

# Journée des Spécialités SoFEC

## Jeudi 12 novembre - Théâtre DEBUSSY (Orchestre)

### PROGRAMME SCIENTIFIQUE

08H00 - 08H05 | **Mot d'ouverture du secrétaire scientifique de la SoFEC - P. Abadie (Bordeaux)**

08:05 - 09:00 | **Communications particulières - Thème : Instabilité, Latarjet, Coiffe**

Modérateurs : G. Nourissat (Paris) / C. Bastard (Paris)

Chaque intervention : 5 min de présentation + 2 à 3 min de discussion

- 08:05 - 08:13 **Ténotomie percutanée de la longue portion du biceps** - R. Bricard (Nice)
- 08:13 - 08:21 **Résultats cliniques de l'ostéotomie correctrice scapulaire dans l'instabilité postérieure statique et dynamique de l'épaule (SCOPE)** - Jean-David Werthel (Paris)
- 08:21 - 08:29 **Comparaison à long terme des Bankart arthroscopiques et des butées postérieures dans le traitement de l'instabilité postérieure de l'épaule** - J. Barth (Grenoble)
- 08:29 - 08:36 **Prédiction par deep learning de la cicatrisation du tendon après réparation arthroscopique de la coiffe des rotateurs** - J. Barth (Grenoble)
- 08:36 - 08:44 **Arthroscopic Distal Clavicle Bone Block Autograft for Anterior Shoulder Instability : A Prospective Clinical and CT-Based Follow-Up at 2 years Postoperatively** - A. Baltassat (Strasbourg)
- 08:44 - 08:52 **Management strategies for restoration of external rotation in Type E symptomatic irreparable massive cuff tear** - G. Nourissat (Paris)
- 08:52 - 09:00 **Influence of Fixation Method on Early Bone Block Fusion in the Latarjet Procedure** - F. Dordain (Caen)

09:00 - 10:00 | **Discussion de dossiers**

Modérateurs : JD Werthel (Paris) / S. Grosclaude (Lyon)

Thèmes :

- Rupture massive borderline
- Instabilité récidivante
- Arthrose glénoïdienne complexe

5 dossiers sélectionnés par les modérateurs et débattus par un panel d'experts :

P. Valenti (Paris), P. Collin (Paris), G. Nourissat (Paris), F. Sirveaux (Nancy)

10:00 - 10:30 | **Conférence de l'invité d'honneur Pr Pietro Simone Randelli (Italie)**

Modérateurs : G. Nourissat (Paris) / P. Abadie (Bordeaux)

**"Mon expérience sur l'instabilité gléno-humérale antérieure : convictions de longue date et questions ouvertes"**

10:30 - 11:00 | **Pause**

11:00 - 12:00 | **Table Ronde - Prévention**

Modérateurs : A. Godenèche (Lyon) / B. Coulet (Montpellier)

Chaque intervention : 10 min de présentation + 3 min de discussion

- 11:00 - 11:13 **Prévention de l'instabilité** - E. Harly (La Rochelle)
- 11:13 - 11:26 **Prévention des ruptures de coiffe** - A. Jacquot (Nancy)
- 11:26 - 11:39 **Prévention de l'arthrose** - H. Bard (Paris)
- 11:39 - 11:52 **Prévention des complications** - T. Grégory (Paris)
- 11:52 - 12:00 **Discussion générale**

12:00 - 14:00 | **Pause déjeuner**

# Journée des Spécialités SoFEC

## Jeudi 12 novembre - Théâtre DEBUSSY (Orchestre)

### PROGRAMME SCIENTIFIQUE

#### 14:00 - 14:20 | Travelling Fellowship - Corée / Europe

- 14:00 - 14:06 Retour d'expérience Travelling Fellowship Europe - G. Fassot (Lyon)  
14:06 - 14:12 Retour d'expérience Travelling Fellowship Corée - V. Housset (Paris) / Y. Dalmás (Albi)  
14:12 - 14:20 Projets 2027 et importance des Travelling Fellowship - G. Nourissat (Paris)

#### 14:20 - 15:30 | Symposium SoFEC

Modérateurs : P. Teissier (Montpellier) / M.O. Gauci (Nice)

**Résultats des prothèses inversées fracture sans ciment** - D. Gallinet (Besançon) G. Villatte (Clermont-Ferrand) J. Uhring (Metz)

Depuis les années 2000, l'utilisation de la prothèse inversée dans les fractures de l'extrémité supérieure de l'humérus ne cesse de grandir au profit de l'hémiarthroplastie.

Utilisée initialement cimentée, sans réinsertion des tubérosités, la littérature a montré que le résultat fonctionnel obtenu après PTEI était significativement meilleur et plus reproductible que celui obtenu après HA, en ce qui concerne l'élévation antérieure, l'abduction et le score de Constant. En revanche, les mobilités actives en rotation après PTEI étaient inférieures, et cette perte de rotation était invalidante pour les patients.

La réinsertion des tubérosités autour de la prothèse inversée a permis de solutionner ce problème, mais à condition d'obtenir leur consolidation anatomique, introduisant ainsi le concept d'ostéosynthèse associée. Lors du symposium de la SOFCOT 2016, le taux de consolidation était de 71 %, dont 57 % en position anatomique, en utilisant une prothèse cimentée.

Depuis une dizaine d'années, sont apparues des prothèses sans ciment dédiées à la traumatologie, et les premiers résultats semblent encourageants dans la littérature, notamment avec l'obtention de taux de consolidation des tubérosités qui semblent meilleurs.

Les objectifs de ce symposium seront de confirmer ces premiers résultats sur une large cohorte de patients, de définir des critères objectifs aboutissant à améliorer la consolidation des tubérosités et de voir comment se comportent ces prothèses à moyen et long terme. Dix ans après l'analyse des résultats des prothèses inversées fracture cimentées, nous analyserons les résultats des prothèses inversées fracture non cimentées et pourrons les comparer.

#### 15:30 - 16:00 | Pause

#### 16:00 - 16:45 | Communications particulières

Modérateurs : JD Werthel (Paris) / T. Lascar (Monaco)

Chaque intervention : 5 min de présentation + 2 min de discussion

- 16:00 - 16:07 **Le LSA et le DSA sont-ils des métriques fiables pour mesurer la latéralisation et la distalisation dans les prothèses totales d'épaule inversées ? Etude des déterminants et limites** - M.O. Gauci (Nice)
- 16:07 - 16:14 **Distalisation globale et fractures de l'acromion dans les PTEI : analyse biomécanique par modélisation musculosquelettique** - A. Clément
- 16:14 - 16:21 **Quelle dégénérescence graisseuse du muscle sous-scapulaire après arthroplastie totale de l'épaule ? Analyse par tomodensitométrie** - H. Barret (Paris)
- 16:21 - 16:28 **Deltoid and subscapularis moment arm variation during axial rotation in reverse shoulder arthroplasty: a cadaveric study** - G. Nourissat (Paris)
- 16:28 - 16:35 **Learning Curve for rTSA Navigation Procedure With a Single System - A Large Scale Study** - O. Lerue (Lille)
- 16:35 - 16:42 **Long-term outcomes of stemless inlay reverse shoulder arthroplasty: a ten-year follow-up study of the TESS system** - P. Teissier (Montpellier)
- 16h42 - 16h45 Discussion générale

#### 16:45 - 17:05 | Conférence Coude

Le coude et l'épaule, deux articulations si proches et si différentes - G. Ciais (Paris)

#### 17:05 - 17:25 | Mémoires DIU

#### 17:25 - 18:00 | Assemblée Générale SoFEC