Mahlfeld, R. Kayser und H. Merk</i>	Die Sonographie als Methode der Wahl bei der Diagnostik des Patellaspitzenyndroms 324
<i>Maier, P. (H. Tüchert, W. Jentsch und P. Maier)</i>	Orthopädische Diagnostik und Therapie des Schulter-Arm-Syndroms nach operativer Versorgung des Mamma-Karzinoms 448
<i>Malicke, O. (F. Lampe, A. Betthäuser, E. Hille, M. Heinold, J. Schröder und O. Malicke)</i>	Sektorselektives Quadrizepstraining in der Rehabilitation von Kniegelenkinstabilitäten — Einfluß des trainierten Bewegungssektors auf den Trainingseffekt 732
<i>Martini, F. (F. Mayer, H. Gündel, H. Bilow, T. Horstmann, F. Martini und H.-H. Dickhuth)</i>	Die lokale konzentrische und exzentrische Muskelausdauer der Schultermuskulatur bei trainierten und untrainierten querschnittgelähmten Rollstuhlfahrern in Abhängigkeit der Läsionsdauer 811
<i>Matzen, K. A. (Urbach, D., K. A. Matzen und W. Gradl)</i>	Aktuelle Ergebnisse der prospektiven Verlaufsstudie über das zementfreie Hüftendoprothesensystem ACA unter primärer Vollbelastung 573
<i>Mayer, F., D. Axmann und T. Horstmann</i>	Muskuläre Belastungsreaktionen nach wiederholter Kraftbelastung der Schultermuskulatur 81
<i>Mayer, F., H. Gündel, H. Bilow, T. Horstmann, F. Martini und H. H. Dickhuth</i>	Die lokale konzentrische und exzentrische Muskelausdauer der Schultermuskulatur bei trainierten und untrainierten querschnittgelähmten Rollstuhlfahrern in Abhängigkeit der Läsionsdauer 811

<i>Mayer, G. (S. Minnich, S., D. Ganzer, A. Gutezeit, G. Mayer und A. Greinacher)</i>	Thromboembolieprophylaxe in der Hüftendoprothetik 594
<i>Mayer, G., D. Köster und H. W. Seide</i>	Die operative Behandlung von posttraumatisch rezidivierenden und habituellen Schulterluxationen nach Eden-Hybinette-Lange 106
<i>Mayer, G., H. Seidlein und T. Hunfeld</i>	Untersuchungen zur Lockerungsrate von zementierten Hüfttotalendoprothesen mit Keramik- und Metallköpfen 187
<i>Martini, A. K. (E. Welk und A. K. Martini)</i>	Die Behandlung der fortgeschrittenen Stadien des Mb. Dupuytren mittels Fixateur externe 645
<i>Martini, A. K. (E. Welk und A. K. Martini)</i>	Spätergebnisse nach homologer Nerven transplantation 648
<i>Meier, D. M. F.</i>	Gonarthrosebehandlung von Orthesen - 2 Jahre Erfahrung mit dem Einsatz von Monarch-Orthesen GA und PA 776
<i>Menge, M. und F. J. Dunai</i>	Die Druckscheibenprothese nach Huggler und Jacob: Fünf Jahre klinische Erfahrungen 381
<i>Mengemann, H. (R. Lackner und H. Mengemann)</i>	Postoperative Wirbelsäulenproblematik in der Allgemeinchirurgie 792
<i>Menke, W. (K. Schmitz, W. Menke, B. Schmitz und T. Stern)</i>	Effekte eines gymnastischen Trainingsprogrammes auf die Knochendichte des Oberschenkelhalses, die Koordination und die Kraft bei Osteoporosepatienten 395
<i>Menke, W. und K. Schmitz</i>	Postoperative Komplikationen bei Hüftendoprothesen — Eine Studie zur Ursachenanalyse 610
<i>Mensch, G. (L. Brückner und G. Mensch)</i>	Beurteilung von Gangbildstörungen mit Unterschenkel- bzw. Oberschenkelprothese 830
<i>Merholz, J. und C. Hinz</i>	Strukturmerkmale einer orthopädisch-psychosomatischen Rehabilitation 739
<i>Merk, H. (K. Mahlfeld, A. Mahlfeld, R. Kayser und H. Merk)</i>	Die Sonographie als Methode der Wahl bei der Diagnostik des Patellaspitzenyndroms 324
<i>Meurer, A. (K. Tsironis, C. Burger, A. Meurer, K. Helbig, U. Becker und K. E. Rehm)</i>	Langzeitergebnisse der extrakorporalen Stoßwellentherapie bei Ansatzendopathien der Schulter, des Ellenbogens und der Ferse 669
<i>Meurer, A., K.-F. Kreitner und J. Heine</i>	Die bildgebenden Verfahren in der Diagnostik und Differentialdiagnostik der Osteochondronekrosen des Hüftgelenkes 7
<i>Minnich, S., D. Ganzer, A. Gutezeit, G. Mayer und A. Greinacher</i>	Thromboembolieprophylaxe in der Hüftendoprothetik 594
<i>Minnich, S. (D. Ganzer, B. Schmidt, A. Domagk und W. Köcher)</i>	Einschätzung des Rehabilitationsverlaufes nach verschiedenen Operationsmethoden bei vorderen Kreuzbandverletzungen 506
<i>Mohler, R. (T. Baxmann und R. Mohler)</i>	Wertigkeit der sonographischen Diagnostik bei Verletzungen des vorderen Kreuzbandes 328
<i>Mönig, S. P., A. Prokop, H. J. Helling, S. Ernst und K. E. Rehm</i>	Sportverletzungen des Akromioklavikulargelenkes: Langzeitergebnisse nach operativer Behandlung durch eine resorbierbare PDS-Kordel 310
<i>Müller, T. (A. König, T. Müller, M. Natalis und F. Gohlke)</i>	Das sonographische Erscheinungsbild der langen Bizepssehne beim subakromialen Schmerzsyndrom 114
<i>Münnich, U., J. Rütt und E. Harnisch</i>	Sportliche Aktivität vor und nach Knieendoprothetik — eine retrospektive Studie mittels Fragebogen an 119 Patienten 179
<i>Muschik, M., D. Schlenzka und C. Tennstedt</i>	Der Einfluß von Bone Morphogenetic Protein auf den Distraktionskallus am Kaninchen 387

N

<i>Nafe, B. (O. Krschek, J.-D. Rompe, C. Hopf, M. Stratmann, J. Vogel und B. Nafe)</i>	Ist die extrakorporale Stoßwellentherapie bei Epicondylitis ulnaris indiziert? Kurzfristige Ergebnisse einer vergleichenden prospektiven Studie 465
<i>Natalis, M. (A. König, T. Müller, M. Natalis und F. Gohlke)</i>	Das sonographische Erscheinungsbild der langen Bizepssehne beim subakromialen Schmerzsyndrom 114

<i>Natalis, M. (M. Walther, R. Wölfel, M. Natalis, S. Kirschner und A. König)</i>	Biomechanisch begründeter Rehabilitationsansatz von Patienten mit chronischer Epicondylitis radialis 660
<i>Neff, G. (C. J. Schulze und G. Neff)</i>	Die Herstellung von Skolioseorthesen mit der CAD/CAM-Technik 769
<i>Neubert, H. (A. Sachse, A. J. Roth, H. Neubert, R. A. Venbrocks und R. Handro)</i>	Therapeutisches Vorgehen bei kindlicher Schenkelhalsfraktur 248
<i>Neuking, A. (W. Brunner, R. Thüringer, G. Ascher, A. Neuking, A. Flesch, A. Solleder, F. Schmidt-Höhnsdorff und B. Bärtel)</i>	Die extrakorporale Stoßwellentherapie in der Orthopädie — Drei-Monats-Ergebnisse in 443 Fällen 461
<i>Neumann, H. W. (B. Wahl, I. Meinel, F. Awiszus und H. W. Neumann)</i>	Gangbildanalyse und arthrogene Muskelinhibition bei vorderer Kreuzbandruptur 531
<i>Niethard, F. U. (A. Schmitz, R. Forst und F. U. Niethard)</i>	Korrektur von Haltungsschwächen bei Schülern zur primären Prävention durch bewegten Unterricht 745
O	
<i>Oehme, S. und U. Plaab</i>	Klinische Erfahrungen mit dem Exeter-Hüftendoprothesensystem 568
<i>Ottersbach, A. (H. Weninger, A. Ottersbach und J. Breitenfelder)</i>	Mittelfristige Ergebnisse der Hüftgelenktotalendoprothese Typ „Lubinus SP II“ 417
<i>Ottersbach, A., J. Breitenfelder und M. Rostam</i>	Zur Effektivität der rehabilitativen Therapie bei Patienten mit Zustand nach lumbaler Bandscheibenoperation 714
P	
<i>Pajak, J. (R. Pawlas, J. Pajak, M. Smolik)</i>	Arthroskopische Weichteiltechnikrekonstruktion nach Landsiedl bei vorderen habituellen Schultergelenkluxationen 320
<i>Pajak, J. (R. Pawlas, J. Pajak, T. Kiolbasa und M. Smolik)</i>	Arthroskopische Untersuchung und Behandlung der vorderen Schulterluxation 317
<i>Paus, R. (H. R. Casser und R. Paus)</i>	Problematik der Schulderscores 86
<i>Pawlas, R., J. Pajak, M. Smolik</i>	Arthroskopische Weichteiltechnikrekonstruktion nach Landsiedl bei vorderen habituellen Schultergelenkluxationen 320
<i>Pawlas, R., J. Pajak, T. Kiolbasa und M. Smolik</i>	Arthroskopische Untersuchung und Behandlung der vorderen Schulterluxation 317
<i>Pawlas, R., T. Kiolbasa und A. Chrobok</i>	Ellenbogengelenkarthroskopie 322
<i>Perka, C., H. Zippel und P. Kietzer</i>	Erfahrungen und Ergebnisse mit einer zementfreien ungekoppelten Knieendoprothese bei primär hochgradiger Instabilität und Achsfehlstellung — eine retrospektive Analyse von 57 unselektierten Fällen 162
<i>Perlick, L., S. Flierl und D. Sabo</i>	Extraspinaler Tumor als Ursache der Ischialgie 244
<i>Peters, A.</i>	Die Diagnostik der hinteren verhakten Schulterluxation unter besonderer Berücksichtigung der axialen Röntgenaufnahme 697
<i>Peters, A. und M. Frey</i>	Die Nachbehandlung der arthroskopisch oder offen operierten Schulter bei Supraspinatussyndrom unter besonderer Berücksichtigung der manuellen Therapie 453
<i>Peters, A., M. Schäper und L. Krumrey</i>	Möglichkeiten und Grenzen der prothetischen Versorgung von geriatrischen Beinamputierten 429
<i>Pfeiffer, I. (G. Godolias und I. Pfeiffer)</i>	Die laserunterstützte endoskopisch subakromiale Dekompression beim Impingementsyndrom 96
<i>Pieper, K. S., L. Brückner und M. Herrmann</i>	Sind subseröse Lipome im Canalis obturatorius eine mögliche Ursache für Koxarthrosen? 563

<i>Plaab, U. (S. Oehme und U. Plaab)</i>	Klinische Erfahrungen mit dem Exeter-Hüftendoprothesensystem 568
<i>Plath, J., R. Schulze und G. Krüger</i>	Drei Patienten mit Trisomie 21 und permanenter Patellaluxation 265
<i>Prescher, A. (K. Birnbaum, A. Prescher und K. D. Heller)</i>	Anatomisch-funktionelle Untersuchungen zur Kinematik der Schultergelenkkapsel und der Bursa subacromialis 76
<i>Pressel, T. und M. Lengsfeld</i>	Funktionen der Hüftmuskulatur an einem Computermodell des Menschen 613
<i>Prokop, A. (P. Mönig, A. Prokop, H. J. Helling, S. Ernst und K. E. Rehm)</i>	Sportverletzungen des Akromioklavikulargelenkes: Langzeitergebnisse nach operativer Behandlung durch eine resorbierbare PDS-Kordel 310
<i>Proletajew, G. (B. Gondolph-Zink und H.-G. Schneider)</i>	Chancen und Grenzen von Psychodiagnostik und Therapie innerhalb der orthopädischen und rheumatologischen Rehabilitation 742
<i>Prymka, M. und J. Jerosch</i>	Propriozeptive Fähigkeiten bei Kniegelenkerguß 512
Q	
<i>Quack, G., H. Krahl, T. Asmuth, K. a. d. Fünter, G. Willmann und G. Grunde</i>	Keramik-Keramik-Gleitpaarung als Perspektive bei metallspöngiösem modularem Pfannensystem auf der Grundlage neunjähriger Erfahrung 577
<i>Quint, U. (R. von Bremen-Kühne und U. Quint)</i>	Die septische Knie-TEP-Lockerung — Behandlungsstrategie und Differentialtherapie 331
<i>Quint, U., R. von Bremen-Kühne und R. Blümm</i>	Grenzen der Differenzierung von heterotopen Ossifikationen und parossalem Osteosarkom 130
R	
<i>Rabenseifner, L., K. Büttner und R. Findeklee</i>	Zehnjährige Erfahrungen einer AHB-Klinik mit Hüft- und Knie-TEP-Nachbehandlung 737
<i>Radmer, S. (R. Andresen, S. Radmer und D. Banzer)</i>	Heutiger Stand der Osteoporosediagnostik mittels spinaler QCT 192
<i>Rehm, K. E. (S. P. Mönig, A. Prokop, H. J. Helling, S. Ernst und K. E. Rehm)</i>	Sportverletzungen des Akromioklavikulargelenkes: Langzeitergebnisse nach operativer Behandlung durch eine resorbierbare PDS-Kordel 310
<i>Rehm, K. E. (K. Tsironis, C. Burger, A. Meurer, K. Helbig, U. Becker und K. E. Rehm)</i>	Langzeitergebnisse der extrakorporalen Stoßwellentherapie bei Ansatzendopathien der Schulter, des Ellenbogens und der Ferse 669
<i>Reichel, H. (M. Hein, T. Decker, H. Reichel und W. Hein)</i>	Die Infektion in der Kniegelenkendoprothetik 253
<i>Reichelt, A. (R. Siebelt und A. Reichelt)</i>	Spontanverlauf der Hüftkopfnekrose des Erwachsenen 19
<i>Reimann, M. (J. Benedikt, M. Reimann und B.-A. Blencke)</i>	Vergleichende Studie zweier Methoden der Behandlung nach Kniegelenkersatz mit bikondylärer Oberflächenersatzprothese 518
<i>Reinecke, J. (P. Wehling, J. Reinecke, H. Koch, R. Robbins und C. H. Evans)</i>	Gentherapie der rheumatoiden Arthritis 275
<i>Richter, P., T. Enekel und J. Heisel</i>	Berufliche Eingliederung bei wirbelsäulenoperierten Patienten ein Jahr nach medizinischer Rehabilitation 756
<i>Riepenhausen, U.</i>	Sportfähigkeit nach endoprothetischem Gelenkersatz 626
<i>Robbins, R. (J. Reinecke, H. Koch, R. Robbins und C. H. Evans)</i>	Gentherapie der rheumatoiden Arthritis 275
<i>Rompe, J.-D. (C. Hopf, T. Hopf, J.-D. Rompe und P. Eysel)</i>	Ergebnisse der Behandlung von Frakturen nach totalendoprothetischem Ersatz des Kniegelenkes 168
<i>Rompe, J.-D. (O. Krischek, J.-D. Rompe, C. Hopf, M. Stratmann, J. Vogel und B. Nafe)</i>	Ist die extrakorporelle Stoßwellentherapie bei Epicondylitis ulnaris indiziert? Kurzfristige Ergebnisse einer vergleichenden prospektiven Studie 465

- Rosemeyer, B. (H.-H. Trouillier, M. Krüger-Franke, A. Kugler, A. Fischer und B. Rosemeyer) Therapieformen der Patellafraktur 529
- Rosemeyer, B. (M. Krüger-Franke, H. H. Trouillier, A. Kugler und B. Rosemeyer) Begleitverletzungen frischer vorderer Kreuzbandrupturen und ihre Bedeutung für das therapeutische Procedere 549
- Rostam, M. (A. Ottersbach, J. Breitenfelder und M. Rostam) Zur Effektivität der rehabilitativen Therapie bei Patienten mit Zustand nach lumbaler Bandscheibenoperation 714
- Roth, J. (A. Sachse, A. J. Roth, H. Neubert, R. A. Venbrocks und R. Handro) Therapeutisches Vorgehen bei kindlicher Schenkelhalsfraktur 248
- Rütt, J. (U. Münnich, J. Rütt und E. Harnisch) Sportliche Aktivität vor und nach Knieendoprothetik — eine retrospektive Studie mittels Fragebogen an 119 Patienten 179
- Rydholm, A. (K. E. Dreinhöfer, A. Rydholm, H. C. F. Bauer und A. Kreicbergs) Die pathologische Fraktur des Riesenzelltumors — Therapieoptionen und prognostische Bedeutung 553

S

- Sabo, D. (L. Perlick, S. Flierl und D. Sabo) Extraspinaler Tumor als Ursache der Ischialgie 244
- Sachse, A., A. J. Roth, H. Neubert, R. A. Venbrocks und R. Handro Therapeutisches Vorgehen bei kindlicher Schenkelhalsfraktur 248
- Sandberg, D. Beobachtung zur Entwicklung und Persistenz der Epicondylitis humeri radialis 702
- Sano, H. (H. K. Uthoff, H. Sano und H. Ishii) Neubildung des Faserknorpels nach Verankerung des Supraspinatussehne in der Tuberositas major 682
- Scarborough, M. (J. Lindner, M. Scarborough, K. Wörtler, D. Brunsmann, W. Winkelmann und W. F. Enneking) Minimal-invasive perkutane Radiofrequenzchirurgie von Osteoidosteomen mittels CT-Führung mit geringer Morbidität und weniger Kosten 482
- Schaff, P. (C. Gutenbrunner, H. D. Hildebrandt, P. Schaff und A. Gehrke) Untersuchungen über Wirkung und Wirksamkeit funktioneller Kniebandagen bei Chondropathia patellae und Gonarthrosen 52
- Schäper, M. (A. Peters, M. Schäper und L. Krumrey) Möglichkeiten und Grenzen der prothetischen Versorgung von geriatrischen Beinamputierten 429
- Schätzler, A., H. Gottauf und H.-W. Stedtfeld Der differenzierte Einsatz einer antekurvierten proximalen Femurresektionsprothese 620
- Scheller, G. (H. Schroeder-Boersch, P. Arnold, G. Scheller und L. Jani) Varisierungsosteotomie oder Gelenkersatz zur Therapie der Valgusgonarthrose? 158
- Scheller, G. (J. U. Bülow, G. Scheller, P. Arnold und L. Jani) Ergebnisse zementfreier Hüftendoprothetik bei Hüftkopfnekrose 32
- Schild, H. (U. A. Wagner, M. Vahlsiek, M. Wiggert, H. M. Schmidt, H. Schild und O. Schmitt) Anatomische Studie des subakromialen Fettkörpers 679
- Schild, H. (U. A. Wagner, T. Wallny, T. Sommer, H. Schild und O. Schmitt) Der Bizeps-/Rotatorenmanschettenindex für die Diagnostik der veralteten Rotatorenmanschettenruptur 676
- Schirmer, T. (J. Jerosch, J. Steinbeck und T. Schirmer) Ergebnisse der Rotatorenmanschettenrekonstruktion 225
- Schlenzka, D. (M. Muschik, D. Schlenzka und C. Tennstedt) Der Einfluß von Bone Morphogenetic Protein auf den Distraktionskallus am Kaninchen 387
- Schmidt, A., H. Lill, K. Lange und V. Echtermeyer Schulterreckgelenkverletzungen: Operative versus konservativ-funktionelle Therapie 673

<i>Schmidt, B. (S. Minnich, D. Ganzer, B. Schmidt, A. Domagk und W. Köcher)</i>	Einschätzung des Rehabilitationsverlaufes nach verschiedenen Operationsmethoden bei vorderen Kreuzbandverletzungen 506
<i>Schmidt, H. M. (U. A. Wagner, M. Vahlensiek, M. Wiggert, H. M. Schmidt, H. Schild und O. Schmitt)</i>	Anatomische Studie des subakromialen Fettkörpers 679
<i>Schmidt-Hönsdorf, F. (W. Brunner, F. Schmidt-Hönsdorf und R. Thüringer)</i>	Endoskopische Operation des Karpaltunnelsyndroms mit dem AGEE-KTS-System — kurz- bis mittelfristige Ergebnisse 650
<i>Schmidt-Hönsdorff, F. (W. Brunner, R. Thüringer, G. Ascher, A. Neuking, A. Flesch, A. Solleder, F. Schmidt-Hönsdorff und B. Bärtele)</i>	Die extrakorporale Stoßwellentherapie in der Orthopädie - Drei-Monats-Ergebnisse in 443 Fällen 461
<i>Schmiel, S. (J. Jerosch, J. M. Strauss und S. Schmiel)</i>	Funktionelle Ergebnisse nach arthroskopischer Therapie der Tendinitis calcarea 124
<i>Schmitt, H. und H. J. Gerner</i>	Querschnittlähmung durch Sport- und Badeunfälle 794
<i>Schmitt, O. (T. Wallny, T. Sommer, M. Vahlensiek, U. A. Wagner und O. Schmitt)</i>	Die indirekte MR-Arthrographie der Schulter: ein neues Verfahren in der Diagnostik von Labrum-glenoidale-Verletzungen 686
<i>Schmitt, O. (U. A. Wagner, M. Vahlensiek, M. Wiggert, H. M. Schmidt, H. Schild und O. Schmitt)</i>	Anatomische Studie des subakromialen Fettkörpers 679
<i>Schmitt, O. (U. A. Wagner, T. Wallny, T. Sommer, H. Schild und O. Schmitt)</i>	Der Bizeps-/Rotatorenmanschettenindex für die Diagnostik der veralteten Rotatorenmanschettenruptur 676
<i>Schmitt, O. (A. Schmitz, G. Gäbel, G. Schumpe und O. Schmitt)</i>	Ultraschalltopometrische Messungen in der Verlaufsbeurteilung der Skoliose 472
<i>Schmitz, A., G. Gäbel, G. Schumpe und O. Schmitt</i>	Ultraschalltopometrische Messungen in der Verlaufsbeurteilung der Skoliose 472
<i>Schmitz, A., R. Forst und F. U. Niethard</i>	Korrektur von Haltungsschwächen bei Schülern zur primären Prävention durch bewegten Unterricht 745
<i>Schmitz, B. (K. Schmitz, W. Menke, B. Schmitz und T. Stern)</i>	Effekte eines gymnastischen Trainingsprogrammes auf die Knochendichte des Oberschenkelhalses, die Koordination und die Kraft bei Osteoporosepatienten 395
<i>Schmitz, K. (W. Menke und K. Schmitz)</i>	Postoperative Komplikationen bei Hüftendoprothesen — Eine Studie zur Ursachenanalyse 610
<i>Schmitz, K., W. Menke, B. Schmitz und T. Stern</i>	Effekte eines gymnastischen Trainingsprogrammes auf die Knochendichte des Oberschenkelhalses, die Koordination und die Kraft bei Osteoporosepatienten 395
<i>Schneider, H. G. (G. Proletajew, B. Gondolph-Zink und H.-G. Schneider)</i>	Chancen und Grenzen von Psychodiagnostik und Therapie innerhalb der orthopädischen und rheumatologischen Rehabilitation 742
<i>Schou, J. (W. Hubmann, J. Schou und H. R. Henche)</i>	Sehnenverlagerung am Hüftgelenk in Periduralanalgesie mit erhaltener Motorik und Tiefenempfindung 205
<i>Schröder, J. (F. Lampe, A. Betthäuser, E. Hille, M. Heibold, J. Schröder und O. Malicke)</i>	Sektorselektives Quadrizepstraining in der Rehabilitation von Kniegelenkinstabilitäten — Einfluß des trainierten Bewegungssektors auf den Trainingseffekt 732
<i>Schroeder-Boersch, H., P. Arnold, G. Scheller und L. Jani</i>	Varisierungsosteotomie oder Gelenkersatz zur Therapie der Valgusgonarthrose? 158
<i>Schubert, W. (H. Graßhoff, W. Schubert und K. Mahlfeld)</i>	Myopathologie des M. multifidus bei Patienten mit lumbalem Bandscheibenvorfall 783
<i>Schuknecht, B. (M. Loew, W. Daecke und M. Ludwig)</i>	Die operative Versorgung der Rotatorenmanschettenruptur: Ergebnisse nach subakromialer Dekompression mit und ohne Sehnennaht im Vergleich 229

<i>Schuknecht, B. (W. Daecke, M. Loew, B. Schuknecht und D. Kusnierczak)</i>	Der Einfluß der Applikationsdosis auf die Wirksamkeit der ESWA bei der Tendinosis calcarea der Schulter 119
<i>Schultz, W., D. Göbel und D. M. Hedrich</i>	Die Gelenktoilette als zusätzlicher Eingriff bei der fortgeschrittenen Varusgonarthrose. Eine sinnvolle Maßnahme? 535
<i>Schultz, W. (D. Göbel, H.-G. Wilfert und W. Schultz)</i>	Kontrolle von Effektivität und Radikalität arthroskopischer versus offener Synovektomie bei Rheumatikern anhand des systemischen Effektes: Eine prospektive, kontrollierte Studie 540
<i>Schultz, W. (D. M. Hedrich und D. Göbel)</i>	Verhalten von Meniskusgewebe bei operierten Vargusgonarthrosen 524
<i>Schulze C. J. und G. Neff</i>	Die Herstellung von Skolioseorthesen mit der CAD/CAM-Technik 769
<i>Schulze, R. (J. Plath, R. Schulze und G. Krüger)</i>	Drei Patienten mit Trisomie 21 und permanenter Patellaluxation 265
<i>Schumpe, G. (A. Schmitz, G. Gäbel, G. Schumpe und O. Schmitt)</i>	Ultraschalltopometrische Messungen in der Verlaufsbeurteilung der Skoliose 472
<i>Schuppe, V., P. Sebena und N. Walker</i>	Die 2-Etagen-Operation zur Behandlung komplexer Achsfehlstellungen im Bereich der unteren Extremitäten 545
<i>Schwarz-Steger, H.-J. (R. Galm, F. Krombacher, H.-J. Schwarzteger und G. Ferdinand)</i>	Sakroiliakale Dysfunktion als Ursache von Restbeschwerden nach Implantation von Hüftgelenkendoprothesen 608
<i>Schwarz-Steger, H.-J. (R. Galm, H.-J. Schwarz-Steger und G. Ferdinand)</i>	Wirksamkeit der Prolotherapie in Kombination mit Orthesenversorgung bei segmentaler Instabilität der LWS — Pilotstudie 445
<i>Schwerdtfeger, A. und J. Heisel</i>	Langzeiteffizienz einer AHB nach Bandscheibenoperation 441
<i>Schwitalle, M., A. Karbowski, A. Eckardt und U. Betz</i>	Idiopathische Schultersteife: Mobilisation und Nachbehandlung unter Anästhesie 110
<i>Sebena, P. (D. Theurer, P. Sebena und N. Walker)</i>	Die Besonderheiten der Spondylitis im Bereich der HWS 145
<i>Sebena, P. (V. Schuppe, P. Sebena und N. Walker)</i>	Die 2-Etagen-Operation zur Behandlung komplexer Achsfehlstellungen im Bereich der unteren Extremitäten 545
<i>Seide, H. W. (G. Mayer, D. Köster und H. W. Seide)</i>	Die operative Behandlung von posttraumatisch rezidivierenden und habituellen Schulterluxationen nach Eden-Hybinette-Lange 106
<i>Seidlein, H. (G. Mayer, H. Seidlein und T. Hunfeld)</i>	Untersuchungen zur Lockerungsrate von zementierten Hüfttotalendoprothesen mit Keramik- und Metallköpfen 187
<i>Seidler, J. (H.-J. Kühne, J. Seidler und A. Lienemann)</i>	MRT der Hüftkopfnekrose mit fettgesättigten Pulsfrequenzen 12
<i>Seiffert, M. (B. Greitemann, R. Baumgartner und M. Seiffert)</i>	Rehabilitationsergebnisse des im Alter amputierten geriatrischen Patienten 434
<i>Siebelt, R. und A. Reichelt</i>	Spontanverlauf der Hüftkopfnekrose des Erwachsenen 19
<i>Siebert, F. (R. Young, K. Westermann und F. Siebert)</i>	Einteilung und modifizierte Technik der operativen Versorgung des knöchernen Ausrisses des ulnaren Seitenbandes am Daumengrundgelenk 640
<i>Smolik, M. (R. Pawlas, J. Pajak, M. Smolik)</i>	Arthroskopische Weichteiltechnikrekonstruktion nach Landsiedl bei vorderen habituellen Schultergelenkluxationen 320
<i>Smolik, M. (R. Pawlas, J. Pajak, T. Kiolbasa und M. Smolik)</i>	Arthroskopische Untersuchung und Behandlung der vorderen Schulterluxation 317
<i>Solleder, A. (W. Brunner, R. Thüringer, G. Ascher, A. Neuking, A. Flesch, A. Solleder, F. Schmidt-Höhnsdorff und B. Bärtel)</i>	Die extrakorporale Stoßwellentherapie in der Orthopädie — Drei-Monats-Ergebnisse in 443 Fällen 461
<i>Sommer, T. (T. Wallny, T. Sommer, M. Vahlensiek, U. A. Wagner und O. Schmitt)</i>	Die indirekte MR-Arthrographie der Schulter: ein neues Verfahren in der Diagnostik von Labrum-glenoidale-Verletzungen 686

<i>Sommer, T. (U. A. Wagner, T. Wallny, T. Sommer, H. Schild und O. Schmitt)</i>	Der Bizeps-/Rotatorenmanschettenindex für die Diagnostik der veralteten Rotatorenmanschettenruptur 676
<i>Stabel, H.</i>	Verkehrstüchtigkeit nach Hüfttotalendoprothesen 606
<i>Stedtfeld, H.-W. (A. Schätzler, H. Gottauf und H.-W. Stedtfeld)</i>	Der differenzierte Einsatz einer antekurvierten proximalen Femurresektionsprothese 620
<i>Stein, V. (C. Zimmermann und V. Stein)</i>	Konzept zur ganzheitlichen Betreuung rheumatischer Patienten nach operativen Eingriffen 754
<i>Steinbeck, J. (J. Jerosch, J. Steinbeck und A. Langenbrink)</i>	Ergebnisse nach glenohumeralem alloplastischen Gelenkersatz 234
<i>Steinbeck, J. (J. Jerosch, J. Steinbeck und T. Schirmer)</i>	Ergebnisse der Rotatorenmanschettenrekonstruktion 225
<i>Stern, T. (K. Schmitz, W. Menke, B. Schmitz und T. Stern)</i>	Effekte eines gymnastischen Trainingsprogrammes auf die Knochendichte des Oberschenkelhalses, die Koordination und die Kraft bei Osteoporosepatienten 395
<i>Stöcker, W., M. T. W. von Grabowski und L. König</i>	Statische Analyse verschiedener Risikofaktoren für die Entstehung der idiopathischen Femurkopfnekrose bei 102 erwachsenen Patienten 3
<i>Stratmann, M. (O. Krischek, J.-D. Rompe, C. Hopf, M. Stratmann, J. Vogel und B. Nafe)</i>	Ist die extrakorporelle Stoßwellentherapie bei Epicondylitis ulnaris indiziert? Kurzfristige Ergebnisse einer vergleichenden prospektiven Studie 465
<i>Strauss, M. (J. Jerosch, J. M. Strauss und S. Schmiel)</i>	Funktionelle Ergebnisse nach arthroskopischer Therapie der Tendinitis calcarea 124
<i>Strohm, R., B. Fromm und H.-J. Gerner</i>	Rehabilitationsziele tumorbedingter Querschnittsyndrome der HWS 149
<i>Stücker, R. (M. Bert und R. Stücker)</i>	Ergebnisse der Flexionsosteotomie bei Hüftkopfnekrose 27
T	
<i>Tennstedt, C. (M. Muschik, D. Schlenzka und C. Tennstedt)</i>	Der Einfluß von Bone Morphogenetic Protein auf den Distraktionskallus am Kaninchen 387
<i>Theil, J. (T. Drabiniok, H. Bork, J. Theil und J. Heisel)</i>	Möglichkeiten und Grenzen der ambulanten Rehabilitation — Erste klinische Ergebnisse 718
<i>Theurer, D., P. Sebens und N. Walker</i>	Die Besonderheiten der Spondylitis im Bereich der HWS 145
<i>Thüringer, R. (W. Brunner, F. Schmidt-Hönsdorff und R. Thüringer)</i>	Endoskopische Operation des Karpaltunnelsyndroms mit dem AGEE-KTS-System — kurz- bis mittelfristige Ergebnisse 650
<i>Thüringer, R. (W. Brunner, R. Thüringer, G. Ascher, A. Neuking, A. Flesch, A. Solleder, F. Schmidt-Hönsdorff und B. Bärtel)</i>	Die extrakorporale Stoßwellentherapie in der Orthopädie — Drei-Monats-Ergebnisse in 443 Fällen 461
<i>Tillmann, K.</i>	Die operative Rehabilitation der rheumatischen Hand: Leitlinien und deren Grenzen 637
<i>Todorovic, O. W. und F. Kemper</i>	Kombiniertes Auftreten einer perilunären Subluxationsfraktur einer Humerusluxationsfraktur und Armvenenthrombose nach Trauma — eine Kasuistik 691
<i>Trouillier, H.-H., M. Krüger-Franke, A. Kugler, A. Fischer und B. Rosemeyer</i>	Therapieformen der Patellafraktur 529
<i>Trouillier, H.-H. (M. Krüger-Franke, H.-H. Trouillier, A. Kugler und B. Rosemeyer)</i>	Begleitverletzungen frischer vorderer Kreuzbandrupturen und ihre Bedeutung für das therapeutische Procedere 549
<i>Tsironis, K., C. Burger, A. Meurer, K. Helbig, U. Becker und K. E. Rehm</i>	Langzeitergebnisse der extrakorporalen Stoßwellentherapie bei Ansatzendopathien der Schulter, des Ellenbogens und der Ferse 669
<i>Tüchert, H., W. Jentsch und P. Maier</i>	Orthopädische Diagnostik und Therapie des Schulter-Arm-Syndroms nach operativer Versorgung des Mamma-Karzinoms 448

U

- Uhlig, H., A. Denner und K. Jäger Die Rekonditionierbarkeit chronischer Rückenpatienten mit muskulärer Insuffizienz unter den Rahmenbedingungen einer orthopädischen Praxis 411
- Uthoff, H. K., H. Sano und H. Ishii Neubildung des Faserknorpels nach Verankerung des Supraspinatussehne in der Tuberositas major 682
- Ullmann, H. M. (M. A. Ullmann, H. M. Ullmann und H. J. Freutel) Die Rehabilitation nach zementierter Hüfttotalendoprothese 598
- Ullmann, M. A., H. M. Ullmann und H. J. Freutel Die Rehabilitation nach zementierter Hüfttotalendoprothese 598
- Urbach, D., K. A. Matzen und W. Gradl Aktuelle Ergebnisse der prospektiven Verlaufsstudie über das zementfreie Hüftendoprothesensystem ACA unter primärer Vollbelastung 573

V

- Vahlensiek, M. (T. Wallny, T. Sommer, M. Vahlensiek, U. A. Wagner und O. Schmitt) Die indirekte MR-Arthrographie der Schulter: ein neues Verfahren in der Diagnostik von Labrum-glenoidale-Verletzungen 686
- Vahlensiek, M. (U. A. Wagner, M. Vahlensiek, M. Wiggert, H. M. Schmidt, H. Schild und O. Schmitt) Anatomische Studie des subakromialen Fettkörpers 679
- Venbrocks, R. A. (A. Sachse, A. J. Roth, H. Neubert, R. A. Venbrocks und R. Handro) Therapeutisches Vorgehen bei kindlicher Schenkelhalsfraktur 248
- Verres, C. (H. R. Weiß, C. Verres, N. El Obeidi, und K. Lohschmidt) Atemabhängigkeit der Rumpfdeformität bei WS-Deformitäten — eine vergleichende Analyse mit dem Formetric-System 786
- Vidal, H. Coccygodynie-Behandlung mit einem neuartigen Sitzkissen „Codyn“ 841
- Vogel, J., A. Eckardt, U. Betz und A. Karbowski Konzept für eine standardisierte frühe Rehabilitation nach Knie-Totalendoprothesen 398
- Vogel, J. (O. Krischek, J.-D. Rompe, C. Hopf, M. Stratmann, J. Vogel und B. Nafe) Ist die extrakorporelle Stoßwellentherapie bei Epicondylitis ulnaris indiziert? Kurzfristige Ergebnisse einer vergleichenden prospektiven Studie 465

W

- Waertel, G. (H.-P. Jüsten, D. Wessinghage, G. Waertel und E. Kiblinger) Sonographisches Hüftgelenk-Screening Neugeborener und daraus resultierende Behandlung von Hüftreifungsstörungen 71
- Wagner, H. (M. Wagner und H. Wagner) Vergleich der Ergebnisse von zementierten Hüftprothesenschäften aus Titan und Kobalt-Chrom-Legierungen 589
- Wagner, K. und E. Kampen Computergestützte ICD-10-Kodierung für niedergelassene Ärzte 49
- Wagner, M. und H. Wagner Vergleich der Ergebnisse von zementierten Hüftprothesenschäften aus Titan und Kobalt-Chrom-Legierungen 589
- Wagner, U. A. (T. Wallny, T. Sommer, M. Vahlensiek, U. A. Wagner und O. Schmitt) Die indirekte MR-Arthrographie der Schulter: ein neues Verfahren in der Diagnostik von Labrum-glenoidale-Verletzungen 686
- Wagner, U. A., M. Vahlensiek, M. Wiggert, H. M. Schmidt, H. Schild und O. Schmitt Anatomische Studie des subakromialen Fettkörpers 679
- Wagner, U. A., T. Wallny, T. Sommer, H. Schild und O. Schmitt Der Bizeps-/Rotatorenmanschettenindex für die Diagnostik der veralteten Rotatorenmanschettenruptur 676
- Wahl, B., I. Meinecke, F. Awiszus und H. W. Neumann Gangbildanalyse und arthrogene Muskelinhibition bei vorderer Kreuzbandruptur 531
- Walker, N. (D. Theurer, P. Sebena und N. Walker) Die Besonderheiten der Spondylitis im Bereich der HWS 145

<i>Walker, N. (V. Schuppe, P. Sebens und N. Walker)</i>	Die 2-Etagen-Operation zur Behandlung komplexer Achsfehlstellungen im Bereich der unteren Extremitäten 545
<i>Wallny, T., T. Sommer, M. Vahlensiek, U. A. Wagner und O. Schmitt</i>	Die indirekte MR-Arthrographie der Schulter: ein neues Verfahren in der Diagnostik von Labrum-glenoidale-Verletzungen 686
<i>Wallny, T. (U. A. Wagner, T. Wallny, T. Sommer, H. Schild und O. Schmitt)</i>	Der Bizeps-/Rotatorenmanschettenindex für die Diagnostik der veralteten Rotatorenmanschettenruptur 676
<i>Walther, M., R. Wölfel, M. Natalis, S. Kirschner und A. König</i>	Biomechanisch begründeter Rehabilitationsansatz von Patienten mit chronischer Epicondylitis radialis 660
<i>Weber, J. (H. Arnold, J. Weber und H. v. HöBlin)</i>	Einfluß physio- und schmerztherapeutischer Behandlungsverfahren auf die postoperative Behandlungsdauer nach ambulanten Operationen 458
<i>Wehling, P., J. Reinecke, H. Koch, R. Robbins und C. H. Evans</i>	Gentherapie der rheumatoiden Arthritis 275
<i>Weiß, H. R., C. Verres, N. El Obeidi, und K. Lohschmidt</i>	Atemabhängigkeit der Rumpfformalität bei WS-Deformitäten — eine vergleichende Analyse mit dem Formetric-System 786
<i>Welk, E. und A. K. Martini</i>	Die Behandlung der fortgeschrittenen Stadien des Mb. Dupuytren mittels Fixateur externe 645
<i>Welk, E. und A. K. Martini</i>	Spätergebnisse nach homologer Nerven transplantation 648
<i>Wessinghage, D. (E. Kießlinger und D. Wessinghage)</i>	Langzeitergebnisse von 501 unikompartimentellen Schlittenprothesen des Kniegelenks 152
<i>Wessinghage, D. (H.-P. Jüsten, D. Wessinghage, G. Waertel und E. Kießlinger)</i>	Sonographisches Hüftgelenk-Screening Neugeborener und daraus resultierende Behandlung von Hüftreifungsstörungen 71
<i>Wessinghage, T.</i>	IDS-Extrakt aus <i>Urtica dioica</i> folia — Ein Zytokin-Antagonist oder ein Chondroprotektivum? 834
<i>Westermann, K. (R. Young, K. Westermann und F. Siebert)</i>	Einteilung und modifizierte Technik der operativen Versorgung des knöchernen Ausrisses des ulnaren Seitenbandes am Daumengrundgelenk 640
<i>Wiggert, H. M. (U. A. Wagner, M. Vahlensiek, M. Wiggert, H. M. Schmidt, H. Schild und O. Schmitt)</i>	Anatomische Studie des subakromialen Fettkörpers 679
<i>Willburger, R. (R. Haaker, U. Eickhoff und R. Willburger)</i>	Isokinetisch kontrollierte Rehabilitation nach transarthroskopischen schulterstabilisierenden Eingriffen 664
<i>Willert, H.-G. (D. Göbel, H.-G. Willert und W. Schultz)</i>	Kontrolle von Effektivität und Radikalität arthroskopischer versus offener Synovektomie bei Rheumatikern anhand des systemischen Effektes: Eine prospektive, kontrollierte Studie 540
<i>Willmann, G. (Quack, G., H. Krahl, T. Asmuth, K. a. d. Fünten, G. Willmann und G. Grundei)</i>	Keramik-Keramik-Gleitpaarung als Perspektive bei metallspöngiösem modularem Pfannensystem auf der Grundlage neunjähriger Erfahrung 577
<i>Winkelmann, W. (N. J. Lindner, M. Scarborough, K. Wörtler, D. Brunsmann, W. Winkelmann und W. F. Enneking)</i>	Minimal-invasive perkutane Radiofrequenzchirurgie von Osteoidosteomen mittels CT-Führung mit geringer Morbidität und weniger Kosten 482
<i>Winter, I. (R. Jurda, A. Burger, I. Winter und S. Haase)</i>	Teilstationäre Rehabilitation als neues Angebot — Merkmale und Wirksamkeit: Erste Ergebnisse — eine Vergleichsstudie 726
<i>Winter, T.</i>	ICD-10 — Eine Gebrauchsanweisung 43
<i>Winter, T.</i>	Neues zur ICD-9, ICD-10 und OPS-301 gemäß GSG 836
<i>Wolf, T., M. Dunsche, E. Leinewber und J. Breitenfelder</i>	Ergebnisse einer zementfreien Hüftgelenktotalendoprothese Autophor 900/900s 183
<i>Wölfel, R. (M. Walther, R. Wölfel, M. Natalis, S. Kirschner und A. König)</i>	Biomechanisch begründeter Rehabilitationsansatz von Patienten mit chronischer Epicondylitis radialis 660
<i>Wörtler, K. (N. J. Lindner, M. Scarborough, K. Wörtler, D. Brunsmann, W. Winkelmann und W. F. Enneking)</i>	Minimal-invasive perkutane Radiofrequenzchirurgie von Osteoidosteomen mittels CT-Führung mit geringer Morbidität und weniger Kosten 482

Y

Young, R., K. Westermann und F. Siebert Einteilung und modifizierte Technik der operativen Versorgung des knöchernen Ausrisses des ulnaren Seitenbandes am Daumengrundgelenk 640

Z

Zell, J. und I. Behmann Ein völlig neuer Behandlungsansatz des kindlichen Knick-Senkfußes durch einen speziell entwickelten Rollgleiter (City Glider) 477

Zifko, A. Indikationsspezifische endoskopische lasergestützte Bandscheibenoperation 292

Zimmermann, C. und V. Stein Konzept zur ganzheitlichen Betreuung rheumatischer Patienten nach operativen Eingriffen 754

Zippel, H. (C. Perka, H. Zippel und P. Kietzer) Erfahrungen und Ergebnisse mit einer zementfreien ungekoppelten Knie totalendoprothese bei primär hochgradiger Instabilität und Achsfehlstellung — eine retrospektive Analyse von 57 unselektierten Fällen 162

Buchbesprechungen

A

Appell/Stang-Voss, Funktionelle Anatomie — Grundlagen sportlicher Leistung und Bewegung 281

B

Baldry, Akupunktur, Triggerpunkte und muskuloskeletale Schmerzen 433, 587

Bruns, Osteochondrosis dissecans 406

Buck/Beckers/Adler, PNF in der Praxis 186

D

Darózy/Schingale, Praktische ambulante Lymphologie 511

Delbrück/Haupt, Rehabilitationsmedizin 349

E

Effer/Engels/Freigang/Korbmann, Heilmittel und Hilfsmittel 489

F

Frisch, Programmierte Therapie am Bewegungsapparat 178

G

Gächter/Freuler/Nidecker/Gückel, Schulterdiagnostik 31

Girardin/Höppner, Osteopathie im neurophysiologischen Bereich 90

Graebig/Viethen, Qualitäts-Terminologie Gesundheitswesen 281

H

Hermann/von Torklus, Schulterlexikon 281

J

Jerosch/Witting/Brunsmann, Berufsbedingte Erkrankungen der Wirbelsäule 612

K

Keel/Perini/Schütz-Petitjean, Chronifizierung von Rückenschmerzen 51

Krismer, Die Rotation der Brust- und Lendenwirbelsäule 741

L

List, Physiotherapeutische Behandlungen in der Traumatologie 704

P

Pothmann, TENS = Transkutane elektrische Nervenstimulation in der Schmerztherapie 489

R

Ruf, Mikrobiologie und Homöopathie 704

S

Schnack, Am Computer gesund und fit 100

Schnack, Osteoporose-Präventionstraining 380

V

Van Nghi, Hoang Ti, Nei King, So Ouenn 768

Vojta/Peters, Das Vojta-Prinzip 704

Stichwortverzeichnis

A

- A. subclavia 92
Abduktion 127
Abduktor 229
Aberrierende Deltoideusfasern 77
Abhängigkeit des Operationsergebnisses 227
Ablatio Mammae 449
Abriebmenge 581
Abriebpartikel 581
Abriebrate des Polyethylens 577
Abschätzung des Frakturrisikos 337
Abschiebeprinzip 203
Abschlußbefund 604
Abschlußgespräche 755
Abspreizfähigkeit 456
Abszeßdrainage 147
AC-Gelenkosteophyten 125
Achsenabweichungen 524
Achseffstellungen der unteren Extremitäten 545
Achseffstellungen 156, 162, 163, 524
Achstotalendoprothese 169
ACM-Winkel 363
Adaption des Prozedurenschlüssels 839
Adaptions- und Kompensationsmöglichkeiten 358
Adaptionsreaktion 83, 628
Adäquate Hilfsmittelversorgung 151
Additive Behandlungsmaßnahme 778
Adduktorengruppe 566
Adhäsive Kapsulitis 111, 313
Adrenalin Spiegel 611
AGEE-KTS-System 650
AHB (Anschlußheilbehandlung) 737
AIDS-Verdacht 45
AK für Dokumentation 43
Akromioklavikulargelenk 310
Akromioklavikulärsprengung 310
Akromioplastik 96, 97, 125, 229
Aktive Entspannung 740
Aktives dynamisches Sitzen 748
Aktivierung der Kniestrecker 57
Aktivierungslatenzen 55
Aktivitäten des täglichen Lebens 126, 177
Aktivitätsquotient 55
Akutarthroskopie 549
Akutklinik 712, 727
Akutphase 291
Akzeptanz der Patienten 156
Al₂O₃-Keramik/Al₂O₃-Keramik 580
Algoneurodystrophie 694
Algorithmus zur postoperativen Nachbehandlung 460
Alkalische Knochenphosphatase 337
Alkalische Phosphatase 338
Alkohol- und Nikotinabusus 3
Allgemeine Behandlungsrichtlinien 401
Allgemeine Grundlagen 102
Allgemeine metabolische Belastungsreaktion 85
Allgemeinsymptome 145
AlloClassic Additional (ACA) 573
Alloplastischer Gelenkersatz 234
Alloplastischer Hüftgelenkersatz 376
Alltags-Funtionstüchtigkeit 87
Alltagsaktivität 721
Altersabhängige Abstufung 87
Altersbezug der Schulterfunktion 89
Altersdurchschnitt 435
Altersgruppen 89
Alterspatient 436
Altersspezifische Bewertung 176
Altersverteilung 203, 600
Ambivalenzphase 496
Ambulant vor stationär 718
Ambulante Chirurgie 459, 482
Ambulante Nachbehandlungsphase 767
Ambulante Operationen 458
Ambulante Reha 719
Ambulante Rehabilitation 718
Ambulante versus stationäre Rehabilitation 718
American Rheumatism Association 541
Amputation der unteren Extremität 434, 832
Amputation 335, 424, 711, 830
Amputationshöhe 425, 432, 439, 711
Amputationsursache 430, 431
Amtliche Verwirrung 838
Analgetikareduktion 777
Analyse humaner Synovialflüssigkeit 279
Anästhesiologische Aspekte 207
Anatomische Verhältnisse im Bereich des Subakromialraumes 76
Aneurysmen 244
Anforderungsprofil 729
Angabe des Schmerztes 87
Ankylosen 654
Anlagefaktoren 102
Annahme einer Osteitis 131
Anpassung des Tisches 824
Anpassungserscheinungen 415
Anpassungskriterien 824
Anpassungsreaktion des Organismus 816
Anpassungsreaktionen am Knochen 381
Ansatzstelle der Tuberositas radii 695
Ansatzendopathien 669
Anschaffungskosten 775
Anschlußheilbehandlung 173, 299, 441, 598, 714, 727, 754, 764, 766
Antagonist 834
Antekurvierte Prothesenschäfte 624
Anterior notching 169
Antetorsionsaufnahme 365
Antetorsionswinkel 359
Anthro-CT 103
Anthropometrische Daten 300, 812
Antibakterielles Wirkspektrum 197
Antibiotikaprophylaxe 334, 624
Antibiotische Behandlung 148
Antigen-induzierte Arthritis 275
Antithromboseprophylaxe 777
Anwendungsbedingungen 724
Anwendungsbereich 770
Anzahl der Risikopatienten 202
Apex patellae 325
Aponeurosis coracoidea 76, 78
Applizierte Laserenergie 293
Appositions-Pfannendachplastik 376
Arbeit 126
Arbeitserprobungen 761
Arbeitshaltungen 818
Arbeitshypothese 691
Arbeitslosenquote 757, 758
Arbeitslosigkeit 757
Arbeitsplatz-Ergonomie 748, 750
Arbeitsunfähigkeit 495
Arbeitsunfähigkeitszeiten 496
Architektonische und physikalische Daten 242
Armenenthrombose 691
Artefakte 118
Arterielle Verschußkrankheit 429
Arthographie 87
Arthro-CT 697
Arthrodesese 60, 253, 256, 331, 335
Arthrogene Muskelinhibition 531
Arthrographie 365
Arthroplastik 693
Arthrose 834
Arthrose des AC-Gelenkes 312
Arthrosegrad nach Wirth 504
Arthrosegradeinteilung 777
Arthrosesonographie 698
Arthroskopie des Ellenbogens 323
Arthroskopie des Glenohumeralgelenkes 97
Arthroskopie 101, 315, 328, 524
Arthroskopische Diagnose 317
Arthroskopische Gelenktoilette 535
Arthroskopische juxtaglenoidale Kapsulotomie 313
Arthroskopische Kapsulotomie 313
Arthroskopische Methode 318
Arthroskopische Operation 540
Arthroskopische Rekonstruktionstechniken 320
Arthroskopische Technik 317
Arthroskopische Therapie 124, 125
Arthroskopische Versorgung 317
Artikulosynovektomie des Kniegelenkes 540
Arzneimittelnebenwirkung 597
Arzt-Patienten-Gespräch 218

- Aseptische Hüftkopfnekrose 23
 Aseptische Implantatauslockerung 187
 Aseptische Knochennekrose 345
 Aseptische Lockerung 38, 187, 260, 261
 ASES-Score 236
 Aspekte des Krankheitsbildes 129
 Astrozytom 150
 Athlet 89
 Äthylabusus 19
 Ätiologie der Koxarthrose 4
 Ätiopathogenese 358
 Ätiopathogenese der idiopathischen und sekundären Koxarthrose 3
 Atraumatische Erstsubluxationen 102
 Auffassungsvermögen 631
 Aufhängung der Schultergelenkkapsel 80
 Aufklärungsgespräch 217
 Aufspannung der Bursa subacromialis 77
 Augmentationsplastik 642
 Ausbreitungsgebiet 680
 Ausdauerquotient 813
 Ausdehnung der Bursa subacromialis 78
 Ausdehnung des Fettkörpers 565
 Ausgangsbedingungen 739
 Ausgangsröntgenaufnahme 107
 Ausgeprägte Reifungsstörungen 72
 Auslockerungsproblematik 347
 Auslockerungsprozeß 187
 Ausschlußfaktoren 724
 Ausschlußkriterien 466, 513
 Außenmeniskus 527
 Außenmeniskusverletzung 551
 Außenrotation 127
 Außenrotator 229
 Ausstrahlende Schmerzen 680
 Auswahlkriterien 412
 Auswertung der klinischen Ergebnisse 262
 Auswertung der Sportarten 181
 Ausziehnahntechnik 640
 Autoantigen 276
 Autochthone Muskulatur 749
 Autoimmunerkrankung 275
 Autologe Spongiosa 34
 Autologe Spongiosaplastiken 23
 Automatische Codiersysteme 838
 Autophor 900/900S 183
 Autophorschaft 184
 Axiale Röntgenaufnahme 697
 Azetabuloplastik 373
- B**
- Back-pain-future 746
 Back-up-Möbel 828
 Badeunfall 794
 Bagateltrauma 249
 Bakterielle Spondylitis 145
 Balkendiagramm 474
 Banale Rückenbeschwerden 241
 Bandage 661
 Bandscheibenprotrusionen 293
 Bandscheibenvorfall 783
 Bankart oder Hill-Sachs 321
 Bankart-Fraktur 688
 Bankart-Operation 666
 Bankart-Schaden 317
 Basiscephalosporin 197
 Basisdiagnostikum 337
 Basisdokumentation 720, 740
 Basiseigenschaften 582
 Basiskurs 753
 Basistherapie mit Methotrexat 541
 Bauchmuskulatur 821
 Beckenendlage 73
 Beckenkammfortsätze 473
 Beckenostektomie nach Chiari 375
 Beckenostektomie nach Salter 373
 Bedeutung degenerativer Veränderungen 240
 Bedingte Wahrscheinlichkeit 39
 Beeinflussung der Osteogenese 470
 Beeinträchtigung der Gebrauchsfähigkeit 108
 Befragung des Patienten 230
 Befundkonstanz 21
 Begleitdiagnosen 431
 Begleiterkrankung 5, 430, 738
 Begleitmyopathie 784
 Begleitpathologie 117
 Begleitverletzung 549
 Begrenzung der Gesundheitsausgaben 200
 Behandlung mit Motorschienen 401
 Behandlung von Hüftreifeungsstörungen 71
 Behandlungsdauer 458
 Behandlungserfolg 755
 Behandlungsergebnis 23, 28, 466, 654
 Behandlungsfehler 654
 Behandlungsgut 721
 Behandlungsindikationen 722
 Behandlungskonzept 72, 739
 Behandlungskonzept von Denner 411
 Behandlungsmethode 523
 Behandlungsmöglichkeiten 335
 Behandlungsprogramm 300
 Behandlungsergebnisse 722
 Behandlungsrichtlinien 259, 260
 Behandlungsschwerpunkte 609
 Behandlungsstrategie 257, 290
 Behandlungsziel 387
 Behandlungszyklus 719
 Beidseitige Amputationen 425
 Bein vor Arm 637
 Beinamputation 429
 Beinmuskulatur 508
 Beinverlängerungen 268
 Beitragssätze 200
 Belastungsabstinenz 326
 Belastungseinschränkung 626
 Belastungsfähigkeit 179
 Belastungsprogramme 627, 629
 Belastungsstabilität 574
 Bendings 472
 Bendingverhalten 475
 Benigner Knochentumor 407
 Benigner Riesenzelltumor 554
 Benz 772
 Beobachtungszeitraum 40
 Beruflich schwere körperliche Belastung 3
 Berufliche Eingliederung 756
 Berufliche Rehabilitation 761, 762
 Beruflicher Neuorientierungsversuch 756
 Berufsbildungswerke 761
 Berufsfindung 761
 Berufsfördernde Maßnahmen 760
 Berufsförderungswerke 761
 Beschleunigung der Konsolidierungszeit 392
 Beschleunigungsbelastung 661
 Beschleunigungsmeßsensoren 660
 Beschleunigungswechsel 661
 Beschreibung des Bewegungsablaufes 230, 231
 Beschwerdeänderung 467
 Beschwerdeeskalierungen 52
 Beschwerdesymptomatik 81, 227
 Besserung der Schmerzen 463
 Bestimmung des Anteiles psychischer Faktoren 744
 Bestimmung des Frakturrisikos 340
 Betrachtung aller Ergebnisse 767
 Betriebliche Eingliederungsmaßnahmen 756
 Betriebsärzte 758
 Beurteilung des Gesamtergebnisses 766
 Beurteilung des Operationsergebnisses 418
 Bevorzugte Anästhesie 651
 Beweglicher Hocker (Tendel) 749
 Beweglichkeit 184, 521
 Beweglichkeitszunahme 239
 Bewegtes Sitzen im Unterricht 745
 Bewegung 740
 Bewegungsanalyse 748
 Bewegungsanalysedaten 301
 Bewegungsausmaß 164, 301
 Bewegungseinschränkungen 108
 Bewegungsform des Radfahrens 347
 Bewegungsgeschwindigkeit 814
 Bewegungskombinationen 831
 Bewegungslimitierung 733
 Bewegungslust 817
 Bewegungsmangel 816
 Bewegungspausen 745
 Bewegungstherapie 832
 Bewegungsumfang 87, 614
 Bewertung der Alltagsaktivitäten 723
 Bewertungsmaßstab 721
 Bewertungsmethoden 234
 Biegebeanspruchung 80
 Biegebeanspruchung des Processus coracoideus 76
 Bikompartiment-Oberflächenersatz 153
 Bildinterpretation 131
 Bindegewebe proliferation 446
 Biochemische Untersuchungen 297
 Bioinerte Materialien 578
 Biologische Komponenten 412
 Biomechanik 660

- Biomechanik der Epikondylitis 660
 Biomechanische Analyse 347
 Biomechanische Betrachtung 381
 Biomechanische Einheit 661
 Biomechanische Überlegungen 347
 Bionit-Keramikkopf 187
 Biopsychosoziales Erklärungsmodell 412
 BioSculptor 772
 Bizeps-/Rotatorenmanschettenindex 676
 Bizepssehne 677
 Blasen- und Darmsituation 151
 Blauth-Knieendoprothese 260
 Blockade des Atlas 819
 Blockade des N. suprascapularis 314
 Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit 332
 Blutmenge 203
 Blutparameter 541
 Blutverbrauch 200
 Blutversorgung 252
 Bobath-Therapeutin 805
 Bone alkaline phosphatase (BAP) 338
 Bone Morphogenetic Protein 387
 Bone remodeling 383
 Borderline Tumor 556
 Bremskraft 606
 Bremspedalkräfte 606
 Brennesselblätter-Extrakt 834
 Breslow-Test 41
 Brisement modere 315
 Brodie-Abszeß 409
 Brückner-Plastiken 510
 Brusterhaltende Operationsverfahren 448
 Brustkrebsinzidenz 787
 Brustkrebsrisiko 787
 BSG 146
 Budgetierung 837
 Bundesgesetzblatt 272
 Büromenschen 816
 Bursa subacromiodeltoidea 343
 Bursa subdeltoidea 343
 Bursitis 344
- C**
- C-reaktives Protein 146, 332
 CAD/CAM-Systeme 769
 CAD/CAM-Technologien 769
 Calcar femoris 383
 Calcific stage 129
 Camp-Orthese 290
 Campanacci-Stadium 554
 Campanacci-Stadium II 553
 Canalis obturatorius 563
 CanfitPlus 773
 CAPOD 773
 CAT-CAM-Schafttechnik 439
 CE-Winkel 363
 Cefotiam 197
 Cefotiamkonzentration 197
 Centrum-Collum-Diaphysen-Winkel 365
 Cephalosporin 148, 197
- Chair-Test 466
 Charakteristika der Bewegungsverläufe 308
 Charakteristische Altersprobleme 437
 Chirotherapie 608
 Chondrale Veränderungen 550
 Chondro- und Fibroblasten 684
 Chondropathia patellae 52
 Chronische Ansatzendopathien 669
 Chronische Beschwerden der Schulter 82
 Chronische Polyarthritis 540, 541
 Chronische Rückenbeschwerden 240
 Chronischer Rückenschmerz 411
 Cialit-konservierte Nerven 648
 City Glider 480
 CLS-Prothese 36
 Cobb-Winkel 474, 787
 Coccygodynie 841
 CoCr-Legierung 590
 Codekombinationen für SE/FP 838
 ComFORTAD 773
 Compliance 605
 Computergesteuerte Fertigungstechnologien 769
 Computermodell 613
 Computertomogramm 290
 Computertomograph 483
 Computertomographie 7, 87, 133, 292, 367
 Computertomographische Untersuchung 77
 Constant-Murley-Score 86, 87, 89, 670
 Constant-Score 125, 225, 226, 230, 670, 674
 Continuous passive motion 398
 Contusio spinalis 290
 Coxa antetorta 359
 Coxa valga 359
 Coxitis septica 8
 Crista supratubercularis 117
 Crutchfield-Extension 290
 CST-Titanschraubring 183
 CT 103
 CT-Diskographie 292
 CT-geführte Radiofrequenzchirurgie 487
 CT-gesteuerte Anbohrung 487
 CT-Untersuchung 325
- D**
- Datenbank 49
 Datenerfassung 770
 Datenvollständigkeit 38, 40
 Dauer des Aufklärungsgesprächs 221
 Dauerbelastungstest 582
 Daumen 638
 Daumengrundgelenk 640
 Deblockierung 609
 Debridement 148, 253
 Defektaufbau 166
 Defiance-Orthese 777
 Definierte Krankheitsbilder 86
 Definierte Meßpunkte 325
- Definition der manifesten Osteoporose 337
 Definition des Fehlschlags 40
 Definitive Diagnose 130
 Defizite 812
 Degenerative Gelenkschäden 108
 Degenerative Genese 240
 Degenerative Strukturveränderungen 451
 Degenerative Verkalkungen 342
 Dehnfähigkeit der Hüftbeuger 820
 Dehnübungen 833
 Dekompression am Fornix humeri 227
 Dekompression mit konventionellen Instrumenten 96
 Dekonditionierungssyndrom 412
 Dekubitalulzera 290
 Delta II/III -774
 Densitometrie 337, 338
 Derotations-Varisierungs-Osteotomie (DVO) 371
 Derotationsosteotomie 105
 Desault-Verband 321
 Desorientierungsphase 496
 Destabilisierung des Humeruskopfes 229
 Destruktion der MCP 638
 Destruktion der Wirbelkörper 145
 Dezentrierung des Humeruskopfes 232
 Dezentrierungsstrecke 363
 Diabetische Mikroangiopathie 425
 Diagnose der Femurkopfnekrose 7
 Diagnose eines Osteosarkoms 136
 Diagnose- und Therapieschlüssel in der Orthopädie und Traumatologie 839
 Diagnosecodierung 837
 Diagnosespezifische Betrachtung 766
 Diagnosepflichtschlüssel 836
 Diagnoseschlüssel 43
 Diagnosespezifische Betrachtung 767
 Diagnosethesaurus 837
 Diagnoseverschlüsselung 44, 49
 Diagnostik 93, 358, 360
 Diagnostik der infizierten Knie-TEP 254
 Diagnostische Beurteilung 87
 Diagnostisches Fenster 205
 Diagnostisches Stufenschema 11
 Dichteprofilanalyse 192
 Dichteprofile 196
 Differentialdiagnose 246
 Differentialdiagnose heterotoper Ossifikationen 130
 Differentialindikation 336
 Differentialtherapie des Spätinfektes 332
 Differenzierung des Osteosarkoms 133
 Differenzierungsfaktoren 387
 DIN ISO 5970 825
 Dislokationsgrad 251
 Dislozierte Schenkelhalsfraktur 251
 Distaler Abriß der Sehne des M. biceps brachii 695
 Distensionsmobilisation 316
 Distraction 388, 404
 Distraction durch Rotationsbewegung 403

- Distraktionskallus 387, 388
 Distraktionsosteogenese 393
 Distraktionszeitraum 645
 Doppelkodierung 46
 Dornfortsatzlinie 473
 Dorsale Kapsulotomie 166
 Dorsale Subluxation 102
 Dorsaler Schmerz 101
 Dorsales Release 166
 Dorsokaudale bzw. dorsolaterale Gleitmobilisierung 455
 Down-Syndrom 265, 267
 Drehmoment 615
 Drehmomentkomponenten 615
 Drehmomentmaxima 230
 Drehmomentüberschuß 734
 Drei-Phasen-Knochenszintigraphie 7
 Drei-Phasen-Skelettszintigraphie 148
 Drei-Phasen-Szintigraphie 332
 Dreifach-Beckenosteotomie nach Tönis 376
 Dreischrittagnostik 609
 3XL-Autosculpt 774
 Drop-outs 38
 Druckfestigkeit 581
 Druckscheibenprothese nach Huggler und Jacob 381
 Duale Röntgen-Absorptiometrie (DXA) 338
 Durchbauungsrate 471
 Durchblutungsstörung 436
 Durchschnittliche Arbeitsunfähigkeit 759
 Durchschnittsalter 3, 227
 Durchschnittsbürger 89
 Dynamische Untersuchung 118
 Dynamisches Sitzen 748
 Dynamisches Training 733
 Dynamisierung 269
 Dynamometer Cybex 6000 229
 Dysbalance 81, 566, 667, 812
 Dysbalancen der Schultermuskulatur 811
 Dysplasiekoxarthrose 32, 184, 358
 Dysplastische Pfannenanlage 106
- E**
- Echogenitätsveränderungen 326
 Eden-Hybinette 108
 Eden-Hybinette-Lange 106
 EDIT — Elektrische Differentialtherapie 595
 Effekte der Distraction 392
 Effekte eines gymnastischen Trainingsprogrammes 395
 Effektivität 515, 541
 Effektivitätsnachweis 714
 Effiziente therapeutische Intervention 326
 Eichphantom 194
 Eigendynamik 748, 750
 Eigenengagement 757
 Eigenständiges Krankheitsbild 342
 Ein-Jahres-Ergebnisse 764
 Einflußfaktoren 510
- Eingangs- und Entlassungsfragebögen 740
 Eingangsdrehmomentmessung (Pretrain-Messung) 734
 Eingelenkorthese 776
 Eingliederungsvorschläge 759
 Eingriffe an der Gallenblase 793
 Einheilen der Supraspinatussehne 682
 Einlagenformen 273
 Einlagenkodierung 272
 Einsatzbereiche psychodagnostischer bzw. psychotherapeutischer Interventionen 743
 Einsatzmöglichkeiten 387
 Einschätzung des Rehabilitationserfolges 435
 Einschlußkriterien 466
 Einschulungszeitpunkt 747
 Einsinken der Schaftprothese 571
 Einteilung der Meniskusveränderungen 526
 Einteilung der Ossifikationen 656
 Einteilung von R. Graf 71
 Einzeitiger und zweizeitiger Wechsel 253
 Einzelfaserarthroskopie 784
 Elastizitätskräfte 814
 Elektrische Wadenstimulation 594, 595
 Elektromyographische Aktivität 812
 Elektrostimulation des Knochens 23
 Elite-System 531
 Ellenbogenarthroskopie 322
 Ellenbogengelenk 654
 Ellenbogengelenkarthroskopie 322
 Ellenbogenscore nach Verhaar 467
 EMG-Analyse 748
 EMG-Messungen 57
 EMG-Untersuchungen 480
 Empfangsvermögen 631
 Empfehlungen zur operativen Behandlung 314
 En-bloc-Resektion 482, 554
 Enchondrale Ossifikation 387
 Endogene Faktoren 359
 Endoneuralräume 648
 Endoprothese 234, 626
 Endoprothesen der Hüfte 629
 Endoprothesenimplantation 754
 Endoprothetische Versorgung 621
 Endoskopisch subakromiale Dekompression 96
 Endoskopische CTS-Operationen 650
 Endoskopische lasergestützte Bandscheibenoperation 292
 Endoskopische Operation 650
 Entfernung eines Kalkdepots 96
 Entscheidungskriterien 427
 Spannungstechniken 743, 752
 Entspannungsverfahren 753
 Entwicklungsbedingte Krankheiten 44
 Entwicklungsförderung 805
 Entwicklungssynchrones Versorgungsschema 802
 Entwicklungsvarianten 747
 Entzündung 276
 Ependymom 150
- Epicondylitis humeri 669
 Epicondylitis humeri radialis 465, 702
 Epicondylitis humeri ulnaris 465, 467
 Epicondylitis radialis 660
 Epidemiologisch-klinisches Problem 276
 Epidemische Krankheiten 44
 Epiphysenfuge 251
 Erbliche Prädisposition 359
 Erfolgsaussichten 639
 Erfolgsquote 271, 464
 Ergebnis der Rehabilitation 439
 Ergebnissicherung 687
 Ergebnisvergleich 617
 Ergometertraining 174
 Ergometrische Gesamtbelastung 85
 Ergonomie des Stuhles 750
 Erhöhtes Operationsrisiko 201
 Erhöhung der Signalintensität 133
 Erkrankungen der Sinnesorgane 425
 Erkrankungen des Femoropatellargelenkes 735
 Erlebnisqualität 752
 Ermüdungsbrüche 168
 Ermüdungseffekt 749
 Erosion des Gelenkknorpels 276
 Erosive und zystische Koxarthrose 8
 Erstimplantation 609
 Erstluxation 320
 Erstversorgung 698
 Erwartungen 726
 Erweiterung des Schulsports 747
 Erweiterung des subakromialen Raumes 226
 Escherichia coli 146
 Europhantom 194
 Evaluation nach dem Constant-Score 230, 231
 Evaluationsbogen 34
 Ex-vivo-Transfer des IL-1ra Gens 278
 Exartikulation im Kniegelenk 132
 Exeter-Hüftendoprothesensystem 568
 Exeter-Schaft 569
 Exogene Faktoren 359
 Exposition 597
 Extraartikuläre Osteotomie 535
 Extrakorporale Stoßwellentherapie 465, 470, 669
 Extrakorporale Stoßwellentherapie 461
 Extramedulläre Fixation 170
 Extramedulläre Plattenosteosynthese 171
 Extrapspinale Irritation 246
 Extrapinaler Tumor 244
 Extrapspinale Ursache 245
 Exzentrik 81, 811
 Exzentrische Belastungsbedingungen 814
 Exzentrische Belastungsform 814
- F**
- Facettensymptomatik 446
 Fahren statt Gehen 745
 Fahrtüchtigkeit 606
 Fallbeispiele 332

- Fallpauschale 62, 201, 836
 Fallrisiko 395
 Farbduplexsonographie 694
 Fascia obturatoria 566
 Faserknorpel 682
 Faserknorpel der Ansatzzone 682
 Faserknorpelsäule 683
 Fast-twitch-Fasern 566
 Fehlbelegungsproblematik 45
 Fehleinstellungen 743
 Fehlschlag 155
 Fehlstatistik 449
 Femoropatellargelenk 732
 Femurfraktur 168, 169
 Femurkopfnekrose 32
 Femurresektionsprothese 620
 Fersensporen 669
 Fettgesättigte Pulsfrequenzen 12
 Fettweis-Gips 370
 Fibrolipom 244, 246
 Fingerdeformierungen 638
 Fisher-Exakt-Test 596
 Fixateur externe 268, 645
 Flexion 127
 Flexionsosteotomie bei Hüftkopfnekrose 27
 Flugzeit 607
 Follow-up 229
 Formalpathologisches Geschehen 342
 Formetric-System 786, 789
 Formgebung 770
 Fossa intercondylica 330
 Fraktur 168, 323
 Frakturbehandlung 290, 530
 Frakturlokalisierung 169
 Frakturrisiko 192, 395
 Frakturrisikogrenze 338
 Frakturschwelle 338
 Frakturtyp 251
 Freeman-Score 260
 Freier Gelenkkörper 535, 536
 Freilauflager 479
 Freizeit 126
 Frischverletzte Halswirbelsäule mit neurologischer Ausfallsymptomatik 289
 Frozen shoulder 111, 313
 Früh- und Spätinfektion 257
 Frühbehandlung 358
 Frühdiagnose einer Osteoporose 340
 Frühdiagnostik von Hüftgelenkerkrankungen 7
 Frühfunktionelle Behandlung 506
 Frühfunktionelle Nachbehandlung 530, 665
 Fröhinfekt 331
 Frühinvalidisierung 757
 Frühkomplikationen 610
 Frühlockerung 592
 Frühphase der Ossifikationen 655
 Frühversorgung 437
 Full Range Of Motion (ROM) 733
 Fünf-Säulen-Konzept 739
 Funktion 600
 Funktion vor Kosmetik 639
 Funktionaler Selbständigkeitsindex (FIM) 424
 Funktionelle Aktivierung des M. quadriceps 53
 Funktionelle Anatomie 77
 Funktionelle Ergebnisse 124, 555
 Funktionelle Instabilität 688
 Funktionelle Reserven des Amputierten 711
 Funktionelle Umbauten 384
 Funktionelles Training 740
 Funktionsangiographie 91
 Funktionsbeeinträchtigungen 637
 Funktionsbefunde 766
 Funktionsbereites Gelenk 173
 Funktionsbild der Wirbelsäule 442
 Funktionsdefizite 755
 Funktionseinschränkungen 424
 Funktionsklassen 599
 Funktionsparameter 451
 Funktionsrumpforthese 445
 Funktionstüchtigkeit 173
 Funktionsverbesserung der Schulter 450
 Funktionszustand 155
 Fußanatomie 477
 Fußball 798
- G**
- Gadoliniumhaltiges Kontrastmittel 686
 Gangbild 185, 603
 Gangbildanalyse 531, 532
 Gangbildfehler 831
 Gangbildstörungen mit Prothese 830
 Ganzheitliches Betreuungskonzept 744
 Gebräuchliche Materialien 273
 Gefäß-Nerven-Bündel 92
 Gegliederte Hierarchie 840
 Gehbeschwerden 206
 Gelenk 617
 Gelenkbeweglichkeit 177, 765
 Gelenkchirurgie 329
 Gelenkerguß 513
 Gelenkinkongruenzen 776
 Gelenkinstabilität 359
 Gelenkkapselband-Rekonstruktion 317
 Gelenkkompartiment 689
 Gelenkpathologie 104
 Gelenkresultierende 524
 Gelenkstruktur 155
 Gelenkzirkumferenz 657
 Gelockerte Totalendoprothese 171
 Genitalregion 793
 Gentechnische Herstellung 387
 Genterapie 275
 Genterapie der rheumatoiden Arthritis 277, 279
 Georg-Schlittenprothese 152
 Geradenmodell 614
 Geradschaftprothese 589
 Geriatrieprothese 431
 Geriatrisch Amputierte 429
 Geriatrische amputierte Patienten 424
 Geriatrische Beinamputierte 434
 Gesamt-Constant-Score 235
 Gesamt-Swanson-Score 236
 Gesamtbehandlungsdauer 843
 Gesamtblutverlust 610
 Gesamtdrehmoment 615
 Gesamtentzündungsaktivität 543
 Gesamtkonzept 335
 Gesamtkrankengut 441
 Gesamtlockerungsrate 188
 Gesamtsituation 424
 Gesamtteamkonferenz 740
 Gesamtwertung des Spontanverlaufs 21
 Gesamtwertung nach Merle d'Aubigné 20
 Geschlechtspräferenz 129
 Geschlechtsspezifische Beurteilung 765
 Geschlechtsunterschied 221
 Gesetzgebung 761
 Gesetzliche Rahmenbedingungen zur Rehabilitation 727
 Gesetzliche Vorgaben 201
 Gesprächslänge 217
 Gestaltung der Tische 828
 Gesundheitserziehung 747
 Gesundheitsförderung 627
 Gesundheitsstrukturreform 200
 Gesundheitstraining 740
 Gewebedestruktion 276
 Gewebesyndrom 566
 Gewöhnliche Verrenkung 320
 Gilchrist-Verband 664
 Gipsbehandlung 326
 Giving-way-Symptom 53
 Giving-way-Symptomatik 57
 Gläserner Patient 43
 Gleit- und Verschiebeschicht 680
 Gleitmechanismus der Bursa subacromialis 76
 Gleitmobilisierung 455
 Gleitpaarung Keramikkopf 577
 Gleitpaarungen 185, 186
 Gleitverhalten 78
 Gleitverhalten der Bursa subacromialis 76
 Glenohumeralarthrosen 108
 Glenohumerales Gelenk 234
 Glenoidaler Knorpel 689
 Golden standard Arthroskopie 330
 Golfer- oder Werferellenbogen 465
 Golferellenbogen 468
 Gonarthrose 52, 535, 765, 776
 Grafsche Methode 74
 Granulationsgewebe 684
 Granulomatöse Destruktion 190
 Graphische Benutzeroberfläche 50
 Gravitationskräfte 242
 Griffstärke 467
 Grifftechniken in Bauchlage 609
 Grundkenntnisse der Osteologie 627
 Grundkrankheit 149
 Grundschule 823
 Gruppe der Berufstätigen 721
 GSB-Prothese 179
 GSB-Stielprothese 155
 GSG — Gesundheitsstrukturgesetz 836
 Gymnastisches Übungsprogramm 395

H

- Habituelle Luxation 101, 106
Halo-body-Cast 147, 148
Halo-Body-Jacket 290
Halsrippen 92
Halsrippensyndrom 91
Halswirbelsäulenverletzung 289
Halteleistung 747
Haltungsbewußtsein 821
Haltungsschäden 745
Haltungsschwäche 745
Haltungsschwächen bei Schülern 745
Haltungsstörung 816, 817
Hämatom 408
Hämatoxylin-Eosin-Färbungen 77
Handgelenk 638
Handgrifftechniken 454
Hard/hard-Paarung 581
Harris-Galante-Pfanne 34
Harris-Hip-Score 34
Häufigkeitsverteilung 190
Hauptdiagnose 45, 46
Haupteffektormoleküle 276
Hauptgesichtspunkte 638
Hauptindikation 181
Hauptkrankheitsgeschehen 275
Hautnekrose 408
Hebelveränderung 80
Heilungschance 358
Hemilaminektomie 147, 148
Hemiprothese 234
Heparin 595
Heparin-induzierte Thrombozytopenie 594, 597
Heparinantikörper (HIPA-Test) 595
Heparinapplikation 597
Heparinoid OrgaranR 597
Hepatopathie 5
Hernia obturatoria 563
Herz-Kreislauf-Belastung 833
Herzchirurgische Eingriffe 793
Herzfunktion 437
Heterotope Ossifikationen 130
High-turnover 338
Hilfe bei Krankheitsbewältigung 729
Hilfsmittelberatung 600
Hilfsmittelversorgung 801
Hilfsmittelversorgungsschema 801
Hill-Sachs-Defekt 321, 688
Hill-Sachs-Läsion 107
Hill-Sachs-Schaden 317
Hintere Sitzhaltung 749
Hintere verhakete Schulterluxation 697
Hinterer Schubladentest 103
Hippotherapie 806
Hirudin 596
Histologische Auswertung 391
Histologische Beobachtungen 683
Histologische Klassifizierung 553
Histologische Proben 679
Histologische Untersuchungen 393
Histologische Veränderungen 471
Histologisches Bild 245
Histologisches Resultat 410
HIT-Typ-II-Antikörper 597
- Hochauflösende Untersuchungstechnik 12
Hochrisikogruppe 595
Hochrisikopatienten 204
Hoffmann-Daimler-Schiene und -Bandage 369
Höherer Ausdauerquotient 812
Hohes Operationsrisiko 201
Hohlkreuz 820
Holmium: YAG-Laser 96, 98, 99
Homologe Nerventransplantation 648
Homologes Transplantat 648
Hot spot 409
Hüft-TEP-Patienten 738
Hüftdysplasie 360
Hüftendoprothese 610
Hüftendoprothese Lubinus SP II 417
Hüftendoprothesenoperation 611
Hüftendoprothetik 573, 594
Hüftendoprothetik bei Hüftkopfnekrose 32
Hüftgelenk 613
Hüftgelenk-Screening Neugeborener 71
Hüftgelenkendoprothesen 608
Hüftgelenktotalendoprothese Autophor 183
Hüftkopfnekrose 12, 252
Hüftkopfnekrose des Erwachsenen 19
Hüftmuskulatur 613
Hüftprothesenimplantation 347
Hüftreifungsstörungen 71, 73
Hüftschnappen 205
Hüfttotalendoprothese 606
Hüfttotalprothese 589
Hüftwert nach Busse 363
Humeruskopfimpression 699
Humeruskopfnekrose 234
HWS-Beweglichkeit 450
HWS-Syndrom 411
HWS-Verletzung mit Tetraplegie 291
Hydroxylapatitkristalle 342
Hyperabduktionssyndrom 92
Hypercholesterinämie 5
Hypertonie 5
Hypertrophe Degenerationsstadien 117
Hypertrophe oder oligotrophe Pseudarthrose 470
Hypnose 752
Hypoplasie des Pfannenerkers 359
- I**
- ICD-10 43, 837
ICD-10-Datenbank 49
ICD-10-Kodierung 49
ICD-10-Systematik 49
Idiomotorisches Phänomen 752
Idiomotorisches Training 752, 753
Idiomotorisches und mentales Training 752
Idiopathische Femurkopfnekrose 3, 5
Idiopathische Hüftkopfnekrose 27
Idiopathische Koxarthrose 184
Idiopathische Osteoporose 337
Idiopathische Schultersteife 110, 113
- Idiopathische Skoliose 786
IDS 23 834
IEMG-Messungen des M. quadriceps 52
Iliosakralgelenk 244
Imaginative Techniken 751
Imaginative Verfahren 751
Inkomplette Ruptur des Kollateralbandes 640
Immobilisationszeitraum 665
Immunologische Prozesse 835
Impingement 89
Impingementsymptomatik 77, 667
Impingementsyndrom 679
Impingementsyndrom der Schulter 80
Impingementtests 343
Implantatentfernung 256
Implantationsergebnis 185
Implantationsfehler 187
Implantationsform 738
Implantatwerkstoff 589, 591
Implementierung 50
Impulsdauer 293
In-Sich-Zusammensacken 820
In-vivo-Untersuchungen 347
Inaktiver 89
Index Bizeps/Rotatorenmanschette 676
Indexprothese 255
Indexzeit 256
Indikationen 322, 536, 543, 809
Indikation zur Arthrodesen 256
Indikation zur extrakorporalen Stoßwellentherapie 468
Indikation zur Flexionsosteotomie 25
Indikation zur Operation 105
Indikation zur Prothesenversorgung 432
Indikationen und Kontraindikationen 626
Indikationsgrenze 167
Indikationsspektrum 621, 624, 671
Indikationsstellung 431, 461
Indirekte MR-Arthrographie 687
Individuelle Paßgenauigkeit der Tischgröße 826
Industienorm 817
Infektion 331
Infektion in der Kniegelenkendoprothetik 253
Infektionsrisiko 271
Infektiöse Komplikationen 321
Infektiöse Radikulopathie 246
Infektypische Parameter 332
Infiltration des Nervus suprascapularis 455
Infizierte Knieendoprothesen 260, 262, 263
Informationsmängel 828
Informationsreproduktion 221
Informationsverlust 224
Informationsvermittlung 829
Infrakondyläre Korrekturosteotomie 268
Infrapatellarer Druck 52
Inklinationswinkel 188
Inkomplette Tetraplegie 150
Innenfräse 403
Innenrotation 128

- Innensäge 269
 Innere Drehmomentkurve 733
 Insertionstendinose 324
 Insertionstendopathie 702
 Instabilität bei der Schulterdysfunktion 89
 Instabilität der LWS 445
 Instabilitäten 163
 Instabilitätsfördernde Implantationsfehler 189
 Instabilitätsimpingement 667
 Instabilitätstest 101, 103
 Instabilitätszeichen 329
 Instrumente 483
 Integrale Meßmethoden 340
 Integration der Prothese 578
 Integration des Programms 49
 Integrative Bewegungstherapie 739
 Integrative Funktionsweise 751
 Interdisziplinäre ärztliche Betreuung 451
 Interdisziplinäre Zusammenarbeit 754, 760
 Interimsorthesen 438
 Interimsprothese 429
 Interkarpale Arthrodesen 693
 Interleukin-1 (IL-1) 276
 Interleukin-1-Rezeptor Antagonist 275, 277
 Interleukin-1 β (IL-1 β) 835
 International Classification of Impairment, Disabilities and Handycaps 499
 Internationale Verbreitung 89
 Internationaler Score 89
 Interpretation der Ergebnisse 87
 Interpretationsprobleme 71
 Intertrochantäre flektierende Osteotomie 23, 26
 Intraartikuläre Befunde 526
 Intraartikuläre Mechanorezeptoren 516
 Intraartikuläres Hämatom 251
 Intraartikuläre Therapie 485
 Intramedulläre Druckentlastung 28
 Intramedulläre Fixation 168, 170
 Intramedullärer Distractionsapparat 403
 Intraoperative Komplikationen 164
 Intraoperative Positionierung 187
 Intraossale Tumorausdehnung 132
 Intraossäres Hämangiom 407
 Investitionsersparnisse 822
 Inzidenz des Riesenzelltumors 553
 Inzidenz einer Osteomyelitis 331
 Inzidenz und Thrombose 595
 ipoCAD 770
 ipos-Barlach-II 770
 Ischialgie 244
 Isokinetik 81
 Isokinetische Kraftmessung 665
 Isokinetische Testsysteme 232
 Isokinetischer Test 507, 508
 Isokinetisches Training 734
 Isolierte Weichteilraffungen 101
 Isometrische Rotatorentests 343
 Ist-Kurve 733
- J**
 Jacobsonsche Muskelrelaxation 752
 Jaffé und Lichtenstein 553
 Jumper's Knee 324
 Juxtaartikuläre Knochenzyste 345
- K**
 Kabelschacht 681
 Kalkdepot 97, 125, 343, 461
 Kalkeinlagerungen 345
 Kallusbildung 405
 Kallusdistraction 387, 392
 Kallusheilung 268
 Kalluskonsolidierung 387
 Kaltflußeigenschaften 568
 Kaninchen 683
 Kaplan-Meier-Schätzer 38
 Kapsel-Band-Laxität 359
 Kapselbandkomplex 320
 Kapselspannung 516
 Kapselzerreißen 315
 Kapsuläres coracoidales Impingement 76
 Kardial wenig belastbare Patienten 82
 Karnofsky-Index 15, 150
 Karpaltunnelsyndrom 650
 Kasseler Patellarsehnenbandage 52
 Kasuistik 545
 Kausalitätsfaktoren 6
 Keimnachweis 147
 Kein erhöhtes Operationsrisiko 201
 Kennzeichnungsfarben 823
 KERAMED-Hüftendoprothesen 187
 Keramik-Keramik-Gleitpaarung 577
 Keramikkopfprothese 190
 Kernspintomogramm 290, 293
 Kernspintomographie 133, 325, 367
 Kinästhetische Wahrnehmung 821
 Kind-Sitzmöbel-Relation 824
 Kindliche Schenkelhalsfraktur 248
 Kindlicher Knicksenkfuß 477
 Kinematik der Schultergelenkkapsel 76, 79, 80
 Klammern 268
 Klartext-Diagnose 837
 Klassifikation 103
 Klassifikation nach Bateman 230
 Klassifikationsebenen 839
 Klassifikationszuordnung 102
 Klassische orthopädische Untersuchung 412
 Kleingruppenarbeit 498
 Kleingruppenunterricht 505
 Kleinste Modifikation 769
 Kleinwüchsigkeit 404
 Klinik der Maximalversorgung 201
 Klinik und Röntgenologie der Wirbelsäule 240
 Klinische Demonstration 245
 Klinische Symptome 361
 Klinische und radiologische Analyse 263
 Klinische Untersuchung 73, 230, 328
 Klinischer Untersuchungsgang 91
- Klinisches Follow-up 55
 KMG-Wert 196
 Knie-Society-Score 163
 Knick-Senk-Fuß 477
 Knie- und Funktionsscore 159
 Knie-Hüft-Totalendoprothesen 737
 Knie-TEP-Implantation 594
 Knie-TEP-Patienten 738
 Kniearthrodesen 332
 Kniearthrodesenimplantat 336
 Kniebandage 52, 515
 Kniebeschwerden 502
 Kniebinnenschäden 53
 Knieendoprothetik 59, 179, 398
 Knieexartikulation 432
 Kniegelenkendoprothetik 518
 Kniegelenkergruß 512
 Kniegelenkersatz mit bikondylärer Oberflächenersatzprothese 518
 Kniegelenkinstabilität 525, 732
 Kniegelenkorthese 529
 Kniegelenkpropriozeption 512
 Kniegelenksonographie 328
 Kniegelenkstabilisierende Muskulatur 509
 Knieinstabilität 831
 Knieprothesen 738
 Knieprotheseninfektion 253
 Knieschulstudie 502
 Knieendoprothese 162
 Knieendoprothese 161
 Kniewert 176
 Kniewinkeländerung 531
 Knochen-Zement-Implantat-Verbund 153
 Knochenblockresektion 485
 Knochenblockspondylodese 146
 Knochendefekte 148
 Knochendichte 395, 396
 Knochendichtemessung 396
 Knochendichteminderung 338
 Knochenheilungsstörungen 671
 Knochenmineralgehalt 192, 193
 Knochenmineralgehaltswerte 194
 Knochennekrose 345
 Knochenreaktionen 471
 Knochenspannung 106, 268
 Knochenstoffwechselformparameter 338
 Knochenverlängerung 387
 Knochenzement 553
 Knochenzyste 342
 Knöcherne Integration 578
 Knöcherne Überdachung 188
 Knorpelfrakturen 549
 Knorpelnekrosen 538
 Kobalt-Chrom-Legierung 589
 Kodierprobleme 47
 Kodierung 272
 Kollateralbänder des Ellenbogens 654
 Kollateralbandläsion 640
 Kollateralbandverletzungen 550
 Kombinationsbewegungen 89
 Kombinationsverletzung 549
 Kombiniert konzentrisch/exzentrische Belastung 85

Kommunikation 740
 Kommunikationspotenz 753
 Kompartmentsyndrom 271
 Kompensationseffekt 678
 Kompetenz zur Selbsthilfe 503
 Komplette ligamentäre Kollateralbandruptur 640
 Komplette Ruptur 327
 Komplikationen 29, 107, 248, 318, 392, 403, 471, 556, 574, 610, 622, 674, 738
 Komplikationsquote 652
 Komplikationsmöglichkeiten 221
 Komplikationsrate 171, 312, 388, 693
 Kompression der V. subclavia 92
 Kompression des Bauches 242
 Kompression des N. obturatorius 563
 Kompressionsmechanismen 244
 Kompressions- und Scherkräfte 682
 Kompressions-Distraktions-Apparate 403
 Kompressionsniveau 92
 Kompressionsstrumpf 777
 Kompressionstherapie 595
 Kompressionsursache 92
 Konditionstraining 833
 Konfliktbewältigung 449
 Kongenitale Hüftdysplasie 358
 Kongenitale Hüftluxation 73
 Konservativ-funktionelle Therapie 673
 Konservative Behandlungsmethode 252
 Konservative Nachbehandlung 716
 Konservative orthopädische Therapie 104
 Konservative Therapie 103, 296, 327, 368, 673
 Konstante bedingte Überlebensraten 40
 Konstante Geschlechtsproportion 359
 Konstitutionelle Anlagefaktoren 101
 Konstitutionelle oder Allgemeinerkrankheiten 44
 Konstitutionelle Prädisposition 124
 Konstitutionstyp 3
 Kontinuierliche Weichteildistraktion 645
 Kontraindikationen 296, 652, 809
 Kontrakturen 654, 712
 Kontrakturprophylaxe 712
 Kontrastmittelbedingte Signalanhebung 18
 Kontrollgruppe 388, 513, 514
 Kontrolluntersuchungen 446, 523
 Konventionelle Röntgenbilder 407
 Konzentrationsschwankungen 198
 Konzentrationsstörungen 746
 Konzept der Kompetenz 427
 Konzeption 719
 Konzeptionelle Akzeptanz 724
 Kooperationsbündnis 427
 Koordination 396
 Koordinationsschulung 401
 Koordinationsübungen 832, 833
 Koordinative Fähigkeiten 395
 Korakoidales Impingement 80
 Körpergröße 825
 Körperhaltung 745
 Körperliche Unruhe 817
 Körperliches Training 396
 Körperproportionen 826
 Körperwahrnehmung 822
 Körperzentrierte, symptomorientierte Psychotherapie 740
 Korrekturosteotomie 271, 536
 Korrekturverlust 166
 Korrelation der beruflichen Situation 444
 Korrelation des Schmerzbildes 442
 Korrigierende Hüftoperation 371
 Korrigierende Operationen 358
 Kortikalisverdickungen 592
 Kortisoninduzierte und posttraumatische Femurkopfnnekrosen 4
 Kortisontherapie 541
 Kosten im Gesundheitswesen 204
 Kostenanalyse 485
 Kostenaufwand 434
 Kostenintensive Patienten 203
 Kostoklavikuläres Syndrom 91
 Koxarthrose 32, 183
 Kraft 128
 Kraftausdauertraining 503
 Kraftbelastung der Schultermuskulatur 81
 Kraftgrade 603
 Kräftigungsübungen 833
 Kraftleistungsfähigkeit 81, 812
 Kraftmessung 87, 226
 Krafttraining 411
 Kraftunterschiede 664
 Krankengymnastik auf dem Pferd 806
 Krankengymnastische Einzelbehandlungen 173
 Krankengymnastische Therapie 801
 Krankengymnastischer Übungsaufwand 666
 Krankenhausaufenthalt 169
 Krankenhausaufenthaltsdauer 150
 Krankenhausbereich 200
 Krankenhausklima 204
 Krankheitsakzeptanz 449
 Krankheitsdauer 784
 Krebsfrüherkennung 448
 Kreuzbandpatient 533
 Kreuzbandplastik 506
 Kreuzbandruptur 533, 549
 Kreuzbandsonographie 329
 Kreuzreaktivität 597
 Kreuzstützbandage 241
 Krumme Sitzhaltung 820
 Krümmungswinkel 787
 Kryochirurgie 554
 Küntscher 269
 Küntscher-Nagel 269
 Kurzzeitmaßnahmen 762

L

Labrum 688
 Labrum-glenoidale Verletzungen 686
 Labrum-Rissen 686
 Labrumdefekt 698
 Lachmann-Test 329
 Lage- und Bewegungssinn 821
 Lähmungshöhe 150
 Lähmungsursachen 289, 794
 Landsiedl-Technik 317
 Lange Bizepssehne 114
 Langschaftendoprothese 171
 Langzeitergebnisse 232, 576, 583
 Laschenschmerz 386
 Laseranwendung 99
 Laserdiskektomie 292
 Laserdiskusdekompressionsnukleotomie 292
 Laserunterstützte arthroskopische Chirurgie 97
 Laserunterstützte Dekompression 96
 Läsion der Rotatorenmanschette 99
 Laterale Röntgenaufnahme 193
 Laterale Schlittenprothese 158, 160
 Lateralisation der Patella 52
 Lavageeffekt 535
 Leben mit Rückenschmerzen 498
 Lebendes biologisches System 33
 Lebensalter 430
 Lebenserwartung 150, 276, 624
 Lebensqualität 149, 434, 452, 639, 766
 Lehrerbefragung 824
 Leichenlendenwirbelsäule 194
 Leiste 793
 Leistungsbreite der Muskulatur 711, 712
 Leistungserbringer 201
 Leistungsniveau 666
 Leitlinien 637, 639
 Lendenstütze 750
 Lendenwirbelsäule 292
 Lenschow, Ekkehard 71
 Lichtmikroskopische Untersuchungen 565
 Lig. acromioclaviculare 310
 Lig. coracoacromiale 76, 78, 97, 125
 Lig. coracoclaviculare 310
 Lig. humeri transversum 114, 116
 Lig. scapulo humeralae 321
 Ligamentäre Ruptur 641
 Ligamentäres Release 165
 Limitierte Erfolgsaussicht 237
 Linienprojektionsverfahren 788
 Lipopolysaccharid (LPS) 835
 Listennummer 838
 Load sharing 383
 Lockerung der Prothesenteile 419
 Lockerungsquote 386
 Lockerungsrate 187
 Lockerungsrate von zementierten Hüfttotalendoprothesen 187
 Lockerungsrisiken für die Hüftendoprothese 347
 Lockerungsrisiko 347
 Logrank-Test 38
 Logrank-Test nach Mantel 41
 Lokal- und Regionalanästhesie 458
 Lokale Durchblutungsstörungen 3
 Lokale Komplikationen 610
 Lokalisation 553
 Lokalisation der Frakturen 249
 Lokalisation der Tendinosis calcarea 345
 Lokalisation der Zellproliferation 683

- Lokalisation des Osteosarkoms 132
Lokalisation von Kalkdepots 124
Lokalrezidivrate 554, 557
Longitudinal- und Transversalschnitt 325
Longitudinalschnitt 329
Lordosewinkel 791
Losses to follow-up 38
Lösungsmöglichkeiten 823
Low-turnover 338
Luftsportarten 797
Lumbal operierte Patienten 756
Lumbaler Bandscheibenvorfall 714
Lumbales Wurzelreizsyndrom 783
Lumbalsyndrom 244
Lungenembolien 694
Luxation 290
Luxationsfraktur 290
Luxationsgefahr 624
LWS-Syndrom 411
Lymphknotendisektion 449
Lymphtherapie 450
Lysholm-Score 529
- M**
- M. Baastrup 240, 242
M. erector trunci 749
M. infraspinatus 229
M. multifidus 783
M. quadriceps femoris 531
M. subscapularis 107, 229
M. supraspinatus 229
M. teres minor 229
Magnet-Resonanz-Tomographie 87
Magnetfeldtherapie 25
Magnetfeldtherapie nach Kraus-Lechner 23
Magnetresonanztomographie 12, 146, 148, 292
Magnetresonanzuntersuchungen 679
Makromolekulare Struktur des Gelenkknorpels 276
Makroskopische Degeneration 117
Makroskopische Meniskusveränderung 525
Makroskopische Untersuchungen 564
Malibu-Orthese 148
Maligner Tumor 620
Mammakarzinom 448
Management 425
Mangel an Sinnesreizen 822
Manifestes Lymphödem 450
Manipulationsmöglichkeit 89
Männliches Geschlecht 3
Manualmedizinische Behandlung 608
Manuelle Medizin 792
Manuelle Muskelkraft 226
Manuelle Therapie 453, 454, 456
Marginale Resektion 485
Maschinengestütztes Muskelaufbautraining 734
Maschinengestütztes Quadrizepstraining 732
Maßangefertigte Gelenkorthese 777
Maßschuhkodierung 272
- Maßschuhversorgung 274
Matthiass-Test 745
Maximale Bremskraft 607
Maximale Reduzierung 271
Maximaler Drehmoment 82
Maximalkraft 395, 397, 814
Maximalkraftentwicklung 82
Maximalkraftsteigerungen 415
Mb. Dupuytren 645
Mechanische Entlastung 841
Mechanische Körperphänomene 241
Medikamentenverbrauch 200
Medikamentöse Therapie 755
Medikamentöse Thromboseprophylaxe 595, 596
Mediolaterale Dysbalancen 733
Medizinische Rehabilitation 763
Medizinischer Sachverständigenfilter 719
Medizinischer Sprachgebrauch 50
Mehr-Etagen-Korrektur 545
Mehrfragmentfraktur 168
Mehrkörper-Analysesystem ADAMS 613
Mehrkörpermodell 613, 616
Meinungsbildung 639
Meningismus 146
Meniskus 535
Meniskugewebe 524
Meniskusverletzung 549, 550
Mentales Üben 713
Merkblätter zur Patientenaufklärung 218
Merkfähigkeit 217
Merle d'Aubigné-Score 183
Meß- und Befragungsparameter 412
Meßendoprothese 628
Meßmethodik 300
Meßtechnik und Typisierung nach Graf 72
Messung der maximalen Drehmomente 396
Meßvariabilität 397
Metachromasie 684
Metallallergie 593
Metallblockspodylodese 146
Metallische Substrukturierung 184
Metaphysäre Femurprothese 385
Methode der Knieschul-Studie 503
Methode der Wahl 486
Mikroarchitektur 193
Mikroarthrotomie 322
Mikrofrakturen 392
Mikrokallusformation 628
Mikroskopisch-anatomischer Befund 130
Mikrotraumatisierungen 324
Milchmädchenrechnung 822
Mindestanforderungen 828
Minerva-Gips 147, 148
Minimal-invasive Operationstechniken 297
Mitteilungsblatt der DGOT 43
Mittelfingerstrecktest 466
Mittelfristige Ergebnisse 417, 583
Mobilisierbarkeit des Lipoms 566
- Modell-Lernen 502
Modellierungsverfahren 770
Modellstruktur 724
Modifizierte Beurteilung 176
Modifizierte Periduralanästhesie 205
Moiré-Topographie 787
Monarch-Orthesen GA und PA 776
Monoklonale Antikörper 683
Monozyten 835
Morbidität 358
Morbiditätsanalysen 45
Morphogene 387
Morphologie 72
Morphologische Betrachtung 524
Morphometrie 72
Moto-Cross 797
Motoren vor Gelenken 638
Motorisch-dynamischer Stereotyp 629
Motorische Aktivitäten 817
MR-Arthrographie 686
MR-Arthrographie der Schulter 686
MR-Tomographie 8
MRT 103, 680
Müller-Bogenschaft-Hüfttotalendoprothese 38
Multicenter-Studie 42, 543, 571
Multidirektionale Instabilität 102
Multifaktorielles Erleiden 358
Multikausale Kodierung 45
Multilokuläre Beinachsenfehlstellung 545
Multimorbider Patient 203
Multimorbidität 424, 435
Multiple Frakturen 44
Muskelaktionspotentiale 749
Muskelaktivitäten 748
Muskelausdauer der Schultermuskulatur 811
Muskelbiopsie 784
Muskelbündel 749
Muskelwirkungen 613, 614
Muskelwirkungsstörungen 745
Muskelhypertrophie 736
Muskelmodell 617
Muskelphysiologie 627
Muskelschwächen 747
Muskelverkürzungen 746
Muskuläre Beschwerden 82
Muskuläre Defizite 81
Muskuläre Dysbalance 53, 510
Muskuläre Insuffizienz 411
Muskuläre Rehabilitation 736
Muskulärer Kraftaufbau 764
Myelonläsion 289
Myoglobin 82
Myopathologie des M. multifidus 783
- N**
- N. femoralis 244
N. ischiadicus 244
N. medianus 650
N. obturatorius 565
N. sinuvertebralis
Nachbefragung 756
Nachbehandlung 111, 398

- Nachbehandlung nach Hüftendoprothetik 347
- Nachbehandlung nach Neerscher Akromioplastik 453
- Nachbehandlungskonzept 518
- Nachbehandlungsphase 506
- Nachbehandlungsprogramm 398, 399
- Nachbehandlungsregime 518
- Nachbehandlungsschema 401
- Nachuntersuchungsergebnisse 159, 623
- Nachuntersuchungszeit 34
- Nachuntersuchungszeitraum 295, 536
- Narkosemobilisation 110, 113, 313, 314, 316, 523
- Native Standard-MR-Untersuchung 687
- Natives Röntgen 337
- Natural-Knee 162
- Nebenerkrankungen 437
- Neer-Glenoidkomponente 234
- Neer-II-Prothese 234
- Negative Selbstsuggestion 751
- Neigbare Tischplatte 824
- Nekrosetypische Signalabschwächung 14
- Neo-Trabekel 385
- Nervenkompressionssyndrom 650
- Nervenscheidentumor 244
- Nervenverletzungen 648
- Nervus-suprascapularis-Schädigung 321, 666
- Neuentwickelte Bandage 703
- Neuentwicklung eines Rehakonzeptes 495
- Neugeborenen-Screening 71
- Neuinsertion 506, 509
- Neurogenes Gewebesyndrom 566, 783, 784
- Neurologische Indikationen 290
- Neurologische Symptomatik 694
- Neuromschmerzen 649
- Neuromuskuläre Gegenregulation 661
- Neuromuskuläre Steuerung 510
- Neuronale Plastizität 711, 712
- Neuronale Umorientierung 713
- Neurophysiologische Behandlungsmethode 456
- Neurovaskuläre Kompressionssyndrome 91
- Nicht-steroidale antiinflammatorische Substanzen (DMARDs) 276
- Nicht-steroidale Anti-Rheumatika-Therapie 541
- Nickhaltung 819
- Ninhydrintest 649
- NMR 145
- Nomogramme zur Ermittlung des Hüftwertes 365
- Non-endoskopische Laserdiskotomie 292
- Normaler Befund 784
- Normalperson 533
- Notfallversorgung 729
- NSAR 835
- Nukleotomie 714
- Nukleotomiepatienten 299
- Nuklidspeicherung 135
- Numerische Erfassung der Behandlungsdaten 86
- O**
- Oberflächen-EMG-Aktivitäten 53
- Oberflächengestaltung 579
- Oberflächenprothese 62
- Oberflächenstrukturierung 578
- Oberflächenvermessung 472, 786
- Oberschenkelhals 395
- Oberschenkelhalsfraktur 395
- Oberschenkelleichtprothesen 430
- Oberschenkelbeschmerzen 592
- Ofa Care Bandage 662
- Offene Operation 650
- Offene Synovektomie 540
- Omarthrose 234
- One-leg-square-hops 52
- Onkologische Ergebnisse 555
- Onkologische Nachsorge 452
- Online-Bewegungsanalyzesystem 307
- Online-Darstellung 472
- Operationen nach Neer 80
- Operationsdokumentation 836
- Operationsempfehlung 312
- Operationserfolg 682
- Operationsindikation 124, 169, 765
- Operationskomplikationen 203
- Operationsmethode 28, 297, 441, 506, 715
- Operationsrisiko 323
- Operationstechnik 94, 439, 641, 695
- Operationstechnische Fehler 188
- Operationsverfahren 543
- Operationszeit 639
- Operationszeitpunkt 227
- Operative Behandlungsversuche 841
- Operative Gliedmaßenverlängerung 387
- Operative Methoden 545
- Operative Rehabilitation 639
- Operative Sanierung 103
- Operative Therapie 103, 654
- Operativer Zugang 165
- Operatives Vorgehen 316
- Optimale Zementverankerung 189
- Optimierte Operationstechnik 398
- Organisationsstruktur 201
- Organzentrierte Funktionsverbesserung 725
- Orientierungshilfe 637
- Orthese 52, 776, 801, 804
- Orthetische Versorgung 332
- Orthopädie und Traumatologie 43
- Orthopädiotechnik 769
- Orthopädisch-rheumatologische Beschwerdenbilder 742
- Orthopädische Anforderungen 823
- Orthopädische Psychosomatik 739
- Orthopädische Rehabilitation 448
- Örtliche Krankheiten 44
- Ossäre Aneurysmazyste 410
- Ossäre Hämangiome 408
- Ossäres epitheloides Hämangiom 408
- Osseointegration 579
- Osteitis 331
- Osteoarthrose 835
- Osteochondronekrosen des Hüftgelenks
- Osteochondrose 240
- Osteodensitometrie 195, 395
- Osteodensitometrische Auswertung 391
- Osteodensitometrische Messungen 391
- Osteoidosteom 407, 482, 483
- Osteointegration von Titanoberflächen 33
- Osteologische Problematik 386
- Osteolyse 580
- Osteolysen am Prothesenschaft 591
- Osteomyelitis 130
- Osteonekrose 342
- Osteophyten 538
- Osteoporose 192, 195, 337, 395
- Osteoporosedagnostik 192, 195
- Osteoporoseerkrankung 397
- Osteoporoseselbsthilfegruppe 395
- Osteosarkom 130
- Osteotomie 524
- Östrogenmangel 195
- P**
- Pain Disability Index 82
- Palmarflexion 466
- Pangonarthrose 776
- Paraartikuläre Ossifikationen 419
- Paraosteoarthropathie 654
- Paraplegie 149, 811
- Parkinson-Syndrom 425
- Partialruptur 327
- Partielle Lockerung 383
- Paßgenauigkeit 775, 823, 824
- Passive Bandstabilität 507, 508
- Passive Bewegungen 685
- Passive Kniestabilität 173
- Patella-Tangentialaufnahmen 529
- Patelladyn®-Bandage 52
- Patellafraktur 529
- Patellaimplantation 167
- Patellaluxation 265
- Patellarproblematik 61
- Patellarrückflächenersatz 59, 62
- Patellaspitzensyndrom 324
- Patellateilresektion 530
- Patellaverletzungen 529
- Patellektomie 530
- Pathiobiogramm 743
- Pathogenitätsmechanismen 663
- Pathologische Fraktur 553, 554
- Pathophysiologie 276
- Patientenakzeptanz 413
- Patientenalter 203
- Patientenaufklärung 217
- Patientenerwartungen 726
- Patientengruppe 514
- Patientenkollektiv 188
- Patientenseminar 495
- Patientenzufriedenheit 113
- PDS-Augmentation 310, 311
- Pearson-Chi-Quadrat-Test 226

Periarthritis humeroscapularis 124
 Periarthropathia ankylosans 111
 Periartikuläre Ossifikationen 35, 571
 Periduralanästhesie 206, 458
 Peridurale (epidurale) Anästhesie 205
 Perilunäre Luxation 691
 Perilunäre Subluxationsfraktur 691, 692
 Perioperative Prophylaxe 197, 198
 Peripher vor zentral 638
 Periphere Amputationen 439
 Periphere Knochendichtemessungen 337
 Periphere Nervenblockade 458
 Perkutane Bandscheibenoperation 292
 Perkutane Lendenwirbelentlastung 292
 Perkutane Resektion 482
 Perkutaner Eingriff 486
 Permanente Patellaluxation 265, 267
 Persistenz des Tumors 486
 Persistierendes Impingement 98
 Petrochantäre Fraktur 620
 Pfanne 574
 Pfannendachsklerose 360
 Pfannendachwinkel 362
 Pfannendysplasie 101
 Pfannenersatz 620
 Pfanneninklination 36
 Pfanneninserts 582
 Pfannensockel 582
 PFC-Prothese 179
 Pflichtdokumentationsform 837
 Pflichtkodierung 43, 47
 Pflichtschlüssel 836, 837
 Phänomen des leeren Sulkus 118
 Phenolsubstitution 554
 Phlebographie 595, 691
 Phleboszintigraphie 595
 Phlegmasia coerulea dolens 694
 Physio- und Schmerztherapie 458
 Physiologische Altersvorgänge 528
 Physiologische Kräfteinteilung 573
 Physiologischer Bewegungsablauf 155
 Physiotherapie 370, 398
 Pilotstudie 512
 Pilotversuch 74
 Pin-Infektion 336
 Planung einer Korrekturosteotomie 269
 Plättchen-Aktivierungstest (HIPA-Test) 595
 Platte 268
 Plattenosteosynthese 268, 336
 Plattfuß 477
 Plexiglas-Wasser-Phantom 194
 Plexus brachialis 92
 Plexusanästhesie 110, 111
 Pneumothorax 95
 Polyarthrose 5
 Polyäthylen-Inlay 183
 Polyäthylenabrieb 33, 187, 589
 Polydiaxanon 642
 Polyethylenpfanneninsert 577
 Polygene Grundlage 358
 Polymethylmetacrylat 554
 Polypeptid Hirudin 597
 Positives CT 293
 Postcalcific stage 129
 Postoperationshäufigkeit 295
 Postoperative Beschwerdebilder 792
 Postoperative Defizite 401
 Postoperative Fraktur 168
 Postoperative Komplikationen 34, 436
 Postoperative Nachbehandlung 453
 Postoperative Probleme 792
 Postoperative Röntgenkontrolle 236
 Postoperativ 318
 Postoperative Schmerztherapie 111
 Postoperative Unterweisung 217
 Postoperative Wirbelsäulenproblematik 792
 Postoperative Zufriedenheit 296
 Postoperativer Schmerzverlauf 459
 Postoperatives Ergebnis 182
 Postoperatives Gesamtergebnis 185
 Posttrain-Messung 734
 Posttraumatisch rezidivierende Luxationen 106
 Posttraumatische Veränderungen 655
 Posttraumatische Fehlstellungen 268
 Posttraumatische Femurverkürzungen 404
 Posttraumatische heterotope Ossifikationen 654
 Präarthrotische Deformität 268
 Prädisponierende Faktoren 169, 313
 Prädispositionen 170
 Praktikabilität 804
 Präoperative Aufklärung 217, 631
 Präoperativer Ausgangswert 226
 Präoperativer Score 96
 Prävention 747
 Präventionen von Komplikationen 289
 Präventive Aspekte 502
 Praxisnahe Klassifikation 644
 Precalcific stage 129
 Press-fit-Pfanne 578
 Pretest-Phase 733
 Primär maligner Riesenzelltumor 554
 Primäre Behandlungsmaßnahme 261
 Primäre lumbale Bandscheibenoperation 441
 Primäre Nukleotomie 444
 Primäre Rekonstruktionen 318
 Primäre Stabilität 576
 Primäremotionen 751
 Primärer endoprothetischer Kniegelenkersatz 173
 Primärimplantation 190, 573
 Primärrevision 253
 Prinzip der Familienmitversicherung 204
 Prinzip der Sachleistung 204
 Prinzipielle Funktionsweise 733
 Probebiopsie 136
 Probeentnahme 340
 Problem der ärztlichen Ethik 204
 Problematik der Osteoporosediagnostik 338
 Problematik des Sitzens 828
 Probleme der Gleitpaarung 583
 Produktgruppe 273
 Produktgruppen-Kodierung 272
 Produktgruppenbezeichnung 272
 Prognose 228, 358, 378
 Prognose der Endoprothese 383
 Prognoseindex (PI) 424, 426
 Prognostische Bedeutung 381
 Programmkosten 413
 Progredienzrate 787
 Progressives dynamisches Krafttraining 414
 Projektende 745
 Proliferationstherapie 446
 Prolotherapie 445
 Proportionsveränderung 818
 Propriozeption 822
 Propriozeptive Fähigkeiten 512
 Propriozeptive Reflexe 53
 Prostaglandin E₂/PGE₂ 835
 Prostaglandinsynthese 483
 Protasul 590
 Proteoglykane 682
 Prothecast-Metallkopf 187
 Prothesendesign 578
 Protheseninfektionen 592
 Prothesenlockerung 168, 580
 Prothesenschaft-Markraumindex 189
 Prothesensicherheit 417
 Prothesentypen 60
 Prothesenversorgung 424, 429, 434
 Prothesentypenbedingte Unterschiede 767
 Prothetik 429
 Prothetische Versorgung 434, 712
 Proximale Humerusfraktur 691
 Prozentsatz konstanter Befunde 22
 Prüfung der Gelenkbeweglichkeit 361
 Pseudarthrose 251, 461, 470, 671
 Pseudarthrosenmodell 471
 Pseudarthrosentyp 471
 Psychische Faktoren 425
 Psychische Komponenten 716
 Psychische Streßsituation 217
 Psychische Verfassung 437
 Psycho-physische Funktionen 817
 Psychologische Faktoren 742
 Psychologische Führung 712
 Psychologische Interventionen 742
 Psychologische Mitbehandlung 712
 Psychologisches Behandlungskonzept 742
 Psychomotorische Entwicklung 822
 Psychosediagnostik 742
 Psychosomatische Orthopädie 739
 Psychosomatische Störungen 752
 Psychosomatische Zusammenhänge 742, 753
 Psychotherapeutische Ganzbehandlung 801
 Psychotherapie 742
 Psychotherapiebedarf 742
 Psychotherapiebedürftigkeit 744
 Punktbewertung 219
 Pyramidenkonzept 276
 Pyridinium-Cross-links 337
 Pyridinium-Cross-links-Ausscheidung 338

Q

Quadrizepsathrophien 733
Quadrizepsmuskulatur 401
Quadrizepstraining 732
Qualitätssicherung 740
Qualitätsstandard 439
Querschnittlähmung 289, 794

R

Radikalität 541
Radiofrequenzchirurgie 482
Radiofrequenzmethode 486
Radiofrequenzsonde 483
Radiologische Auswertung 391, 530
Radiologische Befunde 551
Radiologische Befundkonstanz 21
Radiologische Diagnostik 91
Radiologische Dokumentation 388
Radiologische Ergebnisse 418
Radioosteonekrosen 3
Radiosynoviorthese 540
Radsport 797
Reaktion-Bremskraft-Testmobil 606
Reaktionsbereitschaft 753
Reaktionszeit 606
Rechtliche Grundlagen 762
Rechtschreibfehler toleranz 50
Rechtsseitige vordere Kreuzbandruptur 206
Rechtszensurierung 38
Rechtzeitige Prophylaxe 337
Reduktion der Beschwerdesymptomatik 451
Reduktion der Blutung 99
Reduzierung des Frakturrisikos 397
Referenzpopulationen 499
Refixation des Labrum glenoidale 318
Refixation nach McLaughlin 230
Reflexinhibition 531
Refobacin-Palacos-Spacer 336
Regelrechte Zementverankerung 189
Regionale Unterschiede 799
Reglementierung 837
Regulationssysteme 751
Reha-Effekt 440
Reha-Empfehlungen 348
Rehabilitation 149, 179, 424, 495, 652
Rehabilitation der rheumatischen Hand 637
Rehabilitation nach Knie-Totalendoprothesen 398
Rehabilitation nach lumbaler Nukleotomie 441
Rehabilitationsaussichten 425, 434
Rehabilitationserfolg 308, 432
Rehabilitationsergebnis 434, 598, 714, 765
Rehabilitationsimpingement 667
Rehabilitationskette 718
Rehabilitationskonzepte 739
Rehabilitationsphase 268
Rehabilitationsteam 151, 761
Rehabilitationsziel 149, 151, 424, 503
Reifungskurve von Tschauer und Graf 74

Reimplantation 331, 332
Reimplantationsversuch 332
Reinnervation 648
Reinnervationsergebnisse 648, 649
Reinsertion der Sehne 695
Reintegration 452
Reiten 797
Rekonditionierbarkeit 411, 413
Rekonstruktion 232
Rekonstruktion bei Rotatorenmanschettenruptur 225
Rekonstruktion der Rotatorenmanschette 229
Rekonstruktion des Gelenkkapselbandes 320
Rekonvaleszenzzeit 318
Relativbewegungen 383
Release 162
Relevante Nebenwirkungen 290
Reluxation 321
Rentenantragsquote 758
Rentenbezug 757
Rentenbezugsquote 758
Rentenreform 761
Renukleotomie 442
Reparative Veränderungen 528
Reparative Vorgänge 343
Repetitive Überlastung 702
Reproduzierbare Informationsmenge 219
Resektionsarthroplastik 335, 673
Resorbierbare PDS-Kordel 310
Resorptionsphase 342
Restitutio ad integrum 313
Restsymptomatik 386, 652
Resultate 232
Resultierende Anwendungsbereiche 752
Retraktile Kapsulitis 313
Retropatellare Schmerzentstehung 52
Retrospektive Auswertung 255
Retrospektive Fragebogenstudie 179
Retrospektive Nachbeurteilung 417
Retrospektive Untersuchung 289
Revaskularisierungsverfahren 23
Revisionen 61, 62, 384
Revisionseingriff 38, 188, 592
Revisionsfähigkeit 386
Revisionsoperation 253, 255, 573
Revisionsrate 32, 417, 578
Revisionsursachen 59
Rezepte 761
Rezidivierende hintere Schulterluxation 101
Rezidivquote 108
Rezidivrate 106
Rezidivrisiko 336
Rezidivsynovitis 543
Rheologische Veränderungen 3
Rheumaorthopädie 637
Rheumatoide Arthritis 275, 276, 754, 834, 835
Rhythmische Schwingungsübertragung 807
Richtlinie für Sport bei Endoprothesenträgern 626

Riesenzelltumor 553
Ringfixateur 388
Risiken einer Operation 220
Risiko von Versorgungsengpässen 21
Risikoabschätzung 193, 196
Risikofaktoren 3, 147, 810
Risikokonstellationen 502
Risikominderung 347
Risikopatienten 203
Risikosportarten 794
Rockwood-II-Verletzungen 675
Rockwood-III-Verletzungen 675
Roll-Gleit-Mechanismus 524
Rollgleiter 477
Rollstuhl 429
Rollstuhlgebrauch 425
Rollstuhltraining 834
Röntgen 87
Röntgenabbildung 132
Röntgenaufnahme 131, 529
Röntgendarstellung 146
Röntgenologische Gesamtaxe 261
Röntgenologische Veränderungen 3
Röntgenologischer Verlauf 29
Röntgenuntersuchung 362
Rotationsbelastungen 57
Rotationsflügel 579
Rotatorenmanschette 97, 114, 124, 317, 342, 343, 456
Rotatorenmanschettenrekonstruktion 225
Rotatorenmanschettenruptur 114, 229, 676, 682
Rotatorenmanschettenverletzung 31
Routineinsatz 837
Rückenbelastende Berufe 759
Rückenbeschwerden 817
Rückenmuskel-EMG 748
Rückennahe Opioidapplikation 458
Rückenprobleme 748
Rückenschmerz 495, 498
Rückenschmerzpatienten 501
Rückenschule 495, 716, 745, 747
Rückenstreckmuskulatur 821
Rücklaufquote 722
Rückübersetzung 837
Rückzug bei Knieendoprothesen 261
Ruheaktionspotential 749
Ruheschmerzen 325
Rumpfindex 787, 791
Rumpforthese 445, 769, 772
Rundrückenhaltung 747
Ruptur 330, 682
Ruptur des ulnaren Seitenbandes 64

S

Sagittal- und Transversalschnitte 77
Sakroiliakale Dysfunktion 608
Sakroiliakalgelenkblockierung 608
Säuglingsalter 72
Scalenus-anterior-Syndrom 92
Scalenus-minimus-Syndrom 92
Scanner-Ringversuch 196
Schaft 574
Schaftbedingte Revision 35

Schaftbruch 35
 Schaftgeometrie 568
 Schaftschmerzen 36
 Schaftsprennungen 624
 Scharnierprothesen 59, 60
 Schede-Laufrad 370
 Schema nach Ficat und Arlet 20
 Schenkelhals-Schaft-Winkel 359
 Scherenfunktion von Klavikula und erster Rippe 92
 Scherenmechanismus 92
 Schlaf 126
 Schlafstörungen 129
 Schlittenprothese nach Tönnis 152
 Schlittenprothese nach Wessinghage 152
 Schlußbemerkung 657
 Schlüsselgelenk der Hand 638
 Schlüsselnummer 47
 Schlußfolgerungen 231
 Schlußphase 496
 Schmerz 184
 Schmerz-Engramm 499
 Schmerzbeurteilung 87
 Schmerzempfindung 541
 Schmerzfreie Mobilität 87
 Schmerzgrenze 629
 Schmerzintensität 418
 Schmerzintensitätswerte 56
 Schmerzniveau 459
 Schmerzprojektion 679
 Schmerzreduktion 234, 461
 Schmerzscore 764
 Schmerzsymptomatik 518, 521
 Schmerztest 240
 Schmerztherapie 151, 753
 Schmerzverlauf 458
 Schmerzverringern 239
 Schnapp- und Blockierungsphänomene 206
 Schnittstellenproblematik 498
 Schräglagehüfte 359
 Schreibischarbeitsplatz 748
 Schrittdämpfung 582
 Schrittfrequenz 807
 Schrumpungsprozeß 762
 Schuhsprechstunde 600
 Schulischer Sitzzwang 816
 Schulkopfschmerz 819
 Schulmöbel 816, 823
 Schulmöbelanpassung 817
 Schulnotenprinzip 721
 Schulnotensystem 765
 Schulter 317
 Schulter-Arm-Syndrom 448
 Schulter-Nacken-Region 95
 Schulterdachpunkte 473
 Schulterdrehgelenksprengung 310
 Schulterdrehgelenkverletzung 673
 Schulterendoprothese 239
 Schultererkrankungen 86
 Schulterfehlstellung 697
 Schulterfunktionsbeurteilung 112, 231
 Schultergelenk 76, 313, 686
 Schultergelenkinstabilität 321
 Schultergelenkkinematik 76
 Schultergelenkpräparate 77
 Schultergelenkpfannenverletzung 321
 Schultergürtelsyndrom 91
 Schulterinstabilität 106, 664
 Schulterkraft 86, 87
 Schultermobilisation 111, 315
 Schulterprothesenimplantation 234
 Schulter-score 86
 Schultersteife 313, 454
 Schulwirklichkeit 827, 829
 Schutzmechanismen 760
 Schwedisches Endoprothesenregister 383
 Schwerbehinderte 763
 Schwere Instabilität 162
 Schwerpunkt des Gesamtanteils 19
 Schwerpunktachse 268
 Schwerpunktgebiete 743
 Scoliometerwert 787
 Score nach Blauth und Gärtner 86
 Score nach Boenisch 86
 Score nach Constant 86
 Score nach Constant und Murley 86
 Score nach Fronck 86
 Score nach Ha'Eri und Wiley 86
 Score nach Kohn 86
 Score nach Melzer und Wirth 86
 Score nach Morrey 656
 Score nach Reichelt 86
 Score nach Rowe 86
 Score nach Wolfgang 86
 SE-FP-Nummerkombinationen 838
 Seattle Shape Maker 774
 Segmentale Instabilität 445
 Segmentale Irritationspunkte 609
 Segmentresektion 554
 Sehnen der Rotatorenmanschette 342
 Sehnenansätze 682
 Sehnennaht 229
 Sehnenrekonstruktion 638
 Sehnenstumpf 684
 Sehnenverlagerung am Hüftgelenk 205
 Seitendifferenzen der Aktivitätssignale 749
 Sektorselektivität 735
 Sekundäre Schultersteife 314
 Sekundärer Krankheitsgewinn 743
 Sekundäres PSS 324
 Selbsteingabe 839
 Selbstkostendeckungsprinzip 201
 Selbstsperrmechanismus 403, 404
 Selektionskriterien 293
 Selektive Belastung 477
 Sensibilitätsdefizit 648
 Sensibilitätsstörungen 293
 Sensible Lähmung 291
 Sensitivität 329, 476, 686
 Sensitivität der Magnetresonanztomographie 17
 Separationsgranulombildung 628
 Septische Amputation 256
 Septische Knie-TEP-Lockerung 331
 Septische Lockerung 261
 Serum-CK 82
 Serum-Leerwert 198
 Serumlaktatbestimmungen 82
 SF-36 Health Survey 499
 Sharpeysche Fasern 684
 Sich-etwas-von-der-Seele-Reden 742
 Sicherheitsstudien 279
 Signifikante Korrelation 226
 Signifikante Unterschiede 790
 Signifikanzniveau 202
 Simulation einer Alltagsbewegung 302
 Sitzball 745
 Sitzbelastung 816
 Sitzen als Belastung 816
 Sitzen statt Bewegen 745
 Sitzgewohnheiten 750
 Sitzkeil 745
 Sitzkissen „Codyn“ 841
 Sitzkonstruktion 819
 Sitzmöbel 823
 Sitzmöbelkomponenten 825
 Sitzproblem 816
 Sitzzwang 745
 Skalenussyndrom 91
 Skelettszintigraphie 146, 409
 Ski alpin 796
 Ski-Daumen 640
 Sklerotherapie 446
 Skoliose 472, 787
 Skolioseorthesen 769
 Skopie der Bursa subacromialis 97
 SLAP-Syndrom 321
 Sockelbildung und Kortikalishypertrophie 33
 Sofortbehandlung 523
 Soll-Kurve 733
 Somatische Risikofaktoren 412
 Somatischer Zustand 496
 Sonderentgelt 201, 836
 Sonderprothese 381
 Sonographie 101, 114, 310, 324, 328, 361, 676, 697
 Sonographische Meßpunkte 676
 Sonographische Untersuchungstechnik 72
 Sonographische Veränderungen 325
 Sonomorphologie 114
 Sonomorphologischer Erfolgsdruck 330
 Sonopathologie 325
 Soziale Folgen 29
 Sozialmedizinische Problematik 444, 756
 Sozialpolitische Landschaft 761
 Sozialpolitische Sparzwänge 718
 Spacer 332
 Spätfolgen 248
 Spätinfekt 331
 Spätkomplikationen 431
 Spektrale Fettunterdrückung 17
 Spezielle Angaben 221
 Spezifische Probleme 170
 Spezifische Spondylitiden 147
 Spezifische Tests 91
 Spezifität 329, 686
 Sphärische Pfannenformgebung 578
 Spin- und Gradienten-Echo-Sequenzen 689
 Spina bifida 801
 Spinal-Cord-Injury-Study 290

- Spinale quantitative Computertomographie 192
 Spino-Glenoidal-Winkel 101
 Spondylarthrose 240, 242
 Spondylitis im Bereich der HWS 145
 Spongiosaarchitektur 192
 Spongiosaentnahme 198
 Spongiosakonzentrationen 198
 Spongiosametall 577
 Spongiosamorphologie 195
 Spontanverlauf 19
 Spontanverlauf der Hüftkopfnekrose 19
 Sport 179
 Sport für Amputierte 834
 Sport mit Schulterbeteiligung 456
 Sport und Knieendoprothetik 182
 Sport- und Badeunfälle 795
 Sportarten 629, 798
 Sportausübung 798
 Sportfähigkeit 626
 Sportliche Abstinenz 326
 Sportunfall 794
 Sportverletzung 310
 Spotorno-Schaft 33
 Spotorno-Schaftprothese 36
 Spreizhose 368
 Stabile Gelenksicherung 232
 Stabiler Bandapparat 156
 Stabilisierung des Femoropatellargelenkes 733
 Stabilität 86
 Stabilität des Schultergelenkes 317
 Stabilitätstest 329
 Stadienspezifische Therapie 324
 Stadium IV nach Fontaine 431
 Standardisierte Erhebungsbögen 174
 Standardisierte Niedersprünge 52, 53
 Standardpositionen 677
 Standardprothesen 381
 Standardtherapie 470
 Standarduntersuchungen 512
 Standardverfahren 673
 Standphase 831
 Standzeit 578
 Staphylococcus aureus 145, 146, 331
 Starburst-Artefakte 593
 Stationäre Rehabilitation 502
 Statische Belastung 359
 Statistische Analyse 3
 Statistische Analyse verschiedener Risikofaktoren 3
 Statistische Auswertung 235, 467
 Statistische Signifikanzen 596
 Statistische Überprüfung 413
 Statistische Untersuchungen 388
 Statomotorische Entwicklung 801, 804
 Stau der V. obturatoria 566
 Steißbeinschmerzen 843
 Stell-/Stützreaktionen 397
 Stellung der Prothesenschaftachse 189
 Steroidbehandlung 19
 Steuerreform 761
 Stoffwechselerkrankungen 3
 Störungen des Blutgerinnungssystems 610
 Stoßwellenbehandlung 468
 Stoßwellentherapie hypertropher Pseudarthrosen 471
 Stratifizierung 40
 Streckdefizit 398
 Stress shielding 383, 589
 Streßbewältigung 753
 Streßfraktur des Schenkelhalses 9
 Streßhormon 610
 Streßhormonausschüttung 611
 Streßhormonspiegel 611
 Streßreaktionen 610
 Struktur der Wirbelgelenke 242
 Strukturell-skelettäre Disposition 101
 Strukturelle Veränderungen 82
 Struma 793
 Studiendesign 574
 Studienkollektiv 720
 Stufeneinstiegsquote 758
 Stumpfbeschaffenheit 439
 Stumpfformung 831
 Stütz- und Bewegungsorgane 748, 754
 Subakromial dekomprimierte Schulter 456
 Subakromial-/Subkorakoidalraum 77
 Subakromiale Dekompression 229, 453
 Subakromiale Infiltration 681
 Subakromiale Stenose 125
 Subakromialer Fettkörper 679
 Subakromiales Schmerzsyndrom 114
 Subgluteale Lokalisation 246
 Subjektive Beschwerden 449
 Subjektive Beschwerdesymptomatik 85
 Subjektiver Schmerzscore 765
 Subkoradiales kapsuläres Impingement 80
 Sublabrale Foramen 689
 Subluxation 101
 Subluxation der Klavikula 310
 Subluxationen und Luxationen 118
 Subluxationsstellung 525, 675
 Subseröses Lipom 563
 Substrat der Belastungsverhältnisse 360
 Subtraktionsangiographie 132
 Suffiziente postoperative Analgesie 459
 Suggestion 751
 Sulcus bicipitalis 115
 Sulcus intertubercularis 114
 Sulkusdeformität 115
 Sulkuskonturauffälligkeiten 117
 Sulkuskonturveränderungen 114
 Summencodes 837
 Summenscore 82, 721
 Superiore Arthrolyse 230
 Supraspinatussehne 124, 344, 677, 684
 Supraspinatussyndrom 343, 453
 Supraspinatustest 231
 Sweetspot 661
 Symptomatik 92
 Symptomatische Poplitealzysten 541
 Symptomorientiertes Vorgehen 752
 Synonymen-Probleme 46
 Synovektomie bei Rheumatikern 540
 Synoviale Fibroblasten 275
 Synovialis 276
 Synovialitis 323
 Synovialscheidenschwellung 678
 Syntheseleistungen 388
 System Schläger 661
 Systematik der Protheseninfektionen 254
 Systematische Desensibilisierung 75
 Systemische Antibiose 332
 Systemische Pharmakotherapie 458
 Systemischer Effekt 540
 Systemkomponenten 769
 Szintigraphie 344
- ## T
- Taft-Score 311
 Taststift-Messung 473
 Teilaponeurektomie 645
 Teilnahme am normalen Leben 712
 Teiltraktur 330
 Teilstationäre Rehabilitation 726, 727
 Temporäre Armparese 691
 Tendinitis calcarea 124
 Tendinosis calcarea 342, 345, 669
 Tennisellenbogen 465, 660
 Tenosynovektomie 638
 TEP-Wechsel 202
 Terminologie der Protheseninfektion 254
 Tertiärprophylaxe 598, 605
 Tetraparese 145, 147
 Tetraplegie 149, 289
 Therapeutische Techniken 751
 Therapeutisches Procedere 316
 Therapeutisches Reiten 806
 Therapie 358, 841
 Therapie der Valgusgonarthrose 158
 Therapie schwerer Achsfehlstellungen 166
 Therapedichte 724
 Therapieeinheiten 724
 Therapieempfehlung 461
 Therapieerfolg 543, 670
 Therapieformen 675
 Therapieinhalte 719
 Therapiekonzeption 764
 Therapiepferd 810
 Therapieprinzipien 93
 Therapieprogramm 300
 Therapieverfahren 103
 Therapiezentrummodell 719
 Thermokoagulation 482
 Thermokoagulation des Osteoidosteoms 486
 Thompson-Prothese 168
 Thomson-Test 466
 Thoracic-outlet-Syndrom 91, 95
 Thrombembolie 596
 Thrombembolieprophylaxe 594
 Thrombembolische Komplikationen 596
 Thrombembolische Risikofaktoren 5
 Thromboembolische Komplikationen 291, 595
 Thromboseinzidenz 595
 Thromboserate 596
 Thrombozytenabfall 596

- Thrombozytenwerte 594
 Thrombozytenzählung 595
 Ti-Legierungen Protasul 64 590
 Tibia-Control-System 507
 Tibiakorrektur 269
 Tibiakorrekturosteotomie 268, 270
 Tibiametaphyse 268
 Tiefensensibilität 516
 Tischgröße-Stuhlgröße Kombination 826
 Titan-(Ti)-Legierungen 589
 Titanpfanne 573
 Todesursachenstatistiken 44
 Toluidinblau 682
 Topographie 240, 563
 Topometrische Messung 475
 Totalendoprothetischer Ersatz des Kniegelenkes 168
 TQM-Seminare 740
 Traditionelle Verfahren 487
 Tragehäufigkeit 777
 Trägheitskräfte 242
 Training 395
 Trainingsmaßnahmen 413
 Traktopexie 207
 Traktusschnappen 205, 206
 Trampolinspringen 797
 Transarthroskopische schulterstabilisierende Eingriffe 664
 Transaxilläre Resektionen 94
 Transduktion humaner Synoviozyten 279
 Transitorische Osteoporose 8
 Transossäre Ausziehnacht nach Lengenmann 641
 Transossäre Fixation 641
 Transplantate 554
 Transtrochantäre anteriore Rotationsosteotomie 23
 Transversalschnitt 329
 Traumatisch induzierte Subluxationen 102
 Traumatische Knorpelschäden 551
 Traumatischer Schock 44
 Tribologische Eigenschaften 581
 Trisomie-21 265
 Trümmerfraktur 530
 Tuberculum majus 343
 Tuberkulöse Spondylitis 146
 Tuberositas major 685
 Tumor 149, 234
 Tumorbedingte Querschnittssyndrome der HWS 149
 Tumorbedingte Tetraplegien 149
 Tumorgeradschaftprothese 620
 Tumornekrosefaktor Alpha (TNF α) 276, 835
 Tumorprothese 554, 620
 Tumorschmerz 483
 Tumorwachstum 132
 Turnen 797
 Twitch-Superimpositionstechnik 531
 Twitchamplitude 532
 Typ Tossy III 312
 Typ-I-Fasern 783
 Typ-II-Fasern 783
- Typ-II-Kollagen 682
 Typen kindlicher Schenkelhalsfrakturen 248
 Typeneinteilung 640
 Typischer Rundrücken 819
- U**
- Über-Kopf-Beanspruchung 688
 Übergangsstelle 684
 Überlastung am Arbeitsplatz 663
 Überlastungsreaktion 325, 820
 Überlebensanalyse 38
 Überlebensanalyse nach Kaplan und Meier 38
 Überlebensfunktion 41
 Überlebenskurve 30
 Überlebenskurven-Analyse 154
 Überlebenswahrscheinlichkeit 39, 150, 151
 Übermittlerfunktion 609
 Übersetzungsprobleme 837
 Übersetzungsprobleme ICD-9, ICD-10 836
 Übertechnisierung 769
 UCLA-Rating-System 86
 UCLA-Score 225, 226, 236
 Ultraschall 71
 Ultraschallgeschützte Bewegungsanalyse 299
 Ultraschalltopometrie 472
 Ultraschalltopometrische Bewegungsanalyse 308
 Ultraschalluntersuchung 71, 115
 Umgekehrter Hill-Sachs-Defekt 699
 Umsetzung der Kniechule 503
 Umstellung des Tibiaschaftes 271
 Umstellungsoperation 524
 Umstellungsosteotomie 27, 34, 60, 153, 252
 Unfallmechanismus 692
 Unfallursache 289, 529, 550
 Ungekoppelte Knie totalendoprothese 162
 Unhappy triad 549
 Unikondyläre Prothese 161, 261
 Unilaterale Gonarthrose 160
 Unilaterale Schlittenprothesen 60
 Unkompartimentelle Schlittenprothese (UCS) 152
 Unselektiertes Patientengut 662
 Unspezifisch pathologische Veränderung 784
 Unspezifische Knieverletzungen 513
 Unterdatenbank 50
 Unterschenkelamputation 425, 831
 Unterschenkelkurzprothesen 430
 Untersuchungsansatz 749
 Untersuchungsergebnisse 628
 Untersuchungskollektiv 396
 Untersuchungsverfahren 599
 Unverträglichkeitsreaktionen 589
 Ursache für Koxarthrosen 563
 Ursachen der Amputation 711
 Ursachen der Coccygodynie 841
 Ursachen der Verkürzung 404
- Ursachen kindlicher Schenkelhalsfrakturen 248
 Ursprung des Tumors 246
- V**
- V. obturatoria 565
 Valgusgonarthrose 163, 166
 Valide Codierung 837
 Valide Werte 41
 Validität 515
 Varianz der Überlebensfunktionen 42
 Varianzanalytische Regressionsmodelle 42
 Varisierende Tibiaosteotomie 158
 Varusdeformität 153
 Varusfehlstellung 528
 Varusgonarthrose 163, 165, 524, 535
 Vektor Konstruktion-Beschreibung 278
 Velpeau axillär lateral 697
 Veränderung der Belastungsreaktion 81
 Veränderungen der Patellasehne 324
 Veränderungen des Beschwerdebildes 413
 Veränderungen motorischer Parameter 413
 Veränderungen von Lebensqualitätsparametern 413
 Verbesserung der Körperhaltung 747
 Verbesserung der mechanischen Beinachse 545
 Verbesserung der subjektiven Befindlichkeit 177
 Verbundosteogenese 577
 Verdachtsdiagnosen 45
 Vereinfachtes Operationsverfahren 695
 Vererbte Dysplasie 359
 Verfahrensdimension 720
 Vergleich von Überlebensfunktionen 40
 Vergleichbarkeit der durchgeführten Belastungen 83
 Vergleichbarkeit von Schulterbehandlungsergebnissen 87
 Vergleichsdaten 759
 Verhaltensänderung 502
 Verhandlungspartner 727
 Verkehrstüchtigkeit 606
 Verkehrsunfall 44
 Verlagerung von Rehabilitationsmaßnahmen 763
 Verlängerung der unteren Extremitäten 403
 Verlängerung des Femurs 403
 Verlängerungen des Tractus iliotibialis 207
 Verlaufskontrollen bei Skoliosen 473
 Verlaufskontrollen 338, 475
 Verletzung 44
 Verletzung des vorderen Kreuzbandes 328, 506
 Verletzungsmöglichkeiten 46
 Vermessung des Nidus 484
 Verrenkung 317
 Verriegelungsnagel 268, 269
 Verschlüsselungsprobleme 836

- Verschußkrankheit 425
 Verspannungssystem der Wirbelsäule 783
 Versteifung 255
 Verstellbarkeit 824
 Versuchsschuhe 479
 Vertebrale Ursache 244
 Vertrauenswahrscheinlichkeit 218
 Vestibulär-kinästhetische Funktionen 821
 Vibrationsbelastung 661
 Vibrationsenergie 661
 Videoaufzeichnung 525
 Visualisierung 753
 Visualisierungsansätze 752
 Visuelle Analogskala 112, 226, 461
 Viszerovertebrale Verbindung 792
 Vitamin-D-Rezeptor-Gen 337, 338
 Vojta-Therapie 805
 Vollrehabilitation 425, 438
 Vollständige Rehabilitation 269
 Vordere habituelle Luxation des Schultergelenkes 320
 Vordere Kreuzbandruptur 531
 Vordere Schublade 329
 Vordere Schulterluxation 317
 Vordere Sitzhaltung 749
 Vorhersageparameter 434
 Vorteile der endoskopischen Bandscheibenoperation 296
- W**
- Wachstumsvorgänge 360
 Wahleingriff 271
 Wahrnehmungssystem 821
 Wahrnehmungsvorgänge 821
 Wechsel- bzw. Rückzugoperation 264
 Wechseloperationen 261
 Wechselpothese 260
 Weichteilrelease 163
 Weichteiltechnikrekonstruktion nach Landsiedl 320
- Wertigkeit sonographischer Befunde 451
 Wertung der Meniskusbefunde 527
 Wesentliche Merkmale 770
 White-collar-jobs 703
 Wiederaufnahme der Berufstätigkeit 757
 Wiedereingliederung 441
 Wiederherstellung der Arbeitsfähigkeit 716
 Wiederherstellungschirurgie 665
 Wilcoxon-Test 53
 Winkelmeßgerät 513
 Winkelposition 513
 Wirbelklassifizierung 292
 Wirbelkörperfraktur 192
 Wirbelkörperluxation 290
 Wirbelsäule 244, 631
 Wirbelsäulenbeweglichkeit 299
 Wirbelsäulendormitäten 786
 Wirbelsäulengeometrie 472
 Wirbelsäulenhaltung 808
 Wirbelsäulenmechanik 240
 Wirbelsäulenproblematik 299
 Wirbelsäulenstatik 145
 Wirksamkeit im antigeninduzierten Arthritismodell 279
 Wirkung auf Fuß- und Beinmuskeln 477
 Wirkungsprinzip 461
 Wissen über die Krankheit 729
 Wohnortnähe 720
 Wolffsches Transformationsgesetz 383
 Worst-case-Methode 41
 Wring-out-Effekt 128
 Wundverhältnisse 600
- Y**
- Y-Aufnahme 697, 700
- Z**
- Zellproliferation 683
 Zementfragmentation 187
 Zementfrei implantierte Prothesen 62
 Zementfreie Fixation 162
 Zementfreie Hüftendoprothetik 185
 Zementfreie Hüftprothese 381
 Zementfreie Pfannenverankerung 577
 Zementierte Hüftendoprothetik 569
 Zementierte Hüfttotalendoprothese 59
 Zementiertechnik 568
 Zementiertes Standardsystem 417
 Zementierungstechniken 187
 Zementlose Hüftendoprothetik 183
 Zementlose Hüfttotalendoprothetik 18
 Zementlose Implantation 33
 Zementmantel 570
 Zementumscheidung 189
 Zementverankerung 189
 Zementverankerung der Schaftprothese 189
 Zentrale Abstützung 189
 Zerstörtes Meniskusgewebe 537
 Zertifikat 806
 Zervikale Spondylitis 145
 Zervikalgien 145
 Zervikobrachialgien 145, 680
 Ziele imaginativer Verfahren 752
 Zirkumduzierendes Gangbild 831
 Zivilisationskrankheiten 502, 745
 Zonenphänomen 135
 Zugangskriterien 498
 Zugangsweg 61
 Zuggurtung 673
 Zuggurtungswirkung 79
 Zugknochen 383
 Zugschraubenosteosynthese 252
 Zukunftsperspektive 738
 Zulassungskriterien 719
 Zusatzaufwendungen 725
 Zusatzkennzeichen 837
 Zuweisungskriterien 726
 Zweizeitiger Wechsel 255
 Zwerchfellnahe Operationen 793
 Zytokin 275, 834, 835
 Zytokinantagonist 275
 Zytokin Spiegel 835

Stichwortverzeichnis der Buchbesprechungen

A

Akupunktur 433
Akupunkturpunkte 704
Anulus fibrosus 741

B

Bandscheibenmechanik 741

D

Diskusfasern 741

E

Elektrostimulation 433

H

Heilmittel 489
Hilfsmittel 489

K

Kompressionmaterial 511
Konservative Therapie 406

L

Legitimationskrise 349
Loseblattwerk 489
Lymphödem 511

M

Mikrobiologie und Homöopathie 704
Ministimulator 489
Monographie 433

N

Naturheilverfahren 704

O

Operative Maßnahme 406
Organotrophie 704
Osteochondrosis dissecans 406
Osteoporose-Präventionstraining 380

P

Pathogenese 741
Physiotherapeutische Behandlungen in der Traumatologie 704
Preisinformation 489
Prinzipien der Therapie 511

R

Regulationstherapie 704
Rehabilitationsaufgaben 349
Rehabilitationskonzepte 349

Rehabilitationsmedizin 349
Resonanztest 704
Rotation der Brust- und Lendenwirbelsäule 741
Rückenschmerzrisiko 51

S

Schmerztopographie 433
Schrittphasen beim Reflexkriechen 704
Schwerarbeit und Rückenschmerzen 51
Subchondrale Osteonekrose 406

T

Therapeutenunabhängige Anwendungsmöglichkeit 489
Therapiekomplicationen 704
Trainingsmaßnahmen 380
Transkutane elektrische Nervenstimulation 489
Triggerpunkte 433

V

Vojta-Prinzip 704



MEDIZINISCH LITERARISCHE VERLAGSGESELLSCHAFT MBH
Postfach 11 51/11 52, D-29501 Uelzen, Telefon (05 81) 808-151, Fax (05 81) 80 81 58
E-Mail: ML.Verlag.Uelzen@t-online.de