



สำเนา

/ สืบค้น

EP1 13-10-179

Fr. 7.1 10.10.5

## บันทึกข้อความ

ส่วนงาน ภาควิชาออร์โธปิดิกส์ คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โทร.4230, 4510  
วันที่ 19 พฤศจิกายน 2558

เรื่อง ขออนุมัติไปเข้าร่วมประชุมวิชาการ ณ ต่างประเทศ

เรียน หัวหน้าภาควิชาออร์โธปิดิกส์

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. จดหมายเชิญประชุม  
2. โปรแกรมการประชุมวิชาการ

ด้วย กระผม นายแพทย์พงศ์ศักดิ์ ยุกตะนันท์ ข้าราชการพลเรือนในมหาวิทยาลัย ตำแหน่ง รองศาสตราจารย์ ระดับ 9 ภาควิชาออร์โธปิดิกส์ คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้รับเชิญจากบริษัท จอห์นสัน แอนด์ จอห์นสัน (ประเทศไทย) จำกัด ให้เข้าร่วมประชุมวิชาการ Current Concepts in Joint Replacement winter 2015 ในวันที่ 9-12 ธันวาคม 2558 ณ Hyatt Regency Grand Cypress Orlando , รัฐ Florida ประเทศ USA นั้น

ในการนี้ กระผมใคร่ขออนุมัติลาไปร่วมประชุมโดยไม่ถือเป็นวันลา โดยกำหนดจะออกเดินทางไปในวันที่ 8 ธันวาคม 2558 เวลา 24.00 น. เดินทางกลับในวันที่ 13 ธันวาคม 2558 เวลา 22.00 น. และกลับเข้าปฏิบัติราชการตามเดิมในวันที่ 15 ธันวาคม 2558

จึงเรียนมาเพื่อขออนุมัติไปร่วมประชุมวิชาการในช่วงวันเวลาดังกล่าว โดยไม่ถือเป็นวันลาในช่วงวันประชุม ทั้งนี้ ทางผู้เชิญเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการไปประชุมให้ทั้งสิ้น

(รองศาสตราจารย์นายแพทย์ พงศ์ศักดิ์ ยุกตะนันท์)

ที่ อธ.486/2558

เรียน คณบดี คณะแพทยศาสตร์

เพื่อพิจารณาอนุมัติและดำเนินการต่อไปด้วย

(ศาสตราจารย์นายแพทย์อารี ตनावลี)

หัวหน้าภาควิชาออร์โธปิดิกส์

20 พฤศจิกายน 2558

ผู้ประสานงาน : คุณอารีย์ ฉิมกลิ่น โทร.4230 ต่อ 13

วันที่ 18 พฤศจิกายน 2558

เรื่อง ขอเรียนเชิญร่วมประชุมวิชาการ Current Concepts in Joint Replacement winter 2015

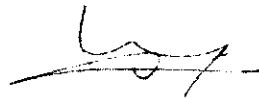
เรียน รองศาสตราจารย์ นายแพทย์พงศ์ศักดิ์ ยุกตะนันท์

ด้วยทาง CURRENT CONCEPTS INSTITUTE ประเทศสหรัฐอเมริกา จะมีการประชุมวิชาการ Current Concepts in Joint Replacement winter 2015 จัดที่ Hyatt Regency Grand Cypress Orlando, Florida ในวันที่ 9 – 12 ธันวาคม 2558 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้แพทย์ศัลยศาสตร์กระดูกและข้อและบุคลากรทางการแพทย์ที่เข้าร่วมประชุม ได้พัฒนาความรู้ ความสามารถด้านการแพทย์ที่ทันสมัย อีกทั้งผู้เข้าร่วมประชุมจะสามารถแลกเปลี่ยนประสบการณ์ด้านการรักษาผู้ป่วยโรค กระดูกและข้อกับแพทย์ที่เข้าร่วมประชุมด้วยกัน อันจะนำมาซึ่งการเพิ่มประสิทธิภาพด้านการรักษาผู้ป่วยให้ดียิ่งขึ้น

ในการนี้ บริษัทฯ จึงมีความยินดีที่จะขอเรียนเชิญท่านเข้าร่วมประชุมวิชาการดังกล่าว ด้วยบริษัทฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่า ผู้เข้าร่วมประชุมจะสามารถนำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้ให้เป็นประโยชน์และเพิ่มประสิทธิภาพด้านการผ่าตัด ดูแลรักษา ผู้ป่วยต่อไป โดยทางบริษัทฯ ยินดีสนับสนุนและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการเดินทาง ค่าลงทะเบียน ค่าที่พัก และค่าอาหาร ในการเข้าร่วมประชุมวิชาการในครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



วิภรณ์ มงคลศรีตระกูล

Senior Regional Business Leader – BKK 1

---

**CURRENT CONCEPTS INSTITUTE**

Cleveland, Ohio

*presents*

*Thirty-Second  
Annual*

**CURRENT  
CONCEPTS  
IN JOINT  
REPLACEMENT®**

***Winter 2015***

*Hyatt Regency Grand Cypress*

Orlando, Florida



**December 9 - 12, 2015**

A Continuing Medical Education Program

*Course Director:*

**A. SETH GREENWALD, D.PHIL.(OXON)**

---

---

## **CURRENT CONCEPTS IN JOINT REPLACEMENT® - Winter 2015**

---

### **REGISTRATION: Grand Cypress Ballroom Foyer**

6:00p.m. - 8:00p.m. Wednesday, December 9

6:30a.m. - 1:00p.m. Thursday-Saturday, December 10-12

### **WEDNESDAY, DECEMBER 9, 2015**

### **WELCOME RECEPTION: Regency Hall**

6:00p.m. - 8:00p.m.

### **THURSDAY, DECEMBER 10, 2015**

6:30a.m. Buffet Breakfast

#### **Opening Remarks:**

7:30 A. Seth Greenwald, D.Phil.(Oxon)

#### **SESSION I – Thomas S. Thornhill, M.D.**

7:35 #1 Joint Implant Registries 2015: *Separating the Wheat from the Chaff*  
Daniel J. Berry, M.D.

#### **Orthopaedic Crossfire® I: Contemporary Hip Technologies, Do They Work?**

- 7:45 MOM Hip Resurfacing: *An Option for Right Patient & Surgeon*  
#2 Koen De Smet, M.D. - *Affirms*  
#3 Michael J. Dunbar, M.D., F.R.C.S.(C), Ph.D. - *Opposes*  
8:05 Distal Neck Modularity in Primary THA: *The Bridge Too Far*  
#4 Joshua J. Jacobs, M.D. - *Affirms*  
#5 Stephen B. Murphy, M.D. - *Opposes*  
8:25 Dual Mobility: *An "Every Man's" Choice for Primary THA*  
#6 Thomas P. Sculco, M.D. - *Affirms*  
#7 Steven J. MacDonald, M.D., F.R.C.S.(C) - *Opposes*

#### **SESSION II – Thomas P. Sculco, M.D.**

##### **Primary Hip Replacement: What Works & for Whom?**

- 8:45 #8 Contemporary Polymers: *All Our Burdens Now Over?*  
Thomas P. Schmalzried, M.D.  
8:52 #9 Cemented Femoral Fixation: *The Time Honored Solution*  
Alejandro Gonzalez Della Valle, M.D.  
8:59 #10 Not All Cementless Stems are Created Equal: *A Selection Algorithm*  
John J. Callaghan, M.D.  
9:06 #11 The Short Stem: *When Less is More*  
Kenneth A. Gustke, M.D.  
9:13 #12 Ceramic Femoral Heads: *The Ying & the Yang*  
Matthew J. Kraay, M.D.  
9:20 #13 The Acetabular Side: *A Potpourri of Options*  
Michael A. Mont, M.D.  
9:27 Discussion

#### **SESSION III – Daniel J. Berry, M.D.**

- 9:47 #14 **Performing a Primary Hip Arthroplasty**  
Justin P. Cobb, M.Ch.(Oxon), F.R.C.S.  
Koen De Smet, M.D.  
Alejandro Gonzalez Della Valle, M.D.  
Young-Min Kwon, M.D., F.R.C.S., D.Phil.(Oxon)  
10:20 Refreshments in the Exhibit Area

#### **SESSION IV – John J. Callaghan, M.D.**

##### **Fractures About the Hip: The Confounding, Curious & Commonplace**

- 10:50 #15 Subcapital Fr's: *A Changing Paradigm*  
Michael E. Berend, M.D.  
10:57 #16 When Proximal Femoral Fixation Fails: *Salvage Options*  
William J. Hozack, M.D.  
11:04 #17 Pathologic Fr's: *In a Class of Their Own*  
George J. Haidukewych, M.D.  
11:11 #18 Acetabular Fr's: *The Role of Arthroplasty*  
Aaron G. Rosenberg, M.D.  
11:18 #19 Intraoperative Fr's During THA: *See It Before It Sees You*  
Mark W. Pagnano, M.D.

- 11:25 #20 Peri-Prosthetic Fx's: *Avoidance & the ABC's of Management*  
Fares S. Haddad, M.B., F.R.C.S.  
11:32 Discussion

**SESSION V – Paul F. Lachiewicz, M.D.**

***Orthopaedic Crossfire II: Controversial Issues in Hip Arthroplasty***

- 11:52 The Anterior Approach: *Better, Faster, Cheaper*  
#21 William J. Hozaek, M.D. - *Affirms*  
#22 Fares S. Haddad, M.B., F.R.C.S. - *Opposes*  
12:12 Ceramic-Ceramic THA in Patients <60: *A New Standard*  
#23 Gwo-Chin Lee, M.D. - *Affirms*  
#24 Thomas P. Schmalzried, M.D. - *Opposes*  
12:32 ORIF for Displaced Femoral Neck Fx's in the 50-60 Year Old Patient  
#25 George J. Haidukewych, M.D. - *Affirms*  
#26 Edwin P. Su, M.D. - *Opposes*  
12:52 #27 OREF **CCJR** Clinical Award Paper  
Carlos A. Higuera, M.D.  
1:02 Lunch

**SESSION VI – Michael J. Dunbar, M.D., F.R.C.S.(C), Ph.D.**

***The Difficult Primary: Pathologies that Bedevil***

- 2:02 #28 Hip Joint Preservation: *Avoiding or Deferring Arthroplasty?*  
Javad Parvizi, M.D., F.R.C.S.  
2:09 #29 Obesity in THA: *Does It Make a Difference?*  
Robert L. Barrack, M.D.  
2:16 #30 The Dysplastic Hip: *Not for the Shallow Surgeon*  
Kenneth A. Gustke, M.D.  
2:23 #31 The Neurovascular Challenged Patient: *THA Now an Option*  
Matthew J. Kraay, M.D.  
2:30 #32 Osteonecrosis: *It's an Arthroplasty Solution*  
Michael A. Mont, M.D.  
2:37 #33 Hip Fusion Conversion: *No Clergy Required*  
Allan E. Gross, M.D., F.R.C.S.(C)  
2:44 Discussion

**SESSION VII – Steven J. MacDonald, M.D., F.R.C.S.(C)**

- 3:04 #34 ***What Would YOU do? Challenges in Hip Surgery***  
Peter J. Brooks, M.D., F.R.C.S.(C)  
Hugh U. Cameron, M.B., F.R.C.S.(C)  
Koen De Smet, M.D.  
Lawrence D. Dorr, M.D.  
Richard E. Jones, M.D.  
3:44 Refreshments in the Exhibit Area

**SESSION VIII – Craig J. Della Valle, M.D.**

- 4:14 #35 Single Stage Revision of the Infected THA: *The Evidence Speaks for Itself*  
Leo A. Whiteside, M.D.

***Hip Arthroplasty: Avoiding Pitfalls & Managing Problems***

- 4:24 #36 Planning & Intraoperative Assessment: *Helping to Improve Outcome*  
Robert L. Barrack, M.D.  
4:31 #37 Acetabular Cup Placement: *The Elusive Home Run of THA*  
Stephen B. Murphy, M.D.  
4:38 #38 Post-Surgical Neuropathy: *Causality & Avoidance*  
Edwin P. Su, M.D.  
4:45 #39 Mobile Pump DVT Prophylaxis: *Just Say No to Drugs*  
Denis Nam, M.D.  
4:52 #40 Metal-Metal Articulations: *An Intervention Algorithm*  
Young-Min Kwon, M.D., F.R.C.S., D.Phil.(Oxon)  
4:59 Discussion

**SESSION IX – Douglas E. Padgett, M.D.**

***Recurrent Dislocation: The Most Common Indication for Revision THA***

- 5:19 #41 Can You Avoid Dislocation? *The Influence of Postural Change*  
Lawrence D. Dorr, M.D.
- 5:25 #42 Causes of Hip Instability: *An Algorithmic Approach to Treatment*  
Craig J. Della Valle, M.D.
- 5:31 #43 Constrained Liners: *Yesterday's Solution?*  
John J. Callaghan, M.D.
- 5:37 #44 Large Diameter Heads: *Problem Solved or New Ones Created?*  
Adolph V. Lombardi, Jr., M.D.
- 5:43 #45 The Dual Mobility Cup: *The French Connection*  
Paul F. Lachiewicz, M.D.
- 5:49 #46 Overcoming Abductor Deficiency: *A Soft Tissue Solution*  
C. Anderson Engh, Jr., M.D.
- 5:55 Discussion

**EXHIBITORS' RECEPTION: Regency Hall**

6:15p.m. - 7:30p.m.

**SESSION X – Allan E. Gross, M.D., F.R.C.S.(C)**

- 7:30 #47 **WALKING WITH GIANTS® ASK THE EXPERTS**  
- *Participant-Presented Problem Cases*  
Daniel J. Berry, M.D.  
Wayne G. Paprosky, M.D.  
Aaron G. Rosenberg, M.D.  
Leo A. Whiteside, M.D.
- 8:30 Adjournment

**FRIDAY, DECEMBER 11, 2015**

6:30a.m. Buffet Breakfast

**SESSION XI – Leo A. Whiteside, M.D.**

- 7:30 #48 Fretting Corrosion in Modular Hip Designs: *Truths & Consequences*  
Young-Min Kwon, M.D., F.R.C.S., D.Phil.(Oxon)

***The Revision Femur: A Potpourri of Options***

- 7:40 #49 Classifying Femoral Bone Deficiency: *Picking the Right Tool for the Job*  
Wayne G. Paprosky, M.D.
- 7:47 #50 Femoral Stem Impaction Grafting: *Extending the Role of Cement*  
Thorsten Gehrke, M.D.
- 7:54 #51 The Extensively Porous Coated Femoral Cylinder: *Survival Says It All*  
C. Anderson Engh, Jr., M.D.
- 8:01 #52 A Modular Metaphyseal Sleeve: *A Straight Stem Alternative*  
Hugh U. Cameron, M.B., F.R.C.S.(C)
- 8:08 #53 A Monoblock Tapered Fluted Stem: *The Emerging Standard?*  
Keith R. Berend, M.D.
- 8:15 #54 Monoblock or Modular? *Making the Right Stem Choice*  
William J. Hozack, M.D.
- 8:22 Discussion

**SESSION XII – Wayne G. Paprosky, M.D.**

***The Revision Acetabulum***

- 8:42 #55 Peri-Acetabular Osteolysis: *Cup Retention or Replacement?*  
Douglas E. Padgett, M.D.
- 8:49 #56 The Jumbo Cup: *The Workhorse of Revision THA*  
Javad Parvizi, M.D., F.R.C.S.
- 8:56 #57 Bone Deficiency: *Biologic Toolbox Solutions*  
Joshua J. Jacobs, M.D.
- 9:03 #58 Highly Porous Metals: *Redefining Bone Deficiency Solutions*  
David G. Lewallen, M.D.
- 9:10 #59 The Triflange Cup: *When All Else Fails*  
C. Anderson Engh, Jr., M.D.
- 9:17 #60 The Role of Cages in Acetabular Revision  
Allan E. Gross, M.D., F.R.C.S.(C)
- 9:24 Discussion

**SESSION XIII – Aaron G. Rosenberg, M.D.**

- 9:44 #61 *Hip & Knee Arthroplasty 2015: What's New, What's True, Does it Matter? Evidence Based Issues*  
Michael J. Dunbar, M.D., F.R.C.S.(C), Ph.D.  
Fares S. Haddad, M.B., F.R.C.S.  
Joshua J. Jacobs, M.D.  
Paul F. Lachiewicz, M.D.  
Thomas S. Thornhill, M.D.
- 10:24 Refreshments in the Exhibit Area

**SESSION XIV – Daniel J. Berry, M.D.**

***Orthopaedic Crossfire® III: Re-Examining Hip & Knee Arthroplasty Technologies***

- 10:49 Extensive Acetabular Bone Loss: *Impaction Grafting, a Preferred Solution*  
#62 Alejandro Gonzalez Della Valle, M.D. – *Affirms*  
#63 Allan E. Gross, M.D., F.R.C.S.(C) – *Opposes*
- 11:09 Outpatient TJA: *"Drive-Thru" Surgery*  
#64 Michael E. Berend, M.D. – *Affirms*  
#65 Michael J. Dunbar, M.D., F.R.C.S.(C), Ph.D. – *Opposes*
- 11:29 Mega Prosthesis for Distal Femoral Peri-Prosthetic Fractures  
#66 Thorsten Gehrke, M.D. – *Affirms*  
#67 George J. Haidukewych, M.D. – *Opposes*

**SESSION XV – Fares S. Haddad, M.B., F.R.C.S.**

- 11:49 #68 *Surgical Pearls: A Lifetime of Lessons Learned*  
Richard D. Scott, M.D.

***Compartmental Knee Disease: Solution Options***

- 11:59 #69 Proximal Tibial Osteotomy: *Unloading the Medial Compartment*  
Mark W. Pagnano, M.D.
- 12:06 #70 Distal Femoral Osteotomy: *Unloading the Lateral Compartment*  
Peter J. Brooks, M.D., F.R.C.S.(C)
- 12:13 #71 A Medial Uni-Compartmental Alternative: *Mobile Magic?*  
Arun Mullaji, F.R.C.S.(Ed), M.S.
- 12:20 #72 The Lateral Uni-Compartmental: *A Road Less Traveled*  
Justin P. Cobb, M.Ch.(Oxon), F.R.C.S.
- 12:27 #73 Isolated Patello-Femoral Replacement: *A Third Compartment Solution*  
Jess H. Lonner, M.D.
- 12:34 #74 The Tri-Compartmental TKA: *Stickin' with the One that Brung Ya!*  
Steven J. MacDonald, M.D., F.R.C.S.(C)
- 12:41 Discussion
- 1:01 Lunch

**SESSION XVI – Richard D. Scott, M.D.**

***Management Factorials in Primary TKA: Ensuring a Winner!***

- 2:01 #75 Which Implant Should I Pick: *Function & Longevity Prerequisites*  
Michael E. Berend, M.D.
- 2:08 #76 Correcting Severe Varus Deformity: *Unbowed*  
Arun Mullaji, F.R.C.S.(Ed), M.S.
- 2:15 #77 Correcting Severe Valgus Deformity: *Taking Out the Knock*  
Steven B. Haas, M.D.
- 2:22 #78 Blood Management Strategies: *An Acid Trip in 2015?*  
Edwin P. Su, M.D.
- 2:29 #79 Advances in Pain Management: *Game Changers*  
Keith R. Berend, M.D.
- 2:36 #80 Individualizing Patient Rehabilitation: *"Whatever It Takes"*  
Chitranjan S. Ranawat, M.D.
- 2:43 Discussion

**SESSION XVII – Thomas S. Thornhill, M.D.**

- 3:03 #81 *What Would YOU Do? Challenges in Knee Surgery*  
Steven B. Haas, M.D.  
Matthew J. Kraay, M.D.  
Michael A. Mont, M.D.  
Thomas P. Sculco, M.D.  
Emmanuel Thienpont, M.D.
- 3:43 Refreshments in the Exhibit Area

**SESSION XVIII – Javad Parvizi, M.D., F.R.C.S.**

***The Infected Knee Arthroplasty: Bugs, Drugs & Solution Options***

- 4:08 #82 Minimizing Infection Risk: *A Preoperative Checklist*  
Craig J. Della Valle, M.D.
- 4:15 #83 Single Stage Exchange: *It All Began Here*  
Thorsten Gehrke, M.D.
- 4:22 #84 The Two Stage Exchange, 70% of the Time: *Techniques & Timing*  
David G. Lewallen, M.D.
- 4:29 #85 The Problem Wound: *A Knee is Not a Hip*  
Richard E. Jones, M.D.
- 4:36 Discussion

**SESSION XIX – Aaron A. Hofmann, M.D.**

***Orthopaedic Crossfire® IV: Controversies in Knee Arthroplasty***

- 4:56 UKA: *The Gold Standard for Medial Compartment Disease*  
#86 Emmanuel Thienpont, M.D. – *Affirms*  
#87 Chitranjan S. Ranawat, M.D. – *Opposes*
- 5:16 Patient Specific Instrumentation: *Added Cost & Unproven Value*  
#88 Denis Nam, M.D. – *Affirms*  
#89 Adolph V. Lombardi, Jr., M.D. – *Opposes*
- 5:36 The Use of Stems in Complex Primary TKA: *Necessary & Sufficient*  
#90 Kelly G. Vince, M.D., F.R.C.S.(C) – *Affirms*  
#91 Thomas P. Sculco, M.D. – *Opposes*
- 5:56 Adjournment

**EXHIBITOR SATELLITE EVENTS**

6:00p.m. - 11:30p.m.

**SATURDAY, DECEMBER 12, 2015**

6:30a.m. Buffet Breakfast

**SESSION XX – Arun Mullaji, F.R.C.S.(Ed), M.S.**

- 7:30 #92 Improving Patient Outcomes After TKA:  
*Precepts of the "Forgotten Knee"*  
Mark W. Pagnano, M.D.

***Problems After Knee Arthroplasty: "Things that go Bump in the Night"***

- 7:40 #93 The Postoperative Painful Knee: *Clinical & Societal Causation*  
Hugh U. Cameron, M.B., F.R.C.S.(C)
- 7:47 #94 The Unstable Patella: *Avoidance, But When It Happens!*  
Richard D. Scott, M.D.
- 7:54 #95 The Stiff Knee: *Causes & Cures*  
Aaron A. Hofmann, M.D.
- 8:01 #96 Problems & Solutions of the Extensor Mechanism  
Aaron G. Rosenberg, M.D.
- 8:08 #97 Instability Following Primary TKA: *Wobble & Buckle*  
Kelly G. Vince, M.D., F.R.C.S.(C)
- 8:15 Discussion

**SESSION XXI – Kelly G. Vince, M.D., F.R.C.S.(C)**

***Orthopaedic Crossfire® V: Still More Controversies in Knee Arthroplasty***

- 8:35 The Tourniquetless TKA: *Let It Bleed*  
#98 Richard E. Jones, M.D. – *Affirms*  
#99 Keith R. Berend, M.D. – *Opposes*
- 8:55 Patella Resurfacing: *Rarely if Ever Necessary*  
#100 Jess H. Lonner, M.D. – *Affirms*  
#101 Steven B. Haas, M.D. – *Opposes*
- 9:15 The Cemented All-Poly Tibia: *An Affordable Care Act Solution*  
#102 David G. Lewallen, M.D. – *Affirms*  
#103 Aaron A. Hofmann, M.D. – *Opposes*

**SESSION XXII – Kenneth A. Gustke, M.D.**

***Revision Knee Arthroplasty: Doing the Right Thing***

- 9:35 #104 Preoperative Planning: *Avoiding Chaos*  
Gwo-Chin Lee, M.D.



- 9:42 #105 Exposure Options for the Revision Knee: *Getting There Safely*  
Douglas E. Padgett, M.D.
- 9:49 #106 UKA to TKA Conversion: *Can You Achieve a Primary Result?*  
Emmanuel Thienpont, M.D.
- 9:56 #107 Polyethylene Insert Exchange: *Proceed with Caution*  
John J. Callaghan, M.D.
- 10:03 #108 Metaphyseal Cones for Severe Bone Loss: *When Only Metal Will Do*  
Paul F. Lachiewicz, M.D.
- 10:10 #109 Perioperative Patellar Fx's: *No Easy Out*  
Wayne G. Paprosky, M.D.
- 10:17 Discussion
- 10:37 Refreshments in the Exhibit Area

#### **SESSION XXIII – Daniel J. Berry, M.D.**

- 11:02 #110 *The Multiply Revised Knee Arthroplasty: End Game*  
George J. Haidukewych, M.D.  
Gwo-Chin Lee, M.D.  
Adolph V. Lombardi, Jr., M.D.  
Kelly G. Vince, M.D., F.R.C.S.(C)

#### **SESSION XXIV – Thomas P. Schmalzried, M.D.**

##### ***Tips, Techniques & Technologies in Knee & Hip Reconstruction, "A Baker's Dozen"***

- 11:32 #111 Knee Braces 2015: *A Growing Appreciation of Benefit*  
Michael A. Mont, M.D.
- 11:38 #112 Outpatient UKA: *Just Call the ROBOT*  
Jess H. Lonner, M.D.
- 11:44 #113 Neutral Mechanical Alignment in TKA: *Is It Necessary?*  
Kelly G. Vince, M.D., F.R.C.S.(C)
- 11:50 #114 Handheld Navigation in TKA: *The Orthopaedist's Smart Phone*  
Denis Nam, M.D.
- 11:56 #115 Smart Trials Assist Placement, Alignment & Balance in Primary TKA  
Kenneth A. Gustke, M.D.
- 12:02 #116 Alignment of the Deformed Femur in TKA: *Using Your Onboard Computer*  
Leo A. Whiteside, M.D.
- 12:08 #117 Failed HTO: *A Conservative TKA Alternative*  
Justin P. Cobb, M.Ch.(Oxon), F.R.C.S.
- 12:14 #118 Electronic Follow-Up: *Is Seeing Patients in Clinic Necessary?*  
Steven J. MacDonald, M.D., F.R.C.S.(C)
- 12:20 #119 Femoro-Acetabular Impingement: *A Resurfacing Solution*  
Peter J. Brooks, M.D., F.R.C.S.(C)
- 12:26 #120 Cementing the Perfect Hip: *Both Sides Now*  
Chitranjan S. Ranawat, M.D.
- 12:32 #121 Heterotopic Bone: *Prevention & Treatment*  
Koen De Smet, M.D.
- 12:38 #122 Management of Ceramic Fx's: *Can You Insure a Safe Return?*  
Gwo-Chin Lee, M.D.
- 12:44 #123 Extended Trochanteric Osteotomy: *Component Removal & Repair*  
Adolph V. Lombardi, Jr., M.D.
- 12:50 Closure

#### **CLOSING LUNCH**

12:50p.m. - 1:50p.m.