

Publikationen

1. Näherungsweise Beschreibung des Deformations-Resistenz-Verhaltens von hyalinem Knorpel mit Differentialgleichungen.

Arnold, G.; Clahsen, H.; Joist, A.; Schwinger, G.; Zanger, K.

Verhandlungen der Anatomischen Gesellschaft; Hrsg. W. Kühnel; Gustav Fischer Verlag, Jena - Stuttgart - New York, 162 - 163, 1994

2. Biomechanische Zug- und Druckuntersuchungen an Trachealspangen in transversaler Richtung.

Arnold, G.; Clahsen, H.; Joist, A.; Schwinger, G.; Zanger, K.

Verhandlungen der Anatomischen Gesellschaft; Hrsg. W. Kühnel; Gustav Fischer Verlag, Jena - Stuttgart - New York, 164, 1994

3. Posttraumatisches Nervus-interosseus-anterior-Syndrom nach supracondylärer Humerusfraktur beim Kind.

Joist, A.; Scherf, F.G.; Joosten, U.; Neuber, M.

Chirurg, 65:738-741, 1997

4. Diagnostik, Therapie und Prognose der nekrotisierenden Fasziiitis.

Rieger, H.; Klein, W.; Joosten, U.; Joist, A.

Hefte zu der Unfallchirurg, 1997

5. Die Unterarmschaftfraktur. Eine anspruchsvolle Fraktur oder Gradmesser perfekter Osteosynthese.

Brug, E.; Joist, A.; Neuber, M.

Chirurgische Praxis, 53:95-106, 1997/98

6. Die elektive Tracheotomie in der Intensivmedizin.

Joosten, U.; Rieger, H.; Joist, A.

Chirurgische Praxis, 53:223-228, 1997/98

7. Der posttraumatische Handgelenksschmerz.

Neumann, H.-S.; Joist, A.; Rieger, H.

Dutch Journal of Traumatology, Supplement:6-7, 1998

8. Die Beckenverletzung als Indikator des Polytraumas im Wachstumsalter.

Rieger, H.; Joist, A.; Probst, A.; Joosten, U.

In: Hofmann-v. Kap-herr, Kindertraumatologie, 318-320, Universum Verlagsanstalt, Mainz, 1998

9. Therapie des Nervus interosseus anterior Syndroms nach kindlicher supracondylärer Humerusfraktur.

Joist, A.; Rieger, H.; Joosten, U.; Linnenbecker, S.

Viszeralchirurgie 33: 131, 1998

10. Spätergebnisse der kontinuierlichen Kallusdistraction nach traumatischer Daumenamputation.

Joist, A.; Joosten, U.; Neuber, M.; Rieger, H.

Dutch Journal of Traumatology, Supplement:18, 1998

11. Biomechanik und Rheologie der menschlichen Wirbelsäulensegmente L2/L3 und L4/L5.

Joist, A.; Joosten, U.; Wetterkamp, D.; Rieger, H.

Hefte zu der Unfallchirurg, 1998

12. Das N. interosseus anterior-Syndrom - eine seltene Komplikation nach suprakondylärer Humerusfraktur beim Kind.

Joist, A.; Scherf, F.; Neumann, H.-S.

In: Hofmann-v. Kap-herr (Hrsg.), Kindertraumatologie, 49-50, Universum Verlagsanstalt, Mainz, 1998

13. Die osteosynthetische Versorgung von Unterarmschaftfrakturen.

Joist, A.; Rieger, H.; Joosten, U.; Brug, E.

In: Rahmanazadeh, R.; Voigt, C.; Trabhardt, S. (Hrsg.), Unfallchirurgie, 243-246, Einhorn-
Presse Verlag, Reinbek, 1998

14. Zur Differentialdiagnose des N.-interosseus-anterior-Syndroms.

Joist, A.; Probst, A.; Böhm, A.; Sprakel, B.; Joosten, U.

Nervenarzt, 69:335-337, 1998

15. Indikation und Technik der Bündelnagelung am Humerus.

Brug, E.; Joist, A.; Sproedt, J.

Chirurgische Praxis, 54:441-454, 1998

16. Patientenmotivation - unverzichtbare therapeutische Hilfe.

Neuber, M.; Joist, A.; Probst, A.

Chirurg, 69:581-584, 1998

17. Die knöcherne Avulsion der ischiokruralen Muskelgruppe mit begleitender Ischialgie.

Neuber, M.; Rieger, H.; Joist, A.; Brug, E.

Unfallchirurg, 101:408-411, 1998

18. Die Behandlung instabiler distaler Radiusfrakturen mit einem transartikulären Fixateur externe. Ergebnisse einer Langzeitbeobachtung.

Joosten, U.; Joist, A.; Frebel, T.

Chirurg, 70:1315-1322, 1999

19. Zur Bedeutung von Score-Systemen beim offenen Komplextrauma des Beckens.

Rieger, H.; Joosten, U.; Probst, A.; Joist, A..

Zentralblatt für Chirurgie, 124:1004-1010, 1999

20. Die Unterarmbündelnagelung bei Unterarmschaftfraktur.

Joist, A.; Baranowski, D.; Brug, E.

Operative Orthopädie und Traumatologie, 11:25-33, 1999

21. Fingergangrän nach akzidentieller intraarterieller Injektion von Diazepam.

Joist, A.; Tibesku, C.O.; Neuber, M.; Frerichmann, U.

Deutsche Medizinische Wochenschrift, 124:755-758, 1999

22. Anterior interosseous nerve compression after supracondylar fracture of the humerus: a metaanalysis.

Joist, A.; Joosten, U.; Wetterkamp, D.; Neuber, M.; Probst, A.; Rieger, H.

Journal of Neurosurgery, 90:1053-1056, 1999

23. Reconstruction of the thumb after traumatic amputation by continous distraction.

Joist, A.; Joosten, U.; Neuber, M.; Greive, H.

Journal of Hand Surgery, British and European Volume, 24 Suppl.:15, 1999

24. Die subtalare extraartikuläre Arthrodesenach Grice Green zur Therapie des kindlichen Pes planovalgus.

Leidinger, B.; Schwering, L.; Senst, S.; Joist, A.; Winkelmann, W.

Osteologie Aktuell Supplement III, Band 8:44, 1999

25. Das offene Komplextrauma des Beckens mit Enddarmverletzung.

Rieger, H.; Wetterkamp, D.; Joist, A.; Joosten, U.

Hefte zu der Unfallchirurg, 1999

26. Die Kallusdistraction des ersten Mittelhandknochens zur Daumenrekonstruktion nach traumatischer Amputation.

Joist, A.; Neuber, M.; Frebel, T.; Joosten, U.

Unfallchirurg, 103:1073-1078, 2000

27. Das Panaritium

Joist, A.; Frebel, T.; Joosten, U.

Chirurgische Praxis, 53 (3), 2000

28. Langzeitbeobachtung der funktionellen Eigenschaften chirurgisch versorgter Sehnenrupturen in Abhängigkeit zur postoperativen Belastung.

Palmes, D.; Spiegel, H.-U.; Freise, H.; Joist, A.; Probst, A.

Hefte zu der Unfallchirurg, 2000

29. Häufigkeit und klinische Relevanz von fehlplazierten Pedikelschrauben nach konventioneller Instrumentation bei instabilen, thorakolumbalen Wirbelsäulenverletzungen. Ergebnisse einer prospektiven, CT-kontrollierten Studie.

Joosten, U.; Frebel, T.; Diederich, S.; Joist, A..

Hefte zu der Unfallchirurg, 2000

30. Zur Gerontotraumatologie der distalen Radiusfraktur.

Joosten, U.; Frebel, T.; Langer, M.; Joist, A.

Hefte zu der Unfallchirurg, 2000

31. Ergebnisse der operativen Versorgung von Radiusköpfchenfrakturen.

Frerichmann, U.; Joist, A.; Link, T.; Joosten, U.

Hefte zu der Unfallchirurg, 2000

32. CT of metal implants: reduction of artifacts using an extended CT scale technique.

Link, T.M.; Berning, W.; Scherf, S.; Joosten, U.; Joist, A.; Engelke, K.; Daldru-Link, H.E.

Journal of Computer Assisted Tomography, 24:165-172, 2000

33. Spätfolgen und Behandlungsstrategien der distalen Radioulnardissoziation nach unerkannter Essex-Lopresti-Läsion.

Neuber; M.; Joist, A.; Joosten, U.; Rieger, H.

Unfallchirurg, 103:1093-1096, 2000

34. A new clamping technique for biomechanical testing of tendons in small animals.

Probst, A.; Palmes, D.; Freise, H.; Langer, M.; Joist, A.; Spiegel, H.U.

Journal of Investigative Surgery, 13:313-318, 2000

35. The use of an in situ curing hydroxyapatite cement as an alternative to bone graft following removal of enchondroma of the hand.

Joosten, U.; Joist, A.; Walter, M.; Langer, M.

Journal of Hand Surgery, 25 [B] 3:288-291, 2000

36. A New Pressure-Free Intramedullary Reamer for Reducing Fat Intravasation: An Experimental Study in Sheep

H.U. Spiegel, A. Kröpfl, H. Redl, U. Frerichmann, C. Ortmann, A.

Eur Surg Res, 34 (suppl 1):1-99, 2002

37. Das Panaritium - von der Bagatelle zum Desaster.

Joist, A.; Frebel, T.; Joosten, U.

Tägliche Praxis 43:313-320, 2002

38. Less fat intravasation with a new pressure-free intramedullary reamer

Joist, A., H.U. Spiegel, A. Kröpfl, H. Redl, U. Frerichmann, C. Ortmann, A.

Eur Surg Res, 34 (suppl 1):1-99, 2002

39. Neues Bohrsystem ermöglicht druckfreies Aufbohren des Femur-Markraumes

Joist, A.; M. Schult, U. Frerichmann, T. Frebel, U. Joosten, H. Redl, A. Kröpfl, C. Ortman, U. Spiegel

Chirurgisches Forum, Band 31, 2002

40. Postoperative Radialisparese. Schicksalhaft oder Fahrlässig, zuwarten oder revidieren?

Brug, E.; Joist, A.; Meffert, R.

Unfallchirurg 105 (1):82-85, 2002

41. A new pressure-free intramedullary reamer

Joist, A.; Frebel, T.; Frerichmann, U.; Kröpfl, A.; Redl, H.; Joosten, U.

Osteo Trauma Care 10:51-52, 2002

42. Ein neues Spül-Saugbohrsystem ermöglicht die druckarme Markraumbohrung an isolierten Schweinefemora

Joist, A.; Frerichmann, U.; Frevel, T.; Spiegel, H.-U.; Koppe, M.; Joosten, U.

Unfallchirurg, 106(10): 874-80.

43. Evaluation of an in situ setting injectable calcium phosphate as a new carrier material for gentamycin in the treatment of chronic osteomyelitis: studies in vitro and in vivo.

Joosten, U.; Joist, A.; Frebel, T., Brandt, B; Diedrichs, S.; von Eiff, C,

Biomaterials. 2004 Aug; 25 (18): 4287-95.

44. Pathophysiology of Fat Embolism after Intramedullary Reaming.

Schult, M.; Frerichmann, U.; Schniedel, F.; Brug, E.; Joist, A.

European Journal of Trauma (29): 68-73, 2003

45. Klinische Relevanz von Nebenmilzen nach elektiven und notfallmäßigen Splenektomien.

Jakschik, J.; Joist, A.; Braun, S.

Chirurgische Gastroenterologie (20): 66-70, 2004

46. Suspect central Anticholinergic syndrom in a 6-week-old infant

Kulka, P.; Toker, H.; Heim, J.; Joist, A.; Jakschik, J.

Anesth Analg 99: 1376 – 8, 200K

47. Rinsing-suction Reamer Attenuates intramedullary pressure increase and fat intravasation in a sheep model

Joist, A.; Schult, M. ; et al

J Trauma 57: 146 – 151, 2004

48. Effectiveness of hydroxyapatite-vancomycin bone cement in the treatment of Staphylococcus aureus induced chronic osteomyelitis

Joosten, U.; Joist, A.; Gosheger, G.; Liljenqvist, U.; Brandt, B.; von Eiff, C.

Biomaterials. 2005 Sep; 26 (25): 5251-8.

49. Pathophysiological advantages of rinsing-suction-reaming (RSR) in a pig model for intramedullary nailing

Schult, M.; Küchle, R.; Hofmann, A.; Schmidt-Bräkling, T.; Ortmann, C.; Wassermann, E.;

Schmidhammer, R.; Redl, H.; Joist, A.

J Orthop Res. 2006 Jun; 24 (6): 1186-92