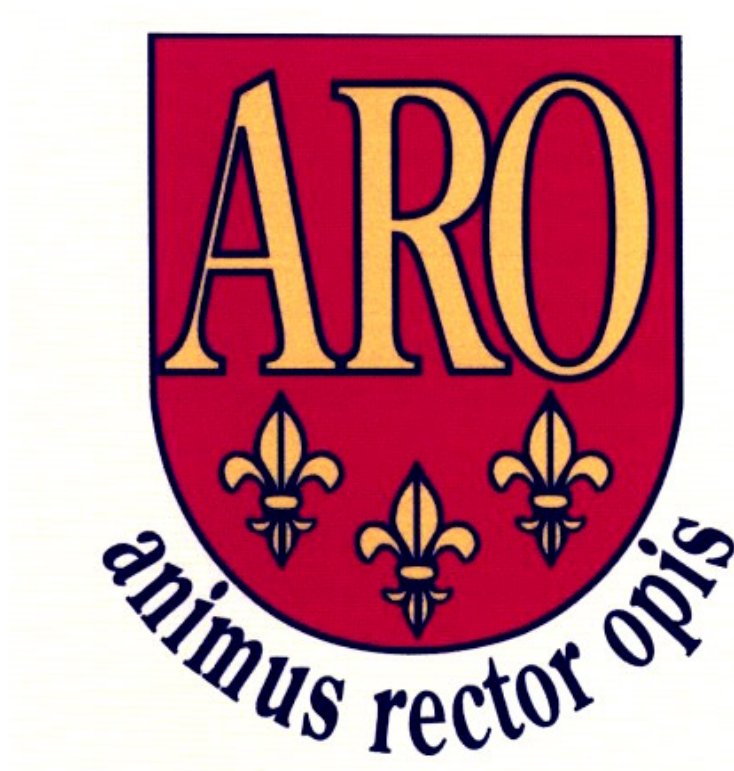


Assoziation für Orthopädische Rheumatologie



Chronik 1998 – 2004

Präsident F. Kerschbaumer
Vizepräsident A. Wanivenhaus
Kassenführer H. Thabe
Schriftführer Th. Pauly (©)

INHALT

Vorwort – F. Kerschbaumer	1
Vorstand 1998 – 2004.....	3
Korrespondierende und Ehrenmitglieder	10
Jahrestagungen	11
Programme der Tagungen 1998, 2000	
Beiträge Arbeitskreis Rheumaorthopädie zu den Tagungen der DGOT	
1999, 2000, 2001	23
Tagungen mit der NERASS	28
Teilnehmer und Programme der Tagungen	
1997, 1998, 2000, 2002 und 2004	
Tagungen mit der JSRAS	39
Programme der Tagungen 1998, 2000, 2002, 2004	
Internet – www.rheuma-orthopaedie.de	50
ARO - Aktuell	51
Arthur-Vick-Preis.....	53
Preisträger 1999 - 2003	
Reisestipendium	56
Stipendiaten 1999 - 2003	
Finanzierung von Projekten.....	65
ARO-Buch „Rheumaorthopädie“	68

Vorwort zur ARO-Chronik 1998 bis 2004

Als wir im Juni 1998 gemeinsam in den geschäftsführenden Vorstand gewählt wurden, hatten wir uns vor allem zwei Ziele gesetzt:

- 1.) Das wissenschaftliche Fundament der Rheumaorthopädie weiterzuführen und möglichst zeitgemäß zu vertiefen.

- 2.) War uns eine Förderung unseres wissenschaftlichen Nachwuchses am Herzen gelegen.

Ab 1999 wurde deshalb zur Unterstützung unseres wissenschaftlichen Nachwuchses ein Reisestipendium eingeführt und mit DM 5000 unterstützt. In den Jahren 1999 bis 2003 konnten vier Kollegen diese Chance nutzen und ihren Horizont in Toronto, an der Brown-Universität in Providence, in Heinola, Oslo und Lund erweitern. Im selben Jahr 1999 wurde auch erstmalig der Arthur Vick-Preis, mit DM 10.000 dotiert, ausgeschrieben und für hervorragende wissenschaftliche Arbeiten auf dem Gebiete der Rheumaorthopädie verliehen. Zusätzlich zu diesen jährlichen Stipendien wurden kleinere wissenschaftliche Untersuchungen, vorwiegend ex-perimenteller Art durch Zuwendung von Sachmitteln und Reisezuschüssen für molekularbiologische Forschung gewährt. Die Präsentation unserer wissenschaftlichen Leistungen und Ergebnisse habe wir nicht nur im Rahmen unserer Klausurtagungen in den Jahren 2000, 2002 und 2003 präsentiert, sondern auch im Verbund mit der Europäischen Rheumaorthopäden-Gesellschaft ERASS, mit unserer japanischen Schwestergesellschaft JSRAS und den niederländischen Rheumaorthopäden NERASS. Es soll nicht unerwähnt bleiben, dass es gerade ARO-Mitglieder waren, welche in den letzten Jahren zum Erfolg einiger neuer Technologien wie Navigation, Robotik, minimalinvasive Endoprothetik und Sprunggelenksendoprothetik wesentlich beigetragen haben. Die Ergebnisse dieser Arbeiten wurden in unseren Klausurtagungen der Jahre 2000 sowie 2002 und 2003 präsentiert und haben sehr wahrscheinlich auch einen Einfluss auf den gesamtorthopädischen Stellenwert dieser Techniken ausgeübt. Unsere enge Zusammenarbeit mit der japanischen Rheumaorthopädie wurde anhand dreier Kongresse in Kobe, Berlin und in Nara dokumentiert. Die gemeinsamen Tagungen mit unseren niederländischen Freunden

-2-

fanden 1998 in Meerbusch, 2000 in Amsterdam und 2002 in Frankfurt statt. Diese engen und freundschaftlichen wissenschaftlichen Kontakte internationaler Art waren eine Grundlage unseres gemeinsamen wissenschaftlichen Erfolges. Wir haben aber auch im Inland nicht so sehr im rein wissenschaftlichen, sondern mehr im administrativen und kooperativen Bereich einiges erreicht. Es waren einige wenige ARO-Kliniken, welche federführend im Rahmen der Einführung des DRG-Systems in Deutschland mitgewirkt haben. Unsere Internetdarstellung wurde erstmals erarbeitet und weiter gepflegt. Als Basis zur Fortbildung und Ausbildung in der Rheumaorthopädie konnten wir das seit vielen Jahren geplante Lehrbuch der Rheumaorthopädie endlich fertigstellen und im Steinkopff-Verlag publizieren. Namhafte Mitglieder des ARO-Vorstandes haben eine weitere Intensivierung und Kooperation mit der Deutschen Gesellschaft für Rheumatologie vertieft, so dass ab dem Jahre 2003 gemeinsame wissenschaftliche Kongresse eingeführt wurden. Die ARO versteht sich im Wesentlichen als wissenschaftliche Fachgesellschaft. Wir mussten aber speziell in der ersten Legislaturperiode gezwungenermaßen auch Einfluss nehmen auf die Landespolitik. Bedingt durch den Zusammenschluss von Orthopädie und Unfallchirurgie und der damit einhergehenden Unterordnung unter das Dach der Chirurgie hat der Schwerpunkt Rheumaorthopädie zumindest in der Weiterbildungsordnung im Verhältnis zu den Internistischen Rheumatologen an Gewicht verloren. Obwohl wir diese Entwicklung mit den uns zur Verfügung stehenden Mitteln nicht stoppen konnten, sind wir weiter zuversichtlich und überzeugt, dass unsere Nachfolger in unserem Geiste die Belange der Rheumaorthopädie weiter entwickeln und verfeinern werden. An dieser Stelle möchten wir unseren Kommissions- und Tagungspräsidenten sowie den Mitgliedern des gewählten Beirates für ihre Zusammenarbeit und Unterstützung danken. Wir bedanken uns auch bei allen ARO-Mitgliedern für ihr Vertrauen und die gute Zusammenarbeit. Die Arbeit im ARO-Vorstand war für uns eine schöne gemeinsame Zeit, an welche wir uns gerne erinnern.



F. Kerschbaumer



Th. Pauly



H. Thabe



A. Wanivenhaus

VORSTAND **nach Wahlen in Zürich (5.6.1998)**

geschäftsführender Vorstand

Wahl

1.1	Präsident	F. Kerschbaumer	Zürich 1998 (-2001)
1.2	Vize	A. Wanivenhaus	Zürich 1998 (-2001)
1.3.	Schriftführer	Th. Pauly	Zürich 1998 (-2002)
1.4	Kassenführer	H. Thabe	Mannheim 1996 (-2000)
1.5	Tagungsleiter	W. Rüther	Zürich 1998 (-2000)

Beirat – ständig

1.6	letzter Präsident	R. Miehke (1998-2000)
1.7	letzter Tagungsleiter	B. Simmen (1998-2000)

Kommissionen:

1.8	Wissenschaftskommission	M. Sparmann Frankfurt 2/99 (für ein Jahr - 2000) Mitgl: Schmidt, Dinges, Starker (Frankfurt 2/99)
-----	-------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------

Aus-, Fort- und Weiterbildung W. Rüther (Frankfurt 2/99)

1.9	Orthop/Internist. Kooperation	G. Weseloh
-----	-------------------------------	------------

Qualitätssicherung H. Thabe (Frankfurt 2/99)

Beirat – gewählt (für 2 Jahre)

10	F. Hagen	Zürich 1998
11	G. Salzmann	Zürich 1998
12	H.P. Jüsten	Zürich 1998
13	H.J. Refior	Zürich 1998
14	M. Starker	Zürich 1998
15	H. Dinges	Wien 1997
16	Ch. Meuli	Wien 1997
17	P. Niehaus	Wien 1997
18	M. Sparmann	Wien 1997
19	K. Schmidt	Wien 1997

VORSTAND **nach Wahlen in Wiesbaden 1999**

geschäftsführender Vorstand

Wahl

1.1	Präsident	F. Kerschbaumer	Zürich 1998 (-2001)
1.2	Vize	A. Wanivenhaus	Zürich 1998 (-2001)
1.3.	Schriftführer	Th. Pauly	Zürich 1998 (-2002)
1.4	Kassenführer	H. Thabe	Mannheim 1996 (-2000)
1.5	Tagungsleiter	W. Rüther	Zürich 1998 (-2000)

Beirat – ständig

1.6	letzter Präsident	R. Miehke (1998-2000)
1.7	letzter Tagungsleiter	B. Simmen (1998-2000)

Kommissionen:

1.8	Wissenschaftskommission	M. Sparmann (Frankfurt 2/99 für ein Jahr - 2000) Mitgl: Schmidt, Dinges, Starker (Frankfurt 2/99)
-----	-------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------

Aus-, Fort- und Weiterbildung W. Rüther (Frankfurt 2/99)

1.9	Orthop/Internist. Kooperation	G. Weseloh
-----	-------------------------------	------------

Qualitätssicherung H. Thabe (Frankfurt 2/99)
Mitgl.: Pauly, Dinges, Schmidt

Beirat – gewählt (für 2 Jahre)

10	F. Hagen	Zürich 1998
11	G. Salzmann	Zürich 1998
12	H.P. Jüsten	Zürich 1998
13	H.J. Refior	Zürich 1998
14	M. Starker	Zürich 1998
14	H. Dinges	wiedergewählt Wiesbaden 1999
15	R. Fuhrmann	Wiesbaden 1999
16	P. Niehaus	wiedergewählt Wiesbaden 1999
17	Ch. Seyfert	Wiesbaden 1999
18	K. Schmidt	wiedergewählt Wiesbaden 1999

VORSTAND

nach Wahlen in Hamburg 26.5.2000

geschäftsführender Vorstand

		Wahl	
1.1	Präsident	F. Kerschbaumer	Zürich 1998 (-2001)
1.2	Vize	A. Wanivenhaus	Zürich 1998 (-2001)
1.3	Schriftführer	Th. Pauly	Zürich 1998 (-2002)
1.4	Kassenführer	H. Thabe	Hamburg 2000 (-2004)
1.5	Tagungsleiter	M. Sparmann	Hamburg 2000 (-2002)

Beirat – ständig

	letzter Präsident	
1.6	letzter Tagungsleiter	W. Rüther (2000-2002)

Kommissionen:

1.6	Wissenschaftskommission	M. Sparmann (Hamburg 5/00 für ein Jahr – 2001) Mitgl: Schmidt, Dinges, Starker (Frankfurt 2/99)
-----	-------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------

Aus-, Fort- und Weiterbildung W. Rüther (Frankfurt 2/99)

1.7	Orthop/Internist. Kooperation	G. Weseloh Mitgl: Köhler, Bracker
-----	-------------------------------	--------------------------------------

Qualitätssicherung H. Thabe (Frankfurt 2/99)
Mitgl.: Pauly, Dinges, Schmidt

Beirat – gewählt (für 2 Jahre)

8	F. Hagen	wiedergewählt Hamburg 2000
9	G. Salzman	wiedergewählt Hamburg 2000
10	B. Simmen	Hamburg 2000
11	R. Neumann	Hamburg 2000
12	R. Miehke	Hamburg 2000
13	H. Dinges	wiedergewählt Wiesbaden 1999
14	R. Fuhrmann	Wiesbaden 1999
15	P. Niehaus	wiedergewählt Wiesbaden 1999
16	Ch. Seyfert	Wiesbaden 1999
17	K. Schmidt	wiedergewählt Wiesbaden 1999

VORSTAND **nach Wahlen in Berlin 2001**

geschäftsführender Vorstand

		Wahl	
1.1	Präsident	F. Kerschbaumer	wiedergewählt (-2004)
1.2	Vize	A. Wanivenhaus	wiedergewählt (-2004)
1.3	Schriftführer	Th. Pauly	Zürich 1998 (-2002)
1.4	Kassenführer	H. Thabe	Hamburg 2000 (-2004)
1.5	Tagungsleiter	M. Sparmann	Hamburg 2000 (-2002)

Beirat – ständig

	letzter Präsident	
1.6	letzter Tagungsleiter	W. Rüther (2000-2002)

Kommissionen:

1.6	Wissenschaftskommission	M. Sparmann (Hamburg 5/00 für ein Jahr – 2001) Mitgl: Schmidt, Dinges, Starker (Frankfurt 2/99)
-----	-------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------

Aus-, Fort- und Weiterbildung W. Rüther (Frankfurt 2/99)

1.7	Orthop/Internist. Kooperation	G. Weseloh Mitgl: Köhler, Bracker
-----	-------------------------------	--------------------------------------

Qualitätssicherung H. Thabe (Frankfurt 2/99)
Mitgl.: Pauly, Dinges, Schmidt

Beirat – gewählt (für 2 Jahre)

8	F. Hagen	wiedergewählt Hamburg 2000
9	G. Salzmann	wiedergewählt Hamburg 2000
10	B. Simmen	Hamburg 2000
11	R. Neumann	Hamburg 2000
12	R. Miehke	Hamburg 2000
13	H. Dinges	wiedergewählt Berlin 2001
14	R. Fuhrmann	wiedergewählt Berlin 2001
15	P. Niehaus	wiedergewählt Berlin 2001
16	Ch. Seyfert	wiedergewählt Berlin 2001
17	K. Schmidt	wiedergewählt Berlin 2001

VORSTAND

nach Wahlen in Berlin 22.6.2002

geschäftsführender Vorstand

Wahl

1.1	Präsident	F. Kerschbaumer	2001 wiedergewählt (-2004)
1.2	Vize	A. Wanivenhaus	2001 wiedergewählt (-2004)
1.3	Schriftführer	Th. Pauly	wiedergewählt (-2006)
1.4	Kassenführer	H. Thabe	2000 wiedergewählt (-2004)
	(Tagungsleiter 2003)	F. Kerschbaumer	Berlin 2002 (-2003)
	(Tagungsleiter 2005)	H. Thabe	Berlin 2002 (-2005)

Beirat – ständig

	letzter Präsident		
1.5	Tagungsleiter 2002	M. Sparmann (2002-2004)	
(Tagungsleiter 2003	F. Kerschbaumer (2003-2005)	

Kommissionen:

1.6	Wissenschaftskommission	K. Schmidt Frankfurt 22.3.02 Mitgl: Swoboda, Schill, Dinges, Fink
1.7	Aus-, Fort- und Weiterbildung	W. Rüter (Frankfurt 2/99)
1.8	Orthop/Internist. Kooperation	J. Zacher Mitgl: Köhler, Bracker
	Qualitätssicherung	H. Thabe (Frankfurt 2/99) Mitgl.: Pauly, Dinges, Schmidt

Beirat – gewählt (für 2 Jahre)

1.9	R. Miehke	Hamburg 2000, wiedergewählt Berlin 2002
10	B. Simmen	Hamburg 2000, wiedergewählt Berlin 2002
11	H.P. Jüsten	gewählt Berlin 2002
12	S. Rehart	gewählt Berlin 2002
13	B. Swoboda	gewählt Berlin 2002
14	H. Dinges	wiedergewählt Berlin 2001
15	R. Fuhrmann	wiedergewählt Berlin 2001
16	P. Niehaus	wiedergewählt Berlin 2001
17	Ch. Seyfert	wiedergewählt Berlin 2001
	K. Schmidt	wiedergewählt Berlin 2001

VORSTAND

nach Wahlen in Frankfurt 4.9.2003

geschäftsführender Vorstand

Wahl

1.1	Präsident	F. Kerschbaumer	2001 wiedergewählt (-2004)
1.2	Vize	A. Wanivenhaus	2001 wiedergewählt -2004)
1.3	Schriftführer	Th. Pauly	2002 wiedergewählt (-2006)
1.4	Kassenführer (Tagungsleiter 2003)	H. Thabe F. Kerschbaumer	2000 wiedergewählt (-2004) Berlin 2002 (-2003)

Beirat – ständig

	letzter Präsident		
1.5	Tagungsleiter 2002	M. Sparmann (2002-2004)	

Kommissionen:

1.6	Wissenschaftskommission	K. Schmidt Frankfurt 22.3.02 Mitgl: Swoboda, Schill, Dinges, Fink
1.7	Aus-, Fort- und Weiterbildung	W. Rüther (Frankfurt 2/99)
1.8	Orthop/Internist. Kooperation	J. Zacher Mitgl: Köhler, Bracker
	Qualitätssicherung	H. Thabe (Frankfurt 2/99) Mitgl.: Pauly, Dinges, Schmidt

Beirat – gewählt (für 2 Jahre)

1.9	R. Miehke	Hamburg 2000, wiedergewählt Berlin 2002
10	B. Simmen	Hamburg 2000, wiedergewählt Berlin 2002
11	H.P. Jüsten	gewählt Berlin 2002
12	S. Rehart	gewählt Berlin 2002
13	B. Swoboda	gewählt Berlin 2002
14	H. Dinges	wiedergewählt Frankfurt 2003
15	R. Fuhrmann	wiedergewählt Frankfurt 2003
16	Ch. Seyfert	wiedergewählt Frankfurt 2003
	K. Schmidt	wiedergewählt Frankfurt 2003
17	W. Neumann	gewählt Frankfurt 2003

VORSTAND **nach Wahlen Berlin 22.10.2004**

geschäftsführender Vorstand

Wahl

1.1	Präsident	W. Rüther	Berlin 2004 (-2007)
1.2	Vize	Th. Pauly	Berlin 2004 (-2007)
1.3	Schriftführer	S. Rehart	Berlin 2004 (-2008)
1.4	Kassenführer	S. Schill	Berlin 2004 (-2008)
1.5	Tagungsleiter 2005	H. Thabe	Berlin 2002 (-2005)

Beirat – ständig

1.6	letzter Präsident (Tagungsleiter 2003	F. Kerschbaumer -2006 F. Kerschbaumer (2003-2005))
-----	-------------------------------------------	-------------------------------------------------------

Kommissionen:

1.7	Wissenschaftskommission	K. Schmidt Frankfurt 22.3.02 Mitgl: Swoboda, Schill, Dinges, Fink
	Aus-, Fort- und Weiterbildung	W. Rüther (Frankfurt 2/99)
1.9	orthop/internist. Kooperation	J. Zacher Mitgl: Köhler, Bracker
	Qualitätssicherung	H. Thabe (Frankfurt 2/99) Mitgl.: Pauly, Dinges, Schmidt

Beirat – gewählt (für 2 Jahre)

9	H. Dinges	wiedergewählt Frankfurt 2003
10	R. Fuhrmann	wiedergewählt Frankfurt 2003
11	Ch. Seyfert	wiedergewählt Frankfurt 2003
	K. Schmidt	wiedergewählt Frankfurt 2003
12	W. Neumann	gewählt Frankfurt 2003
13	H.P. Jüsten	wiedergewählt Berlin 2004
14	B. Swoboda	wiedergewählt Berlin 2004
15	A. Wanivenhaus	gewählt Berlin 2004
16	A. Hilker	gewählt Berlin 2004
17	K. Schenk	gewählt Berlin 2004

R. Mielke und B. Simmen kandidierten nicht mehr

Korrespondierende Mitglieder

England

C.J.M. Getty

Tschechien

V. Rybka

Japan

S. Yamamoto

N. Matsui 10.10.1996 4th Comb. Meeting in Nagoya

Hajime Inoue 18.10.2000 6th Comb. Meeting in Kobe

Hitoshi Ishikawa 22. 6. 2002 7th Comb. Meeting in Berlin

Ehrenmitglieder

Kauko Vainio

W. Mohing 15.10.93 Wartburg/Eisenach

P. Otte 15.10.93 Wartburg/Eisenach

H. Hofer 12.5.94 Wiesbaden

J. A. Pahle 12.5.94 Wiesbaden

S. Jakubowski 12.5.94 Wiesbaden

N. Gschwend 16.5.96 Mannheim

Ikuro Nagaya 5.6.1998 Zürich

K. Tillmann 26.5.2000 Hamburg

G. Weseloh 22.6.2002 Berlin

Ch. Meuli 22.6.2002 Berlin

Jahrestagungen

Jubiläumstagung „25 Jahre ARO“

Zürich, 5. – 6.6.1998

Tagungspräsident B. Simmen

Hamburg, 26.-27.5.2000

Tagungspräsident W. Rüther

Berlin, 20. – 22.6.2002

gemeinsam mit ERASS

Tagungspräsident ARO M. Sparmann

18. Tagung der ARO gemeinsam mit

32. Kongress der Dt. Gesellschaft für Rheumatologie

Frankfurt, 03. - 06. 9.2003

Tagungspräsident ARO F. Kerschbaumer

Die Hagenachronik zählt Mannheim 1996 als 15. Tagung.

Wurde die Berliner Tagung nicht gezählt, weil sie zusammen mit der ERASS lief?

Ab 2003 tauchte im Titel der Veranstaltung erstmals eine Nummerierung auf.

Anmerkung des Verfassers

25 Jahre ARO Jubiläums-Tagung der Assoziation für Orthopädische Rheumatologie

Zürich 1998

Freitag, 5. Juni

Eröffnung

Vorsitz: R.K. Miehke, F.-W. Hagena

Begrüßung

B. R. Simmen; Zürich, Schweiz

25 Jahre ARO

N. Gschwend; Zürich, Schweiz

Die ARO - eine Chronik

F.-W. Hagena; Bad Oeynhausen, Deutschland

Schulter I

Vorsitz: B.R. Simmen, H. Thabe

Shoulder Arthroplasty for Rheumatoid Arthritis

R. Pollock; New York, USA

Controversies in Shoulder Arthroplasty

P. Boileau; Nice, France

Revision Shoulder Arthroplasty

R. Pollock; New York, USA

Technical Aspects of Shoulder Arthroplasty

P. Boileau; Nice, France

Was passiert nach der Schulterrevisionsarthroplastik?

J. Löhr et al; Zürich, Schweiz

Cup Hemiarthroplasty of the Humeral Head

B. Fink, W. Rütger; Bad Bramstedt, Deutschland

Indikation und Technik des modularen MVS-Schulter-systems bei chronisch-entzündlichen Erkrankungen

H. Dinges; Kassel, Deutschland

Die rekonstruktive Versorgung cuffdefekter Schultergelenke mit der MVS-Prothese

S. Schill, Ch. Biehl, H. Thabe; Bad Kreuznach, Deutschland

Shoulder Prosthesis Testing

C. Anglin, U. Wyss; Winterthur, Schweiz

Veränderung der Knochenbeanspruchung nach der Schulterhemiarthroplastik

M. Lengsfeld, T. Wirth, H. Kienapfel; Marburg, Deutschland

Workshops der Medizinisch-Technischen Industrie

Schulter II

Vorsitz: F. Kerschbaumer, K. Tillmann

Schultergelenkersatz bei irreparablem Rotatorenmanschettendefekt bei cP

F. Kerschbaumer, M. Rittmeister; Frankfurt/ Main, Deutschland

Synovektomie und rekonstruktive Maßnahmen bei Rheumatoider Arthritis des Schultergelenkes.

Eine kritische Bewertung

H. J. Refior, M. Pfahler; München, Deutschland

Sonographie der rheumatischen Schulter
H. Dinges; Kassel, Deutschland

Tendinosis calcarea der Schulter: Ist die ESWT eine Alternative?
B. Dubs; Zürich, Schweiz

Osteosynthese des Akromions –
Vergleichende experimentelle Untersuchungen zur Primärstabilität von drei Osteosyntheseverfahren
F. Kandziora, F. Kerschbaumer; Frankfurt / Main, Deutschland

Nachuntersuchungsergebnisse nach Spätsynovektomie/Arthroplastik mit rekonstruktiven Massnahmen der Weichteile am Schultergelenk
I. Leeb, H.-P. Jüsten, D. Wessinghage; Bad Abbach/Regensburg, Deutschland

Mittelfristige Nachuntersuchungsergebnisse nach Synovektomie mit Knochentransplantationen am Ellbogengelenk
I. Leeb, H.-P. Jüsten, D. Wessinghage; Bad Abbach/Regensburg, Deutschland

Operative Behandlung des Ellbogengelenks
G. Waertel; Bad Abbach, Deutschland

Synovektomie versus Totalendoprothese des Ellbogens bei Patienten mit cP. Eine vergleichende retrospektive Studie von 30 Fällen
M. Obrovsky, W. Schwägerl; Wien, A

Erfahrungen mit der GSB-II-Ellbogenprothese
H. W. Neumann, K. Schenk, A. Macher; Magdeburg, Deutschland

Langzeitergebnisse mit über 10 Jahre Verlauf mit der GSB-III-Ellbogen-Arthroplastik
N. Gschwend; Zürich, Schweiz

GSB-III Ellbogen-Arthroplastik bei posttraumatischer Ellbogenarthrose
H.K. Schwyzer, G.M.J. Plötz, N. Gschwend, B.R. Simmen; Zürich, Schweiz

Resultate nach GSB-III-Ellbogen-Prothesenwechsel
T. Perren, H.K. Schwyzer, N. Gschwend, B.R. Simmen; Zürich, Schweiz

Resektions-Interpositions-Arthroplastik des Ellbogengelenkes. Resultate
K. Tillmann, W. Rüter, B. Fink; Bad Bramstedt, Deutschland

Fuss I - Rückfuss
Vorsitz: R. Neumann, D. Wessinghage

Ist die Alloplastik am oberen Sprunggelenk eine berechnigte Alternative zur Arthrodesese?
Ein Vergleich der Operationsergebnisse mit verschiedenen Prothesenmodellen seit 1978.
R. Neumann; Bad Aibling-Harthausen, Deutschland

Endoprothesen des oberen Sprunggelenkes bei RA. Nachuntersuchungsergebnisse
G. Salzmann; Wiesbaden, Deutschland

Ankle Prosthese for Rheumatoid Arthritis: our Experience with the "Agility Prosthese"
P. Rippstein, F. Alvine; Zürich, Schweiz

Die OSG-Endoprothese bei chronischer Polyarthritise
K. Tillmann, B. Fink, M. Schirp, W. Rüter; Bad Bramstedt, Deutschland

Gesellschaftsabend im Zürcher Zoo

Samstag, 6. Juni

Freie Mitteilungen

Vorsitz: H.J. Refior, K. Schmidt

Der Einfluss von Zytokinen auf das synoviale Infiltrat bei Arthrose, Psoriasisarthritis und Rheumatoider Arthritis
A. König, V. Krenn, N. Gerhard, A. Toksoy, R. Gillitzer; Würzburg, Deutschland

Differenzierung entzündlicher von nicht-entzündlichen Arthropathien mittels IgVH-Genanalyse synovialer B-Zellen
A. König, F. Hensel, C. Berek, V. Krenn; Würzburg, Deutschland

Vergleichende Studie der mechanischen Eigenschaften verschiedener Fingergelenksarthrodesentechniken
K. Schmidt, H. Witte, U. Bickert; Bochum, Deutschland

Langfristige Ergebnisse nach gelenkerhaltenden, -versteifenden und -ersetzenden Eingriffen an den großen Gelenken der oberen Extremität und an Fußgelenken bei Psoriasis-Arthritis
A. Heise, D. Wessinghage; Bad Abbach, Deutschland

Clinical Significance of Dynamic MR Imaging Examination for Pigmented Villonodular Synovitis (PVS) in the Knee Joints
T. Tsuchida, H. Moriya, K. Masuda, T. Kim, H. Yamanaka, H. Tamai, E. Watanabe; Chiba-shi, Japan

Fuss II - Rückfuss

Vorsitz: H.W. Neumann, Th. Pauly

Sonographie des oberen und unteren Sprunggelenkes
H. Dinges, P. Kretschmer, H. Gamlich; Kassel, Deutschland

Synovektomie des oberen Sprunggelenkes. 10-Jahres-Ergebnisse
W. Tressel, K. Schattenhofer, J. Gebhart; Augsburg, Deutschland

Arthrodesen am Rheumatischen Rückfuss Ergebnisse und Komplikationen
K. Schattenhofer, S. Uhl, W. Fissl, G. Köhler; Augsburg, Deutschland

Mittelfristige Ergebnisse nach korrigierender Arthrodesese im Bereich des unteren Sprunggelenkes
C. Pilhofer, H.P. Jüsten, I. Leeb, D. Wessinghage; Bad Abbach, Deutschland

Percutaneous Ankle Arthrodesis in the Rheumatoid Patient
H. Lauge-Pedersen, K. Knutson, U. Rydholm; Lund, Sweden

Arthroskopisch assistierte Arthrodesese des oberen Sprunggelenkes bei rheumatoider Arthritis
K. Schmidt, R.E. Willburger, R.K. Miehle; Bochum, Deutschland

The Use of the External Tibiometatarsal Stabilization in Arthrodesese of the Talocrural Joint in RA
V. Rybka, M. Richt; Praha, Czech Republic

44 Die kombinierte Arthrodesese des oberen und unteren Sprunggelenkes beim Rheumatiker. Ergebnisse und Komplikationen
A. Hilker, R.K. Miehle; Sendenhorst, Deutschland

Reconstruction of Severe Hindfoot Deformities in Rheumatoid Disease
K. Klaue, P. Rippstein; Zürich, Schweiz

Unterschiedliche Osteosynthesen im Rückfussbereich und seiner Umgebung. Versuch einer Systematisierung
D. Wessinghage; Bad Abbach, Deutschland

Fuss III - Vorfuss

Vorsitz: L. Jani, M. Sparmann

12- bis 15-Jahresergebnisse der Vorfusskorrektur nach Tillmann beim Rheumatiker
R.K. Miehle, A. Koch, A. Hilker; Sendenhorst, Deutschland

Langzeitergebnisse nach 6207 Metatarsalköpfchen-Resektionen bei Vorfussdeformitäten
H.-P. Jüsten, W. Berger, I. Leeb, D. Wessinghage; Bad Abbach, Deutschland

Focal Sepsis in Rheumatoids and Non-Rheumatoids - Source of Infection in the Rheumatoids and Comparison of Results of Operative Therapy
Th. Pauly, R. Van Ende; Meerbusch, Deutschland

Dorsale Weichteilflechtung bei der Korrektur von rheumatischen Vorfussdeformitäten
F. Kerschbaumer, S. Rehart; Frankfurt / Main, Deutschland

Eine Methode zur Verschmälerung des Vorfusses
D. Wessinghage; Bad Abbach, Deutschland

Arthrodesis of the First Metatarsophalangeal Joint as a Primary Treatment for the Rheumatoid Forefoot
M. Sparmann, B. Wolke; Berlin, Deutschland

Komplexe Rheumatische Vorfussdeformität
M. Thoma, B. Kühne, H. Reichet; Halle-Wittenberg, Deutschland

Die sog. Peg-in-hole-Arthrodesese als operative Behandlung von Krallen- und Hammerzehen
B. Wolke, M. Sparmann; Berlin, Deutschland

Resection Arthroplasty for the Rheumatoid Forefoot - A Critical Analysis of Results
Ch. Andres, P. Rippstein; Zürich, Schweiz

Joint Preserving Surgery for the Rheumatoid Forefoot
P. Rippstein; Zürich, Schweiz

Correction of the Rheumatoid Foot by Means of Osteotomy of the 1st Metatarsal and Reduction of the Dislocation of the Metatarso-Phalangeal Articulations Kept by the Metatarsal's Head
F. Cancilleri, V. Denaro; Rome, Italy

Plantare Druckmessung nach operativer Vorfusskorrektur beim Rheumatiker
U. Wolfram, M. Franzmann, S. Schill, H. Thabe; Bad Kreuznach, Deutschland

Diskussion

Schlusswort

Beat R. Simmen; Zürich, Schweiz

Hamburg 2000

Freitag, 26.05.2000

Endoprothetik

Moderation: Thabe H , Bad Kreuznach

Oberflächenersatz bei rheumatoider Arthritis -Möglichkeiten und Grenzen
Gelberg HC, Kißlinger E, Wessinghage D, Jüsten HP

Erfahrungen mit zementlosen Knieprothesen bei jungen Rheumatikern
Schenk K, Rohkohl K, Neumann HW

Ursache von Frührevisionen in der Knieendoprothetik
Wolke B, Radmer S, Sparmann M

Langfristige Erfahrungen mit zementfreier totaler Kniearthroplastik
Bontemps G, Temmen D

Klinische Ergebnisse mit dem Consensus Knie-System bei cP und Arthrose
Kiekenbeck A, Dinges H, Kerschbaumer F

Anatomisches Alignment nach endoprothetischem Ersatz des Kniegelenkes (Genesis II) bei Patienten mit OA und RA
Christ R, Hagen F

Rezidive der rheumatischen Synovitis nach Kniegelenktotalendoprothesen
Fink B, Berger I, Siegmüller C, Fassbender HG, Tillmann K, Rütger W

Arthur-Vick-Preis

Roboterunterstützte Implantation von Hüftprothesenschäften. Eine mikroradiographische Untersuchung
Prymka M, Hassenpflug J, Koebke I

Die endoprothetische Versorgung des Ellenbogengelenkes bei rheumatoider Arthritis
Schenk K, Machner A, Neumann HW

Computerassistierte Orthopädische Chirurgie

Moderation: Nolte LP, Bern

Stand der Gelenknavigation und Robotik
Nolte LP

Neue Aspekte der Mechatronik und des Zugangsweges in der Hüftendoprothetik
Kerschbaumer F

Computerintegrierte Instrumentation in der Knieendoprothetik - Erste klinische Erfahrungen
Miehlke RK

Aktuelle Konzepte in der Navigation von Knieendoprothesen
Strauss JM

Workshops

Das Navigationssystem Orthopilot Fa. Aesculap AG & Co. KG
Miehlke RK

Navigation des zementfreien DePuy DURALOC-Hüftpfannen-Systems mit dem Medivision Navigationsgerät SurgiGate Fa. DePuy Orthopädie
Barden B, Strobel GJ

Endoskopische Operationen

Moderation: Sparmann M, Berlin

Arthroskopie bei synovialen Erkrankungen der großen Gelenke
Kohn D

Miniarthroskopie in der Rheumatologie
Schneider M

Limitierung der Arthroskopie der Fingergrundgelenke
Jantea C, Schillians N, Jansen H

Hat die diagnostische Arthroskopie des Hüftgelenkes heute noch eine Berechtigung?
Gondolph-Zink B, Dangel M, Degenhart M

Arthroskopische/teilarthroskopische Synovektomie und Synoviorthese der Schulter bei cP
Dinges H, Grämlich H, Kiekenbeck A

Die arthroskopische Synovektomie des Kniegelenkes bei entzündlich-rheumatischen Erkrankungen -Ergebnisse und kritische Bewertung
Refior HJ

Mittelfristige Ergebnisse nach arthroskopischer Synovektomie mit und ohne konsekutive RSO
Sparmann M, Petersen C, Zink A

Stellenwert der arthroskopischen Synovektomie des Kniegelenkes bei chronischer Polyarthritis (Ergebnisse einer retrospektiven Studie)
Hantke B, Weber C, Holger P

Die arthroskopische Synovektomie des Kniegelenkes bei juveniler chronischer Arthritis
Guderian H, Meyer C, Fink B, Rütger W

MCP-Prothesen

Moderation: Simmen B, Zürich

Fingergelenksendoprothetik: Historie - Entwicklungen - Trends
Tillmann K

Pyrolytic Carbon Metacarpophalangeal Joint Prosthesis
Beckenbaugh RD

Die Silikonarthroplastik nach Swanson - immer noch der Goldstandard
Schmidt K

NeuFlex Metacarpophalangeal Arthroplasty: An Overview and Clinical Results
Weiss AP

Osseointegration of titanium fixtures - a superior method of MCP-implant fixation
Sollermann C

Die ungekoppelte, unzementierte MCP-Prothese
Hagen FW

Die WEKO-Fingergrundgelenkprothese, ein Implantat für das rheumatisch destruierte MCP-Gelenk
Wessels KD

ESKA-Fingerendoprothesen für Grund- und Mittelgelenk
Weber C

18.30 - 19.30 Mitgliederversammlung und Verleihung des Arthur-Vick-Preises

Festabend

Samstag, 27.05.2000

Das infizierte Implantat

Moderation: Neumann HW, Magdeburg

Die Behandlung der infizierten Knie-TEP bei Patienten mit chronischer Polyarthritits
Neumann HW, Schenk K

Die Behandlung von infizierten Knieendoprothesen
Wolke B, Radmer R, Sparmann M

Verfahrensstrategien bei infizierten Knieendoprothesen
Clemens U, Brauckmann-Berger JM, Miehke RK

Differenziertes Vorgehen beim Spätinfekt infizierter Knieendoprothesen
Gondolph-Zink B, Degenhart M, Dangel M

Klinische Erfahrungen mit Antibiotika-haltigen Spacern bei chronisch infizierter Kniegelenks-Endoprothese
Gohlke F, Krischner S, Freyberger H

Prothesenwechsel infizierter Kniegelenksendoprothesen mit Palacosspacern
Lehner B, Breusch S, Ludger B, Lukoschek M:

Artikulierender Spacer - funktionserhaltende Zwischenlösung bei zweizeitigem infektbedingtem Knieendoprothesenwechsel
Fitzek J

Der zweizeitige septische Hüft- und Knieprothesenwechsel mit temporären Platzhalterprothesen
Schill S, Thabe H, Stolz M

Das infizierte Implantat

Moderation: Hamelynck KJ, Amsterdam

Molekulare und zelluläre Basis der aseptischen Prothesenlockerung und die Bedeutung von Superinfektionen
Pap T, Gay S

Clinical problems with infected implants
Hamelynck KJ

Treatment of infected implants
Lidgren L

Lokale Antibiotikaträger: PMMA-Knochenzement und periprothetische Infektion
Frommelt L

Workshops

Fokussierte Ruhigstellung mit Cast bei entzündlichen Gelenkerkrankungen
Fa. DePuy Ortho Tech
Hilttenbrand E

Navigation des DePuy LCS-Kniesystems mit dem Medivision Navigationsgerät SurgiGate Fa. DePuy Orthopädie
Strauss JM, Kunz M, Strobel GJ

Grundlagen

Moderation: Gause A, Bad Bramstedt

Ist die chronische Polyarthritits mehr als eine Entzündung? - Eine pathomorphologische Betrachtung
Mohr W

Zytokineffekte bei der Rheumatoiden Arthritis
Schnabel A

Mechanismen der Gelenkdestruktion bei der rheumatoiden Arthritis
Burmester GR

Die Wirkung von Methotrexat auf den Stoffwechsel von Gelenkknorpel **Arthur-Vick-Preis**
Neidel J, Sova L, Schroers B, Sintermann F, Manzke O, Bohlen H

Exazerbation von Leukozytenadhäsion bei RA und ihr Effekt auf den zellulären Mechanismus der Gelenkdestruktion
Veihelmann A, Hofbauer A, Refior HJ

Spezifische Genexpression bei RA und ihr Effekt auf den zellulären Mechanismus der Gelenkdestruktion
Jüsten HP, Müller-Ladner U, Sträub R, Wessinghage D, Ko Y

Die Entzündungsaktivität im rheumatischen Gelenk vor und nach endoprothetischer Versorgung - gemessen an aktivierten CD 25 und HLA DR4 T Lymphozyten
Sparmann M, Lange R, Wolke B

Freie Themen

Moderation: Wanivenhaus A, Wien, Sell S, Tübingen

Korrektur schwerer Kontrakturen mittels Fixateur externe bei kinderrheumatologischen Erkrankungen
Correll J, Hafner R

Die Synovektomie des Hüftgelenkes bei juveniler chronischer Arthritis
Schraml A, Reisner D

Das dynamische MRT - ein Frühdiagnostikum der atlanto-axialen Instabilität der rheumatoiden Arthritis
Kettrukat M, Hagen FW, Notohamiprodjo G

Vergleichende Analyse verschiedener craniocervicaler Fusionsmethoden
Kothe R, Hempfing A, Kutz V, Wiesner L, Rütther W

Diagnostische und therapeutische Besonderheiten von Frakturen der Halswirbelsäule bei vorbestehendem Morbus Bechterew
Klöckner C, Weber U

Modifikation der Vorfußkorrektur nach Tillmann -vergleichende retrospektive Studie bei 82 Fällen
v. Rothkirch Th, Göbel D, Kottmair S

Osteochondrale Rippensegmente zur Arthroplastik an Fingergelenken
Nicoloff M

Die modifizierte Vainio-Arthroplastik am Fingergelenk als Alternative zur MCP-Prothese
Gruber AAJ

Langzeitverlauf der karpalen Teilarthrodese nach Chamay bei R.A.
Miehlke RK, Schmidt K, Altebockwinkel J

Die Korrektur-Radiolunäre Arthrodese (RLA): Eine Modifikation der Methode nach Chamay mit Erweiterung des Indikationsspektrums am rheumatischen Handgelenk
Simon B, Jüsten HP, Leeb I, Wessinghage D

Die Handgelenksarthrodese nach MANNERFELDT beim Rheumatiker - eine prospektive Studie
Hilker A, Heine A, Miehlke RK

Posterausstellung

Die Wertigkeit der zementfreien Hüftendoprothetik bei Erkrankungen des rheumatischen Formenkreises
Bläsius K, Duchène W

Der Einfluß von peri- und postoperativer Periduralanästhesie und - analgesie auf das Ergebnis der Frührehabilitation nach endoprothetischem Kniegelenkersatz bei RA
Wolke B, Hils A, Sparmann M

Kniegelenksendoprothesen St. Georg und ENDO-Modell: Versagensursachen und Ergebnisberichte nach aseptischen Wechseloperationen
Seilkau R, Siegel A

Wertigkeit des Zementspacers bei zweizeitigem Wechsel infizierter Hüftgelenksendoprothesen
Gondolph-Zink B, Degenhart M, von Waldburg Th

Behandlung eines persistierenden Knieempyems (MRSA) nach Knieendoprothese und das orthopädische Management
Kapella M, Kampf G, Kreuz-Brinker R

Die septische Knieendoprothese-Zwei- und Fünfjahresergebnisse bei erhaltendem Primärimplantat sowie nach ein- und zweizeitigem Wechsel
Böhling U, Makris V, Scholz J

Femurtotalersatz mit metallspongiöser Tumorendoprothese bei Non-Hodgkin-Lymphom - 10 Jahre Verlaufskontrolle nach interdisziplinärer Therapie
Böhling U, Röttger K, Marin P:

Konkurrenz oder Partnerschaft - Kooperationsmodell konservativer und operativer Rheumatologie im Rheumazentrum Westpfalz
Schoeffel D, Dinges H, Kiekenbeck A

Was denkt der Patient über den Fixateur externe?
Schütz L, Gahr RH, Asche G, Ludwig A

Kulturelle Adaptation und psychometrische Evaluation des Funktionsfragebogen Bewegungsapparat (SMFA-D)
König A, Kirschner S, Walther M, Matzer M, Heesen T, Böhm D

Trochanter minor Abbruch und Einsinken des Prothesenschaftes nach roboterunterstützter Hüftendoprothesenimplantation
Prymka M, Hassenpflug J

Rippenknorpelprothese bei der Daumensattelgelenksarthrose
Nicoloff M

Erste Ergebnisse in der Therapie der Psoriasisarthritis mit Mycophenolatmofetil (CellCept) - Eine prospektive interdisziplinär orthopädisch-dermatologische Studie
Schröder P, Mooser G, Puhl W

Spätsynovektomien am Kniegelenk - Langzeitergebnisse bei Polyarthritikern
Pilhofer Ch, Siemon B, Wessinghage D, Jüsten HP

Stellenwert der arthroskopischen Synovektomie des Kniegelenkes bei chronischer Polyarthrititis (Ergebnisse einer retrospektiven Studie)
Handtke B, Weber Ch, Paul H

Untersuchungen zum Einsatz des Hydro-Jet-Cutting in der Rheumachirurgie
Wagner KH, Neeck G, Oehmke HJ, Stütz H

Meßmethoden des rheumatischen Handgelenkes
Dinges H, Grämlich H, Schill

Ergebnisse der komplexen Vorfußrekonstruktion nach Hueter-Mayo und Hoffmann bei rheumatischen Vorfußdeformitäten
Kühne B, Birke A, Reichet H:

Hüftkräfte bei Protrusio acetabuli
Lengsfeld M, Bassaly A, Boudriot U:

Die periprothetische Knochendichte nach endoprothetischem Ersatz des Kniegelenkes unter dem Einfluß von Bisphosphonaten
Christ RM, Hagen FW

Referentenliste

Beckenbaugh, M.D.	R. D.	Prof.,	Orthopedic Surgery, Mayo Clinic,	Minnesota, USA
Bontemps	Gustav	Dr. med.,	Fabricius Klinik,	Remscheid
Burmester	G.-R.	Prof. Dr. med.,	Universitätsklinikum Charité,	Berlin
Christ	Ralph Michael	Dr. med.,	Auguste-Victoria-Klinik,	Bad Oeynhausen
Clemens	Ulrich	Dr. med.,	St. Josef-Stift,	Sendenhorst
Correll	Johannes	Dr. med.,	Orthop. Kinderklinik,	Aschau
Dinges,	H.	Dr. med.,	Orthop. Klinik u. Schwerpunkt Rheumatologie,	Kusel
Fink,	Bernd	Priv.-Doz. Dr. med.,	Orthop. Univ.-Klinik,	Hamburg
Fitzek	Josef	Dr. med.,	Kreiskrankenhaus Mechernich GmbH,	Mechernich
Frommelt	Lars	Dr. med.,	Endo-Klinik,	Hamburg
Gelberg	Hans-Christian	Dr. med.,	Klinik f. Orthopädie, BRK Rheuma-Zentrum,	Bad Abbach
Gemse	A.	Prof. Dr. med.	Rheumaklinik,	Bad Bramstedt
Gohlke	Frank	Priv.-Doz. Dr. med.,	Orthop. Univ.-Klinik,	Würzburg
Gondolph-Zink	Bernd	PD Dr. med. habil.,	Sana-Klinik Zollernalb GmbH,	Albstadt
Gruber	Alfred A.J.	Dr. med.,		Nürnberg
Guderian	H.	Dr. med.,	Orthopädische Abt. der Rheumaklinik,	Bad Bramstedt
Hagena	F.-W.	Prof. Dr. med.,	Auguste-Victoria-Klinik,	Bad Oeynhausen
Hamelynck	Karel	M.D.,		Amsterdam
Hantke	Bernd	Dr. med.,	Asklepios-Klinik,	Hohwald
Hilker	Arvid	Dr. med.,	St. Josef-Stift,	Sendenhorst
Jantea	C.	Priv.-Doz. Dr. med.,	Orthop. Univ.-Klinik, Heinrich-Heine-Universität,	Düsseldorf
Jüsten	Hans-Peter	Dr. med.,	Klinik f. Orthopädie, BRK Rheuma-Zentrum,	Bad Abbach
Kerschbaumer	F.	Prof. Dr. med.,	Orthop. Universitätsklinik,	Frankfurt
Kettrukat	Marco	Dr. med.,	Auguste-Victoria-Klinik,	Bad Oeynhausen
Kiekenbeck	A.	Dr. med.,	Orthop. Klinik u. Schwerpunkt Rheumatologie,	Kusel
Klöckner	Constantin	Dr. med.,	Orthop. Univ.-Klinik, Oskar-Helene-Heim,	Berlin
Kohn	D. M.	Prof. Dr. med.,	Orthopädische Universitätsklinik,	Homburg/Saar
Kothe	Ralph	Dr. med.,	Orthopädische Universitätsklinik,	Hamburg-Eppendorf
Lehner	Burkhard	Dr. med.,	Orthop. Univ.-Klinik,	Heidelberg
Lindgren	Lars	M.D.,	University Hospital,	Lund
Miehlike	Rolf K.	Prof. Dr. med.,	St. Josef-Stift,	Sendenhorst
Mohr	Winfried	Prof. Dr. med.,	Institut für Pathologie der Universität,	Ulm
Neidel	Jasper	Prof. Dr. med.,	Klinik für Orthopädie der Charité,	Berlin
Neumann	Hans- Wolfram	Prof. Dr. med.,	Orthop. Univ.-Klinik,	Magdeburg
Neumann	Hans Wolfram	Prof. Dr. med.,	Orthopädische Universitätsklinik,	Magdeburg
Nicoloff	Miho	Dr. med.,		Frankfurt
Nolte	Lutz-P.	Prof. Dr.-Ing.,	Maurice E. Müller-Institut für Biomechanik,	Bern
Pap	Thomas	Dr. med.,	Universitätsspital Zürich, Rheumaklinik,	Zürich
Prymka	Marcel	Dr. med.,	Orthop. Univ.-Klinik,	Kiel
Refior	H. J.	Prof. Dr. med.,	Klinikum Großhadern,	München
Schenk	Katja	Dr. med.,	Orthop. Univ.-Klinik,	Magdeburg
Schill	Stefan	Dr. med.,	Orthop. u. Rheumaorthop. Abt., Diakonie-Khs.,	Bad Kreuznach
Schmidt	Klaus	Dr. med.,	Orthop. Univ.-Klinik,	Bochum
Schnabel		Dr. med.,	Rheumaklinik,	Bad Bramstedt
Schneider	M.	Prof. Dr. med.,	Universitätsklinik,	Düsseldorf
Schraml	Annemarie	Dr. med.,	Orthop. Klinik Wichernhaus,	Schwarzenbruck
Sell	S.	Priv.-Doz. Dr. med.,	Orthopädische Universitätsklinik,	Tübingen
Siemon	Beate	Dr. med.,	Klinik für Orthopädie,	Bad Abbach
Simmen	Beat R.	PD. Dr. med.,	Schulthess-Klinik,	Zürich
Sollerman	C.	M.D.,	Sahlgrenska University Hospital,	Göteborg
Sparmann	Martin	Prof. Dr. med.,	Immanuel Krankenhaus,	Berlin
Strauss	J.M.	Dr. med.,	Orthop. Universitätsklinik,	Hamburg
Thabe	Heiner,	Dr. med.,	Diakonie-Krankenhaus,	Bad Kreuznach
Tillmann	Karl	Prof. Dr. med.,	Orthopädisches Abt. Rheumaklinik,	Bad Bramstedt
v. Rothkirch	Th.	Dr. med.,		Hamburg
Veihelmann	Andreas	Dr. med.,	Klinikum Großhadern,	München
Wanivenhaus	Axel	Prof. Dr. med.,	Orthopädische Universitätsklinik,	Wien
Weber	Chr.	Dr. med.,	Asklepios Orthopädische Klinik,	Hohwald
Weiss	Arnold-Peter C.	Prof.,	Brown University School of Medicine,	Providence, USA
Wessels	K.-D.	Dr. med.,	Marienhospital Gelsenkirchen GmbH,	Gelsenkirchen
Wolke	Beate	Dr. med.,	Immanuel Krankenhaus,	Berlin

Beiträge Arbeitskreis Rheumaorthopädie zu den Tagungen der DGOT 1999, 2000, 2001

In diesen drei Jahren erfolgten die Anmeldungen an die DGOT über den Präsidenten durch den Schriftführer. Später wurden die Beiträge direkt organisiert durch die vom Präsidenten Beauftragten für die ARO-Veranstaltungen im Rahmen der DGOT-Jahrestagung.

14.10.1999

Probleme der Kniegelenkendoprothetik beim Rheumatiker

Der totale Kniegelenkersatz beim Rheumatiker – Stand des Wissens aus heutiger Sicht
Miehlke, R., Sendenhorst

Kinematische Grundlagen für die Individual-Knieendoprothetik – ein Beitrag zur angewandten
Forschung
Thoma, W., M. Benjess, F. Kerschbaumer, Frankfurt/Darmstadt

Prätherapeutische Wertigkeit der 3D-Rekonstruktion im CT des rheumatischen Kniegelenkes
Dinges, H., C. Jung, Kusel

Ist der Patellarrückflächenersatz bei Rheumapatienten und Gonarthrosepatienten indiziert?
Jansson, V., C. Pellengahr, H.J. Refior, München

Klinische Ergebnisse mit dem Consensus-Kniesystem bei chronischer Polyarthrititis und Gonarthrose
Kiekenbeck, A., F. Kerschbaumer, H. Dinges, Kusel/Frankfurt

Vergleichende Untersuchungen beim Oberflächenersatz des Kniegelenkes zwischen Rheuma- und
Arthrosepatienten
Pellengahr, C., V. Jansson, M. Qvieck, H.J. Refior, München

Studie zur Prävalenz der periartikulären Ossifikationen nach Knieendoprothetik
G. Salzmann, Wiesbaden

14.10.2000

Die rheumatische Hand

Teil I

Vorsitz: Kerschbaumer F, Frankfurt

Definierte Kraffteinleitung in das Handgelenk
Rehart St, Frankfurt

Langfristige Verläufe nach carpaler Teilarthrodese nach Chamay bei rheumatoider Arthritis
Schmidt K, Miehle RK, Altebrock-Winkel J, Bochum

Die radiocarpale Teilarthrodese zur Stabilisierung des rheumatischen Handgelenkes
Lühr T, Schill S, Thabe H, Bad Kreuznach

Die radiolunäre Arthrodese
Rittmeister M, Rehart St, Frankfurt

Die Korrektur-radiolunäre Arthrodese
Siemon F, Jüsten HP, Leeb I, Wessinghage D, Bad Abbach-Regensburg

zur Diskussion gebeten: Haussmann P, Baden-Baden

Teil II

Vorsitz: Kerschbaumer F, Frankfurt

Handgelenksarthrodese mit Knochentransplantat und AO-Platte
Siemon P, Jüsten HP, Lienhardt O, Leeb I, Bad Abbach-Regensburg

Handgelenksarthrodese nach Mannerfelt
Rittmeister M, Rehart St, Frankfurt

Diskussion

10-Jahresergebnisse nach Swanson-Arthroplastik des rheumatischen Handgelenkes
Schill St, Thabe H, Bad Kreuznach

Radiologische Ergebnisse des Swanson-Spacers am Handgelenk
Leeb I, Jüsten HP, Wessinghage D, Bad Abbach-Regensburg

zur Diskussion gebeten: Herren D, Zürich

Teil III

Vorsitz: Kerschbaumer F, Frankfurt

Handgelenkseingriffe bei Psoriasisarthritis
Heise A, Lienhardt O, Jüsten HP, Wessinghage D, Bad Abbach-Regensburg

10- bis 15-Jahresergebnisse nach Artikulo-Tenosynovektomie des Handgelenkes
Schill S, Biel C, Thabe H, Bad Kreuznach

Funktionelle Ergebnisse nach Handgelenksynovektomie
Rehart St, Rehart B, Frankfurt

Limitierung der Arthroskopie des Fingergrundgelenkes
Jantea O, Schillians N, Jansen D, Düsseldorf

Arthroskopische Synovektomie von MP- und PIP-Gelenken
Rehart St, Frankfurt

Die operative Therapie der komplexen rheumatischen Deformität des Daumenstrahles
Jüsten HP, Siemon P, Lienhardt O, Leeb I, Bad Abbach-Regensburg

zur Diskussion gebeten: Miehlike R, Sendenhorst

Zusammenfassung

06.10.01

Vorsitz: F. Kerschbaumer, R. Fuhrmann, F. Hagen

Die Entwicklung der Rheumaorthopädie in den deutschsprachigen Ländern.
F. Hagen

13 - 15 Jahresergebnisse der Vorfußkorrektur nach Tillmann
R. Mielke, A. Koch

Die Auswirkung operativer Maßnahmen auf die Druckverteilung am rheumatischen Vorfuß
H. Thabe

Technik und Ergebnisse der Vorfußkorrektur nach B. Regnaud
S. Rehart

Diskussion, moderiert von F. Hagen

Prothetische Versorgung am oberen Sprunggelenk
S. Schill

Operative Strategie der rheumatischen Rückfußkrankung
R. Fuhrmann

Stadienabhängige Therapie des Rückfußes bei rheumatoider Arthritis
J. Zacher, A. Gursche

OSG-Prothese oder Arthrodesen?
B. Fink, H. Guderian, K. Tillmann, W. Rütger

Differenzierte Indikationsstellung zur Arthrodesen oder Endoprothese am oberen Sprunggelenk bei rheumatoider Arthritis
F. Hagen

Diskussion, moderiert von F. Hagen

Tagungen mit der
Netherlands Rheumatoid Arthritis Surgical Society (NERASS)

1. NERASS / ARO-Treffen
11./12. April 1997 im Kasteel Elslo
Ausrichter Dr. R.G. Pöll

2. NERASS / ARO-Treffen
11./12.12.1998 in Meerbusch
Ausrichter PD Dr. Th. Pauly

3. NERASS / ARO-Treffen
15./16. Dezember 2000 in Amsterdam
Ausrichter Prof. dr. R.G. Pöll

4. NERASS / ARO-Treffen
29./30.11.2002 in Frankfurt
Ausrichter Prof. Dr. F. Kerschbaumer

5. NERASS / ARO-Treffen
26 – 27 November 2004 im Kasteel Elslo
Ausrichter Prof. dr. R.G. Pöll

Teilnehmer und Programme der Tagungen mit der

Netherlands Rheumatoid Arthritis Surgical Society (NERASS)

1. NERASS / ARO-Treffen 11./12.4.1997 im Kasteel Elsloo, Elsloo

Tagungsort Kasteel Elsloo

Organisation Dr. R. G. Pöll

Friday, April 11, 1997

Chair: R. Pöll, P. Niehaus

K. Hamelynck	Total Knee
F. Hagena	Das rheumatische Kniegelenk
M. de Waal Malefijt	Total Knee Revision
G. Salzmann	Das obere Sprunggelenk
K. Doets	Total Ankle
R. Miehke	Das Chopart Gelenk

Chair: K. Hamelynck, F. Hagena

H. Thabe	Das rheumatische Handgelenk
F. Breukelman, R. Dahmen	Multidisciplinary Aftertreatment Arthroplasties
P. Niehaus	Halswirbelsäule
R. Pöll	Cervical Spine in RA

Saturday, April 12, 1997

Chair: M. Hazes, F. Kerschbaumer

P. Rozing	Upper Limb
K. Schmidt	Arthroskopische Operationen
H. Dinges	Die rheumatische Schulter
R. Neumann	Das rheumatische Ellbogengelenk
P. van 't Pad Bosch	Logistics in RA handsurgery
L. Mol	Regional RA Surgery

Chair: P. van 't Pad Bosch, R. Miehke

Th. Pauly	Die rheumatische Hüfte
M. Hazes	Joint Function Scales
F. Kerschbaumer	Synoviorthesen
M. Lukoschek	Synovialmembran/Knorpel
Sj. van der Linden	M. Bechterew

2. NERASS / ARO-Treffen 11./12.12.1998 in Meerbusch

Tagungsort Rheinhotel Vier Jahreszeiten

Organisation Th. Pauly

NERASS TEILNEHMER (14 incl. Begleitung)

Bulstra, S. K.	orthop. Surgeon	Academic Hospital Maastricht
Doets, H.C.	orthop. Surgeon	Slotervaart Ziekenhuis Amsterdam
Hamelynck, K.J.	orthop. Surgeon	Slotervaart Ziekenhuis Amsterdam
Hazes, J.M.W.	Rheumatologist	University Hospital Leiden
van't Pad Bosch, P.J.	Rheumatologist	St. Maartenskliniek Nijmegen
De Waal Malefijt, Marten	orthop. Surgeon	Nijmegen
Pöll, R.G.	orthop. Surgeon	Orthop. Univ. Klinik Leiden
Rozing, P.M.	orthop. Surgeon	Orthop. Univ. Klinik Leiden
van Soesbergen, R.M.	Amstelveen	

ARO TEILNEHMER (17 incl. Begleitung)

Bontemps, Gustav	orthop. Surgeon	Fabricsiusklinik Remscheid
Dinges, Harald	orthop. Surgeon	Westpfalzlinik Kusel
Hagena, Frank	orthop. Surgeon	Auguste-Viktoria-Klinik Bad Oeynhausen
Kerschbaumer, Fridun	orthop. Surgeon	Orthop. Univ. Klinik Frankfurt/M.
Lukoschek, M.	orthop. Surgeon	Orthop. Univ. Klinik Heidelberg
Miehlke, Rolf	orthop. Surgeon	Nordwestdeutsches Rheuma Zentrum Sendenhorst
Niehaus, Paul	orthop. Surgeon	Krkhs. Marienhöhe Würselen
Salzmann, Günther	orthop. Surgeon	Aukammklinik Wiesbaden
Schill, Stefan	orthop. Surgeon	Diakonie Krkhs. Bad Kreuznach
Thabe, Heiner	orthop. Surgeon	Diakonie Krkhs. Bad Kreuznach
Tillmann, Karl	orthop. Surgeon	Rheumaklinik Bad Bramstedt
Pauly, Thomas	orthop. Surgeon	Rheinisches Rheuma – Zentrum Meerbusch

Freitag, den 11.12.1998

Wirbelsäule

- van Soesbergen, R.M. Occipitalneuralgie bei rheumatoider Arthritis
Pöll, R.G. Operative Behandlung der rheumatoiden Arthritis der HWS
Kerschbaumer, Fridun Operative Behandlung der instabilen HWS
Niehaus, Paul Columnotomie bei M. Bechterew

obere Extremität

- Van't Pad Bosch, Paul Psychological Aspects in Arthritis Hand Surgery
Hagena, Frank Handgelenk bei RA
Tillmann, Karl Zur Problematik radiocarpaler Instabilitäten bei cP
Bulstra, Sjoerd K. The Development of a New MCP Prosthesis

Freie Themen I

- Pauly, Thomas Operative Therapie der septischen Arthritis

Samstag, den 12.12.1998

Kniegelenk

- Hamelynck, Karel Supracondyläre Frakturen bei Knieendoprothesen
Lukoschek, Martin Infizierte Knie-TEP-Wechsel mit Spacern
Schill, Stefan Zur Problematik bei Kniegelenkwechselln
Salzmann, Günther Analyse der Frühkomplikationen nach Knie-TEP-Implantationen bei RA und Arthrose
De Waal Malefijt, Maarten Fixation of a Stemmed Femoral Component of a Total Knee Replacement Strongly Influences Eventual Bone Loss

Freie Themen II

- Hazes, J.M.W Übersicht und Trends bei der medikamentösen Therapie
Dinges, Harald Synovialektomie – offen/arthroskopisch oder beides?
Miehlke, Rolf Vorfußkorrektur nach Tillmann, 12 –15-Jahresergebnisse
Doets, Kees Die zementfreie Hüftprothese bei Polyarthritis

3. NERASS / ARO-Treffen 15./16.12.2000 in Amsterdam

Tagungsort Parkhotel Amsterdam

Organisation Ruud Pöll, Kees Doets, Rutger Dahmen

DUTCH PARTICIPANTS

Bulstra, Dr. S.	orthop. Surgeon	Maastricht
Burgers, A.	orthop. Surgeon	Tilburg
C. Doets	orthop. Surgeon	Amsterdam
Hamelynck, Dr. K.J.	orthop. Surgeon	Amsterdam
Hazes, Prof. Dr. J.M.W.	Rheumatologist	Rotterdam
Horst, Dr. I. van der	Rheumatologist	Amsterdam
Griep, Dr. E.	Rheumatologist	Leeuwarden
Nelissen, Dr. R.G.H.H.	orthop. Surgeon	Leiden
Pölt, Dr. R. G.	orthop. Surgeon	Amsterdam
Soesbergen, Dr. R. van	Rheumatologist	Amsterdam

GERMAN PARTICIPANTS

Dinges, Dr. med. H.	orthop. Surgeon	Kusel
Hagena, Prof. Dr. med. F-W	orthop. Surgeon	Bad Oeynhausen
Kerschbaumer, Prof. Dr. med. F.	orthop. Surgeon	Frankfurt / Main
Miehlke, Prof. Dr. med R	orthop. Surgeon	Sendenhorst
Niehaus, Dr. med. P.	orthop. Surgeon	Würselen
Pauly, PD Dr. med. Th.	orthop. Surgeon	Meerbusch
Salzmann, Dr. med. G.	orthop. Surgeon	Wiesbaden
Schmidt, Dr. med. K.J.	orthop. Surgeon	Bochum
Schill, Dr. med. S.	orthop. Surgeon	Bad Kreuznach
Thabe, Dr. med. H.	orthop. Surgeon	Bad Kreuznach

Friday, December 15, 2000

Chair: Pöll, Schill

- | | |
|-------------------|-----------------------------------------------|
| K. Hamelynck | Accis Total Hip |
| R. van Soesbergen | JCA - Video Demonstration |
| R Pöll | Scarf Osteotomy of the first Metatarsal in RA |
| C. Doets | EPF Acetabular Prosthesis |
| I. van der Horst | New Secondline Drugs in RA |

16.00- 17.00 Chair: Doets, Schmidt

- | | |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H. Dinges | Radiologische Messmethoden für das rheumatische Handgelenk |
| R. Miehke | Wrist Fusion acc. to Mannerfelt, Alternative for the Rheumatoid Patient in View of Wrist Arthroplasties? |
| K. Schmidt | Langzeitergebnisse nach Handgelenksteilarthrodese nach Chamay |
| S. Schill | Radiocarpale Arthrodese/Resektionsinterpositionsarthroplastik |

Saturday, 16 December, 2000

Chair: Bulstra, Pauly

- | | |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P. Niehaus | Die Andersson - Läsion beim M. Bechterew |
| F. Kerschbaumer | Experimentelle Untersuchung zur Primarstabilität zweier Spondylodesemethoden am atlanto-axialen Gelenk |
| R. van Soesbergen | Outcome Cervical Spine Surgery in RA |
| G. Salzmann | Erste Erfahrungen mit der NeuFlex - MCP Prothese |
| F.W. Hagena | Einfluss des Kniegelenkersatzes auf die Knochendichte |
| R. Nelissen | Migration of Total Hip Prosthesis |

Chair: Hazes, Dinges

- | | |
|-------------|--------------------------------------------------------------------|
| M. Hazes | Importance of Early Diagnosis of RA |
| E. Griep | Fibromyalgia |
| Th. Pauly | Die synoviale Genanalyse - ein diagnostischer/prognostisch Beitrag |
| Sj. Bulstra | Influence of Hyaluronic Acid on Cartilage |

4. NERASS / ARO-Treffen 29./30.11.2002 in Frankfurt

Tagungsort Gästehaus der Universität, Frauenlobstr. 1, 60487 Frankfurt

Organisation F. Kerschbaumer

DUTCH PARTICIPANTS

NERASS board and Scientific Committee

Prof. Ruud G. Pöll, MD, PhD

Anton M.J. Burgers, MD

Rob G.H.H. Nelissen, MD, PhD

Mike T. Nurmohamed, MD, PhD

Ms. Irene E. van der Horst – Bruinsma, MD, PhD

Eduard N. Griep, MD, PhD

Honorary members

Karel J. Hamelynck, MD, PhD

Ms. Renee M. van Soesbergen, MD, PhD

Extra

Prof. Piet M. Rozing, MD, PhD

GERMAN PARTICIPANTS

F. Kerschbaumer

K. Schmidt

Th. Pauly

H. Dinges

H.-P. Jüsten

St. Rehart

Freitag, 29.11.2002

Eröffnung F. Kerschbaumer

- | | |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| F. Kerschbaumer | Minimal-invasiver Zugang an der Hüfte |
| K. Hamelynck | Long-term results of LCS knee arthroplasty in osteoarthritis and rheumatoid arthritis |
| K. Schmidt | Patellarrückflächenersatz versus Resektionsarthroplastik bei Knie-TEP
Doppelt geblindete prospektive Studie an 100 Fällen |
| R. van Soesbergen | Sleep apnoe by cervical spine impairment in r. A. |
| T. Nurmohamed | Thromboprophylaxis in orthopedic surgery:
Current clinical practice in the Netherlands anno 2002 |
| Th. Pauly | Minimal-invasive Diagnostik als Möglichkeit zur Verlaufsbeurteilung entzündlicher Systemerkrankungen vom Typ der c. P. |
| I. van der Horst | DMARDs for RA and Spondylarthropathy |

Samstag, 30.11.2002

- | | |
|--------------|---------------------------------------------------------------------|
| R. Pöll | Chirurgie bei juveniler rheumatoider Arthritis |
| H. Dinges | Möglichkeiten sonographischer Diagnostik an der Hüfte |
| E. Griep | Sonography versus arthroscopy of the shoulder |
| P. Rozing | Shoulder prosthesis in the rheumatoid patient.
Timing and goals! |
| B. Möller | Current aspects of r.A.-pathogenesis |
| H.-P. Jüsten | Stadiendifferenzierte Therapie des rheumatischen Handgelenks |
| A. Burgers | Comparison of two methods of CTS release |
| St. Rehart | Minimal-invasive Therapieverfahren an der Hand |

5. NERASS / ARO Meeting, 26 – 27 November 2004

Tagungsort Kasteel Elsloo, Maasberg 1, 6181 GV Elsloo

www.kasteelelsloo.nl

Organisation Ruud .G. Pöll, Irene van der Horst – Bruinsma, Anton Burgers

DUTCH PARTICIPANTS

Dr. Sjoerd Bulstra	Orthopaedic Surgeon	Maastricht
Drs. Anton Burgers	Orthopaedic Surgeon	Tilburg
Drs. Kees H.C. Doets	Orthopaedic Surgeon,	Amsterdam
Dr. Ed N. Griep	Rheumatologist,	Leeuwarden
Dr. Irene E. van der Horst - Bruinsma	Rheumatologist	Amsterdam
Dr. Rob G.H.H. Nelissen	Orthopaedic Surgeon	Leiden
Dr. Mike T. Nurmohamed	Rheumatologist	Amsterdam
Prof.Dr. Ruud G. Pöll	Orthopaedic Surgeon,	Amsterdam
Dr. Barend J. van Royen	Orthopaedic Surgeon,	Amsterdam
Prof.Dr. Piet M. Rozing	Orthopaedic Surgeon,	Leiden

GERMAN PARTICIPANTS

Dr. med. Harald Dinges	Kusel
Prof. Dr. med. Frank-W. Hagen	Bad Oeynhausen
Dr. med. H.P.Jüsten	Oberhausen
Dr. med. Paul Niehaus	Würselen
PD. Dr. med. Thomas Pauly	Meerbusch
PD. Dr. med. Stefan Rehart	Frankfurt
Dr. med. Katja Schenk	Magdeburg
PD. Dr. med. Klaus J. Schmidt	Dortmund
Dr. med. Christine Seyfert	Kyritz
Dr. med. Heiner Thabe	Bad Kreuznach

Friday, November 26, 2004

Opening: Pöll

Chair: Pöll

I.E. van der Horst – Bruinsma

New Developments in the Drugtreatment of Ankylosing Spondylitis

S. Rehart

Vorfussrekonstruktion über den dorsalen Zugang

P.M. Rozing

Short stemmed Shoulder Prosthesis

Christine Seyfert

Können aus histologischen Befunden Aussagen zur Prognose abgeleitet werden

Th. Pauly

Immunohistologische Analyse der Neovaskularisation in der rheumatoïden Synovialis

H. Dinges

Kraft-Weg gestütztes Ligament Balancing in der navigierten Knieendoprothetik

Chair: Rehart

E.N. Griep

Perspectives and Implications of Musculoskeletal Ultrasound

R.G. Pöll

Significance of Tibio-Femoral Rotation measured by Non-Invasive Gait Analysis

R.G.H.H. Nelissen

Total Hip loosening – Gene Therapy

Saturday, November 27, 2004

Chair: Pauly

B.J. van Royen

Lumbar Osteotomy in Ankylosing Spondylitis

S. Bulstra

Cartilage Transplantation

F-W. Hagena

Mittelfristige Ergebnisse mit 153 S.T.A.R. OSG Prothese bei RA und OA

H.C. Doets

Gait Analysis in Total Ankle Prosthesis

M.T. Nurmohamed

NSAID's and COXIB's

Katja Schenk

Operative Therapie des rheumatischen Sprunggelenks

Chair: v.d.Horst - Bruinsma

H.P.Jüsten

Stadiendifferenzierte Therapie des Handgelenks

H. Thabe

Evolution der Handgelenkendoprothetik

K.J. Schmidt

Änderung der Morphologie des Handskeletts beim Rheumatiker

Closing: Pöll

Tagungen mit der

Japanese Society for Rheumatoid Arthritis Surgery (JSRAS)

1st Combined Meeting

14.9.1988, Aachen im Rahmen des DGRh – Kongresses

Organisation: G. Weseloh

2nd Combined Meeting

20.10.1991, Matsuyama

Organisation: S. Yamamoto, K. Hirohata, I. Nagaya

Organisation des ARO Beitrags: G. Weseloh, G. Bontemps

3rd Combined Meeting

30.9.1994, Berlin

Organisation: G. Salzmänn, J. Zacher

4th Combined Meeting

10.10.1996, Nagoya

Veranstalter: Nabuo Matsui

Organisation des ARO Beitrags: R. Miehke

5th Combined Meeting

4.6.1998, Zürich

Veranstalter B. Simmen

Organisation für die JSRAS: Nabuo Matsui

6th Combined Meeting

18.10. 2000, Kobe

Veranstalter Hitoshi Ishikawa

Organisation für die ARO: Th. Pauly

7th Combined Meeting

19.6.2002, Berlin

Organisation: M. Sparmann

8th Combined Meeting

1.10.2004, Nara

Veranstalter Kazuhiko Inoue

Organisation für die ARO: Th. Pauly

9th Combined Meeting

17.10.2006, Wiesbaden

Organisation: Th. Pauly, G. Salzmänn

Teilnehmer und Programme der Tagungen mit der

Japanese Society for Rheumatoid Arthritis Surgery (JSRAS)

5th Combined Symposium

Zürich 1998

Thursday, June 4

Welcome Address

R. K. Miehle, Sendenhorst, Deutschland; B. R. Simmen, Zürich, Schweiz

Guestlecture: Molecular and Cellular Basis of Rheumatoid Joint Destruction
St. Gay; Zürich, Schweiz

Basic Science

Chairmen: St. Gay, H. Ishikawa

The effect of Particles on Monocyte-Osteoclast Differentiation in Vitro
T. Hirayama, I. Itonaga, Y. Fujikawa, T. Torisu; Oita, Japan

The Role of Integrin Molecules in Synovial Pannus Formation in Rheumatoid Arthritis
H. Ishikawa; Kobe City, Japan

Discussion

Upper Extremity

Chairmen: G. Köhler, R. Ogawa

Grommets for Swanson's Flexible Finger Joint Implant
H. Ishikawa, A.B. Swanson, G. de Groot Swanson; Niigata, Japan

Arthroplasty of the Rheumatoid Wrist without Joint Replacement
Y. Minamikawa; Takatsuki, Japan

Radiological identification of destabilizing problems in rheumatoid wrist involvement
M.P. Ftury, D.B. Herren, B.R. Simmen; Zürich, Schweiz

The Radiolunate Arthrodesis in Rheumatoid Arthritis Medium-Term Results
H.C. Doets, E.E.J. Raven, CM. Boon; Amsterdam, the Netherlands

Discussion

Upper Extremity, Spine

Chairmen: N. Matsui, H. Thab

Semi-Constrained Total Elbow Replacement for Severely Destroyed Rheumatoid Elbows
Y. Shigeyama, H. Inoue, H. Inoue, H. Hashizume, K. Kawakami; Okayama City, Japan

Humorale Hemialloarthroplastik des Ellbogengelenkes bei jungen Rheumatikern.
Ein Bericht über 8 Fälle.
B. Swoboda, R.D. Scott; Erlangen, Deutschland

Reconstruction of Elbow in Rheumatoid Arthritis
K. Inoue; Tokyo, Japan

Arthroplasty of the Rheumatoid Elbow
Ch. Biehl, S. Schill, H. Thabe; Bad Kreuznach, Deutschland

Discussion

The Relationship between Postoperative Reduction of Peri-Odontoid Pannus and MRI Signal Intensity in Rheumatoid Arthritis
N. Matsui; Nagoya, Japan

Results of Occipitocervical Fusion with the Y-Plate
D. Grob, G.M.J. Plötz, U. Schütz; Zürich, Schweiz

Methods for Correction of the Kyphosis in Ankylosing Spondylitis According to Different Types
P. Metz-Stavenhagen; Bad Wildungen- Reinhardshausen, Deutschland

Discussion

Lower Extremity, Knee

Chairmen: G. Weseloh, I. Nagaya

Arthroscopic Synovectomy in the Knee Joint with Rheumatoid Arthritis
S. Momohara; Tokyo, Japan

Survivorship Analysis and Complications of the Kodama-Yamamoto Knee Prosthesis
S. Yamamoto, S. Nakata, N. Takubo; Matsuyama, Japan

10 Years Experience with Mobile Bearing Articulation
G. Bontemps; Remscheid, Deutschland

9 Years and 2000 Knees: Taking a Closer Look at our Own Revision Cases
T. Drobny, T. Guggi, U. Hunzinger; Zürich, Schweiz

Clinical Results of Revision TKA Using KC-1 Stemmed Ceramic Prosthesis
Y. Takahara, T. Doi, N. Abe, H. Inoue; Okayama City, Japan

Clinical Evaluation of the New Fixation Method of the Japanese Model of the Hi-Tech Knee II
T. Tsuchida, R. Kaneyama, H. Ohta, T. Kim, K. Masuda, H. Yamanaka, E. Watanabe, K. Kuramoto, Chiba-shi, Japan

21 Failure of the Metal Backed Patella Component Following MG-1 TKA
T. Asai; Nagoya, Japan

To Replace or not to Replace (Patella Issues)
T. Drobny, T. Guggi, U. Hunzinger; Zürich, Schweiz

The Interrelationship between Lapse Changes of Bone Mineral Density and Gait Analysis after Total Knee Arthroplasty
T. Nakamura, A. Ikata, K. Kougame, H. Aoki, T. Suguro, T. Harada, M. Uchi; Ohtaku Tokyo, Japan

Discussion

Lower Extremity, Foot

Chairmen: F. Kerschbaumer, T. Torisu

Roentgenographic Evaluation of Valgus Deformity of Hindfoot in Rheumatoid Arthritis
T. Ojima; Tokyo, Japan

Clinical Results of Ankle Arthrodesis by Intramedullary Rod with Fins
M. Nagashima; Tokyo, Japan

Compression Arthrodesis of the Ankle Joint, Complications and their Management. A Retrospective Analysis of 74 Cases.
H.-P. Jüsten, C. Pilhofer, I. Leeb, D. Wessinghage; Bad Abbach, Deutschland

Long-term Results of Total Ankle Arthroplasty in Patients with Rheumatoid Arthritis
A. Murasawa, H. Ishikawa, T. Hanyu; Niigata, Japan

Results after 56 Arthroplasties of the Ankle Joint between 1978 and 1997.
D. Sickinger, R. Neu mann; Bad Aibling-Harthausen, Deutschland

Arthroplasty for Rheumatoid Forefoot Deformities by a Shortening Oblique Osteotomy
T. Hanyu, H. Ishikawa, A. Murasawa; Niigata, Japan

Discussion

17:15-18:00 ARO Vorstands- und Beiratssitzung

President's Cocktail, Foyer or Garden Hotel InterContinental

6th Combined Meeting

Kobe

18.10.2000

Opening Address

Hip

Chair: R. Mielke & I. Nagaya

Total hip arthroplasty by short skin incision

F. Higuchi, D.K. Lester, K. Yamanaka*

Dept. of Orthop. Surg., Med. Center, Kurume Univ., Fukuoka,

** Univ. of California, USA*

Evaluation of new prosthesis -hydroxyapatite containing glass coated Ti (HAPG-Profile) hip stem

H. Iwata, H. Itoh, Y. Hasegawa, . et al.

Dept. of Orthop. Surg., Nagoya Univ., Nagoya

Minimal invasive approach to the hip joint for THR

F. Kerschbaumer, M. Rittmeister

Abt. f. Rheumaorthopädie, J. W. Goethe – Univ., Frankfurt

Long- and mid-term results of the Link® cementless hip prosthesis system in the combination of the ribbed stem and the screw-in acetabular cup type V

S. Schill, H. Thabe

Orthopädische und Rheumaorthopädische Abteilung, Diakonie Krankenhaus, Bad Kreuznach

Knee

Chair: F. Hagen, S. Yamamoto

Simultaneous performed total knee Arthroplasty

J. Ryu, S. Saito, H. Oikawa, et al.

Dept. of Orthop. Surg., Nihon Univ., Tokyo

Mid-term results of total knee arthroplasty in rheumatoid arthritis patients

Y. Takahara, T. Furumatsu, A. Kawai, H. Inoue,

Dept. of Orthop. Surg., Okayama Univ., Okayama

Long-term Experiences with Cementless Total Knee Arthroplasty

G. Bontemps,

Dept. of Orthop. Surg., Fabricius Klinik Remscheid

Bone mineral density after total knee arthroplasty in RA vs. OA . The effect of preventive bisphosphonates

F. Hagen, R.-M. Christ

Auguste-Viktoria-Klinik, Bad Oeynhausen

Foot & Ankle

Chair: H. Thabe, S. Yoshino

Ankle arthroplasty using ceramic prostheses for rheumatoid arthritis and osteoarthritis

Y. Takakura, Y. Tanaka

Dept. of Orthop. Surg., Nara Medical Univ., Nara

Long- and midterm results after Thompson-Richards- and S.T.A.R- ankle prosthesis

H. Thabe, S. Schill,

Orthopädische und Rheumaorthopädische Abteilung, Diakonie Krankenhaus, Bad Kreuznach

The long term result of implant arthroplasty for hallux valgus deformity in rheumatoid arthritis
H. Fujioka, M. Doita, R. Saura, H. Ishikawa, K. Mizuno
Dept of Orthop. Surg., Kobe Univ., Kobe

Spine etc

Chair: F. Kerschbaumer, S. Schill

Classification and treatment of atlanto-axial dislocation in RA-patients
F. Kerschbaumer, F. Kandziora
Abt. f. Rheumaorthopädie, J. W. Goethe - Univ. Marienburgstr. Frankfurt

Revision Due to Local Sepsis in Rheumatoid and Non-Rheumatoid - Results of Operative Treatment
Th. Pauly, R. Van Ende, F. Sedlmair
Dept. of Orthop., Rheinisches Rheuma Zentrum, Meerbusch-Lank

Thromboembolism and total knee arthroplasty with or without tourniquet
M. Nagashima, K. Wauke, S. Kato, et al.
Dept. of Rheumatology, Nippon Medical School, Tokyo

Management of periprosthetic hip- and knee infection using a temporary spacer prosthesis in two-stage revision surgery
H. Thabe, S. Schill
Orthopädische und Rheumaorthopädische Abteilung, Diakonie Krankenhaus, Bad Kreuznach

Postoperative life expectancy of patients with rheumatoid arthritis who had total knee arthroplasty
Kaneko, T. Asai, K. Kondo, M. Tsukamoto
Dept Orthop. Surg., Nagoya National Hospital, Nagoya

Special Talk

Chair: T. Torisu

An old story of my experiences – Arthrodesis for the severely destroyed tuberculous joint of the hip
D. Kashiwagi, Prof. Emeritus,
Dept. of Orthop. Surg., Kobe Univ.

Hand I

Chair: B.R. Simmen, R. Wetzel

A new intramedullary rod for the rheumatoid wrist arthrodesis, wrist fusion rod (WFR)
H. Ishikawa, A. Murasawa, T. Hanyu
Rheum. Center, Niigata Pref. Senami Hosp., Niigata

Indication of Sauve-Kapandji procedure for reconstruction of rheumatoid wrist
S. Momohara, S. Saito, M. Horikoshi, et al.
Dept. Orthop. Surg., Inst. of Rheum., Tokyo Women's Med. Univ., Tokyo

Medium -term Results of Radiolunate Arthrodesis in Rheumatoid Arthritis Via Mini-T-Plate
R. Wetzel
Orthopädische Klinik München-Harlaching, München

Radiolunate- and Mannerfeldt-Arthrodeses of the wrist in rheumatoid arthritis
S. Rehart, F. Kandziora, M. Rittmeister, F. Kerschbaumer
Abt. f. Rheumaorthopädie, J. W. Goethe – Univ., Frankfurt

Staged surgery of the rheumatoid wrist
S. Rehart, F. Kerschbaumer
Abt. f. Rheumaorthopädie, J. W. Goethe – Univ., Frankfurt

Subchondral force transmission in the wrist
S. Rehart, F. Kerschbaumer
Abt. f. Rheumaorthopädie, J. W. Goethe – Univ., Frankfurt

Hand II

Chair: G. Salzmann, N. Matsui

Surgery of the flexor tendons affected by rheumatoid arthritis
M. Minami, S. Kato, Y. Nishio
Hokkaido Orthop. Memorial Hospital, Sapporo

Arthroscopic synovectomy of finger joints
I. Sekiya, M. Kobayashi, Y. Taneda, T. et al.
Dept. of Orthop. Surg., Nagoya City Univ., Nagoya

Preliminary study of a new finger joint prosthesis of the metacarpophalangeal joint in rheumatoid arthritis
M. Maruo, K. Inoue, N. Tsuji, et al.
Dept. of Orthop. Surg., Tokyo Women's Med Univ. Second Hosp. Tokyo

New cementless finger joint prosthesis; a preliminary report
Y. Minamikawa, M. Nakamura, K. Nakatani, et al.*
*Kansai Med. Univ., *Misato Marine Hosp.*

First impressions with the NeuFlex MCP Finger Joint Implant
G. Salzmann, M. Fischer
Aukammlinik, Wiesbaden

Elbow & Shoulder

Chair: Th. Pauly, G. Bontemps

The results of synovectomy in advanced rheumatoid elbow
Y. Kanai, H. Terashima, Y. Kudo, et al.
Dept. of Orthop. Surg., Toho Univ., Tokyo

Long term follow-up study of alumina ceramic total elbow arthroplasty for rheumatoid elbow
Y. Shigeyama, K. Nishida, N. Shiota, et al.
Dept. of Orthop. Surg., Okayama Univ. Okayama

NSK total elbow arthroplasty: a sapphire stem versus titanium stem
T. Hanyu, T. Murai, H. Ishikawa, et al.,*
Dept. of Orthop. Surg., Niigata Univ., Niigata

Inverse total shoulder arthroplasty for non reconstructible cuff lesions in RA patients
F. Kerschbaumer, M. Rittmeister
Abt. f. Rheumaorthopädie, J. W. Goethe – Univ., Frankfurt

7th Combined Meeting

Berlin

19.6.2002

Organising committee: M. Sparmann

Opening remarks: Kerschbaumer, F., Sparmann, M., Inoue, K

Hip Replacement in RA I

Chairmen: Inoue, K., Bontemps, G.

THA for severe acetabular deficiency on RA

Ryo, J., Saito, S., Osaka, S, Chimizu, I

Acetabular reconstruction with impacted graft in rheumatoid arthritis

Wolke, B.

Cementless total hip arthroplasty with morselised bone grafting in acetabular protrusion of RA

Murasawa, A., Ishikawa, H., Hanyu, T.

Results after the CLS-Spotorno®-spreading cup in RA patients

Miehlke, W., Müller, M., Guggi T. Munzinger, U.

Systemic steroids, but not intra-articular steroids cause femoral head necrosis in children with juvenile rheumatoid arthritis

Neidel, J.

Hip Replacement in RA II

Chairmen: Matsui, N., Miehlke, R.

Results of metal on metal total hip arthroplasty without cement

Ryo, J., Saito, S., Osaka, S:

Is the „Centega“ femur Implantation indicated in the rheumatoid hip?

Puzicha, D., Miehlke, R., Sundermann, H., Ströcker, P.

Minimal Invasive approach In THR

Kerschbaumer, F. G.

Mini THR for RA

Higuchi, F., Gotho, M., Yamaguchi, N., Suzuki, R., Wakioko, T., Beppu, S.

Short- and mid-term results of the thrust plate prosthesis In patients with inflammatory arthritis

Fink, S., Siegmüller, C., Conrad, S., Schneider, T., Rütger, W.

Hydroxyapatite-coating at the proximal femur in THA?

Coated vs. non-coated Endoplus-SL-Plus-stems - A prospective study

Christ, R., Hagena, F.-W., Kühl, K.

RA Surgery at the Upper Limb

Chairmen: Ishikawa, H., Hagena, F-W.

Alumina ceramic total elbow arthroplasty in rheumatoid elbows -3 to 13 year follow up of 57 elbows -

Inoue, H., Nishida, K., Miyazawa, S., Kishimoto, M.

Radiolunate arthrodesis for the rheumatoid wrist, a long-term follow up

Ishikawa, H., Murasawa, A., Hanyu, T.

Arthrodesis for the rheumatoid wrist

Lautenbach, D.

Implant arthroplasties of the PIP joint in the rheumatoid patients

Mimikawa, Y., Nakamura, M., Iida, H., Nakatani, K., Nieda, T.

Short term results of metatarsal realignment for rheumatoid forefoot deformities by metatarsal shortening offset osteotomy

Owaki, H., Hashimoto, J., Hayashida, K., Hashimoto, H., Ochi, T., Yoshikawa, H.

Minimal invasive technologies in RA

Chairmen: Nagaya, I, Thabe, H.

Synovectomy combined with RSO Results

Petersen, C.

Arthroscopic/semiarthroscopic surgery of the rheumatoid shoulder

Dinges, H., Kiekenbeck, A., Gramlich, H.

Minimal Invasive Synovectomy of the Shoulder in RA

Schmidt, K.

Arthroscopic synovectomy of the shoulder in RA

Rehart, St.

Early arthroscopic synovectomy of the Knee in Children with inflammatory arthritis

Guderian, H., Drescher, W., Fink, W., Rütter, W.

Minimal invasive diagnostics in inflammatory rheumatic disease

Pauly, T., Ostendorf, B., Dann, P., Bleck, E., Friemann, J., Schneider, M.

8th Combined Symposium

Nara

1.10.2004

Opening remarks: Inoue K

Hand and Upper extremity Part 1 Chairmen: Rehart St, Inoue HJ

Risk factors about subcutaneous extensor tendon ruptures of wrist joints in patients with rheumatoid arthritis
Arai K, Murai T Hanyu T

The effectiveness of RA wrist fusion using β -tricalcium phosphate without autogenous iliac bone grafting
Nakagawa N, Saegusa Y, Abe S, Miura M, Yoshida S, Ishikawa H,

Comparative functional studies after dorsal wrist tenosynovectomy in rheumatoid arthritis
Rehart St, Kerschbaumer F G

Total elbow arthroplasty with J-Alumina Ceramic Elbow (JACE); Short - term follow-up study for cemented prosthesis
Nishida K, Fujiwara K, Komiyama T, Nasu Y, Hashizume K, Abe N, Inoue H

Resectional arthroplasty for the rheumatoid shoulder
Minami M, Kato S, Kondo M, Funakoshi T,

Hand and Upper extremity Part 2 Chairmen: Salzmann G, Ishikawa Hajime

Problematic early result with the ASCENSION pyrocarbon MCP-endoprosthesis acc. to Beckenbaugh
Hilker A

Swanson flexible hinge toe implant arthroplasty for the MP joint of the rheumatoid thumb
Ishikawa Hajime, Murasawa A, Nakazono K, Toyohara I, Wakai Y, Kashiwagi S

Alternative outcome measures after silicone finger joint arthroplasty in rheumatoid arthritis
Wanivenhaus A, Chiari K, Koller U, Stamm TA, Trieb K

Is there still an indication for silicone spacer? Experiences with the NeuFlex-Fingerjoint implant
Salzmann G, Scholz M

Hip and Foot Chairmen: Kerschbaumer F, Tsumura H

Arthrodeses of the subtalar, the talo-navicular and the talo-calcaneo-navicular joint in rheumatoid arthritis
Rehart St

A modified Hohmann method for hallux valgus and telescoping osteotomy for lesser toe deformities in patients with rheumatoid arthritis
Nagashima M, Kato K, Matsuzaki T, Yoshino S

Biomechanical analysis of the high hip center in total hip arthroplasty
Tsumura H, Ikeda S, Kaku N

Classification and surgical strategy of hip revision in-RA patients
Kerschbaumer F, Kunzler S, Rehart S

The influence of Aprotinin and Cyclocapron on blood loss during and after hip replacement
Seyfert Ch

Ambulatory physical activity in adult women with hip osteoarthritis
Hirata S, Saura R, Ishikawa H, Yamada M, Ono R, Takikawa S, Nishiyama T

Total Knee Arthroplasty

Chairmen: Thabe H, Yamamoto S

A kinematic comparison between mobile and fixed bearing insert in NexGen Legacy Posterior Stabilized Flex total Knee arthroplasty
Shi K, Hayashida K, Kawai H

Symmetric tension of both collateral ligaments during knee replacement procedure - *really that essential?*
Seyfert Ch

Results of total knee arthroplasty combined with massive bone grafting to the tibia
Onodera S, Okuizumi T, Majima T, Minami A, Yasuda K,

A hybrid version of a mobile bearing total knee arthroplasty - Gemini Mk 2
Thabe H

Our procedure of revision total knee arthroplasty
Nakada S

Long-term follow up of the Miller-Galante-□ arthroplasty
Eto Y

Evolution of the Kodama-Yamamoto TKR
Yamamoto S

General and Others

Chairmen: Pauly Th, Ishikawa H

Are there histological prognostic criteria?
Seyfert Ch

Immunohistological analysis of neovascularisation in rheumatoid synovium
Pauly Th, Ostendorf B, Bleck E, Friemann J, Schneider M

Factors predicting outcome of rheumatoid arthritis: relationship with age, gender and the orthopedic surgery
Momohara S, Tanaka E, Nakamura T, Hara M, Yamanaka H, Kamatani N, Tomatsu T

Affections of the lumbar spine in rheumatoid arthritis
Rehart St, Kerschbaumer F

Fracture incidence and fracture-related factors in patients with rheumatoid arthritis
Hashimoto J, Nampei A, Koyanagi J, Hashimoto H, Tsumaki N, Tomita T, Sugamoto K, Nishimoto N, Ochi T, Yoshikawa H

The effect of Infliximab on osteoclast precursor in RA patients
Itonaga I, Takita C, Kawashima M, Fujikawa Y

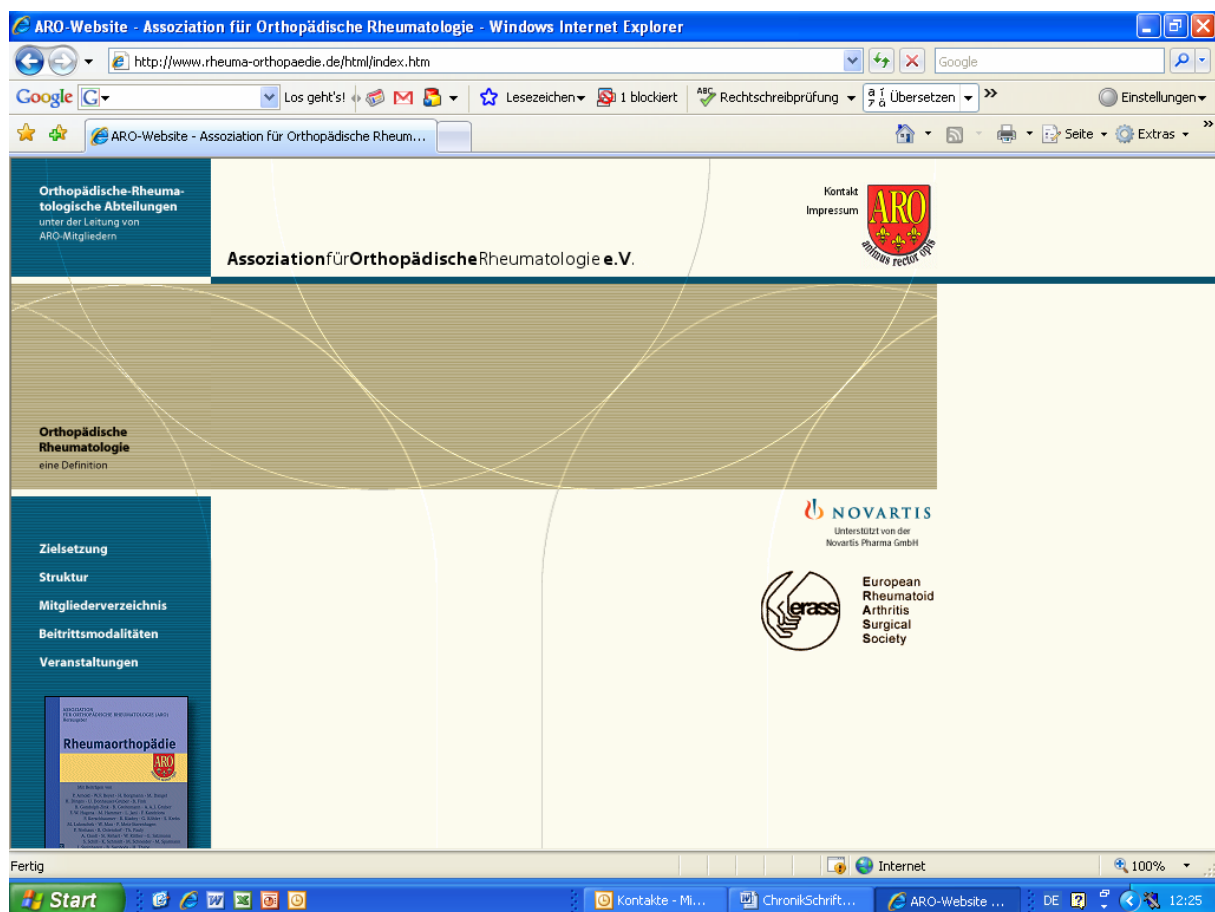
Exercise therapy in the treatment of rheumatoid arthritis
Saura R

Internet – www.rheuma-orthopaedie.de

Mit finanzieller Unterstützung durch Novartis wurde 2000/2001 der erste Internetauftritt der ARO realisiert. K. Schmidt hatte die ersten Kontakte zu Novartis hergestellt. Gemeinsam mit Th. Pauly wurden Satzung und Struktur der Vereinigung, die Beitrittsmodalitäten, inklusive eines herunterladbaren Antrags auf Mitgliedschaft, sowie eine Veranstaltungsvorschau eingestellt.

Auf einer Deutschlandkarte können bundeslandabhängig die orthopädisch-rheumatologischen Abteilungen lokalisiert werden, die unter der Leitung von ARO-Mitgliedern stehen.

Auch ein Mitgliederverzeichnis ist vorhanden. Die namentlichen Verzeichnisse sind allerdings unvollständig, da viele Mitglieder nicht auf ein Anschreiben reagiert hatten, mit dem sie ihre Einverständnis zur Veröffentlichung ihrer Daten geben sollten.



Nach dem Erscheinen des ARO-Buchs „Rheumaorthopädie“ wurde ein Link zum Verlag installiert (unten links auf der Abbildung).

ARO – Aktuell

In 2003 erschien die erste Ausgabe einer neuen Mitgliederinformation.

Die Schriftleitung und damit den weit überwiegenden Arbeitsaufwand, hatte das in Berlin 2002 neu gewählte Beiratsmitglied, PD Dr. S. Rehart, zu der Zeit noch Oberarzt an der Orthopädischen Universitätsklinik Friedrichsheim, Frankfurt am Main.

Die Abteilung Rheumaorthopädie an dieser Klinik wurde vom damaligen Präsidenten der ARO, Professor Dr. F. Kerschbaumer geleitet.

Diese Informationsschrift sollte zweimal jährlich erscheinen.

Auf der nächsten Seite ist das Deckblatt der Erstausgabe wiedergegeben.



ARO-Aktuell

Editorial

Sehr verehrte Kolleginnen und Kollegen,
liebe Freunde der ARO!

Die Erfahrung der letzten Jahre hat gezeigt, dass der biennale Kongress alleine zu wenig für die Verbreitung und Kommunikation rheumatologisch und orthopädisch relevanter Themen ist. Deshalb versuchen wir, über das vorliegende ARO-Bulletin ein Forum zu schaffen, um aktuelle Informationen zeitnäher mitzuteilen.

Sie halten die erste Ausgabe einer Zeitschrift in den Händen, die unterschiedliche Ziele verfolgt. Wir möchten die Assoziation Rheumaorthopädie vor- und transparent darstellen.

Allen Personen und Institutionen, die sich mit Erkrankungen des rheumatischen Formenkreises beschäftigen, bieten wir ein Forum, sich zu artikulieren. Dabei haben wir nicht nur operativ tätige orthopädische Rheumatologen in Kliniken und Praxen im Sinn, sondern auch konservativ ausgerichtete Niedergelassene, allgemeine Orthopäden mit Interesse für das Fachgebiet Rheumatologie, Industrie und Pharmafirmen. Die interessierten internistischen Rheumatologen sind ebenfalls eingeladen, kooperierend Beiträge beizusteuern.

Die Bekanntgabe von relevanten Ereignissen ist ebenso vorgesehen, wie die Diskussion berufspolitisch aktueller Themen. Geplant ist auch, in jeder Ausgabe einen Artikel zu platzieren, der fachlich ausgerichtet ist. Eine Rubrik für Tipps und Tricks, die alle Spektren unserer Tätigkeit betreffen können, wird eingerichtet. Innovationen mit Bezug zu unserem Fachgebiet können vorgestellt werden. Erfolge, Schwierigkeiten und Probleme der orthopädischen Rheumatologie wollen wir vermitteln. Zunächst sind zwei Ausgaben dieses Organs unserer Fachgesellschaft im Jahr vorgesehen. Alle Interessierten sind herzlich zur Mitarbeit eingeladen!!



Prof. Dr. F. Kerschbaumer
Präsident der ARO



Privat-Dozent Dr. St. Rehart
Schriftleiter «ARO-Aktuell»



Arthur-Vick-Preis

ARTHUR VICK (11.03.1933 – 11.12.1991) aus Putensen (Kreis Harburg) war von einer ausgeprägten chronischen Polyarthritits betroffen. Er vermachte sein Vermögen einer kommunalen Stiftung mit der Verfügung, dass die anfallenden Erlöse der Forschung und Heilung im Bereich der Rheumatologie zugeführt werden.

Die Arthur-Vick-Rheuma-Stiftung wird verwaltet vom Rechtsamt des Landkreises Harburg (Schlosspark 6, 21423 Winsen/Luhe).

Dieser Preis wurde ausgeschrieben zur Förderung von Nachwuchswissenschaftlern in der orthopädischen Rheumatologie.

Dotierung: 10.000 DM

erster Einsendeschluß: 31.10.1999

Ausschreibungstext

Eingereicht werden können Arbeiten zur angewandten Forschung bzw. zur Therapie rheumatischer Erkrankungen mit dem Schwerpunkt der orthopädischen Rheumatologie.

Bedingt durch den späten Einsendetermin Ende Oktober und das nachfolgende Begutachtungsverfahren wurden die Preise erst im Folgejahr überreicht.

Preisträger

Ausschreibung 1999

Bernd Fink, Irene Berger, Claas Siegmüller, Hans-Georg Fassbender, Karl Tillmann,
Wolfgang Rüter

*Recurring synovitis as a possible reason for aseptic loosening of knee endoprotheses in
patients with rheumatoid arthritis*

und

Jasper Neidel, Laurentius Sova, Benn Schroers, Frank Sintermann, Oliver Manzke, Heribert
Bohlen

Effects of methotrexate on normal articular cartilage in vitro and in vivo

Ausschreibung 2000

Frank Kandziora, Fridun Kerschbaumer, Michael Starker, Thomas Mittlmeier

Biomechanical Assessment of Transoral Plate Fixation for Atlantoaxial Instability

Ausschreibung 2001

Markus Walther, Harry Harms, Veit Krenn, Stephan Radke, Trutz-Peter Faehndrich, Frank
Gohlke

*Correlation of Power Dopplersonography with Vascularity of the Synovial Tissue of the Knee
Joint*

und

Klaus Schmidt, Bochum

Zur Arthrodesese von Fingergelenken an der rheumatischen Hand

*Biomechanische Studie und erste klinische Ergebnisse einer neuen Arthrodesentechnik mit
resorbierbaren Materialien*

Ausschreibung 2002

Jasper Neidel, Martina Boehnke, Michael Küster

*The Efficacy and Safety of Intraarticular Corticosteroid Therapy for Coxitis in Juvenile
Rheumatoid Arthritis*

publiziert in: Arthritis & Rheumatism, Vol. 46, No. 6, June 2002, pp 1620 – 1628

Ausschreibung 2003

W. Drescher, H. Li, S.D. Jensen, J. Ingerslev; E.S. Hansen, E.M. Hauge, C. Bünger

The Effect of Long-Term Methylprednisolone Treatment on the Femoral Head in Pigs

Die Arbeiten, die für die in 2004 erfolgte Ausschreibung eingereicht wurden, durchliefen die Gutachterkommission im Herbst/Winter 2004 und fielen somit unter die Obhut des in 2004 neugewählten Sekretärs der ARO, PD Dr. S. Rehart. (Anmerkung des Verfassers)

Reisestipendium

Dotierung: 5000 DM

erster Einsendeschluß für die Bewerbung: 31.8.1999

Ausschreibungstext

Vorgesehen ist bei einem Selbstbehalt von 2000 DM eine Studienreise mit dem Schwerpunkt der arthroskopischen und/oder minimalinvasiven Therapieverfahren in der Rheumaorthopädie.

Voraussetzungen für eine Bewerbung: orthopädische Assistent-inn-en im letzten Ausbildungsjahr oder Fachärzte/-innen für Orthopädie, möglichst mit der Teilgebietsbezeichnung „orthopädische Rheumatologie“, die sich mit dem genannten Thema bereits beschäftigt haben und dies durch Arbeiten belegen können. Die Erfahrungen aus dieser Studienreise sollen publiziert und/oder im Rahmen der Mitgliederversammlung der ARO vorgetragen werden.

Stipendiaten

1999

Dr. S. Klug, OA an der Abteilung für Orthopädische Rheumatologie (Prof. Dr. G. Weseloh),
Universitätsklinik Erlangen.
Studienaufenthalt bei D.J. Ogilvie-Harris, Toronto, Kanada

2000

Dr. A. Veihelmann, Orthopädische Universitätsklinik Großhadern, Dir.: Prof. Dr. H.J. Refior,
zuerkannt.
Aufenthalt bei P. A. Weiss, Long Island, USA. unter dem Aspekt der
Handgelenksynovialektomie

2001

A. Kiekenbeck, Kusel, OA bei H. Dinges,
danach Aukammklinik, Wiesbaden

2002

PD Dr. Roland E. Willburger, OA der Orthopädischen Univ. Klinik Bochum

2003

Marius von Knoch – wurde von ihm später abgesagt

Berichte der Reiestipendiaten
(soweit nicht als Powerpointpräsentation vorgelegt)

WALDKRANKENHAUS ST. MARIEN
ABTEILUNG FÜR ORTHOPÄDISCHE RHEUMATOLOGIE
Chefarzt: Prof. Dr. med. G. Weseloh
**ORTHOPÄDISCHE KLINIK UND POLIKLINIK DER
FRIEDRICH-ALEXANDER-UNIVERSITÄT ERLANGEN-NÜRNBERG**

Abteilung für Orthopädische Rheumatologie im Waldkrankenhaus St. Marien
Rathsberger Str. 57, D-91054 Erlangen

Rathsberger Str. 57
91054 Erlangen

Telefon: 09131/ 822 305
FAX: 09131 /822340

Erlangen, den 08.05.2001

ARO-Reisestipendium 2000

Dr. med. Stefan Klug, Erlangen

Rechenschaftsbericht

hiermit erstatte ich vereinbarungsgemäß Bericht über meinen Aufenthalt bei Herrn DJ OgilvieHarns, MD FRCS(C) am Toronto Western Hospital in Kanada im Spätsommer 2000, welcher durch das im Jahr 2000 erstmals vergebene ARO-Reisestipendium maßgeblich finanziell unterstützt wurde.

Besonderes Ziel des Aufenthaltes war es, minimal-invasive Techniken in der Rheumaorthopädie zu vertiefen und neue und innovative Verfahren kennen zu lernen. Herr DJ Ogilvie-Harris hat sich auf diesem Gebiet in der Vergangenheit in besonderem Maße hervorgetan, wie seine verschiedenen wissenschaftlichen Publikationen speziell in Form von Technical Reports und auch über arthroskopische Synovektomien eindrücklich belegen.

Beim Toronto Western Hospital handelt es sich mit 1173 Betten im Hospital-Verbund mit dem Toronto General Hospital und dem Princess Margret Hospital um die größte Akut- und Universitätsklinik in Kanada. Die Klinik liegt in der Downtown von Toronto. Die Abteilung für Orthopädische Chirurgie (Head: JR Davey, MD FRCS(C)) deckt das komplette orthopädisch-operative Spektrum ab. betreibt aber als besonderen Schwerpunkt minimal-invasive Chirurgie mit den Operateuren DJ Ogilvie-Harris, A Miniaci, KW Marshall und R Gordon.

Der Studienaufenthalt am Toronto Western Hospital erfolgte vom 08.09.2000 bis 06.10.2000 für die Dauer von knapp einem Monat.

Ich war unter dem Status eines „Observers“ als Fellow Herrn DJ Ogilvie-Harris zugeteilt und hatte so Gelegenheit, seine Arbeit ausführlich kennen zu lernen. Daneben ergaben sich auch immer wieder Gelegenheiten, zu Zeiten in denen Herr DJ Ogilvie-Harris mit administrativen Aufgaben beschäftigt war, bei einem der anderen orthopädischen Kollegen oder bei den Handchirurgen im 13 Säle umfassenden Operationstrakt der Klinik interessante operative Eingriffe zu sehen.

Bei Herrn DJ Ogilvie-Harris war ich an den OP-Tagen grundsätzlich als Assistent im OP eingeteilt und habe so zusammen mit seinen Residents seiner gesamten operativen Tätigkeit in dieser Zeit direkt beigewohnt. Dabei habe ich zahlreiche interessante Vorgehensweisen und Operationen kennengelernt. Es fanden zahlreiche arthroskopische Synovektomien statt, unter anderem auch einmal bei einer beidseitigen Lipomatosis aborescens der Kniegelenke, einer ausgesprochen seltenen Erkrankung, die Herr DJ Ogilvie-Harris bereits schon in 5 Fällen durch arthroskopische Synovektomie behandelt hat. Eine Publikation von Herrn DJ Ogilvie-Harris über diese Fälle ist in Vorbereitung. Die chirurgische Technik der Synoviorthese unterschied sich nicht wesentlich von dem in Deutschland üblichen Vorgehen. Es wurde ebenfalls eine Multiportaltechnik angewandt und die Synovialis so gründlich wie möglich entfernt. Die kombinierte Synoviorthese wird in Kanada bei der Synovektomie allerdings praktisch nicht eingesetzt. Man begnügt sich mit dem rein chirurgischen Vorgehen. Die postoperative Nachbehandlung der Synovektomien erfolgte meist frühfunktionell mit raschem Übergang zur Vollbelastung. Häufig wurden die Eingriffe ambulant durchgeführt. Relativ häufig wurden bei Rheumapatienten minimal-invasive arthroskopisch assistierte Sprunggelenksarthrodesen mit Schraubenosteosynthese ohne Spongiosaplastik durchgeführt, deren gute Resultate ich dann in der Ambulanz-Sprechstunde verfolgen konnte. Weitere interessante minimal-invasive Techniken lernte ich bei den von DJ Ogilvie-Harris durchgeführten endoskopischen Bursaresektionen der Bursa präpatellaris und am Olecranon sowie bei endoskopischen Plantarfascien-Release-OP's kennen. Neben den Eingriffen an Rheumapatienten und habe ich während meiner Zeit in Toronto auch viele andere Operationen an orthopädisch-traumatologischen Patienten gesehen und auch dabei zahlreiche Anregungen mit nach Hause genommen. Besonderen Wert wurde bei allen rekonstruktiven Maßnahmen auf ein möglichst anatomisches Repair gelegt.

Neben der Arbeit mit DJ Ogilvie-Harris waren besonders die Eingriffe zusammen mit A. Miniaci MD. einem der bekanntesten Schulter- und Kniechirurgen Kanadas, eine sehr wertvolle Erfahrung. Ebenso die sehr komplexen rekonstruktiven Maßnahmen (Sehnenchirurgie, Swanson-Spacer, Arthrodesen) der Handchirurgen. die u.a. auch zahlreiche Eingriffe an Rheumapatienten durchgeführt haben.

An den OP-freien Tagen konnte ich den allgemeinen und speziellen Sprechstunden in der umfangreichen Ambulanz und den Visiten beiwohnen und habe auch dabei zahlreiche interessante Behandlungsmethoden kennengelernt und insbesondere die Ergebnisse der angewandten operativen Verfahren sehen können.

In Kanada lernte ich ein Gesundheitssystem kennen, welches sich ganz grundsätzlich von unserem System unterscheidet. Es gibt ausschließlich ein staatliches Gesundheitssystem und dadurch eine Ein-Klassen-Medizin. Eine private Krankenversicherung gibt es nicht. Ärzten ist es unter strenger Strafandrohung verboten, direkt von Patienten Geld anzunehmen. Obwohl der Leistungsumfang der bestehenden Krankenversicherung durchweg geringer als bei uns ist, erfolgt die ärztliche Versorgung dennoch auf einem hohem Niveau. Operative Leistungen werden soweit möglich ambulant erbracht, die Wartezeiten auf Diagnostik und OP's sind bei Wahleingriffen oft sehr lang. Die Liegedauer bei stationären Patienten ist dagegen sehr kurz. Medikamente, Hilfsmittel und verschiedene Nebenleistungen, die über die Grundversorgung hinaus gehen, gehen zu Lasten des Patienten.

Von Herrn DJ Ogilvie-Harris und den Kollegen des Toronto Western Hospital wurde ich sehr freundlich empfangen und während meines gesamten Aufenthaltes bestens betreut. Immer war man bereit und bemüht, mir als Fellow interessante Dinge zu zeigen. Im Laufe des Aufenthaltes entwickelte sich ein sehr gutes persönliches Verhältnis, von dem ich sehr profitiert habe und welches neben den zahlreichen interessanten Erfahrungen diesen Aufenthalt zu einer echten Bereicherung werden ließ.

Dr. med. Stefan Klug

**Reisebericht über das ARO Reisestipendium, 14. Juli – 04. August 2001 in der
Division of hand, upper extremity and microvascular surgery
Brown University
Providence, Rhode Island, U.S.A.**



Andreas Veihelmann

Brown University ist die siebte, in der Vereinigten Staaten gegründete Universität (1736) und trägt den Namen ihres Hauptponsors Nicholas Brown, der mittels großzügiger Spende aus dem „Rhode Island College“ den Ausbau in eine Universität ermöglichte.

Die Abteilung für Hand, Ellbogen und mikrovaskuläre Chirurgie wird von **Prof. A. P. Weiss** und **Prof. E. Akelman** geleitet. Sie werden unterstützt von einem Fellow, zwei Assistenzärzten und einem AiP („Intern“). Jeder der Abteilungsleiter hat zwei OP-Tage in der Woche und zwei Tage mit Sprechstunden. Der 5. Tag wird variiert. Die OP-Tage sind in einen ambulanten OP-Tag und einen Tag, bei welchem stationäre, also größerer Eingriffe durchgeführt werden, eingeteilt. Ein typischer ambulanter OP-Plan sah folgendermaßen aus:

1. CTS re
2. Zystexstirpation prox. Phalanx D III li
3. Ringbandspaltung D I re
4. CTS re
5. CTS re, Zystektomie prox. Phalanx D I
6. CTS re
7. Excision WT-TU D II
8. CTS re
9. Mukoidzystexstirpation D II re
10. Excision Fadengranulom ulnarseits re bei Z.n. Ulnaosteotomie
11. CTS re
12. CTS re, Infiltration EHR li

13. Lat. Epikondylektomie re
 14. CTS re offen bei Z.n. dist. Radius-# re
 15. CTS re
 16. Med. Epikondylektomie re
 17. Release intrinsische Muskulatur bei Extensionskontraktur D III re
 18. Pin-Extraktion D I re
 19. CTS re
 20. CTS li
 21. CTS li
 22. Extensor Poll. Longus Naht IP D I li
- OP-Ende: 15:00 Uhr

Eine perfekte Organisation und ein engagiertes Team aus Anästhesie, Schwestern ermöglichten dieses große OP-Programm. Das allgemeine Patientengut in der Ambulanz war etwa folgendermaßen:

Ambulanz (ca. 80-90 Pat. am Tag):

- 50% CTS (Th: Nachtlagerungsschiene, 2-3-malige Infiltration, OP)
- 25% EHR (Th: 2-3-malige Infiltration, E-Manschette, ggf. Wrist-splint, PT, ultima ratio (u.r.) OP)
- 10% RA der Hand
- 5% Schnellender Finger (Th:Infiltration, u.r.OP)
- 5% Handgelenksganglion (Infiltration, OP)
- Rhizarthrose (NSAR, Infiltration, OP)
- Sonstiges (Sehnenrupturen, Z.n. Prox. Metacarpalreihen-Resektion bei RC-Arthrose)

Enttäuschend war die Tatsache, dass leider in der Sommerzeit nur wenige, elektiv zu versorgende Patienten mit rheumatoider Arthritis zur Operation kamen. Diese Patienten kommen eher im Herbst oder Winter. Dennoch hatte ich die Gelegenheit eine der Innovationen dieser Abteilung mir anzusehen: Die sog. Neu-Flex MCP-Prothese. In Anlehnung an die Swansson-Prothese ist diese Silikonprothese in 30° Flexion konstruiert. Der Vorteil ist wohl in der zu erwartenden längeren Überlebenszeit durch fehlende biomechanische Belastung in Neutralstellung der MCP-Gelenke sowie in einer gesteigerten Flexionsmöglichkeit von bis zu 80° zu sehen. Der operative Zugang besteht in zwei Längsinzisionen interdigital I/II und IV/V. Die postoperativen Ergebnisse, die ich in der Ambulanz sehen konnte, waren sehr vielversprechend und man darf auf die Langzeitergebnisse gespannt sein.

Eine weitere, vereinfachte OP-Technik ist die von A.P.Weiss entwickelte mini-open Carpaltunnelspaltung: Inzision 1,5cm längs ca. 3cm distal des HG volarseits. Präp. in die Tiefe mit Messer, Spalten der Palmarfaszie, Präp auf den N. medianus und Darstellen desselben. Einkerbten des distalen Retinakulum auf ca. 2mm Länge. Einsetzen einer spez. Rinne direkt auf den Nerv und nach prox. und cranial schieben, „auf dem Nerv reitend“, bis das prox. Ende der Rinne prox. des Retinakulum unter der Haut tastbar wird. Einsetzen eines speziellen Messers, das entlang einer Schiene auf der Rinne nach proximal geschoben wird und somit das Retinakulum vollständig quer gespalten wird. Spülung, Hautnaht in Matratzennaht –Technik, Verband. OP-Dauer: 5 min!

Anästhesie: Midazolam und Propofol sowie ca. 20ml LA in Karpaltunnel und Inzisionsgebiet. Erwähnenswert erscheint mir noch die gut strukturierte Facharztausbildung der Assistenzärzte. Diese konnte ich bereits 1993 kennenlernen, als ich in New York mein PJ absolvierte. Der Ausbildungsinhalt ist klar nach Ausbildungsalter des Assistenten festgelegt. So wird im ersten Jahr lediglich Stationsversorgung und Ambulanztätigkeit durchgeführt und in den darauffolgenden Jahren festgelegte Operationen gelehrt. Am Ende besticht die Ausbildung durch einen sicher gewährleisteten Operationskatalog.

Insgesamt bedanke ich mich sehr herzlich sowohl bei der ARO als auch bei A. P. Weiss für eine einzigartige sowohl informative als auch kulturelle Erfahrung in Rhode Island, USA. Neben der ausnahmslosen Gastfreundschaft durch Prof. Weiss und die Kollegen der Division of hand, upper extremity and microvascular surgery bestach das Fellowship durch die Möglichkeit des internationalen Vergleiches von Themen wie handchirurgischen Therapien, nicht nur bei Rheumatischen Patienten, sowie der Gesundheitspolitik. Gerade in der Zeit des Wandels im Gesundheitswesen waren in diesen Wochen auch ein wertvoller Austausch von Informationen mit dem Schwerpunkt beim Gastland USA möglich.

Andreas Veihelmann

Finanzierung von Projekten

In 2004 wurde mit einem Betrag von 17.000€ die Basisfinanzierung eines Projektes von W. Rütter zur Verfügung gestellt. Vorgesehen war damit die Beschaffung von Computer und Bildarchivierungsprogramm für die Einrichtung eines Histologiefundus in Hamburg. Dieser Fundus sollte die Grundlage entsprechender Weiterbildungskurse für die orthopädischen Rheumatologie sein.

Mit 5000 € gefördert wurde die in der Klinik von H. Thabe in Bad Kreuznach durchgeführte Untersuchung „Kalkulationen von Fallpauschalen mit Hilfe der Prozesskostenrechnung am Beispiel der Orthopädischen Klinik der Diakonie Bad Kreuznach“.

Die Untersuchung erfolgte im Rahmen einer Betriebswirtschaftsdiplomarbeit von Frau M. Fink. Die Ergebnisse wurden auf der ARO - Tagung in Bad Kreuznach vorgetragen. Eine Publikation erfolgte nicht, da das Datenmaterial sensible klinikinterne Daten enthält. Die entsprechende CD liegt bei H. Thabe.

5000 € zusätzliches Reisstipendium Dr. Drees mit dem Ziel der Untersuchung von frühzeitig gelockerten Prothesen, insbesondere im Hinblick auf die Abriebpartikel, die für das Entstehen von acetabulären Osteolysen verantwortlich sein könnten. Vorgesehen war zunächst das Absolvieren eines Trainingskurses für molekulargenetisches Arbeiten bei Prof. St. Gay in Zürich. Dort sollten erlernt werden bspw. Plasmatisolation, Anlegen von Zellkulturen transduzierter Zellen, Mycoplasmentestung, Immunhistologie und Immunfluoreszens, RNA Extraktion, Primer design, RT-PCR-Methodik, in situ Hybridisation und weitere molekulargenetische Techniken. Ab 1. 7. 2004 war für mindestens 1 Jahr ein Wechsel an das Institut für experimentelle Rheumatologie zu Herrn Prof. Gay ohne Bezüge vorgesehen.

Auf Empfehlung von PD Dr. Fuhrmann wurde dem Antrag auf Sachmittelbeihilfe von Prof. Kinne, Leiter der Nachwuchsgruppe „Experimentelle Orthopädie“ der FSU Jena zugestimmt. Das Projekt trug die Bezeichnung: „Beitrag von pro-inflammatorischen/pro-destruktiven synovialen Fibroblasten und Name Chondrozyten zur Gelenkerstörung in der RA - In vitro Knorpel-Erosions-Model“

Förderbetrag 8000 € nach dem Antrag

Ein weiteres Projekt entwirft B. Swoboda: „Rheumaorthopädische Operationen und Basistherapie“. Zusammen mit einem Statistiker (orthopädischer Facharzt mit

Zusatzausbildung „medizinische Dokumentation“, Dr. Kirschner) werden Bögen zur Aushändigung an die ARO-Mitglieder entworfen. Die Bezuschussung soll je nach Anfall geschehen, zunächst werden 5.000 € bewilligt.

B. Swoboda skizziert das Vorhaben kurz.

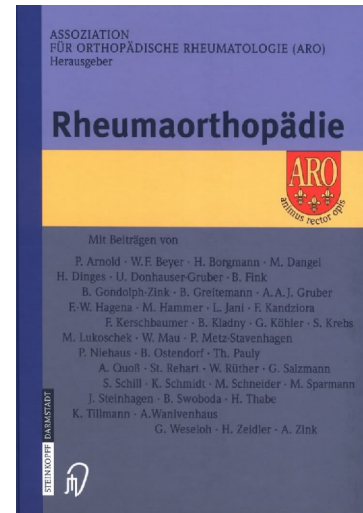
W. Rütter schlägt vor, eine Gruppe zu gründen, die sich mit diesem vielschichtigen Thema intensiver beschäftigt.

ARO-Buch – “Rheumaorthopädie“

2005 erschienen beim Steinkopff-Verlag, Darmstadt, ISBN 3-7985-1491-7

Unter dem Präsidenten F. Kerschbaumer wurde nach langer Zeit der Planung ein Übersichtswerk über den derzeitigen Stand der Rheumaorthopädie aus Sicht der ARO fertig gestellt.

Dieses Buch ist ein Gemeinschaftswerk – und als solches verdankt es sein Entstehen vielen Beteiligten. Zu danken ist zunächst den Teilnehmern der ARO-Klausurtagung in Augsburg 1975, auf deren Idee die Entstehung basiert.



Selbstverständlich sind die Autoren die Grundvoraussetzung eines solchen Buches und ebenso selbstverständlich kommt Ihnen der Dank unserer Vereinigung zu.

Allen Beteiligten danken wir auch für das Vertrauen in die letztendliche Fertigstellung dieses Buches.

Ein solches Gemeinschaftswerk wird aber erst dann zu dem, was vor dem Leser liegt, wenn eine Unmenge an Arbeit um die in einer Urfassung vorliegenden Beiträge herum geleistet wurde.

Für die intensive Diskussion der Beiträge, deren gemeinschaftliche Durcharbeitung und Bearbeitung, verbunden mit einer Vielzahl von Anregungen, dankt die Redaktion ganz besonders Frau Dr. G. Volkert vom Steinkopff-Verlag.

Für die Redaktionsgruppe, bestehend aus H. Thabe, F. Kerschbaumer, S. Schill, S. Rehart und dem Unterzeichner:

Th. Pauly