

***Freitag, 1. Mai 2009***

***Wissenschaftliches  
Programm***

***Seminare, Workshops***

***ADO-Veranstaltungen***

***Interne Arbeitskreissitzungen***

***Sonstige Veranstaltungen***

# Zeitplan

## Freitag, 1. Mai 2009

	Auditorium (UG)	Kongressaal I (1. OG)	Kongressaal II (2. OG)	Sitzungsraum 1 (1. OG-Anbau)	Sitzungsraum 3 (1. OG-Anbau)	Sitzungsraum 4 (1. OG-Anbau)			
8.00	Wirbelsäulenfusion 64	Der alte Mensch und Osteoporose 66		Kurzschafthprothese – Perioperatives Management und Ergebnisse 68	Roderfeld & Bora Workshop 87	AG 11 „Implantatallergie“ 101			
8.30						Rehabilitation – Kniegelenk 67			
9.00									
9.30									
10.00						PVS-Baden-Württemberg-Seminar 91			
10.30	Verletzungen des Fußes 70	Die Gonarthrose – Tablette, Spritze oder OP? 71	Bandscheibe und Dekompression 73	Hüft-TEP – Dysplasie und Oberflächenersatz 74	Workshop „Orthopädie und Physiotherapie“ 92				
11.00									
11.30									
12.00			12.15–13.15 Servier-Mittags-symposium 94	12.15–13.15 Bayer Vital-Lunch-Symposium 93		Genzyme-Lunch-Symposium 92			
12.30									
13.00					Seminar „Fokussierte Stoßwellentherapie“ 95				
13.30	Das obere Sprunggelenk 76	Rückenschmerztherapie (IGOST) 77	Fuß – Diagnostik und Orthopädie-schuhtechnik 78	Hüft-TEP – Ergebnisse 79		ADO Seminar „Orthopädie-schuhtechnik und Einlagenversorgung“ 98			
14.00									
14.30									
15.00									
15.30	Das Trauma beim alten Menschen 80	Der schmerzende Fuß (IGOST) 82	Die Wirbelsäule beim alten Menschen 83	Hüft-TEP – Revisionschirurgie und Megaprothese 85	ADO Röntgenkurs 100				
16.00									
16.30									
17.00									
17.30	<b>Mitgliederversammlung VSO im Kongressaal I</b>								
18.00									
18.30									

# Freitag, 1. Mai 2009

# Zeitplan

Sitzungsraum 6 (2. OG-Anbau)	Sitzungsraum 7+8 (2. OG-Anbau)	Sitzungsraum 9 (2. OG-Anbau)	Sitzungsraum 10 (2. OG-Anbau)	Sitzungsraum 11 (2. OG-Anbau)	VIP-Lounge (2. OG-Anbau)	
						8.00
Seminar „Multimodale Schmerz- therapie“ 87	DAF Experten- gespräch Fuß 89			DRG-Seminar 90		8.30
						9.00
		Lima Deutschland Workshop 90				9.30
						10.00
AK „Infantile Zerebral- parese“ 101	Fehlverheilung nach Tibiakopf- fraktur: Rekonstruktion vs. Endo- prothetik 75		Refresherkurs „Sonographie Säuglingshüfte“ 91		ADO „3-D-/4-D- Wirbelsäulen- vermessung“ Kurs 1 97	10.30
		AK „Tumoren d. Bewegungs- und Haltungs- apparates“ 101				11.00
						11.30
				Seminar „Patienten- schulungs- programme der DGOOC, Sektion 3“ 93		12.00
Boehringer Ingelheim- Symposium 94	Mitglieder- versammlung VLOU 101					12.30
						13.00
		Mitglieder- versammlung ALKO 101		13.30		
						14.00
						14.30
ADO- Seminar „Skelettlalter- bestimmung“ 98	ADO- Seminar „Sensomotorik“ 100		Fortsetzung Refresherkurs „Sonographie Säuglingshüfte“ 91		ADO- Einstieger- seminar „Stoßwelle“ 97	15.00
						15.30
		ADO AK „Oberflächen- EMG“ 99				16.00
				Statistik- Seminar 95		16.30
					17.00	
					17.30	
<b>Mitgliederversammlung VSO im Kongresssaal I</b>						18.00
						18.30

Wirbelsäule

**Wirbelsäulenfusion**

Vorsitz

*Harms, J. (Karlsbad); Kandziora, F. (Frankfurt am Main)*

110. **Übersichtsreferat:**

Entwicklung der Wirbelsäulenfusionen – State of the Art –  
und künftige Optionen

20' + 0'

*Harms, J. (Karlsbad)*

111. Erhärtung der Operationsindikation durch Anlage einer präoperativen Gipsimmobilisation bei segmentaler Instabilität der LWS 7' + 3'  
*Kayser, R. (Greifswald), Tschöke, S. K., Heyde, C. E.*
112. Die axiale, transsakrale intervertebrale Fusion (AxialLIF) im lumbalen Segment L5/S1 – Erste Ergebnisse von 32 Patienten 7' + 3'  
*Oezdemir, S. (Herne), Ruetten, S., Komp, M., Godolias, G.*
113. Die Perkutane Lumbale Fusion an der Lendenwirbelsäule. Eine prospektive Studie 7' + 3'  
*Wimmer, C. (Vogtareuth), Pfandlsteiner, T., Neubauer, L.*
114. Perioperative Morbidität lumbaler Fusionen – Eine Analyse von 408 konsekutiven Patienten 7' + 3'  
*Käfer, W. (Ulm), Kocak, T., Mair, M., Däxle, M., Cakir, B., Reichel, H.*
115. Die Komplikationsrate bei perkutanen Fusionen an der LWS 7' + 3'  
*Wimmer, C. (Vogtareuth), Pfandlsteiner, T., Neubauer, L.*
116. Hybride Stabilisationsverfahren an der Lendenwirbelsäule 7' + 3'  
*Kirgis, A. (München)*
117. Veränderungen des Titanserumspiegels bei Patienten nach instrumentierter Spondylodese 7' + 3'  
*Schäfer, R. (Tübingen), Leichtle, C., Niemeyer, T., Kluba, T.*
118. Beeinflussung des Sagittalprofils der Lendenwirbelsäule durch fusionierende und nicht-fusionierende Verfahren 7' + 3'  
*Käfer, W. (Ulm), Fraitzl, C. R., Reichel, H., Cakir, B.*

119. Manuelle Diagnostik und Therapie von Kopfgelenkstörungen nach  
HWS-Fusionsoperationen der mittleren HWS 7' + 3'  
*Kayser, R. (Greifswald), Tschöke, S. K., Hampf, S., Seeber, E.,  
Heyde, C. E.*
- Zusammenfassung 5' + 0'  
*Kandziora, F. (Frankfurt am Main)*

Geronto-  
Orthopädie

**Der alte Mensch und Osteoporose**

Vorsitz

*Niedhart, C. (Heinsberg); Peters, K. (Nümbrecht)*

120. Osteoporose – Der Risikofaktor Alter  
*Dreinhöfer, K. (Ulm)* 15' + 5'
121. Der betagte Mensch – Sturz im Alter  
*Bode, M. (Nümbrecht), Peters, K. M.* 15' + 5'
122. Frakturversorgung beim betagten Osteoporotiker  
*Linhart, W. (Heilbronn)* 15' + 5'
123. Myofascialer versus Frakturschmerz in der Osteoporose  
*Strohmeier, M. (Ravensburg)* 15' + 5'
124. Es muss nicht immer Osteoporose sein:  
Differentialdiagnosen der Wirbelkörperfraktur  
*Peters, K. M. (Nümbrecht)* 15' + 5'
125. Der Knochen als Paradigma für die Individualität des Alterns  
*Pesch, H. J. (Erlangen)* 15' + 5'

Rehabilitation **Rehabilitation – Kniegelenk**

Vorsitz *Fromm, B. (Bad Schönborn); Schwarzkopf, S. (München)*

126. **Übersichtsreferat:**  
Die internationale Klassifikation für Funktionsfähigkeit, Behinderung und Gesundheit – ICF – Einführung, aktueller Stand und praktische Anwendungsmöglichkeiten 20' + 0'  
*Schwarzkopf, S. (München)*
127. Instrumentelle Ganganalyse bei Patienten mit Valgusgonarthrose vor und nach lateraler Schlittenimplantation 7' + 3'  
*Clarius, M. (Heidelberg), Knefeli, J., Aldinger, P. R., Schuld, C., Seeger, J. B.*
128. Veränderungen ganganalytischer Parameter bei Patienten mit Knieendoprothese während der stationären Rehabilitation 7' + 3'  
*Jöllenbeck, T. (Bad Sassendorf), Grebe, B., Neuhaus, D.*
129. Muskelfunktionsdiagnostik mittels Oberflächen-EMG in der Rehabilitation nach Implantation einer Knie-Totalendoprothese 7' + 3'  
*Middeldorf, S. (Bad Staffelstein)*
130. Score-Verlauf in der Rehabilitation nach Knieendoprothetik unter Berücksichtigung des Zugangswegs – eine vergleichende Untersuchung 7' + 3'  
*Hauck, W. (Landstuhl)*
131. Evaluierung der Ergebnisse einer Kniesportgruppe für Knie-TEP-Patienten 7' + 3'  
*Erlor, K. (Bad Klosterlausnitz), Neumann, U., Brückner, L., Bork, H.*
132. Wertigkeit kognitiv-therapeutischer Übungen nach dem Perfetti-Konzept bei Funktionsstörungen von Knie- und Sprunggelenk 7' + 3'  
*Middeldorf, S. (Bad Staffelstein), Martin, M.*
133. Effektivität der postoperativen Behandlung mit CPM-Bewegungsschienen im Vergleich zu standardisierter Physiotherapie 7' + 3'  
*Schmitt, H. (Heidelberg), Gotterbarm, T.*
- Zusammenfassung 5' + 0'  
*Fromm, B. (Bad Schönborn)*

Hüftgelenk **Kurzschaffprothese – Perioperatives Management und Ergebnisse**

Vorsitz *Baur, W. (Schwarzenbruck); Merk, H. (Greifswald)*

<b>Einleitung</b> <i>Merk, H. (Greifswald)</i>	5' + 0'
134. Anatomische und biomechanische Grundlagen eines neuen Kurzschaffsystems (MiniHip) <i>Jerosch, J. (Neuss), Plitz, W.</i>	7' + 3'
135. Digitale präoperative und postoperative Vermessung der proximalen Femurgeometrie bei 120 zementfreien Kurzschaffprothesen <i>Höhle, P. (Wiesbaden), Schröder, S., Schulz-Luckenbach, F., Pfeil, J.</i>	7' + 3'
136. Kurzschaffprothese METHA – Gibt es eine Learning Curve? Analyse, Pitfalls und Indikationsspektrum aus 360 Fällen <i>Gruner, A. (Braunschweig), Janköster-Berger, N., Heller, K. D.</i>	7' + 3'
137. Erste Ergebnisse der Kurzschaffprothese „Metha“ <i>Simank, H. G. (Hof)</i>	0' + 0'
138. Erste 5-Jahresergebnisse der Kurzschaffprothese „Nanos“ <i>Wittmann, C. (Sonthofen), Schmelz, H. P., Jensen, M.</i>	7' + 3'
139. Klinische und radiologische Ergebnisse eines schenkelhalserhaltenden Kurzschaffes zur Hüftprothesenversorgung beim jüngeren Patienten <i>Thorey, F. (Hannover), Lewinski, G., Lerch, M., Klages, P., Flörkemeier, T., Windhagen, H.</i>	7' + 3'
140. Vergleich der radiologischen Befunde (Grün-Zonen) mit dem klinischen Ergebnis einer Kurzschaff-Hüftprothese (Metha) <i>Bücking, P. K. (Herten), Wittenberg, R. H.</i>	7' + 3'
141. Kurzschaffprothese METHA – Klinische und radiologische Ergebnisse aus mehr als 110 Fällen <i>Janköster-Berger, N. (Braunschweig), Gruner, A., Heller, K.-D.</i>	7' + 3'
142. Hüftendoprothetik beim jungen Patienten: Kurzschaff oder Oberflächenersatz? 2-Jahresergebnisse einer Vergleichsstudie <i>Biswas, D. (Lippstadt), Dabidian, K., Kanevski, M., Hess, T.</i>	7' + 3'

143. Die Metha-Kurzschaff-Prothese als Revisionsimplantat nach Hüftkopfkappenimplantation  
von *Lewinski, G. (Hannover), Flörkemeier, T., Klages, P., Lerch, M., Windhagen, H., Thorey, F.* 7<sup>+</sup> + 3<sup>+</sup>
144. Metaanalyse der Studien RECORD1–3 mit dem oralen, direkten Faktor-Xa-Inhibitor Rivaroxaban in der Thromboseprophylaxe nach elektiven Hüft- oder Kniegelenkersatzoperationen  
*Krauspe, R. (Düsseldorf)* 7<sup>+</sup> + 3<sup>+</sup>
- Zusammenfassung 5<sup>+</sup> + 0<sup>+</sup>  
*Baur, W. (Schwarzenbruck)*

Fuß	Verletzungen des Fußes
Vorsitz	<i>Mittlmeier, T. (Rostock); Zwipp, H. (Dresden)</i>

- |  |          |
|--|----------|
| 145. Diagnostik<br><i>Rammelt, S. (Dresden)</i>                            | 15' + 5' |
| 146. Vorfuß- und Lisfranc-Verletzungen<br><i>Mittlmeier, T. (Rostock)</i>  | 15' + 5' |
| 147. Chopart-Luxationsfrakturen<br><i>Zwipp, H. (Dresden)</i>              | 15' + 5' |
| 148. Kalkaneusfrakturen<br><i>Richter, M. (Coburg)</i>                     | 15' + 5' |
| 149. Peritalare Luxationen<br><i>Weckbach, A. (Würzburg)</i>               | 15' + 5' |
| 150. Periphere und zentrale Talusfrakturen<br><i>Boack, D. H. (Berlin)</i> | 15' + 5' |

**Kniegelenk Die Gonarthrose – Tablette, Spritze oder OP?**

Vorsitz *Heppt, P. (Erlangen); Swoboda, B. (Erlangen)*

151. **Übersichtsreferat:**  
Zell- und gentherapeutische Therapieansätze beim Knorpelschaden  
und bei Arthrose 15' + 0'  
*Swoboda, B. (Erlangen)*
152. Therapie der Gonarthrose – Kritische Betrachtung existierender  
nationaler und internationaler Leitlinien 7' + 3'  
*Moser, C. (Bochum/Düsseldorf), Wehling, P., Reinecke, J.*
153. Differentialbetrachtung 2-er unterschiedlicher Injektionsregime von  
Hyaluronsäure (GO-ON®) bei Arthrosen großer Extremitätengelenke  
(Knie, Hüfte, Schulter) unter unselektierten  
Real-life-Praxisbedingungen 7' + 3'  
*Drabiniok, T. (Bad Urach), Heisel, J., Schuld, M.*
154. Glucosaminhemisulfat (GS), kausale Behandlungsmöglichkeit  
der Arthrose? 7' + 3'  
*Hesselschwerdt, H. J. (Bad Krozingen), Meske, S., Schuld, M.*
155. Verträglichkeit und Kurzzeit-Wirksamkeit einer initialen  
und wiederholten Hylan G-F 20 Behandlung bei  
721 Gonarthrosepatienten 7' + 3'  
*Heger, R. (Leonberg), Paulsen, G., Müller, T., Fickert, U.,  
Kresmann, M., Schulz, A.*
156. 40 Jahre „Chondroprotektiva“: Eine kritische Betrachtung 7' + 3'  
*Förster, K. K. (Engelskirchen), Schaumburger, J., Grifka, J.*
157. Matrix gestützte Autologe Chondrozyten Transplantation (MACT) zur  
primären und sekundären Therapie großer Knorpeldefekte im Knie 7' + 3'  
*Pietschmann, M. F. (München), Horng, A., Niethammer, T.,  
Jansson, V., Glaser, C., Müller, P. E.*
158. Eine Übersicht prospektiver, randomisierter Studien zum Autologen  
Conditionierten Serum (ACS/Orthokin) in der Arthrosetherapie 7' + 3'  
*Moser, C. (Bochum/Düsseldorf), Reinecke, J., Wehling, P.*

Zusammenfassung  
*Heppt, P. (Erlangen)*

5' + 0'

Im Anschluss an die Veranstaltung lädt die Firma Opfermann  
alle Teilnehmer zu einem kleinen Mittagsimbiss ein



Hüftgelenk **Hüft-TEP – Dysplasie und Oberflächenersatz**

Vorsitz *Günther, K. (Dresden); Rudert, M. (München)*

167. **Übersichtsreferat:**  
Prinzipien endoprothetischer Versorgung bei Dysplasiecoxarthrose 15' + 0'  
*Günter, K. P. (Dresden)*
168. Zweizeitige Implantation einer Hüft-TEP bei hoher Hüftluxation 7' + 3'  
*Springorum, H. P. (Köln), Michael, J. W. P., Zilkens, G., Eysel, P.*
169. Endoprothetisches Therapiemanagement in der hohen arthrotischen  
Dysplasiehüfte 7' + 3'  
*Götze, C. (Bad Oeynhausen)*
170. Totaler Hüftgelenkersatz mittels Kranial-Sockel-System bei  
kongenitaler Hüftgelenkdysplasie 7' + 3'  
*Holzapfel, B. (München), Rudert, M., Greimel, F., Pilge, H., Gradinger, R.*
171. Die Vorteile des vormontierten keramischen Pfanneneinsatzes in der  
Hüftendoprothetik 7' + 3'  
*Lohmann, C. (Hamburg), Roques, A., Jeffers, J.*
172. Der Oberflächenersatz bei sekundärer Coxarthrose im Rahmen von  
Hüftdysplasie 7' + 3'  
*Nitschke, C. (Ludwigshafen), Menge, M., Stöve, J.*
173. 6-Jahresergebnisse des Hip-resurfacing beim jungen Erwachsenen –  
eine prospektive Studie 7' + 3'  
*von Stockert, A. (Karlsbad), Ames, M.*
174. Oberflächenersatz am Hüftgelenk für den älteren Patienten –  
Fortschritt oder Unsinn 7' + 3'  
*Kanevski, M. (Lippstadt), Dabidian, K., Biswas, D., Hess, T.*
- Zusammenfassung 5' + 0'  
*Rudert, M. (München)*

Traumatologie **Fehlverheilung nach Tibiakopffraktur:  
Rekonstruktion versus Endoprothetik**

Vorsitz *Josten, C. (Leipzig)*

175. Möglichkeiten und Grenzen der intraarticulären Rekonstruktion nach Tibiakopffrakturen 0' + 0'  
*Bühren, V. (Murnau)*
176. Extraarticuläre Korrektur – wann und wie? 0' + 0'  
*Strecker, W. (Bamberg)*
177. Stellenwert der unicondylären Prothetik 0' + 0'  
*NN ()*
178. Die Totalendoprothese nach kniegelenknaher Fraktur: gekoppeltes oder ungekoppeltes Knie? 0' + 0'  
*Josten, C. (Leipzig)*

Fuß **Das obere Sprunggelenk**

Vorsitz *Neumann, W. (Magdeburg); Richter, M. (Coburg)*

179. **Übersichtsreferat:**  
Die Varusarthrose des oberen Sprunggelenks – Einschätzung der Prognose und Besonderheiten der Behandlung  
*Neumann, W. (Magdeburg)* 15' + 0'
180. Die OSG Arthrodesen – Methoden, eigene Ergebnisse und Pitfalls  
*Neuhäuser, C. (Neuss), Jerosch, J., Schmid, G.* 7' + 3'
181. Kurz- und mittelfristige Ergebnisse der HINTEGRA-OSG Prothese unter Berücksichtigung der Ätiologie der Arthrose bei über 130 Patienten  
*Preis, M. (Wiesbaden), Thier, C., Kiekenbeck, A.* 7' + 3'
182. Minimalinvasive OSG-TEP – erste klinische Ergebnisse  
*Boack, D. H. (Berlin), Manegold, S. M., Haas, N. P.* 7' + 3'
183. Korrekturmöglichkeiten von Rückfußdeformitäten im Rahmen der Implantation einer OSG-Totalendoprothese  
*Röser, A. (München), Walther, M., Mayer, B.* 7' + 3'
184. Multifaktorielle Fehleranalyse nach fehlgeschlagener OSG-Prothesenversorgung  
*Roth, K. E. (Mainz), Hartmann, B., Götz, H., Giesa, M., Hansen, T., Drees, P.* 7' + 3'
185. Biomechanische Untersuchung zur Wirksamkeit der Sprunggelenksorthese Malleo Tristep  
*Brueggemann, G. P. (Köln), Fantini, C. H.* 7' + 3'
186. Die Mosaikplastik der Osteochondrosis dissecans des Talus – Klinische und radiologische Ergebnisse  
*Böhling, U. (Berlin)* 7' + 3'
- Zusammenfassung  
*Richter, M. (Coburg)* 5' + 0'

Schmerz-  
therapie

**Rückenschmerztherapie vor der  
Operation (IGOST)**

Vorsitz

Casser, H. (Mainz); Legat, M. (Zofingen, Schweiz)

- |      |  |          |
|------|--|----------|
| 187. | Neurophysiologische Chronifizierungsrisiken beim Rückenschmerz<br><i>Zieglgänsberger, W. (München)</i> | 15' + 5' |
| 188. | Funktionelle Stabilität an der Wirbelsäule<br><i>Legat, M. (Zofingen)</i>                              | 15' + 5' |
| 189. | Konservativ „austherapiert“: Indikation zur Operation?<br><i>Wetterling, T. (Mainz), Casser, H. R.</i> | 15' + 5' |
| 190. | Präoperatives psychosoziales Screening<br><i>Diezemann, A. (Mainz)</i>                                 | 15' + 5' |

**Fuß                      Fuß – Diagnostik und Orthopädieschuhtechnik**

Vorsitz                      *Conrad, K. (Bayreuth); Hirschfelder, H. (Nürnberg)*

191. **Übersichtsreferat:**  
Vom Fußlappen zur Sensomotorik                      15' + 0'  
*Hirschfelder, H. (Nürnberg)*
192. Klinische und röntgenologische Differentialdiagnosen zum  
neuropathischen diabetischen Fuß                      7' + 3'  
*Brückner, L. (Bad Klosterlausnitz)*
193. Wertigkeit der MRT bei der Diagnostik und Therapie von bi- und  
triplanaren Frakturen bei Jugendlichen                      7' + 3'  
*El-Zayat, B. F. (Marburg), Efe, T., Schnabel, M., Mann, D.*
194. Ein neuer Index zur Beurteilung der Fibula in der Inzisierung beim CT  
des oberen Sprunggelenkes                      7' + 3'  
*Ahrberg, A. (Leipzig), Engel, T., Josten, C.*
195. Sinus tarsi – ein propriozeptives Organ?                      7' + 3'  
*Jerosch, J. (Neuss), Filler, T., Morsy, M.*
196. Der Fuß als Basis der Haltung und der aufsteigenden Muskelkette:  
Regulierung der Augenmuskulatur als Therapiemöglichkeit bei  
chronischen Kopfschmerzen                      7' + 3'  
*Götz, M. (Frankfurt/Main)*
197. Der Einfluss von sensomotorischen Einlagen auf Stand, Gang und  
Körperhaltung am Beispiel einer Klumpfußtherapie                      7' + 3'  
*Pfaff, G. (München)*
198. Sind sensomotorische Einlegesohlen eine Therapiealternative bei  
skoliotischen Fehlhaltungen?                      7' + 3'  
*Steeb, F. O. (Stuttgart)*
- Zusammenfassung                      5' + 0'  
*Conrad, K. (Bayreuth)*

Hüftgelenk

**Hüft-TEP – Ergebnisse**

Vorsitz

*Mittelmeier, W. (Rostock); Stangl, R. (Schwarzenbruck)***199. Übersichtsreferat:**

Impingement – Ein zentrales Problem der Hüftprothetik 15' + 0'  
*Mittelmeier, W. (Rostock), Ellenrieder, M., Klüß, D., Bader, R.*

200. Weichteilbalancing in der primären Hüftendoprothetik – 7' + 3'  
 Was bringt der modulare Steckhals?  
*Aldinger, P. R. (Heidelberg), Hannah, U., Kraemer, K., Aldinger, G. H.*

201. Erste Erfahrungen mit dem modularen Hüftendoprothesensystem 7' + 3'  
 AnaNova  
*Rauhut, F. (Berlin), Rieger, H.*

202. 8-Jahres-Ergebnisse nach zementfreier Hüfttotalendoprothetik mit 7' + 3'  
 Spongiosametall-II  
*Gollwitzer, H. (München), Gerdsmeyer, L., Rudert, M., Horn, C., Gradinger, R.*

203. Die ISB-Hüft-TEP: Biomechanische Grundlagen, OP-Technik, 7' + 3'  
 10-Jahres-Ergebnisse  
*Brückl, R. (Detmold)*

204. Einfluss der Oberflächenmodifikation auf die Primärstabilität einer 7' + 3'  
 zementfreien Hüftpfanne  
*Bludau, F. (Mannheim), Simnacher, M., Scharf, H.-P., Schreiner, U.*

205. Prospektive periprothetische Knochendichtemessung der 7' + 3'  
 Schenkelhalsprothese CUT – eine 5-Jahres-Analyse  
*Steens, W. (Bad Oeynhausen), Müller, P., Simon, U., Decking, R.*

206. Eine einfache und genaue Methode zur Bestimmung der Hüftpfannen- 7' + 3'  
 position mit dem 3-D-CT nach Hüftendoprothesenimplantation  
*Pichl, J. (Frankfurt), Kremer, M., Reck, C., Hoffmann, R.*

Zusammenfassung 5' + 0'  
*Stangl, R. (Schwarzenbruck)*

Geronto-  
Orthopädie

**Das Trauma beim alten Menschen**

Vorsitz *Haas, N. (Berlin); Meffert, R. (Würzburg)*

207. **Übersichtsreferat:**  
Standards und neue Konzepte bei osteoporotischen Frakturen 20' + 0'  
*Haas, N. (Berlin)*
208. Versorgung von Frakturen des proximalen Femurs beim über  
70-jährigen Patienten 7' + 3'  
*Eßlinger, T. (Passau), Obernhuber, E.*
209. Zementaugmentation des proximalen Femurs 7' + 3'  
*Beckmann, J. (Bad Abbach), Gebauer, M., Ringleff, K., Tingart, M.,  
Büchner, H., Grifka, J.*
210. Die instabile pertrochantäre Femurfraktur. Komplikationen, Sinterung  
und Funktion nach extra- und intramedullärer Versorgung 7' + 3'  
*Knobe, M. (Aachen), Münker, R., Sellei, R. M., Schmidt-Rohlfing, B.,  
Erlj, H. J., Niethard, F. U.*
211. Tibialis anterior Sehnenruptur: Sind gute funktionelle Ergebnisse durch  
chirurgische Rekonstruktion bei älteren Patienten möglich? 7' + 3'  
*Emmerich, J. (Hannover), Waizy, H., Wittenberg, C.,  
Stukenborg-Colsman, C.*
212. Klinische Ergebnisse 24 Monate nach Vertebroplastie 7' + 3'  
*Breijawi, N. (Mainz), Kraft, D., Repmann, T., Giesa, M., Drees, P.*
213. Erste Ergebnisse in der Versorgung der osteoporotischen Wirbelsäule  
mit speziellen zementaugmentierten Pedikelschrauben 7' + 3'  
*Hassel, F. (Breisach), Beck, J., Schorer, U., Pfeiffer, M.*
214. Besonderheiten der instrumentierten Fusion bei der osteoporotischen  
Wirbelkörperberstungsfraktur 7' + 3'  
*Böhm, B. (Nürnberg), Rhode, D., Brückner, A.*
215. Arthroskopische Therapie der irreparablen Rotatorenmanschettenruptur  
des alten Menschen 7' + 3'  
*Schepers, T. (Herne), Heikenfeld, R., Listringhaus, R., Godolias, G.*

216. Rehabilitation nach Alterstrauma  
*Greitemann, B. (Bad Rothenfelde)*

7' + 3'

Zusammenfassung  
*Meffert, R. (Würzburg)*

5' + 0'

---

**17.30 Uhr VSO-Mitgliederversammlung**

---

**Fuß**                      **Der schmerzende Fuß: Differenzialdiagnostik  
und nichtoperative Therapie (IGOST)**

Vorsitz                      *Jerosch, J. (Neuss); Locher, H. (Tettngang)*

- |      |  |          |
|------|--|----------|
| 217. | Differenzialdiagnostik von Schmerzen am Rückfuß<br><i>Jerosch, J. (Neuss)</i>                                      | 15' + 5' |
| 218. | Der schmerzende Fuß: Differenzialdiagnostik und nichtoperative<br>Therapie<br><i>Fuhrmann, R. (Eisenberg)</i>      | 15' + 5' |
| 219. | Schmerztherapeutische Injektionen und manualmedizinische<br>Interventionen am Fuß<br><i>Locher, H. (Tettngang)</i> | 15' + 5' |
| 220. | Der Einsatz von Botulinum-Toxin bei der Plantarfasciitis<br><i>Placzek, R. (Berlin)</i>                            | 15' + 5' |
| 221. | Der Fußblock als schmerztherapeutische Maßnahme<br><i>Hörster, W. (Gießen)</i>                                     | 15' + 5' |

---

**17.30 Uhr VSO-Mitgliederversammlung**

---

Geronto-  
Orthopädie

**Die Wirbelsäule beim alten Menschen**

Vorsitz *Böhm, B. (Nürnberg); Carstens, C. (Stuttgart)*

**222. Übersichtsreferat:**

Die Wirbelsäule des alten Menschen – diagnostische und  
therapeutische Möglichkeiten 20' + 0'  
*Carstens, C. (Stuttgart)*

223. Epidemiologie von Facettengelenkszysten der Lendenwirbelsäule 10' + 3'  
*Meschede, P. (München), Pellegrini, C., Barton, J., Mayer, H. M.,  
Korge, A.*

224. Die isolierte Facettengelenksdenervierung im fortgeschrittenen  
Lebensalter 10' + 3'  
*Ender, S. A. (Greifswald), Dabravolski, D., Rassudow, P., Kasch, R.,  
Merk, H. R., Kayser, R.*

225. Die navigierte minimalinvasive dorsale Spondylodese 10' + 3'  
*Koriller, M. (Köln), Skouras, E., Thelen, U., Koy, T., Schiffer, G.,  
Eysel, P.*

226. Die operative Behandlung der degenerativen Lumbalskoliose in  
höherem Lebensalter – eine Analyse der Komplikationsrate  
im Vergleich zu bisegmentalen Spondylodesen 10' + 3'  
*Kayser, R. (Greifswald), Tschöke, S. K., Weber, U., Heyde, C. E.*

227. Ergebnisse einer retrospektiven Studie langstreckiger Spondylodesen  
im Alter bei degenerativen Wirbelsäulenerkrankungen 10' + 3'  
*Röllinghoff, M. (Köln), Groos, D., Zarghooni, K., Delank, K. S.,  
Sobottke, R., Eysel, P.*

228. Prospektive Evaluation funktionsbezogener Effekte der Thämert  
Osteo-Med 10' + 3'  
*Hübscher, M. (Frankfurt am Main), Vogt, L., Schmidt, K., Banzer, W.,  
Fink, M.*

229. Veränderung von Schmerz und Schlafverhalten beim täglichen  
Tragen der Thämert Osteo-Med Orthese –  
Eine prospektive, kontrollierte, klinische Untersuchung 10' + 3'  
*Fink, M. (Hannover), Keiser, S., Dahmen, A., Hübscher, M., Vogt, L.,  
Schmidt, K.*

Zusammenfassung  
*Böhm, B. (Nürnberg)*

5' + 0'

---

**17.30 Uhr VSO-Mitgliederversammlung**

---

Hüftgelenk

**Hüft-TEP – Revisionschirurgie und  
Megaprothese**

Vorsitz

*Ascherl, R. (Schwarzenbruck); Neugebauer, R. (Regensburg)*

230. **Übersichtsreferat:**

Defektersatz an Acetabulum und Femur in der Revisionsarthroplastik der Hüfte – Was ist möglich? Probleme und Chancen!  
*Ascherl, R. (Nürnberg), Gradinger, R.*

20' + 0'

231. Einfluss des Zugangs auf die Hüftprothesenwechseloperationen mit zementlosem modularem Revisionsschaft  
*Fink, B. (Markgröningen), Grossmann, A., Fuerst, M.*

8' + 3'

232. Die Tumor-/Megaendoprothese in der Hüft-Revisionsendoprothetik  
*Budny, T. (Münster), Balke, M., Streitbürger, A., Ahrens, H., Gosheger, G., Harges, J.*

8' + 3'

233. Die ersten radiologischen Langzeitverläufe von Strutgrafts am Femur in der Hüftendoprothetik – Macht die OP der Femurrekonstruktion Sinn?  
*Saxler, G. (Dormagen), Bode, T., Otte, S.*

8' + 3'

234. Der Sinn von Verriegelungsschrauben beim zementlosen Revisionsschaft Revitan kurviert  
*Fink, B. (Markgröningen), Grossmann, A.*

8' + 3'

235. Knochenersatzstoffe bei Pfannenwechsel – ein verlässlicher Weg bei älteren Patienten?  
*Berger, S. (Hannover), Kaufmann, M. M., Siebert, C. H.*

8' + 3'

236. Megaprothesen bei Mehrfachwechseloperationen von Senioren  
*Ascherl, R. (Schwarzenbruck)*

8' + 3'

237. Die Advantage® Pfanne als Revisionsimplantat in der Problematik der rezidivierenden Hüftluxation nach Hüfttotalendoprothesen  
*Götze, C. (Bad Oeynhausen)*

8' + 3'

238. Dysplasieversorgung und Revisionschirurgie mit einer kippstabilen Pressfit-Hüftendoprothesenpfanne (Ana Nova)  
*Kuhn, H. (Emstek), Kühling, J., Godlewski, P., Dammann, U.*

8' + 3'

Zusammenfassung  
*Neugebauer, R. (Regensburg)*

5' + 0'

---

**17.30 Uhr VSO-Mitgliederversammlung**

---

## Seminare/Kurse/Workshops

### **Roderfeld und Bora – Workshop „Schmerzfrei bewegen mit onoccomed – innovative Methode zur Behandlung von Arthrosen“**

**Freitag, 1. Mai 2009, 8.00–10.00 Uhr**  
**Sitzungsraum 3 (1. OG)**

Leitung: M. Bora, *Überlingen*  
E. Roderfeld, *Überlingen*

Referent: O. Schmid, *Nittenau*

Inhalt: Konservative Arthrosetherapie und Behandlung degenerativer Wirbelsäulenerkrankungen mit einem konditionierten Eigenserum in hoher Konzentration des Interleukin 1-Rezeptorantagonisten. Erste Erfahrungswerte, Anwenderdiskussion.

Teilnehmer: max. 50

Gebühr: kostenlos

Anmeldung: über [info@roderfeldbora.de](mailto:info@roderfeldbora.de)

---

### **Seminar „Multimodale Schmerztherapie, was ist das wirklich?“**

**Freitag, 1. Mai 2009, 8.00–10.00 Uhr**  
**Sitzungsraum 6 (2. OG)**

Leitung: B. Arnold, *Dachau*  
K. Klimczyk, *Enzensberg*  
R. Thoma, *München*

Inhalt: Multimodale Schmerztherapie ist in aller Munde, viele verwenden diesen Begriff. Manche verstehen darunter die Zusammenarbeit zweier Arztdisziplinen z.B. Radiologe und Orthopäde, die gemeinsam CT-gesteuerte Injektionen durchführen. Manche verstehen darunter den Orthopäden, der gemeinsam mit seinem Physiotherapeuten Behandlungen durchführt oder auch eine Parallelbehandlung auf körperlicher oder psychotherapeutischer Ebene. Entspricht das der wirklichen Bedeutung? Nein!

Multimodale Schmerztherapie ist eine hochkomplexe Behandlung chronischer Schmerzpatienten nach gründlichem Assessment und

Entscheidungsprozessen in einem Team verschiedener ärztlicher Disziplinen, Psychologen/Psychotherapeuten, Physiotherapeuten, Ergotherapeuten, spezialisierte Pflege, ..., die gemeinsam inhaltlich abgestimmt und nach dem gleichen Konzept den Betroffenen behandelt. Auch die Therapieziele sind mit Team und dem Patienten abgesprochen, hier handelt es sich insbesondere um verhaltenstherapeutische und edukative Maßnahmen sowie körperlich aktiv übende Therapien. Passive Maßnahmen wie z. B. interventionelle Schmerztherapie – auch bildwandlergesteuert – unterliegen einer besonderen Indikationsstellung.

Assessment und Entscheidungsprozesse mit Indikation, nicht nur Ausschlusskriterien und Therapieentscheidung für die multimodale Schmerztherapie werden in diesem Seminar vorgestellt und besprochen, sondern auch Teamstruktur, Organisation und insbesondere die Indikationsstellung invasiver Verfahren zur Verhinderung weiterer Chronifizierung.

Zeitlicher Ablauf:

8.00 – 8.20 Uhr	Einführung und Definition multimodaler Schmerztherapie
8.20 – 9.00 Uhr	Assessment und Entscheidungsprozesse (Indikation, Ausschlusskriterien, Therapieentscheidung)
9.00 – 9.40 Uhr	Inhalte, multimodales Schmerzprogramm, Teamstruktur, Organisation und Abläufe; Indikationsstellung invasiver Verfahren
9.40 – 10.00 Uhr	Diskussion

Teilnehmer: max. 50

Gebühr: kostenlos

# Öffentliche Sitzung der Deutschen Assoziation für Orthopädische Fußchirurgie e.V. D.A.F.

## Expertengespräch Fuß: Aktuelle Primärtherapie des idiopathischen Klumpfußes

**Freitag, 1. Mai 2009, 8.00–10.00 Uhr**  
**Sitzungsraum 7 und 8 (2. OG)**

Leitung: J. Hamel, *München*  
J. Steinhäuser, *Zülpich*

Referenten: O. Eberhardt, *Stuttgart*  
J. Hamel, *München*  
B. Heimkes, *München*  
E. Lamprecht, *Winterthur*  
P. Raab, *Würzburg*  
J. Steinhäuser, *Zülpich*

Inhalt: Aktuelle Primärbehandlung des idiopathischen Klumpfußes unter besonderer Berücksichtigung des Ponseti-Verfahrens. Praxisorientiertes Symposium erfahrener Klumpfuß-Therapeuten

Klumpfußbehandlung nach Imhäuser – ein Schüler berichtet  
J. Steinhäuser, *Zülpich*

Ergebnisse nach peritalarem Release  
P. Raab, *Würzburg*

Das Ponseti-Konzept  
E. Lamprecht, *Winterthur*

Grenzen und Probleme des Ponseti-Konzeptes  
O. Eberhardt, *Stuttgart*

Die dorsale Arthrolyse mittels Mini-Inzision  
B. Heimkes, *München*

Vergleich verschiedener Behandlungskonzepte unter besonderer Berücksichtigung der Bildgebung  
J. Hamel, *München*

Teilnehmer: ca. 70

Gebühr: kostenlos/ohne Anmeldung

**DRG-Seminar der Kommission Dokumentation (Nr.7; E. Basad-Giesen) der Allianz Deutscher Orthopäden und des AK-Orthopädie und Unfallchirurgie der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie (GMDS) e.V. (Th. Winter-Berlin):**

**„Eine Einführung in das DRG-Abrechnungssystem“**

**Freitag, 1. Mai 2009, 8.00–11.00 Uhr**  
**Sitzungsraum 11 ( 2. OG)**

Leitung: T. Winter, *Berlin*

Referenten: M. Stein, *Heidelberg*  
T. Winter, *Berlin*

Inhalt: Das DRG-Abrechnungssystem geht nun in die 7. Runde. Bekanntlich schreiben mit diesem neuen Abrechnungssystem die Ärzte mit der Dokumentation ihrer stationären Fälle praktisch bereits die Rechnung.

Das Seminar erläutert die bisher bekannten Fakten und wird versuchen, den Teilnehmern den Umgang mit dem Abrechnungssystem und dessen Umfeld zu erleichtern. Dies ist besonders wichtig, da auch für 2009 wieder mit erheblichen Änderungen zu rechnen sein wird.

In dem Seminar wird der gegenwärtige Stand der DRG-Einführung, bisherige Erfahrungen mit der neuen Abrechnungsart, wirtschaftliche Aspekte, ein Einblick in die DRG-Kalkulation, Patientenpfade und eine Einführung in den Umgang mit den Kodierrichtlinien angeboten.

Da die Fakten für 2009 erst gegen Ende des Jahres 2008 veröffentlicht werden sollen, können in der Themensammlung für das Seminar noch keine Details für 2009 genannt werden.

Teilnehmer: max. 20

Gebühr: kostenlos

---

***Lima Deutschland – Collo-MIS-Workshop***  
**„ColloMIS, eine Kurzschaft-Endoprothese in der integrierten Versorgung“**

**Freitag, 1. Mai 2009, 9.00–10.30 Uhr**  
**Sitzungsraum 9 (2. OG)**

Leitung: M. Krieger, *Wiesbaden*

Referenten: E. Heijens, Gelenkzentrum *Wiesbaden*  
V. Heuzeroth, BKK *Taunus*  
M. Krieger, Gelenkzentrum *Wiesbaden*

Inhalt: 1. Grundzüge der Kurzschaft-Endoprothetik  
2. Vorteile der „Integrierten Versorgung“  
3. Erste Ergebnisse der ColloMIS-Kurzschaftprothese – wie weit geht die Indikation?  
4. 10 Jahre „Integrierte Patientenversorgung“

Teilnehmer: max. 50

Gebühr: kostenlos/ohne Anmeldung

---

### **Refresherkurs „Sonografie Säuglingshüfte“**

**Freitag, 1. Mai 2009, 9.00–12.30 Uhr und 14.30–16.30 Uhr**  
**Sitzungsraum 10 (2. OG)**

Leitung: R. Graf, *A-Stolzalpe*  
W. Scheitza, *Essen*

Inhalt: Der Kurs beinhaltet in gedrängter Form die wesentlichen Punkte der Hüftsonografie, inklusive der sonografiegesteuerten Therapien.

Zielgruppe: Ausbilder und Kollegen mit Erfahrung in Hüftsonografie

Teilnehmer: max. 30

Gebühr: 100,00 €

---

### ***PVS-Baden-Württemberg* – Seminar „Diskussionspunkte Orthopädischer GOÄ-Abrechnung“**

**Freitag, 1. Mai 2009, 9.30–11.00**  
**Sitzungsraum 4 (1. OG)**

Leitung: B. Kleinken, *Köln*

Inhalt: Typische Streitfragen mit Kostenträgern zur Orthopädischen Privatliquidation und Lösungswege dazu werden angezeigt.  
Es besteht Gelegenheit, eigene Fragen der Teilnehmer aufzuarbeiten.

Teilnehmer: max. 50

Gebühr: kostenlos/ohne Anmeldung

---

## **Workshop „Orthopädie & Physiotherapie – ein integriertes Versorgungskonzept“**

**Freitag, 1. Mai 2009, 10.30–12.30 Uhr**  
**Sitzungsraum 3 (1. OG)**

Leitung: B. Sadler, *Pfullendorf*

Referenten: G. Klein, *Gelsenkirchen*  
M. Reeder, *Gelsenkirchen*  
G. Wieja, *Ulm*

Inhalt: Die Physiotherapie ist integrativer Bestandteil der konservativen und operativen Orthopädie. Erfolgreiche Praxen arbeiten in enger räumlicher und organisatorischer Kooperation mit Physiotherapeuten zum Nutzen ihrer Patienten. Die Referenten zeigen ein Modell auf, wie es in Deutschland an über 80 Standorten praktiziert wird. Der Orthopäde ist ohne unternehmerisches Risiko am wirtschaftlichen Erfolg „seiner“ Physiotherapiepraxis beteiligt.

Ein spannendes Kooperationsmodell in wirtschaftlich schwierigen Zeiten, über das sich jeder Orthopäde informieren sollte.

Teilnehmer: max. 45

Gebühr: kostenlos

---

## **Genzyme – Lunchsymposium „Symptomatische Therapie der Gonarthrose mit Hyaluronsäure – up to date“**

**Freitag, 1. Mai 2009, 11.30–13.00 Uhr**  
**Sitzungsraum 4 (1. OG)**

Leitung: J. Jerosch, *Neuss*

Referenten: R. Heger, *Leonberg*  
J. Jerosch, *Neuss*  
A. Schulz, *Neu-Isenburg*

Inhalt: Ziel des Symposiums ist es die theoretischen Hintergründe einer erfolgreichen Hyaluronsäuretherapie mit Hylan G-F 20 und die praktische Umsetzung in der orthopädisch/unfallchirurgischen Praxis darzustellen. Hierzu werden im Eingangsreferat neueste Erkenntnisse über mögliche Wirkmechanismen von Hyaluronsäuren dargestellt, bevor in den beiden weiteren Vorträgen aktuelle Studienergebnisse der Hyaluronsäuretherapie mit Hylan G-F 20 vorgestellt werden.

Teilnehmer: max. 50

Gebühr: kostenlos/ohne Anmeldung

---

### **Seminar „Patientenschulungsprogramme der DGOOC, Sektion 3“**

**Freitag, 1. Mai 2009, 11.30–13.00 Uhr**  
**Sitzungsraum 11 (2. OG)**

Leitung: H. Bork, *Schaufling*

Referenten: M. Bode, *Nümbrecht*  
H. Bork, *Schaufling*

Inhalt: Vorstellung der Patientenschulungsprogramme der DGOOC  
– Osteoporose  
– Arthrose  
– Chronischer Rückenschmerz

Teilnehmer: max. 20

Gebühr: kostenlos

---

### ***Bayer Vital* – Lunchsymposium**

**„Praktische Erfahrungen mit dem neuen Faktor-Xa-Inhibitor Rivaroxaban“**

**Freitag, 1. Mai 2009, 12.15–13.15 Uhr**  
**Sitzungsraum 1 (1. OG)**

Leitung: R. Ascherl, *Rummelsberg*  
J. Heisel, *Bad Urach*

Referenten: K. Dreinhöfer, *Ulm*  
H.-M. Fritsche, *Garmisch-Partenkirchen*  
H.-J. Hesselschwerdt, *Bad Krozingen*

- Inhalt:
- Thromboembolieprophylaxe in der Orthopädie und Unfallchirurgie in Deutschland  
K. Dreinhöfer, *Ulm*
  - Rivaroxaban – Ergebnisse der RECORD Zulassungsstudien und erste klinische Erfahrungen  
H.-M. Fritsche, *Garmisch-Partenkirchen*
  - Prozessoptimierung und gesundheitsökonomische Aspekte  
H.-J. Hesselschwerdt, *Bad Krozingen*

Teilnehmer: max. 120

Gebühr: kostenlos/ohne Anmeldung

---

**Servier – Mittagssymposium**  
**„Frakturschutz in der Osteoporose – Fortschritt durch duale Wirkung“**

**Freitag, 1. Mai 2009, 12.15–13.15 Uhr**  
**Kongressaal II**

Leitung: A. Kurth, *Frankfurt*

Referenten: N.N.

Inhalt: N.N.

Teilnehmer: max. 220

Gebühr: kostenlos/ohne Anmeldung

---

**Boehringer-Ingelheim – Symposium**  
**„Orale Thromboembolieprophylaxe 2009 –**  
**Wo stehen wir nach einem Jahr mit Pradaxa?“**

**Freitag, 1. Mai 2009, 12.30–14.00 Uhr**  
**Sitzungsraum 6 (2. OG)**

Leitung: N.N.

Referenten: N.N.

Inhalt: N.N.  
Teilnehmer: max. 25 Personen  
Gebühr: kostenlos/ohne Anmeldung

---

## **Seminar „Fokussierte Stoßwellentherapie bei orthopädischen Erkrankungen“**

**Freitag, 1. Mai 2009, 13.00–14.00 Uhr**  
**Sitzungsraum 3 (1. OG)**

Leitung: H. Müller-Ehrenberg, *Münster*  
Referenten: H. Müller-Ehrenberg, *Münster*  
H. Neuland, *Königsstein*  
Inhalt: Kurze Einführung in die theoretischen Grundlagen und praktische Übungen  
Themen: 1. Therapie von Knorpelläsionen  
2. Myofasziale Triggerpunkt-Therapie  
Teilnehmer: max. 40  
Gebühr: kostenlos

---

## **Statistikseminar der Kommission Dokumentation (Nr.7; E.Basad-Giesen) der Allianz Deutscher Orthopäden und des AK-Orthopädie und Unfallchirurgie der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie (GMDS) e.V. (T. Winter-Berlin)**

**Freitag, 1. Mai 2009, 15.00–17.30 Uhr**  
**Sitzungsraum 11 (2. OG)**

Leitung: T. Winter, *Berlin*  
Referenten: K. Förster, *Engelskirchen*  
E. Kießlinger, *Bad Abbach*  
T. Winter, *Berlin*

- Inhalt: In diesem Seminar soll einmal der gesunde Menschenverstand für mehr Zahlenverständnis trainiert werden.  
Es sollen grundlegende Begriffe der Statistik erklärt werden und den Teilnehmern Gelegenheit gegeben werden, an praktischen, typischen Beispielen die richtige Testauswahl und -anwendung einüben zu können.
- Themen:
- kurze Einführung in Grundlagen (Signifikanzbegriff, Vertrauensintervall u. a.)
  - einfache Tests wie z.B. t-Test; U-Test
  - lineare Korrelationen
  - Sensitivität, Spezifität, prädiktiver Wert diagnostischer Verfahren
  - Überlebensanalyse
  - richtiger Gebrauch von Prozentzahlen
  - Bewertung von Aussagen in Publikationen und Vorträgen
- Teilnehmer: max. 20
- Gebühr: kostenlos

## Veranstaltungen der ADO

### ADO – 3D/4D-Wirbelsäulenvermessung – Kurs 1

**Freitag, 1. Mai 2009, 9.00–14.00 Uhr,  
VIP-Lounge (2. OG)**

Leitung: B. Ulsamer, *Würzburg*

Thema: 3D/4D-Wirbelsäulenvermessung, 1. Teil

Inhalt: Der Inhalt des ersten Kurses soll Anwendern von 3D/4D-Messplätzen die theoretische und praktische Grundlage von 3D/4D-Vermessungen der Wirbelsäule vermitteln und ein eigenständiges Arbeiten an einem Messplatz ermöglichen. Die Wertigkeit und das Anwendungsspektrum der Vermessung werden dargestellt. Die Messprotokolle werden in den technischen und klinischen Grundlagen behandelt und deren Auswertung diskutiert. Die praktische Durchführung von Vermessungen wird trainiert. Das 3D/4D-Wirbelsäulen-Messverfahren ist ein zusätzlicher diagnostischer Baustein mit einem hohen Stellenwert bei der Patientenuntersuchung und erfährt in der Kombination mit anderen klinischen Verfahren seinen besonderen Wert.

Teilnehmer: 20–25

Gebühr: 150,00 €

Anmeldung: vor dem Kongress: über Akademie Deutscher Orthopäden ADO, Berlin, Tel. 030 797444-50, Fax -57, E-Mail: info@stiftung-ado.de  
Während d. Kongresses: am Ausstellungsstand d. BVOU Nr. 207, 2. OG

---

### ADO-Einsteigerseminar „Stoßwelle“

**Freitag, 1. Mai 2009, 15.00–17.30 Uhr  
VIP-Lounge (2. OG)**

Leitung: M. Gleitz, *Luxemburg*

Referenten: M. Gleitz, *Luxemburg*  
N.N.

Thema: Orthopädische Triggerpunkt-Therapie mit radialen und fokussierten Stoßwellen – Einsteigerseminar

Teilnehmer: max. 40

Gebühr: 30,00 €

Anmeldung: vor dem Kongress: über Akademie Deutscher Orthopäden ADO, Berlin, Tel. 030 797444-50, Fax -57, E-Mail: info@stiftung-ado.de  
Während d. Kongresses: am Ausstellungsstand d. BVOU Nr. 207, 2. OG

---

## **ADO-Seminar „Orthopädieschuhtechnik und Einlagenversorgung“**

**Freitag, 1. Mai 2009, 13.30–16.30 Uhr**  
**Sitzungsraum 4 (1. OG)**

Leitung: J. Eltze, *Köln*

Referenten: K. Harrer, *Karlsruhe*

Inhalt: Die orthopädieschuhtechnische Versorgung ist durch die Produktgruppelisten der GKV festgelegt und definiert. PG 08 beinhaltet die Versorgung mit orthopädischen Einlagen, die PG 31 die orthopädieschuhtechnische Versorgung. Die Indikationsstellungen und Verordnungen, die Ausführung orthopädischer Einlagen, der Schuherichtung, der Maßschuhversorgung, der Interimsversorgung, der Therapieschuhe und Verbandsschuhe werden dargestellt auch im Spezialfall des Diabetischen Fußes. Produktbeispiele werden gezeigt und am Patienten demonstriert. Die erforderlichen Kenntnisse bei der Abnahme der orthopädischen Einlagen und der orthopädieschuhtechnischen Anfertigungen werden vermittelt unter Hinweis auf vielfältige Fehlermöglichkeiten. Besonders herausstellen möchten wir die Voraussetzungen einer wirksam platzierten Pelotte im Vorfußbereich und die hierzu erforderlichen anatomischen Kenntnisse.

Teilnehmer: ca. 30

Gebühr: kostenlos

Anmeldung: vor dem Kongress: über Akademie Deutscher Orthopäden ADO, Berlin, Tel. 030 797444-50, Fax -57, E-Mail: info@stiftung-ado.de  
Während d. Kongresses: am Ausstellungsstand d. BVOU Nr. 207, 2. OG

---

## **ADO-Seminar „Skeletalterbestimmung“**

**Freitag, 1. Mai 2009, 14.30–17.30 Uhr**  
**Sitzungsraum 6 (2. OG)**

Leitung: K. Minas, *Papenburg*

Thema: Prinzipien der radiologischen Skeletalterbestimmungen, Wesentliches der Methoden Greulich-Pyle sowie Tanner-Whitehouse. Prinzipien der Methoden der prospektiven Endgrößenberechnung, praktische Übungen an Radiogrammen der linken Hand.

Nach Abschluss des 3-stündigen Kurses ist jeder Teilnehmer in der Lage, Skeletalterbestimmungen selbstständig mit Buch- oder elektronischem Atlas durchzuführen.

Teilnehmer: ca. 20

Gebühr: 30,00 €

Anmeldung: vor dem Kongress: über Akademie Deutscher Orthopäden ADO, Berlin, Tel. 030 797444-50, Fax -57, E-Mail: info@stiftung-ado.de  
Während d. Kongresses: am Ausstellungsstand d. BVOU Nr. 207, 2. OG

---

## **ADO – AK „Oberflächen-EMG“**

**Freitag, 1. Mai 2009, 15.30–17.30 Uhr**  
**Sitzungsraum 9 (2. OG)**

Leitung: Dr. U. Frohberger, *Münster*  
SinfoMed GmbH, *Hürth*

Thema: Diagnostische und therapeutische Möglichkeiten des Oberflächen-EMG aus Sicht des niedergelassenen Orthopäden. 4 Kurzreferate beschreiben praktische Einsatzmöglichkeiten in Bezug auf unterschiedliche Indikationen. Neben der Evaluation und Dokumentation von Therapieverläufen wird auch EMG-Biofeedback als alternatives Behandlungskonzept thematisiert.

Teilnehmer: max. 50

Gebühr: kostenlos

Anmeldung: vor dem Kongress: über Akademie Deutscher Orthopäden ADO, Berlin, Tel. 030 797444-50, Fax -57, E-Mail: info@stiftung-ado.de  
Während d. Kongresses: am Ausstellungsstand d. BVOU Nr. 207, 2. OG

## **ADO-Seminar „Sensomotorik – funktionelle Orthopädie der Zukunft“**

**Freitag, 1. Mai 2009, 15.00–16.30 Uhr**

**Sitzungsraum 7+8 (2. OG)**

Leitung: G. Pfaff, *München*

Thema: Sensomotorische Haltungs- und Bewegungsdiagnostik von Kopf bis Fuß, funktionelle Therapien und sensomotorische Einlagen

Inhalt: Sensomotorische Muskelfunktionsdiagnostik von Kopf bis Fuß

- posturale Schmerzanalyse der Muskelketten
- Kopfsteuerung: visuell, vestibulär, kranio-mandibulär und Nackenmuskulatur
- Fußsteuerung: Basis der Bewegung und Körperhaltung
- Sensomotorische Spezialeinlagentherapie zur Haltungs- und Bewegungssteuerung

Teilnehmer: ca. 60

Gebühr: kostenlos

Anmeldung: vor dem Kongress: über Akademie Deutscher Orthopäden ADO, Berlin, Tel. 030 797444-50, Fax -57, E-Mail: info@stiftung-ado.de  
Während d. Kongresses: am Ausstellungsstand d. BVOU Nr. 207, 2. OG

---

## **ADO-Röntgen-Kurs**

**Freitag, 1. Mai 2009, 15.30–17.30 Uhr**

**Sitzungsraum 3 (1. OG)**

Thema: Vorbereitung auf die Prüfung für die Zusatzbezeichnung der Landesärztekammern

Leitung: A. Goldmann, *Erlangen*

Referenten: A. Goldmann, *Erlangen*  
M. Wucherer, *Nürnberg*

Gebühr: 30,00 €

Teilnehmer: ca. 40

Anmeldung: vor dem Kongress: über Akademie Deutscher Orthopäden ADO, Berlin, Tel. 030 797444-50, Fax -57, E-Mail: info@stiftung-ado.de  
Während d. Kongresses: am Ausstellungsstand d. BVOU Nr. 207, 2. OG

## Interne Arbeitskreissitzungen

### Freitag, 1. Mai 2009

AG 11	Implantatallergie M. Thomsen, <i>Baden-Baden</i> , P. Thomas, <i>München</i>	Sitzungsraum 4 1. OG 8.00–9.00 Uhr
AK	Infantile Zerebralparese G. Manolikakis, <i>Schwarzenbruck</i>	Sitzungsraum 6 2. OG 10.30–12.00 Uhr
AK	Tumoren des Bewegungs- und Haltungsapparates G. Goshegger, <i>Münster</i>	Sitzungsraum 9 2. OG 11.00–12.00 Uhr
AK	Leitender konservativer Orthopäden (ALKO) des Berufsverbandes H. J. Hesselschwerdt, <i>Bad Krozingen</i>	Sitzungsraum 9 2. OG 13.00–15.00 Uhr

---

## Sonstige Veranstaltungen

### Freitag, 1. Mai 2009

**Mitgliederversammlung VLOU**  
**Verband Leitender Orthopäden und Unfallchirurgen e.V.**  
Sitzungsraum 7+8 (2. OG)  
12.30–14.30 Uhr

