

Programm



Liebe Kolleginnen und Kollegen,

über 20 Jahre ist es her, dass die Schweden Mats Brittberg und Lars Peterson die Autologe Chondrozyten Transplantation erstmals durchführten. Was hat sich in dieser Zeit verändert? Welche Verbesserungen haben sich nach 20 Jahren Forschung und Entwicklung durchgesetzt? Gibt es eine Erweiterung der Indikation?

Zusammen mit international renommierten Referenten, unter anderem mit Mats Brittberg, wollen wir dieses Fragespektrum diskutieren.

Von den Anfängen der ACT bis hin zu den allerneuesten Entwicklungen liefern wir einen umfassenden Überblick. Dabei betrachten wir alle wesentlichen Perspektiven des Themas, von den Indikationen über Radiologie und Histologie bis hin zu den OP-Ergebnissen. Unser wissenschaftliches Vortragsprogramm wird durch eine ACT Live-Übertragung ergänzt.

Mit herzlichen Grüßen
Ihr

Dr. Klaus Ruhnau
(Wissenschaftlicher Leiter)

Freitag, 12.02.2010

19:00 Uhr Kulinarisches Get-Together
im Restaurant Schloss Berge

Samstag, 13.02.2010

09:00 Uhr	Begrüßung	Ruhnau
09:10 Uhr	Entwicklung und Geschichte der ACT	Brittberg
09:45 Uhr	Aktueller Stand: Von der klassischen ACT zur MACT und Sphäroid ACT	Fickert
10:15 Uhr	Kaffeepause	
10:45 Uhr	Live-OP mit Fallvorstellung Moderation: Awakowicz/Löer	Ruhnau/Bartilla
11:30 Uhr	Indikation und Grenzen der autologen Knorpelzelltransplantation	Löer
12:00 Uhr	Live-OP Einblendung	
12:30 Uhr	Mittagessen	
13:15 Uhr	Welche Ergebnisse kann die ACT im mittel- und langfristigen Verlauf bieten?	Zinser
13:45 Uhr	Was kann das MRT heute in der Diagnostik und der Verlaufskontrolle von Knorpelschäden sowie nach der ACT leisten?	Weckbach
14:15 Uhr	Histologie: Eine Untersuchung von Transplantaten im Vergleich präoperativer und histologischer Ergebnisse an Hand von postoperativen Biopsien unterschiedlicher Verfahren	Philippou
14:45 Uhr	Kaffeepause	
15:15 Uhr	Ist die Microfrakturierung eine echte Alternative zur ACT?	Gomoll
15:45 Uhr	Physiotherapie nach ACT	Settner
16:00 Uhr	Falldiskussion: Wie würden Sie entscheiden?	Ruhnau
17:00 Uhr	Zusammenfassung und Verabschiedung	
17:10 Uhr	Imbiss	

Wissenschaftlicher Leiter:

Dr. med. Klaus Ruhnau,
St. Marien-Hospital Buer gGmbH, Gelsenkirchen
Chefarzt der Gelenk- und Extremitätenchirurgie
Ärztlicher Direktor



Referenten:

Prof. Dr. med. Mats Brittberg
Universität Göteborg / Kungsbacka Hospital, Schweden

Dr. med. Stefan Fickert
Orthopädisch-Unfallchirurgisches Zentrum,
Universitätsmedizin Mannheim

Dr. med. Andreas Gomoll
Cartilage Repair Center, Chestnut Hill / USA

Dr. med. Ingo Löer
Alfried Krupp Krankenhaus, Essen

Prof. Dr. med. Stathis Philippou
Institut für Pathologie an der Augusta-Kranken-Anstalt, Bochum

Dr. med. Meinald Settner
Medicos auf Schalke

Dr. med. Sabine Weckbach
Institut für klinische Radiologie, Universitätsmedizin Mannheim

Dr. med. Wolfgang Zinser
St. Vinzenz-Hospital, Dinslaken