



ORTHOPÄDIE - ZENTRUM HAMBURG  
Operative und konservative Orthopädie

Dr. med. U. Heise  
Arzt für Orthopädie  
physikalische Therapie  
Konsiliararzt im  
Heidelberg Krankenhaus

Stand 03/2014

**Dr. ULRICH HEISE**

## LITERATURVERZEICHNIS

**1. Heise, U.**

***Extraartikuläre Arthrodesen nach Grice***

Dissertation an der Orthopädischen Klinik Heidelberg, Prof. Cotta, 1972

**2. Heise, U., G. Rompe**

***Familiäre Symbrachydaktylie (Behandlung und Langzeitbeobachtung)***

Z. Orthop. 117 (1979) 530 - 532, Enke - Verlag, Stuttgart

**3. Heise, U., A. K. Martini**

***Tierexperimentelle Untersuchungen zur Entstehung von Amputationsneuromen und Möglichkeiten der Prophylaxe und Behandlung***

(Vortrag), Jahrestagung 1978 der Schweizerischen Gesellschaft für Handchirurgie in Chur

**4. Heise, U., A. K. Martini**

***Fingerverletzungen - Erstversorgung und Wiederherstellung.***

(Vortrag), 27. Jahrestagung der Vereinigung Süddeutscher Orthopäden, Baden-Baden, 2. Mai 1979

**5. Heise, U.**

***Operative Technik der VDS***

(Vortrag), VDS - Seminar, Deutsches Skoliosezentrum, Bad Wildungen, 10.6.1979

**6. Heise, U., M. Weber**

***Therapeutische Probleme frischer Epiphysenverletzungen im Schultergelenksbereich***

Z. Orthop. 118 (1980), 540

**7. Heise, U.**

***Bewegungstherapie - Übungsbehandlung beim Halswirbelirritations- und Lumbalsyndrom***

(Vortrag), Verband "Physikalische Therapie", Hamburg, 26.4.1980

**8. Heise, U., K. Zielke, J. Püschel**

***Rechtzeitige Mini -VDS***

Z. Orthop. 119 (1981)

**9. Heise, U.**

***Operative Behandlung beim chronischen Lumbalsyndrom***

(Vortrag), "Eppendorfer Nachmittag", Fortbildungsveranstaltung des Facharztverbandes der Fachärzte für Orthopädie, Landesverband Hamburg, Nov. 1980

**10. Heise, U., H. Gruber, P. Krukenberg**

***Problematik der Pseudarthrosen nach Wirbelsäulen - Operationen***

Z. Orthop. 120 (1982) S. 637

**11. Korn, U., U Heise**

***Die Langzeitanwendung des Fixateur externe bei osteomyelitischen Defektpseudarthrosen - Alternative zur Amputation***

Z. Orthop. 120 (1982), 5891

Orthopädie-Zentrum Hamburg

Poststr. 2-4 · 20354 Hamburg · Tel.: 040/35 10 55-0 · Fax: 040/35 10 55-77/-51

www.orthopaedie-zentrum-hamburg.de · mail@orthopaedie-zentrum-hamburg.de



**ORTHOPÄDIE-ZENTRUM HAMBURG**  
Operative und konservative Orthopädie

Dr. med. U. Heise  
Arzt für Orthopädie  
physikalische Therapie  
Konsiliararzt im  
Heidberg Krankenhaus

**12. Schinze, W., U Heise, G Dahmen**

*Engpaßsyndrom des Nervus suprascapularis bei einem Leistungssportler*  
Deutsche Zeitschrift für Sportmedizin 10 (1981), 262 - 264

**13 .Gruber, H., U. Heise, P. Krukenberg**

*Probleme bei der Erkennung von Pseudarthrosen nach Skoliose - Operationen*  
Med. Verlagsgesellschaft, Uelzen, "Die Skoliose", Band 5, S. 248ff, 1982

**14. Keßler, G., G. Schönberg, U. Heise**

*Tachykarde, hyper- und hypotone Kreislaufregulationsstörungen während Skoliose - und Kyphose - Operationen*  
Med. Verlagsgesellschaft, Uelzen, 1982, Band 5, "Die Skoliose", S. 267ff

**15. Keßler, G., U. Heise, W. Rödiger**

*Veränderungen der Lungenfunktion bei Harrington - Operationen mit und ohne gleichzeitige Rippenbuckelresektion*  
Med. Verlagsgesellschaft, Uelzen, "Die Skoliose", Band 5, S. 279ff

**16. Heise, U.**

*Besonderheiten der konservativen und operativen Skoliosebehandlung bei Neurofibromatosen*  
Med. Verlagsgesellschaft, Uelzen, "Die Skoliose", Band 5, S. 211ff

**17. Heise, U.**

*Diagnose und Behandlung der Epicondylopathie*  
(Vortrag), Fortbildungstage der Ärztekammer Schleswig-Holstein, Bad Segeberg, 1982

**18. Heise, U., H. Gruber**

*Problematik der Pseudarthrosen nach Wirbelsäulen - Operationen*  
Orthop. Praxis, 1983

**19. Heise, U., W. Schinze**

*Die Spondylodese mit dem geteilten Sakralstab in der Behandlung von LWS - Instabilitäten und Spondylolisthesen (Erste Ergebnisse)*  
Orthop. Praxis, 1983

**20. Heise, U.**

*Die sportmedizinische orthopädische Untersuchung bei Kindern und Jugendlichen*  
(Vortrag), Kinderklinik der Universitätsklinik Hamburg - Eppendorf, 27.5.1982

**21. Heise, U., H. Lodenkämper**

*Vorstellung eines neuen Korsetttyps zur postoperativen Ruhigstellung nach Wirbelsäulenoperationen*  
Z. Orthop. 1983

**22. Heise, U., H. Gruber**

*Erste Erfahrungen mit der Skoliosebehandlung mit der LEOS - Methode (Skolitron)*  
(Vortrag), LEOS-Seminar, Hamburg, 6.9.1982

**23. Heise, U., W. Schinze, H. Gruber**

*Die dorsale Spondylodese mit dem modifizierten HARRINGTON - Sakralstab bei degenerativen Erkrankungen der Lendenwirbelsäule*  
Z. Orthop. 121 (1983) 401-402

**24. Krukenberg, P., U. Heise, H. Gruber**

*Ergebnisse der ventralen intercorporalen Fusion nach CLOWARD im Lendenwirbelsäulenbereich bei Instabilitäten.*  
Z. Orthop. 121,(1983)

Orthopädie-Zentrum Hamburg

Poststr. 2-4 · 20354 Hamburg · Tel.: 040/35 10 55-0 · Fax: 040/35 10 55-77/-51

www.orthopaedie-zentrum-hamburg.de · mail@orthopaedie-zentrum-hamburg.de



ORTHOPÄDIE-ZENTRUM HAMBURG  
Operative und konservative Orthopädie

Dr. med. U. Heise  
Arzt für Orthopädie  
physikalische Therapie  
Konsiliararzt im  
Heidberg Krankenhaus

**25. Krukenberg, P., U. Heise**

***Indikation und Ergebnisse der operativen Therapie bei kongenitalen Kyphosen.***  
Z. Orthop. 121, (1983)

**26. Schinze, W., U. Heise, J. Jochum**

***Anwendungsmöglichkeiten der transversal - axialen Tomographie***  
Z. Orthop. 121 (1983)

**27. Gruber, H., U. Heise**

***Der Bandscheibenvorfall beim Jugendlichen, ein häufig fehlgedeutetes Krankheitsbild***  
Z. Orthop. 121, (1983)

**28. Heise, U.**

***Sportschäden an der Wirbelsäule***

in: Sportschäden am Haltungs- und Bewegungsapparat, Herausgegeben von G. Dahmen, 1982, S. 77 - 84

**29. Heise, U., G. Dahmen**

***Erfahrungen mit der operativen Dekompression und sofortigen Stabilisierung bei Wirbelfrakturen mit Rückenmarksbeteiligung.***  
(Vortrag) Alpenländisch - Adriatisches Symposion, Rovinj, Jugoslawien, am 29.10.1982

**30. Heise, U.**

***Derzeitiger Stand der operativen Therapie bei Knochtumoren***

Vortrag, 20.11.1982 Weiterbildungskursus der Sektion Radio - Onkologie der Deutschen Röntgen - Gesellschaft in Hamburg

**31. Heise, U. (Koautor)**

***Erkrankungen des Bewegungsapparates***

herausgegeben von Günter Dahmen, Gerhard Josenhans und Karl Tillmann, Urban & Schwarzenberg, München, Wien, Baltimore 1985

**32. Heise, U.**

***Prinzipien der operativen Diagnostik und Behandlung von Tumorpatienten***

(Vortrag) "Eppendorfer Nachmittag" am 2.2.1983 in Hamburg

**33. Heise, U.**

***Talus verticalis***

(Vortrag) Hamburger Symposium: "Fortschritte in der Kinder- und Jugendorthopädie", Der Fuß im Kindes- und Jugendalter, Leitung: Prof. Dr. G. Dahmen, 23.4.1983

**34. Heise, U., G. Dahmen**

***Die Therapie der Instabilität im Bereich der Lendenwirbelsäule nach Traumen und vorhergegangenen Bandscheibenoperationen.***

(Vortrag) Treffen der Deutsch-Türkischen Orthopädischen Gesellschaft 1983, Antalya, Türkei.

**35. Heise, U., U. Müller**

***Die postero-laterale Distractionsspondylodese zur Behandlung von Spondylolisthesen im Erwachsenenalter***

(Vortrag) Jahrestagung der Orthopädischen Gesellschaft Ungarns in Budapest, 26.8.1983

**36. Heise, U., U. Müller**

***Kombinierte dorsale und ventrale Spondylodese bei der hochgradigen Spondylolisthese und Spondyloptose des Jugendlichen.***

(Vortrag) Jahrestagung der Ungarischen Orthopädischen Gesellschaft in Budapest, 26.8.1983



ORTHOPÄDIE-ZENTRUM HAMBURG  
Operative und konservative Orthopädie

Dr. med. U. Heise  
Arzt für Orthopädie  
physikalische Therapie  
Konsiliararzt im  
Heidberg Krankenhaus

**37. Heise, U.**

***Salvage of Tumor Endoprotheses***

(Vortrag) 2. International Workshop on the Design and Application of Tumorprotheses for Bone and Joint Reconstruction, Wien, 5. - 8.9.1983

**38. Heise, U., R. Kotz**

***Die Umkehrplastik bei Skip Läsionen***

Vortrag am 23. 9. 1983 in Essen auf der 70. Tagung der DGOT

**39. Dahmen, G., U. Heise**

***Partial Substitution of Pelvis-possibility of internal hemipelvectomy***

(Vortrag) 2<sup>nd</sup> International Workshop on the Design and Application of Tumorprotheses for Bone and Joint Reconstruction, Wien, 5. - 8.9.1983

**40. Dellling, G., H. Krumme, E. Engelbrecht, U. Heise, R. Kotz**

***Reaction of bone tissue after longterm Implantation of total joint Arthroplasty - A Morphological Study***

(Vortrag) 2<sup>nd</sup> International Workshop on the Design and Application of Tumorprotheses for Bone and Joint Reconstruction, Wien, 5. - 8.9.1983

**41. Gruber, H., U. Heise, D. Steiner**

***Operative Möglichkeiten bei progredienter Spondylolyse, Spondylolisthesis, Spondyloptosis bei Jugendlichen***

(Vortrag) Bremen, 21. 6. 84, 34. Jahrestagung der Vereinigung Nordwestdeutscher Orthopäden e. V.

**42. Heise, U., J. Osborn**

***Verwendungsmöglichkeiten von Hydroxylapatitkeramik in der Orthopädie - erste klinische Ergebnisse***

Z. Orthop. 123, (1985) 5954

**43. Heise, U., H. Gruber**

***Skoliose bei Neurofibromatose***

Z. Orthop 123 (1985) 753

**44. Heise, U.**

***Zur operativen Therapie des Ewing - Sarkoms***

(Vortrag), 71. Tagung der DGOT am 15.9.1984, Nürnberg (im Arbeitskreis "Knochentumoren" der DGOT)

**45. Heise, U.**

***Prothesenversorgung***

7. Gersthofer Workshop "Umdrehplastik" Wien, 5. - 6.10.1984 (Kongreßband)

**46. Osborn, J. F., U. Heise und K. D. Böker**

***Neue Konzepte der Osteoplastik durch die Einbeziehung von Hydroxylapatitkeramik in Kieferchirurgie, Orthopädie und Neurochirurgie***

in: Die Ästhetik von Form und Funktion in der Plastischen und Wiederherstellungschirurgie, herausgegeben von G. Pfeifer, Springer Verlag Berlin Heidelberg 1985 S. 338 - 344

**47. Heise, U.**

***Die Umkehrplastik nach Borggreve als extremitätenerhaltende Operation nach der Resektion maligner Tumoren***

in: Die Ästhetik in Form und Funktion in der plastischen u. Wiederherstellungschirurgie, herausgegeben von G. Pfeifer, Springer Verlag Berlin . Heidelberg 1985 S. 407 - 411



ORTHOPÄDIE-ZENTRUM HAMBURG  
Operative und konservative Orthopädie

Dr. med. U. Heise  
Arzt für Orthopädie  
physikalische Therapie  
Konsiliararzt im  
Heidberg Krankenhaus

**48. Heise, U.**

***Operative Möglichkeiten bei primär malignen Knochentumoren***

(Vortrag) Facharztverband der Orthopäden, Hamburg, 6.12.1984

**49. Heise, U.**

***Ventrale Wirbeltumorsektion und Sofortstabilisierung***

(Vortrag), 33. Jahrestagung der Vereinigung Süddeutscher Orthopäden, Baden- Baden, 3.5.85

**50. Heise, U., G. Dahmen**

***Angular Kyphosis of the cervical spine in neurofibromatosis - Symptoms, treatment and long- term results***

(Vortrag) "First common meeting of the cervical spine research society and of its european section", Straßburg, 22.6.85

**51. Hemker, Th. und Heise, U.**

***Operative und konservative Therapie bei Knochenmetastasen des Mammakarzinoms***

(Vortrag), 5. Deutscher Senologie- Kongreß, Hamburg, 8.6.1985

**52. Dahmen, G, Heise, U**

***Alloplastischer Beckenteilersatz mit Hüftgelenk und proximalem Femur - Eine Möglichkeit der Tumorbehandlung***

Z. Orthop. 123 (1985) 265 - 272 , F. Enke Verlag, Stuttgart

**53. Sommer, H.-J., T. Riebel, K. Winkler, U. Heise, G. Delling**

***Vergleich Röntgenologischer und histologischer Befunde bei Osteosarkomen nach präoperativer Chemotherapie***

Fortschr. Röntgenstr. 143, 1 (Juli 1985) 74-83

**54. Heise, U.**

***Beeinflussung der Prognose durch operative Strategie***

(Vortrag), Arbeitskreis für perioperative Chemotherapie, Jahrestagung der österreichischen und deutschen Gesellschaften für Hämatologie und Onkologie, Wien, 9.10.85

**55. Heise, U.**

***Die Probeexzision bei Knochentumoren***

(Vortrag), 10. Tutorial der internationalen Akademie für Pathologie, Pathologisches Institut des UKE, Hamburg, 17.11.85

**56. Heise, U.**

***Der Bandscheibenvorfall beim Jugendlichen***

(Vortrag) Deutscher Berufsverband der Ärzte für Orthopädie e. V. 21.11.1985, Hamburg

**57. Dahmen, G., U. Heise**

***Skelettreifezeichen und Längenwachstumserwartung als Grundlage therapeutischer Entscheidungen in der Orthopädie***

(Vortrag) Deutscher Berufsverband der Ärzte für Orthopädie e. V. 21.11.1985, Hamburg

**58. Heise, U.**

***Die Skoliose***

(Vortrag), 28.11.85, Wissenschaftlicher Abend der "VEREINIGUNG HAMBURGER KINDERÄRZTE", Hamburg

**59. Heise, U.**

***Extremitätenerhaltende Chirurgie bei Knochentumoren***

Vortrag am 28.11.85 auf dem Wissenschaftlichen Abend der "VEREINIGUNG HAMBURGER KINDERÄRZTE" in Hamburg



ORTHOPÄDIE-ZENTRUM HAMBURG  
Operative und konservative Orthopädie

Dr. med. U. Heise  
Arzt für Orthopädie  
physikalische Therapie  
Konsiliararzt im  
Heidberg Krankenhaus

**60. Heise, U.**

***Muskulocutaner Insellappen zur Deckung einer freiliegenden infizierten Knieendoprothese***

in: Kniegelenksendoprothetik - eine aktuelle Bestandsaufnahme, Herausgeber: F. Lechner, R. Ascherl, G. Blümel, D.S. Hungerford, Schattauer - Verlag Stuttgart - New York 1985, S. 441-449

**61. Heise, U. und Ramach, W.**

***Salvage of Tumor Endoprotheses after deep Infection***

(Vortrag) INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON LIMB SALVAGE IN MUSCULOSKELETAL ONCOLOGY - 1985, Orlando, Florida, 4. 10. 1985

**62. Heise, U., Lodenkämper, H. und Hemker, T.**

***Prothetische Versorgung nach der Umkehrplastik nach Borggreve***

Vortrag auf der 73. Jahrestagung der DGOT in Erlangen am 11. 9. 1986

**63. Heise, U. und Gruber, H.**

***Möglichkeiten der Versteifung des lumbosacralen Überganges, Fehlschläge, Erfahrungen und eigene Ergebnisse***

(Vortrag) 73. Jahrestagung der DGOT, Erlangen, 12. 9. 1986

**64. Heise, U.**

***Ventrale Wirbelkörperresektion***

(Vortrag), ISSSI, Düsseldorf 1986

**65. Heise, U. und Leuschke, J.**

***Das Boston - Korsett - Erfahrungen aus der Orthopädischen Universitätsklinik Hamburg - Eppendorf***

Medizinisch Orthopädische Technik, 106;3, 1986, S.86-89

**66. Heise, U.**

***Diaphyseal replacement of the femur with semimodular endoprotheses***

(Vortrag), KMFTR - Workshop, Wien, Orthopädische Universitätsklinik, 29.8.1986

**67. Heller, M., Heise, U. Maas,R., Winkler, K. Lankowski, H-J**

***Diagnostische Schwerpunkte der Magnetresonanztomographie bei Knochtumoren***

(Vortrag), 138. Tagung Nordwestdeutscher Chirurgen, Hamburg, 4.-6.12.86

**68. Heise, U.**

***Die Probeexzision bei Knochtumoren***

(Vortrag), 11. Tutorial der internationalen Akademie für Pathologie, Hamburg, 15.11.1986

**69. Sommer, H-J, J Knop, U Heise, K Winkler, G Delling**

***Histomorphometric Changes of Osteosarcoma after Chemotherapy: Correlation with <sup>99m</sup>Tc Methylene Diphosphate Functional Imaging***

Cancer 1987, 59;2, 252-258 in: C. Hickey The Year Book of Cancer 1988, Year Book medical publishers, Chicago

**70. Heise, U.**

***Die prothetische Versorgung von Tumorpatienten nach der Umkehrplastik nach Borggreve***

(Vortrag) 5. alpenländisch- adriatisches Symposium für internationale Zusammenarbeit in der Rehabilitation, Wien, 2.- 4. 4. 1987

**71. Dahmen, G, U Heise**

***Skelettreifezeichen und Längenwachstumserwartung als Grundlage therapeutischer Entscheidungen in der Orthopädie***

Praktische Orthopädie, Band 17, 1986, Stork Verlag, Bruchsal, S. 105 - 127

Orthopädie-Zentrum Hamburg

Poststr. 2-4 · 20354 Hamburg · Tel.: 040/35 10 55-0 · Fax: 040/35 10 55-77/-51

www.orthopaedie-zentrum-hamburg.de · mail@orthopaedie-zentrum-hamburg.de



ORTHOPÄDIE-ZENTRUM HAMBURG  
Operative und konservative Orthopädie

Dr. med. U. Heise  
Arzt für Orthopädie  
physikalische Therapie  
Konsiliararzt im  
Heidberg Krankenhaus

**72. Heise, U.**

***Der Bandscheibenvorfall bei Jugendlichen***

Praktische Orthopädie, Band 17, 1986, Stork Verlag, Bruchsal, S. 475 - 484

**73. Heise, U.**

***Schiefhals***

**S. 51 - 53**

***Kyphose***

**S. 53 - 55**

***Spondylolisthesis***

**S. 55 - 57**

***Skoliose***

**S. 57 - 59**

***Fehlbildungen der Wirbelsäule und des Thorax***

**S. 59 - 61**

in: Erkrankungen des Bewegungsapparates, herausgegeben von G. Dahmen, G. Josenhans und K. Tillmann, Urban & Schwarzenberg, München 1985

**74. Heise, U., G. Dahmen**

***Spondylitis***

(Vortrag), 3. internationales Seminar "Wirbelsäulen Chirurgie", 9.10.87, Hamburg

**75. Winkler, K., G. Beron, G. Delling, U. Heise et al**

***Neoadjuvant Chemotherapy of Osteosarcoma: Results of a Randomized Cooperative Trial (COSS 82) with Salvage Chemotherapy based on Histological Tumor Response***

(Vortrag), 1.11.87, Madrid, 4. European Conference on Clinical Oncology and Cancer Nursing

(Druck: Proceedings ECCO 4, 1987)

**76. Heise, U., R. Maas, G. Delling**

***Gedanken zum Sicherheitsabstand im Lichte neuerer diagnostischer Verfahren***

(Vortrag), COSS - Studiensitzung, 20. 11. 87, Tübingen

**78. Heise, U.**

***Ausgewählte Beispiele orthopädiotechnischer Versorgung am Fuß***

(Vortrag) Orthopädisches Symposium "Der Fuß", 5.12.87, Medizinische Universität Lübeck

**79. Kersjes, W., U. Heise, K. Winkler, G. Delling**

***Comparison of quantitative ground substance analysis in biopsy and resected tumour in osteosarcomas***

Virchows Arch (1978)412:155-160

**80. Heise, U.**

***Rehabilitation nach Skolioseoperationen***

(Vortrag), Jahresfortbildung des Verbandes der Ergotherapeuten, CCH Hamburg, 11. 4 88

**81. Winkler, K., G. Beron, G. Delling, U. Heise, H. Kabisch et al**

***Neoadjuvant Chemotherapy of Osteosarcoma: Results of a randomized Cooperative Trial (COSS-82) With Salvage Chemotherapy Based on Histological Tumor Response***

Journal of Clinical Oncology, Vol 6, No 2, 1988:329-337

**82. Maas, R., HJ Langkowski, M. Heller, R. Spielmann, U. Heise, G. Delling, E. Buecheler**

***Follow-up-study of bone tumors during chemotherapy by T1 and T2 relaxation times***

(Vortrag), 7. Jahrestreffen, "Society of Magnetic Resonance in Medicine", 22.8.88, San Francisco, USA

**83. Heise, U., P. Ritschl**

***Presentation of a New Modular Humerus Replacement***

First EMSOS Meeting Vienna, June 22-24, 1988 Proceedings, Robidruck Wien 1988



**ORTHOPÄDIE-ZENTRUM HAMBURG**  
Operative und konservative Orthopädie

Dr. med. U. Heise  
Arzt für Orthopädie  
physikalische Therapie  
Konsiliararzt im  
Heidberg Krankenhaus

- 84. Mautner, VF, S Umnus-Schnelle J Köppen, U Heise**  
*Diagnose der v. Recklinghausenschen Neurofibromatose*  
Dtsch Med Wschr 113 (1988), pp 1149-1151
- 85. Mautner, VF, S Umnus-Schnelle, J Köppen, U Heise**  
*Therapie der v. Recklinghausenschen Neurofibromatose*  
Dtsch med Wschr 113 (1988), pp 1152 -1153
- 86. Heise, U**  
*Diagnostik und Therapie skoliotischer Wirbelsäulenveränderungen bei der v. Recklinghausenschen Neurofibromatose*  
(Vortrag) 1. Jahrestagung der von Recklinghausen Gesellschaft, 17.10.1988, Hamburg
- 87. Hinzmann, J, U Heise, R Behrend**  
*Konservative Therapie des Morbus Scheuermann*  
(Vortrag), Nordwestdeutscher Orthopädenkongress, Bochum, 17.6.1988
- 88. Behrend, R, J Hinzmann, U Heise**  
*Sonographische Darstellung von Kreuzbändern und deren Läsionen*  
Orthop Praxis 7/88, S 459-462
- 89. Heise, U, R Behrend, J Hinzmann**  
*Operative Besonderheiten bei nicht idiopathischen Skoliosen*  
(Vortrag), Jahrestagung der DGOT, Saarbrücken, 17.9.1988
- 90. Heise, U**  
*Die Probeexzision bei Knochentumoren als vorsätzlich nicht radikaler Eingriff*  
(Vortrag), Jahrestagung der DGOT, Saarbrücken, 16.9.1988
- 91. Heise, U, I Pawlitzki**  
*Spondylitis*  
(Vortrag), Jahrestagung der DGOT, Saarbrücken, 17.9.88
- 92. Heise, U**  
*Therapie der Skoliose*  
(Vortrag), 4. Hamburger Orthopädisches Symposium, 23.7.88, Hamburg
- 93. Delling, G., Th. Dreyer, U. Heise, M. Pompesius-Kempa, K. Winkler und M. Salzer-Kuntschik**  
*Morphologische Analyse des Osteosarkoms*  
*Ein Erfahrungsbericht über die Therapiestudien COSS 80/82/86*  
Verh. Dtsch. Ges. Path. 72, 568(1988)
- 94. Heise,U., R. Behrend, J. Hinzmann**  
*Oberflächenvermessungsmethoden bei der idiopathischen Skoliose*  
Z. Orthop. 127 (1989)
- 95. Knop, J., G. Delling, U. Heise, K. Winkler**  
*Szintigraphische Beurteilung der Tumorregression nach präoperativer Chemotherapie des Osteosarkom - eine vergleichende nuklearmedizinische, morphologische und klinische Studie*  
eingereicht zur Veröff. jan 1989
- 96. Hinzmann, J., R. Behrend, U. Heise**  
*Sonographische Beurteilung typischer Läsionen bei der Schulterluxation*  
Z. Orthop.126 (1988); 570-573



ORTHOPÄDIE-ZENTRUM HAMBURG  
Operative und konservative Orthopädie

Dr. med. U. Heise  
Arzt für Orthopädie  
physikalische Therapie  
Konsiliararzt im  
Heidberg Krankenhaus

- 97. Reuter, M., M. Heller, U. Heise, C. Zornig**  
*Aktuelle Indikationen zur Angiographie von Tumoren des Muskel- und Skelettsystems*  
zur Veröff eingereicht
- 98. Heise, U., S. Bielack, K. Helmke, K. Winkler**  
*Gelenkerhaltende Tumorresektion beim Osteosarkom*  
zur Veröff eingereicht
- 99. Heise, U., G. Delling**  
*Biopsie - Indikation, Technik und Fehler*  
(Vortrag), Internationales Symposium "Diagnostik und Therapie von Knochen- und Weichteiltumoren", 5.6.89, Münster (Kongreßband)
- 100. Kotz, R., K. Winkler, M. Salzer-K, f. Gottsauner-W, W. Kickinger, C. Schiller, P. Ritschl, U. Heise, S. Torggler**  
*Surgical Margins influencing oncological results in Osteosarcoma*  
in: New Developments for Limb Salvage in Muscoloskeletal tumors, Springer Verlag, Tokyo 1989
- 101. Knop, J., G Delling, U Heise, K Winkler**  
*Parametric imaging of  $^{99m}\text{Tc}$  methylene diphosphonate biokinetics in osteosarcoma for preoperative evaluation of chemotherapy-induced necrosis*  
La Chirurgia degli Organi di Movimento, Vol LXXV, 1990, Suppl 1; p 43
- 102. Maas, R., K Winkler, G Delling, U Heise**  
*The potential of MRI in preoperative evaluation of chemotherapy-induced necrosis in osteosarcome and Ewing's sarcome*  
La Chirurgia degli Organi di Movimento, Vol LXXV, 1990, Suppl 1; p 49
- 103. Delling G., M Pompesius-Kempa, H Welkerling, Th Dreyer, R Maas, U Heise, K Winkler**  
*Morphological investigation of tumor growth and distribution of viable tumour areas in osteosarcoma after chemotherapy*  
La Chirurgia degli Organi di Movimento, Vol LXXV, 1990, Suppl 1; p 53
- 104. Winkler, K., S Bielack, G Delling, M Salzer-Kuntschik, C Purfürst, U Heise, H Jürgens, R Kotz, H Gadner, J Ritter, ED Kreuser, R Mertens**  
*Intensified Chemotherapy with ifosfamide (IFO) and influence of intraarterial (i. a.) versus intravenous (i. v.) infusion of cisplatinum (DDP). Preliminary results*  
La Chirurgia degli Organi di Movimento, Vol LXXV, 1990, Suppl 1; p 63
- 105. Heise, U., G Delling, R Maas, K Winkler**  
*Surgical margins in osteosarcoma*  
La Chirurgia degli Organi di Movimento, Vol LXXV, 1990, Suppl 1; p 87
- 106. Heise, U., A Keller**  
*Closure of the pelvic ring by rotation of the proximal femur - A preliminary report -*  
3rd meeting of the European Musculo-Skeletal Oncology Society, 25.5.90 Stockholm
- 107. Heise, U., JF Osborn, F Duwe**  
*Hydroxyapatite ceramic as a bone substitute*  
International Orthopaedics (SICOT) 1990



ORTHOPÄDIE-ZENTRUM HAMBURG  
Operative und konservative Orthopädie

Dr. med. U. Heise  
Arzt für Orthopädie  
physikalische Therapie  
Konsiliararzt im  
Heidberg Krankenhaus

**108. Heise, U., E. Nieder, A. Keller**  
***Custom-made hip endoprosthesis after closure of the pelvic ring by rotation of the proximal femur***

Kongreßband International Society for the Study of Custom-made Protheses, 3rd Annual International Symposium on Custom-made Protheses, Oct 3-5, 1990, Nice, France

**109. Maas, R., U Heise, G Delling**  
***Vergleich der Messgenauigkeit von CT und MRT in der präoperativen Längenmessung des Osteosarkoms***

Vortrag 11.10.1990 DGOT Zürich

**110. Heise, U.**  
***Baukastensystem zur zementfreien endoprothetischen Versorgung bei primär malignen Knochentumoren im Bereiche des Humerus***

Vortrag 11.10.1990 DGOT Zürich

**111. Heise, U., JF Osborn und F Duwe**  
***Hydroxyapatite ceramic as a bone substitute***

International Orthopaedics (SICOT) 14, 1990:329-338

**112. Heise, U.**  
***Skoliose***

in: Krankheiten und Verletzungen des Bewegungsapparates; Verlag der Ciba - Zeitschriften, Wehr/Baden, 1990: Band: Die Wirbelsäule :12-20

**113. Winkler, K., S. Bielack, P. Bieling, G. Delling, U. Heise**  
***Osteosarcoma treatment: Oence of the COSS Study Group since 1977***

Vortrag 21.3.91 Aviano, Italien im Symposium: Osteosarcoma and adult soft tissue sarcomas: Present Trends

**114. Heise, U., R. Maas**  
***Extremitätenerhaltende Operationen bei malignen Knochentumoren - neue bildgebende Verfahren - interdisziplinäres Therapiekonzept und Ergebnis***

Vortrag 1.6.91 im 2. Orthopädie - Symposium der Universität Hamburg und der medizinischen Akademie Dresden

**115. Heise, U., B. Schäfer**  
***Infektanierung nach Implantation von Tumorendoprothesen***

Orthopädie Mitteilungen 3/1991, 213

**116. Heise, U., B. Schäfer**  
***Mangelnder venöser Rückstrom als Komplikation nach Borggreve - Umkehrplastik***

Orthopädie Mitteilungen 3/1991, 214

**117. Heise, U., T. Schubert**  
***Lumbosacrale Fusionen***

Orthop Praxis 5/1991, 328

**118. Maas, R., HJ Triebel, W Goosmann, G Witte, E Bücheler, T Dreyer, K Winkler, U Heise, HJ Knop**  
***Dynamic Gadolinium -DTPA - MRI of malignant bone tumors: first experiences under chemotherapy with histopathological correlation***

75<sup>th</sup> Scientific Assembly of the Radiologic Society of North America, 26.11. - 1.12.89, Oak Brook, USA



- 119. Reuter, M., M Heller, U Heise, M Beese**  
*Transkatheterale Embolisationen von Tumoren des Muskel- und Skelettsystems*  
Fortschr. Röntgenstr. 156, 2(1992)182-188
- 120. Maas, R., M Reuter, D Heyer, M Beese, I Görtitz, U Heise, E Wolf**  
*MRT mit schnellen Spin-Echo und Gradienten-Echo-Sequenzen bei dynamischer Gadolinium-Gabe bei malignen Knochentumoren im Verlauf*  
Zentralblatt Radiologie, 146; 1992: 141
- 121. Maas, R., M Beese, M Reuter, V Nicolas, U Heise, K Winkler**  
*MRI of Osteosarcoma and Ewing's Sarcoma: The potential of dynamic Gd-DTPA-Scanning for quantifying the Chemotherapy response*  
"Radiology and Oncology", (Kongreßband) 50th Annual Congress of the British Institute of Radiology, Birmingham, England, 18.-20.5.92
- 122. Maas, R., M Beese, J Rix, V Nicolas, U Heise, H Kabisch, E Wolf**  
*Ewing's Sarcoma: value of MRI in Diagnosis and follow-up with bDynamic-Gadolinium-DTPA-Application in 25 Patients*  
11th Annual Scientific Meeting Society of Magnetic REsonance, Berlin, 8.-1 4.8.92
- 123. Heise, U., A Keller, G Dahmen**  
*Partial pelvic replacement*  
ISSCP -Meeting, 3.10.92, Windsor, England
- 124. Heise, U., R Maas, G Delling, K Winkler**  
*Adapting the Operative Technique in Osteosarcoma to drug response*  
2nd Combined MSTs-EMSOS Meeting, Boston, USA, 29.-31.10.92
- 125. Maas, R., U Heise, G Delling, K Winkler**  
*MRI in preoperative evaluation of Ewing's Sarcoma*  
2nd Combined MSTs-EMSOS Meeting, Boston, USA, 29.-31.10.92
- 126. Maas, R., U Heise, J Knop, G Delling, K Winkler**  
*Dynamic Magnetic Resonance Imaging, Bone Scintigraphy and Computed Tomography for prediction of Tumor Response during preoperative Chemotherapy in Osteosarcomas*  
2nd Combined MSTs-EMSOS Meeting, Boston, USA, 29.-31.10.92
- 127. Maas, R., M Beese, V Nicolas, U Heise, H Kabisch, E Wolf**  
*MRI of Ewing's Sarcomas: Tumor Morphology and Potential of Gadolinium-DTPA-Scanning for quantifying the Chemotherapy response*  
78th Scientific Assembly and Annual Meeting of the Radiological Society of North America, 29.11.-4.12.92
- 128. Rehan, N., P. Bieling, P. Winkler, K. Helmke, R. Maas, N. Baldini, , N. Fuchs, K. Winkler**  
*Die Prognostische Bedeutung des Tumolvolumens beim Osteosarkom unter neoadjuvanter Chemotherapie*  
Klinische Pädiatrie 205(1993), 200 - 209
- 129. U. Heise, S. Minet - Sommer**  
*Die Umkehrplastik nach Borggreve - Eine Operationsmethode bei der Therapie maligner Knochentumoren und deren funktionelle Ergebnisse*  
Z. Orthop. 131(1993) , 452 - 460



ORTHOPÄDIE-ZENTRUM HAMBURG  
Operative und konservative Orthopädie

Dr. med. U. Heise  
Arzt für Orthopädie  
physikalische Therapie  
Konsiliararzt im  
Heidberg Krankenhaus

- 129. U. Heise, Nicoletta Poulet**  
*Aneurismatische Knochenzyste - Ergebnisse intralesionaler Operationen an 26 Patienten*  
Z. Orthop. 131(1993)
- 130. U. Heise**  
*Therapie der fibrösen Dysplasie*  
Vortrag im Jahrestreffen der Gesellschaft für Kinderorthopädie 1992 in Mailand
- 131. Amling, M., A. E. Guthoff, U. Heise, G. Delling**  
*Echinococcus Osteomyelitis - Beobachtung einer seltenen Primärmanifestation im Femur*  
Osteologie 2 (1993) 175 -180
- 132. U. Heise**  
*Extremitätenerhaltende Therapie primär maligner Knochtumoren*  
Vortrag im Tumor - Symposium Freyung am 16.10.1993
- 133. Winkler, K., N. Fuchs, P. Bieling, N. Graf, H. Jürgens, U. Göbel, B. Wörmann, G. Delling, M. Salzer-Kuntschik, U. Heise, R. Kotz**  
*Treatment of Osteosarcoma - The Cooperative OsteoSarcoma Study (COSS) group experience*  
Kongreßband: 20th Meeting of the Scandinavian Sarcoma Group, 20.-22.4.1994, Helsinki
- 134. U. Heise**  
*HMRS Humerus early evaluation*  
Vortrag, HMRS Review Meeting, Sesto, Italien, 24.1.1994
- 135. Kan Min, G. U. Exner, A. R. von Hochstetter, U. Heise, G. Delling, N. Poulet**  
*Recurrence of Aneurismal Bone Cyst requires thorough Review of Diagnosis*  
Vortrag, 7th Meeting of the European Musculo-Skeletal Oncology Society, 6.-7. Oktober 1994
- 136. Bielack, S., N. Fuchs, P. Bieling, G. Delling, N. Graf, U. Heise, H. Jürgens, R. Kotz, J. Ritter, P. Weinel, K. Winkler**  
*Doxyrubicin (DOX) Schedule, Tumor Response and Survival in the Cooperative Osteosarcoma Studies COSS- 86 A - C*  
Vortrag, 7th Meeting of the European Musculo-Skeletal Oncology Society, 6.-7. Oktober 1994
- 137. J. Bruns, U. Heise**  
*Spastische Paraparese bei Morbus Scheuermann - Eine Kasuistik*  
Z. Orthop. 132 (1994), 390-393
- 138. Bielack, S., P. Bieling, G. Delling, N. Fuchs, U. Heise, , K. Winkler**  
*Bone Tumors*  
Vortrag, XXI. Int. Congreß of Pediatrics, Kairo, 8.- 10.9.95
- 139. Heim, P. , M. Raganath, L. Meiss, U. Heise, R. Myllyä, A. Kohlschütter, B. Steinmann**  
*Ehlers-Danlos Syndrome Type IV: Diagnosis and Problems in Orthopaedic and Paediatric management*  
Acta Paediatrica, 87; 708-10, 1998
- 140. Bielack, S., P. Bieling, N. Fuchs, U. Heise, M. Salzer-Kuntschik, K. Winkler**  
*Can Doxyrubicin (DOX) Administration be altered from „Bolus“ to continuous infusion without compromising antineoplastic efficacy?*  
*COSS- Trials 86 A - C of multiagent Therapy for Osteosarcoma*  
Vortrag, 5. International Congress on Anti.Cancer Chemotherapy (Neoadjuvant, Adjuvant, and experimental), MD Anderson Cancer Center

Orthopädie-Zentrum Hamburg

Poststr. 2-4 · 20354 Hamburg · Tel.: 040/35 10 55-0 · Fax: 040/35 10 55-77/-51

www.orthopaedie-zentrum-hamburg.de · mail@orthopaedie-zentrum-hamburg.de



- 141. Bielack, S., P. Bieling, G. Delling, N. Fuchs, U. Heise, K. Winkler**  
*Intraarterial not superior to intravenous Cisplatinum: The COSS 86 Trial of Multiagent Therapy for Osteosarcoma*  
Vortrag, 5. International Congress on Anti.Cancer Chemotherapy (Neoadjuvant, Adjuvant, and experimental)
- 142. Bielack, S., P. Bieling, G. Delling, N. Fuchs, U. Heise, B. Kempf-Bielack, R. Kotz, N. Rehan, M. Salzer-Kuntschik, K. Winkler**  
*Ergebnisse der Cooperativen Osteosarkomstudiengruppe*
- 143. Kempf-Bielack, B., Bielack, S., P. Bieling, G. Delling, N. Fuchs, U. Heise, , R. Kotz, M. Werner, R. Windhager, W. Winkelmann, K. Winkler**  
*Local failure of Osteosarcoma: Risk factors and prognosis, results of the cooperative OS study group COSS*  
Vortrag : 1996 ASCO May 18-21 1996, Philadelphia, USA
- 144. G. Delling, M. Amling, M. Pösl, H. Ritzel, R. Maas, K. Winkler, U. Heise, M. Werner**  
*Das Periostale Osteosarkom: Histologische Charakteristika, Präparationstechnik, Wachstumsmuster und Differentialdiagnose*  
Pathologe (1996)17: 86-91
- 145. M. Amling , M. Werner, R. Pösl, H. Ritzel, H. Welkerling, J. V. Wening, R. Maas, K. Winkler, U. Heise, G. Delling**  
*Solitäre Knochenzysten: Morphologische Variationsbreite, Lokalisation, Häufigkeit und Differentialdiagnose*  
Pathologe (1996) 17: 63-67
- 146. Fuchs, N., K. Winkler, U. Heise**  
*Favorable outcome after early systemic treatment intensification with ifosfamide . Long-term results of the cooperative German/Austrian osteosarcoma study Group´s protocoll COSS - 86*  
am 12 zur Veröffentlichung eingereicht
- 147. Kempf-Bielack, B., S. Bielack, D. Epler, W. Becker, G. Delling, N. Fuchs, U. Heise, R. Kotz, M. Werner, R. Windhager, W. Winkelmann, K. Winkler**  
*Risk factors for and prognosis after local relapse of osteosarcoma*  
Vortrag im „XXVIIIth Meeting of the International Society of Paediatric Oncology (SIOP)“ 1.-5.10.96 in Wien
- 148. Bieling Patricia, N. Rehan, P. Winkler, K. Helmke, R. Maas, N. Fuchs,**  
**149. S. Bielack, U. Heise, H. Jürgens, J. Treuner, R. Romanowski, U. Exner,**  
**150. R. Kotz, K. Winkler**  
*Tumor Size and Prognosis in aggressively treated osteosarcoma*  
Journal of Clinical Oncology, Vol 14, No 3, 1996; 848-858
- 149. Bielack , S., N. Fuchs, U. Heise et al**  
*Local recurrence of extremity osteosarcoma: Risk factors and outcome.*  
Journal of Clinical Oncology 1997 - eingereicht
- 150. Bielack, Stefan S. , B. Kempf-Bielack, U. Heise, D. Schwenzer, K. Winkler**  
*Combined modality treatment for osteosarcoma occurring as a second malignant disease*  
Journal of Clinical Oncology 1998 - eingereicht



**ORTHOPÄDIE-ZENTRUM HAMBURG**  
Operative und konservative Orthopädie

Dr. med. U. Heise  
Arzt für Orthopädie  
physikalische Therapie  
Konsiliararzt im  
Heidberg Krankenhaus

151. Fuchs, N., Bielack, Stefan, , D. Eppler, P. Bieling, G. Delling, D. Körholz,  
152. N. Graf, U. Heise, H. Jürgens, R. Kotz, M. Salzer-Kuntschik, P. Weinl,  
153. M. Werner, K. Winkler

*Long-term results of the co-operative German-Austrian-Swiss osteosarcoma study group's protocol COSS 86 of intensive multidrug chemotherapy and surgery for osteosarcoma of the limbs*

Annals of Oncology 1998

154. Bielack, Stefan, B. Kempf-Bielack, D. Schwenzer, T. Birkfellner,  
155. G. Delling , U. Exner, N.Fuchs, N. Graf, U. Heise, K. Helmke,  
156. A. v. Hochstetter, H. Jürgens, R. Kotz, R. Maas, N. Münchow,  
157. M. Salzer-Kuntschik, J. Treuner, U. Veltmann, M. Werner,  
158. W. Winkelmann, A. Zoubek

*Neoadjuvante Therapie des lokalisierten Osteosarkoms der Extremitäten (Erfahrungen der Cooperativen Osteosarkomstudien-Gruppe COSS der Gesellschaft für pädiatrische Onkologie an 925 Patienten.)*

Klinische Pädiatrie 211(1999), 260 - 270

159. Jaehne, Michael, K. T. Jäkel, J. Ußmüller, U. Heise

*First report of parotid gland metastasis in multiple enchondromatosis with secondary chondrosarcoma(G-III)*

Am. J. of Otolaryngology, 2000

160. Flege, S. , M. Kevric, U. Exner, U. Heise, K. Helmke, A. Hillmann,

161. H. Jürgens, R. Windhager, W. Winkelmann, S. Bielack

*Axial osteosarcoma: local surgical control is still of paramount importance in the age of interdisciplinary therapy*

Vortrag, Meeting of the European Musculo-Skeletal Oncology Society, (EMSOS), Navarra, Spain, May 2001

162. Bielack, S. S. Flege, R. Kotz, V. Ewerbeck, U. Exner, U. Heise,

163. W. Winkelmann, H. Jürgens

*Upper extremity reconstruction: Is Limb Salvage for Osteosarcoma of the Proximal Humerus a "SAFE" Procedure?*

Sarcoma, Vol 6, Supp 1 May 2002, S38

Vortrag, Meeting of the European Musculo-Skeletal Oncology Society, (EMSOS), Leiden, Holland, May 2002

156. Heise, U, Frey, U.

*Ossäre Herdbefunde - Klinik und Bildgebung*

Vortrag, 12. Albertinen-Kolloquium, Hamburg, 26.04.2007

157. Heise, U.

*Langzeitergebnisse nach Tumorendoprothesen*

Vortrag, Rothenburger Symposium, Diakoniekrankenhaus Rotenburg, 3.11.2007

158. Heise, U., Kona-Horstmann, M.

*Long term results and complications after tumor endoprotheses of the humerus*

Vortrag, International Society on Limb Salvage—Musculoskeletal Tumor Society Combined Meeting



**ORTHOPÄDIE-ZENTRUM HAMBURG**  
Operative und konservative Orthopädie

September 23-26, 2009 Boston, MA United States

**159. Heise, U.**

***Bone metastases - Diagnosis and Treatment***

Vortrag, Onkologische Gesellschaft, International Meeting on Bone Tumors, 22. 10. 2010,  
Moskau, Russland

**160. Heise, U.**

***Long term follow up after 35 tumor endoprotheses of the humerus***

Vortrag, MUTARS - Workshop 2013, March 8th – 10th, Palma de Mallorca

Dr. med. U. Heise  
Arzt für Orthopädie  
physikalische Therapie  
Konsiliararzt im  
Heidberg Krankenhaus