#### Commun

#### Mercredi 12 juin 2013

17.30 Facteurs humains Auditorium

Chairmen: Magali Commandeur, Marseille - Pascal Thomas, Marseille

Le sexe au travail Denis Tramier, Aubagne

Le syndrome d'épuisement professionnel Nathalie Embriaco, Toulon

Conduites addictives des soignants Didier Truchot, Besançon

19.00 Cocktail de bienvenue dans l'espace d'exposition - Welcome cocktail in the exhibition area

# Thoracique Jeudi 13 juin 2013

#### 08.30 Communications Libres (1) Non Oncologique

**Auditorium** 

Chairmen: Jean Deslauriers, Québec, Canada - Sophie Jaillard-Thery, Lille

T-001 - Traitement chirurgical des sténoses laryngotrachéales idiopathiques

Surgical treatment of idiopathic laryngotracheal stenosis

Delphine Mitilian, Le Plessis-Robinson

T-002 - Affaissement du poumon isolé en 2 étapes à l'aide d'un bloqueur bronchique : équivalent à un tube à double lumière ?

Isolated lung collapse in 2 stages with bronchial blocker: Equivalent to double-lumen tube?

Massimo Conti, Québec, Canada

T-003 - Changements anatomiques lobaires et bronchiques après lobectomie supérieure droite : impact sur les suites postopératoire précoces

Lobar and bronchial anatomical changes after right upper lobectomy: impact on early postoperative course

Françoise Le Pimpec-Barthes, Paris

T-004 - Les radiographies thoraciques quotidiennes de routine sont-elles nécessaires après chirurgie thoracique ?

Are daily routine chest radiographs necessary after thoracic surgery?

Jérémie Reeb, Strasbourg

T-005 - Résultats du Stic Spiral : évaluation médico-économique de l'innovation FOREseal

Results of Spiral Stic study: clinical and economy related evaluation of an innovation, FOREseal

Christophe Jayle, Poitiers

T-006 - Drainage en aspiration ou sans aspiration WaterSeal après résection pulmonaire ? Les résultats de l'AirINTrial après 500 cas randomisés

Suction or WaterSeal drainage after lung resection? Results from the AirINTrial after 500 randomized cases

Francesco Leo, Milan, Italie

T-007 - Analyse des déclarations d'événements indésirables en chirurgie thoracique et cardiovasculaire : le clampage intempestif des drains pleuraux

Analysis of the French register of unwanted events in thoracic and cardiovascular surgery: inappropriate clamping of thoracic drains

Jean Bellamy, Paris

#### 10.30 Séance Inaugurale

**Inaugural Session** 

Chairmen: Pascal Thomas, Marseille, Frédéric Collart, Marseille, Bernard Kreitmann, Marseille

Invité : Jean-Claude Gaudin, Maire de Marseille

#### 11.00 Le parcours de soins

Chairmen: Olivier Bastien, Bron-Lyon - Britt Calimé-Watiez, Clermont-Ferrand - Marc Laskar, Limoges - Isabelle Manière,

Clermont-Ferrand

Le parcours de soins en France : état actuel et perspectives

Sylvia Benzaken, Nice Jeannine Cailleux, Marseille

Les chemins cliniques au quotidien au Canada

Debbie Deslauriers, Québec, Canada

**Auditorium** 

Quelques exemples en pratique....

- Chirurgie du cancer du poumon de stade précoce

Bastien Orsini, Marseille

- Devenir d'un patient en arrêt cardiaque

Kasra Azarnoush, Clermont-Ferrand

#### 12.30 Déjeuner et visite de l'exposition - Lunch and exhibition visit - Symposia

## **14.00** Les décisions difficiles en chirurgie thoracique : approche factuelle Difficult decisions in thoracic surgery: evidence-based approaches

Auditorium

**Pathologies oncologiques** 

Chairmen: Christophe Doddoli, Marseille - Gilbert Massard, Strasbourg

Evaluation ganglionnaire médiastinale pré et intraopératoire chez les malades porteurs d'un cancer pulmonaire de stade clinique I : quand et comment ?

Preoperative and intraoperative pathologic mediastinal staging in patients with clinical stage I lung cancer: when and how?

Pierre Berthoumieu, Toulouse

Lobectomie thoracoscopique ou par thoracotomie chez les malades porteurs d'un cancer pulmonaire de stade clinique I à risque chirurgical standard

VATS or open lobectomy for clinical stage I lung cancer in patients at low surgical risk?

Dominique Gossot, Paris

Traitement chirurgical optimal des malades porteurs d'un cancer pulmonaire de stade clinique I et à la fonction respiratoire marginale

Optimal surgical therapy for patients with clinical stage I lung cancer and marginal lung function.

Jean-Philippe Berthet, Montpellier

Pneumonectomie après traitement d'induction pour cancer du poumon de stade IIIA-N2

Pneumonectomy after induction therapy for stage IIIA-N2 non-small-cell lung cancer

Alain Bernard, Dijon

Place de la chirurgie dans le traitement du cancer primitif du poumon oligométastatique

Surgery for non-small cell lung cancer with oligometastatic disease

Pierre Mordant, Paris

**15.30** Pause et visite de l'exposition - Break and exhibition visit

**16.00** AG - G.A. Auditorium

#### 17.30 Communications Libres (2) Recherche et Transplantation

Chairmen: Pasquale Ferraro, Montréal, Canada - Jacques Jougon, Pessac

**Auditorium** 

T-008 - Classification moléculaire des mésothéliomes en sous-groupes tumoraux

Molecular classification of malignant pleural mesothelioma in tumoral clusters

Ilir Hysi, Lille

T-009 - Déterminants de la récupération du ventricule droit après traitement chirurgical de l'hypertension pulmonaire chronique modélisée chez le porc

Improvement of right ventricular function after surgical treatment of chronic thromboembolic pulmonary hypertension in a porcine model

Julien Guihaire, Rennes

T-010 - Expérience française de transplantation pulmonaire après réhabilitation ex vivo de greffons initialement rejetés Lung transplantation with initially rejected donors after ex vivo lung reconditioning: the french experience

Édouard Sage, Suresnes

T-011 - Transplantation pulmonaire : effet des immunosuppresseurs sur la cicatrisation bronchique

Lung transplantation: the consequences of immunosuppressive therapy on bronchial healing

Anne Olland, Strasbourg

T-012 - La réduction de volume pulmonaire est un facteur de risque de ventilation mécanique prolongée chez les patients transplantés pulmonaires

Graft volume reduction is a risk factor of prolonged mechanical ventilation after lung transplantation

Carine Gomez, Marseille

#### 17.30 Communications Libres Vasculaires

**Salle Morgiou** 

Chairmen: Pierre-Edouard Magnan, Marseille - Philippe Piquet, Marseille

V-001 - Tolérance myocardique de la stimulation ventriculaire rapide au cours de la chirurgie endovasculaire de l'aortique thoracique : étude observationnelle

Myocardial tolerance of rapid pacing for deployment of endografts in the thoracic aorta: observational study

Pierre Lhommet, Tours

V-002 - Évaluation du système composite Cook dissection dans le traitement endovasculaire des dissections aiguës de type B compliquées

Evaluation of the composite Cook dissection system in the endovascular treatment of acute complicated type B dissections

Antoine Girault, Paris

V-003 - Résultats à 1 an du traitement des pathologies aortiques complexes par endoprothèse hybride Evita Open Plus One-year follow-up of the Evita Open Plus hybrid endoprosthesis for the treatment of complex aortic pathology

Cécile Martin, Rennes

V-004 - Utilisation d'un stent de Palmaz au niveau du collet proximal lors du traitement endovasculaire d'un anévrysme de l'aorte abdominale

Using a Palmaz stent at the proximal neck during endovascular treatment of an aneurysm of the abdominal aorta

Michel Bartoli, Marseille

V-005 - Prévention de l'ischémie médullaire au cours de la chirurgie endovasculaire de l'aorte thoracique Prevention of spinal cord ischemia in endovascular thoracic repair

Pierre Lhommet, Tours

#### **18.30** Fin des sessions - End of the sessions

## Thoracique Vendredi 14 juin 2013

#### 08.30 Communications Libres (3) Oncologie

**Auditorium** 

Chairmen: Stephen Cassivi, Rochester, USA - Pascal Dumont, Tours

T-013 - Fréquence et pronostic des carcinomes bronchiques non à petites cellules classés pN0N2

Frequency and prognostic impact of skip pN2 non small cell lung cancer

Antoine Legras, Paris

T-014 - Pronostic de l'atteinte ganglionnaire occulte chez les patients traités par lobectomie vidéo-assistée pour un cancer bronchique en stade I clinique

Outcome of unsuspected pathological nodal disease in patients undergoing video-assisted surgery lobectomy for clinical stage I lung cancer

Catalin Cosma, Montpellier

T-015 - Doit-on traiter différemment les stades IIIA-N2 en fonction du type d'atteinte ganglionnaire?

Should we treat differently stage IIIA-N2 patients according to the type of nodal involvement?

Renaud Stéphane, Strasbourg

T-016 - Sleeve résections avec remplacement de l'artère pulmonaire par une allogreffe artérielle cryopréservée après exérèses de CBNCP centraux avancés

Lung parenchymal sparing using cryopreserved allografts for pulmonary artery replacement in locally advanced lung cancer

Jean-Philippe Berthet, Montpellier

T-017 - Typage histologique des adénocarcinomes pulmonaires : corrélation clinicopathologique et survie

Histological subtyping of pulmonary adenocarcinoma: clinical-pathological correlation and outcome

Antonio Bobbio, Paris

T-018 - Les antécédents de cancers multiples sont-ils une contre-indication à la résection chirurgicale d'un cancer bronchique non à petites cellules ?

Should history of multiple previous malignancies be a contraindication to the surgical resection of lung cancer?

Pierre-Benoit Pagès, Paris

T-019 - Validation du score de Steyerberg dans la prédiction de la mortalité postopératoire après œsophagectomie pour cancer

Validation of the Steyerberg's scoring system in the prediction of the postoperative mortality after esophagectomy for cancer

Xavier-Benoît D'Journo, Marseille

T-020 - Introduction d'un programme de chirurgie thoracique totalement endoscopique robot-assisté dans une unité française. Résultats initiaux

Inception of a full robotic, totally endoscopic thoracic surgery program in a French unit and initial results

Jean-Marc Baste, Rouen

T-021 - Morbidité et mortalité de la chimiohyperthermie intrapleurale associée à la chirurgie de cytoréduction : étude rétrospective de 50 patients

Morbidity and mortality of intrapleural chemohypertermia associated to cytoreductive surgery: a restrospective study on 50 patients

Mayeul Tabutin, Lyon-Bron

T-022 - Chirurgie des paragangliomes médiastinaux, à propos de 5 cas

Surgery of mediastinal paragangliomas. About 5 cases

Pierre-Yves Brichon, Grenoble

## 11.00 Les décisions difficiles en chirurgie thoracique : approche factuelle Difficult decisions in thoracic surgery: evidence-based approaches

Pathologies non oncologiques

Chairmen: Jérôme Mouroux, Nice - Henri Porte, Lille

Perforation et rupture de l'œsophage : endoprothèse ou réparation chirurgicale

Esophageal Perforation and rupture: stent or repair?

Xavier-Benoît D'Journo, Marseille

**Auditorium** 

Kystes bronchogéniques et péricardiques : résection ou surveillance ?

Bronchogenic and pericardial cysts: resect or observe?

Dirk Van Raemdonck, Leuven, Belgique

Voie d'abord et étendue de la thymectomie pour le traitement de la myasthénie en l'absence de thymome Optimal surgical approach and extent of resection of the thymus in non thymomatous patients with myasthenia gravis

Nicola Santelmo, Strasbourg

Fractures traumatiques de côtes : ostéosynthèse ou abstention ?

Traumatic rib fracture: conservative therapy or surgical fixation?

Christophe Jayle, Poitiers

Traitement initial optimal des pleurésies fibrino-purulentes (stade II) : thoracoscopie ou drainage percutané et fibrinolytiques intrapleuraux ?

Optimal initial therapy for stage II pleural empyema: VATS or chest tube drainage and fibrinolytics?

Stephen Cassivi, Minnesota, USA

12.30 Déjeuner et visite de l'exposition - Lunch and exhibition visit - Symposia - Posters commentés

13.30 Chairmen: Massimo Conti, Québec, Canada - Delphine Trousse, Marseille

T-023 - Caractéristiques anatomopathologiques du pneumothorax de la femme en âge de procréer : actualités nosologiques

Pathological characteristics of pneumothorax in women of child-bearing age: an update nosography

Antoine Legras, Paris

T-024 - Résultats de l'assistance respiratoire mécanique par ExtraCorporeal Membrane Oxygenation (ECMO) dans le syndrome de détresse respiratoire aiguë (SDRA)

Results of ExtraCorporeal Membrane Oxygenation (ECMO) as ventilatory support for acute respiratory distress syndrome (ARDS): single centre expérience

Éric Slimani, Rennes

T-025 - Reconstruction trachéale par greffon composite : aorte allogénique entourée d'anneaux trachéaux et enveloppée d'un lambeau fascial

Tracheal reconstruction with a composite graft: fascial flap-wrapped allogenic aorta with external cartilage-ring support

Alain Wurtz, Lille

T-026 - Doit-on proposer une transplantation bipulmonaire ou une transplantation cœur-poumon aux patients atteints d'hypertension artérielle pulmonaire ?

Should we perform bilateral-lung or heart-lung transplantation for patients with pulmonary hypertension?

Anne Olland, Strasbourg

T-027 - Évaluation du traitement non-chirurgical des pectus excavatum par Vacuum Bell

Non operative treatment of pectus excavatum

Arnaud Patoir, Saint-Étienne

T-028 - Doit-on exclure les malades N2 de la métastasectomie thoracique des cancers colorectaux ?

Should patient with N2 disease be excluded from thoracic metastasectomy of colorectal cancer?

Stéphane Renaud, Strasbourg

T-029 - Pronostic des patients opérés d'un cancer pulmonaire aux antécédents de cancers solides autres qu'ORL ou pulmonaire

Prognosis of lung cancer resection in patients with previous extra thoracic and extra cervical solid malignancy

Pierre-Benoît Pagès, Paris

T-030 - La chirurgie du pectus excavatum améliore l'efficacité de la pompe cardiopulmonaire et l'aptitude aérobie

Pectus excavatum repair improves cardiopulmonary pump efficacy and maximal aerobic capacity

Rémi Neviere, Lille

T-031 - Spectrométrie de masse type MALDI-TOF au bloc opératoire pour un diagnostic rapide des tumeurs pulmonaires

MALDI-TOF mass spectrometry in operation theatre for a quick diagnosis of lung tumors

Florence De Dominicis, Amiens

T-032 - Implication pronostique de l'atteinte N2 dans les métastases pulmonaires de cancer du rein

Prognostic implication of N2 disease in lung metastases of renal cell carcinoma

Renaud Stéphane, Strasbourg

T-033 - Le ratio ganglionnaire métastatique influence la survie dans le mésothéliome pleural malin : étude multicentrique française

Lymph node involvement and metastatic lymph node ratio influence survival of malignant pleural mesothelioma: a French multicenter retrospective study

Ilir Hysi, Lille

T-034 - Facteurs prédictifs de complication après segmentectomie anatomique réglée

Predictive factors for complications of anatomic pulmonary segmentectomies

Madalina Grigoroiu, Paris

#### T-035 – CEC d'assistance systématique en transplantation pulmonaire pour mucoviscidose

Systematic cardio-pulmonary bypass in lung transplantation for end-stage cystic fibrosis

Jean-Michel Maury, Lyon-Bron

#### T-036 - Gestion des traumatismes pénétrants du thorax en 5 points clés

Management of penetrating chest trauma in 5 key points

Henri de Lesquen, Marseille

#### T-037 - Principe du traitement chirurgical des fistules gastrobronchiques après résection longitudinale gastrique

Principle of surgical treatment of gastrobronchial fistula after longitudinal sleeve gastrectomy

Pascal Berna, Amiens

### T-038 - Intérêt de la lobectomie par vidéothoracoscopie versus thoracotomie pour pathologie bénigne : résultats d'une étude en intention de traiter

Interest of VATS versus open lobectomy for benign disease: an intent-to-treat cohort study

Orsini Bastien, Marseille

#### T-039 - Paragangliomes thoraciques : méta-analyse de la littérature incluant une série monocentrique de 6 cas

Thoracic paragangliomas: a meta-analysis of actual literature including a monocentric 6 case series

Sacha Mussot, Le Plessis-Robinson

#### T-040 - Chirurgie des métastases pulmonaires des adénocarcinomes colorectaux

Pulmonary resections of colorectal adenocarcinoma metastasis

Jocelyn Bellier, Lille

#### T-041 - Chirurgie des métastases pulmonaires des cancers colorectaux : base de données nationale Epithor

Surgery of lung metastases from colorectal cancer: a descriptive nation-wide study

Pierre-Benoît Pagès, Dijon

#### T-042 - Rupture trachéobronchique bilatérale post-traumatique : intérêt de l'ECMO

Bilateral tracheobronchial separation after chest trauma: key role of ECMO

Vincent Benouaich, Toulouse

## T-043 - Analyse rétrospective d'une série de 50 tumeurs épithéliales thymiques prises en charge au CHU de Rennes de 2000 à 2011

Retrospective study of 50 thymic epithelial tumours managed in Rennes university hospital between 2000 and 2011

Bertrand Richard de Latour, Rennes

#### T-044 - Prise en charge des formes compliquées de kystes hydatiques pulmonaires

Management of complicated forms of pulmonary hydatid cysts

Karima Achour, Alger, Algérie

### V-006 - Existe-t-il toujours une place pour la chirurgie classique dans le traitement de l'anévrysme de l'aorte abdominale sous-rénale ?

Is there still a place for conventional surgery in aortic abdominal aneurysm?

Yacine-Miloud Medjdoub, Alger, Algérie

### 14.00 Séance Recherche Développement

**Auditorium** 

Chairmen: Olivier Bastien, Bron-Lyon - Bernard Kreitmann, Marseille

Communication 1 à définir

A définir

Communication 2 à définir

A définir

Communication 3 à définir

A définir

Communication 4 à définir

A définir

Communication 5 à définir

A définir

Communication 6 à définir

A définir

## **16.00** Les décisions difficiles en chirurgie thoracique : avis d'experts Difficult decisions in thoracic surgery: expert point of views

Chairmen: Elie Fadel, Le Plessis-Robinson - Françoise Le Pimpec Barthes, Paris

Reconstruction trachéale segmentaire longue avec lambeaux autologues

Long segment tracheal reconstruction with autologous tissues

Dominique Fabre, Le Plessis-Robinson

**Auditorium** 

Trachéostomie médiastinale : indications et technique

Mediastinal tracheostomy: indications and technique

Pasquale Ferraro, Montréal, Canada

Alternatives chirurgicales à la résection dans les problèmes infectieux pulmonaires

Non resectional surgical options for the treatment of infectious lung problems

Jean Deslauriers, Québec, Canada

Exérèses des cancers du poumon T4 sous assistance circulatoire extracorporelle : quand, comment, avec quels résultats ?

T4 lung carcinoma resection under cardiopulmonary by-pass: when, how, with which results?

Elie Fadel, Le Plessis-Robinson

Sarcomes pulmonaires : de l'exérèse à la transplantation

Pulmonary sarcomas: from resection to transplantation

Sacha Mussot, Le Plessis-Robinson

17.30 Fin du Congrès - End of the Congress

# Cardiaque Jeudi 13 juin 2013

#### 08.30 Communications Libres (1) Pontages Coronaires

**Callelongue Parterre** 

Chairmen: Jean-Marc Frapier, Montpellier - Pierre Morera, Marseille

C-001 - Évolution de la revascularisation coronarienne sous CEC en une décennie

Trends in coronary artery revascularization under cardiopulmonary bypass over the last decade

Michel Kindo, Strasbourg.

C-002 - Revascularisation exclusivement artérielle mammaire chez le patient diabétique tritronculaire

Exclusive internal thoracic artery grafting in diabetic multivessel-disease patients

Hakim Aznag, Agadir, Maroc.

C-003 - Résultats à 10 ans du traitement chirurgical des patients atteints d'athérome coronaire diffus par la reconstruction coronaire

Coronary artery reconstruction for diffuse coronary artery disease: 10 years clinical and angiographic results

Charles-Henri David, Brest

C-004 - CEC sous dose conventionnelle d'héparine versus hémidose : analyse prospective des résultats, étude APPACHES

A reduced anticoagulation protocol in primary aortic valve replacement and/or coronary artery bypass grafting, the prospective APPACHE study

Pierre Oses, Bordeaux, Pessac

C-005 - Traitement chirurgical des ruptures septales antérieures et apicales postinfarctus : intérêt et résultats de l'exclusion par patch endoventriculaire

Surgical treatment of post infarction anterior and apical ventricular septal defect: interest and result of septal exclusion by endoventricular patch

Armand Eker, Monaco

C-006 - Traitement antidépresseur chez le patient ponté en périopératoire (étude MOTIV-CABG) : étude prospective randomisée en double aveugle contre placebo

Antidepressant therapy in patients undergoing CABG (MOTIV-CABG trial): a prospective randomized double-blind placebocontrolled trial

Camille Durst, Besançon

#### **08.30** Communications Libres (2) Assistances

Chairmen : Vlad Gariboldi, Marseille - Pascal Leprince, Paris

C-007 - ECMO en attente de décision, ce que nous avons appris, ce qu'il reste à démontrer après 8 ans

ECMO as a bridge to decision: 8-years experience what we have learnt, what do we need to demonstrate

Francis Juthier, Lille

C-008 - Résultats de l'assistance circulatoire mécanique par Extracorporeal Life Support (ECLS) dans le choc cardiogénique réfractaire

Results of temporary mechanical extracorporeal life support in refractory cardiogenic shock

Erwan Flécher, Rennes

C-009 - Prise en charge par l'unité mobile d'assistance circulatoire du SDRA réfractaire par ECMO veinoveineuse

Veno-venous ECMO assistance for refractory ARDS by the mobile circulatory assistance unit (UMAC)

Ciro Mastroianni, Paris

C-010 - Extracorporeal Life Support en cas de choc cardiogénique postinfarctus : l'ECLS score

Extracorporeal Life Support in cases of myocardial infarction with cardiogenic shock: the ECLS score

Pierre Demondion, Paris

C-011 - Utilisation du facteur VIIa en cas d'hémorragie réfractaire sous ECMO

Use of rFVIIa in patients on ECMO with massive bleeding

Fabrice Vanhuyse, Vandoeuvre-lès-Nancy

**Callelongue Gradin** 

C-012 - Interventions chirurgicales extracardiaques chez les patients porteurs d'assistance ventriculaire gauche de longue durée

Non-cardiac surgical procedures in patients supported with long-term implantable left ventricular assist device Hassiba Smail, Rouen

#### 08.30 Communications Libres (3) Mitrale

Chairmen: Frédéric Collart, Marseille - Jean-François Obadia, Lyon-Bron

C-013 - Plastie mitrale : expérience d'un centre tunisien

Mitral valve repair: experience of Tunisian center

Sobhi Mleyhi, Tunis, Tunisie

Sormiou

C-014 - Le remplacement de la valve mitrale rhumatismale par chirurgie mini-invasive, à propos de 27 cas

Minimal invasive mitral valve replacement for mitral rheumathis: results of 27 consecutive patients

Aziz Alami Aroussi, Casablanca, Maroc

C-015 - Résultats de l'annuloplastie mitrale avec utilisation d'un anneau asymétrique (Etlogix®) dans les insuffisances mitrales fonctionnelles

Mid-term results of undersized mitral annuloplasty using an asymmetric ring (Etlogix®) for functional mitral regurgitation

Jean-François Fuzellier, Saint-Étienne

C-016 - Comparaison de l'incidence des pacemakers après chirurgie de la valve mitrale selon la voie d'abord de Guiraudon ou du sillon de Sondergaard

Comparison of the pacemaker incidence between the two approches the superior transseptal approches and the interatrial groove after a mitral valve surgery

Carine Pavy, Nantes

C-017 - Expérience initiale des centres français dans la réparation percutanée des valves mitrales par système MitraClip® The initial French experience on percutaneous mitral valve repair with the MitraClip®

Xavier Armoiry, Lyon-Bron

C-018 - Fermeture percutanée des accès vasculaires artériels lors d'une chirurgie cardiaque mini-invasive ou itérative Percutaneous vascular closure of arterial cannulation site during minimally invasive or reoperative cardiac surgery Matteo Pozzi, Lyon-Bron

#### 10.30 Séance Inaugurale

**Inaugural Session** 

Chairmen: Pascal Thomas, Marseille, Frédéric Collart, Marseille, Bernard Kreitmann, Marseille

Invité : Jean-Claude Gaudin, Maire de Marseille

#### 11.00 Le parcours de soins

Chairmen: Olivier Bastien, Bron-Lyon - Britt Calimé-Watiez, Clermont-Ferrand - Marc Laskar, Limoges - Isabelle Manière,

Clermont-Ferrand

Le parcours de soins en France : état actuel et perspectives

Sylvia Benzaken, Nice Jeannine Cailleux, Marseille

Les chemins cliniques au quotidien au Canada

Debbie Deslauriers, Québec, Canada

**Auditorium** 

Quelques exemples en pratique....

- Chirurgie du cancer du poumon de stade précoce

Bastien Orsini, Marseille

- Devenir d'un patient en arrêt cardiaque

Kasra Azarnoush, Clermont-Ferrand

#### 12.30 Déjeuner et visite de l'exposition - Lunch and exhibition visit - Symposia

14.00 Actualité sur la prise en charge de l'endocardite
Chairmen : Gilbert Habib, Marseille - Jean-François Obadia, Lyon - Bron

Diagnostic : de l'échographie à l'imagerie multi modalités

Ludivine Saby, Marseille

Le risque embolique : quoi de neuf ?

Franck Thuny, Marseille

Prise en charge multi disciplinaire

Dominique Grisoli, Marseille

Reste-t-il une place pour les homogreffes ?

Alberto Riberi, Marseille

Place de la chirurgie conservatrice dans le traitement de l'endocardite

Gebrine El Khoury, Bruxelles, Belgique

14.00 Réopérations multiples des cardiopathies congénitales chez l'adulte Riou

**16.00** AG - G.A. Auditorium

#### 17.30 Communications Libres (4) Aorte ascendante

**Callelongue Parterre** 

Chairmen: Ziad Mansour, Beyrouth, Liban-Jean-Philippe Verhoye, Rennes

C-019 - Analyse rétrospective monocentrique du CHU de Bordeaux concernant 212 patients opérés selon la technique de T. David

T. David Procedure: single center analysis regarding 212 patients operated in CHU of Bordeaux

Stéphane Wroblewski, Bordeaux

C-020 - Anévrysme de l'arche aortique : résultats à court, moyen et long termes comparant la chirurgie à ciel ouvert à la prise en charge hybride

Aortic arch aneurysm: short, medium and long-term results comparing open arch surgery and hybrid procedure

Alexandre Cazavet, Toulouse

C-021 - Résultats à long terme des arrêts circulatoires hypothermiques dans la prise en charge des pathologies de l'aorte thoracique, l'expérience rennaise

Long term results of hypothermic circulatory arrest surgery for thoracic aorta pathology, Rennes experience

Majid Harmouche, Rennes

#### C-022 - La reperfusion cérébrale endoluminale antérograde dans la chirurgie de la crosse aortique

Use of the endoluminal antegrade selective cerebral perfusion in the treatment of the integrated Total Arch replacement Georges Tedy, Beyrouth, Liban

#### 17.30 Communications Libres (5) Transplantation

**Callelongue Gradin** 

Chairmen: Olivier Baron, Nantes - Annick Mouly-Bandani, Marseille

C-023 - Résultats de la transplantation cardiaque chez les survivants de plus de 20 ans

More than twenty years survivors after heart transplantation

Antonella Galeone, Paris

C-024 - Résultats de la transplantation cardiaque avec priorité, expérience monocentrique

Results of heart transplantation on high emergency list, a single centre experience

Erwan Flécher, Rennes

C-025 - Bridge à la transplantation cardiaque avec l'ECMO chez les patients adultes, expérience monocentrique sur 7 ans Extracorporeal membrane oxygenation (ECMO) for bridge to heart transplantation in adult recipients, single centre seven-years experience

Cosimo D'Alessandro, Paris

C-026 - Intérêt de l'utilisation de l'ECMO pour les patients transplantés cardiaques présentant une défaillance aiguë de greffon

Usefulness of use of ECMO for cardiac transplanted patients suffering from early cardiac dysfunction

Antoine Defontaine, Nantes

#### 17.30 Communications Libres Vasculaires

Morgiou

Chairmen: Pierre-Edouard Magnan, Marseille - Philippe Piquet, Marseille

V-001 - Tolérance myocardique de la stimulation ventriculaire rapide au cours de la chirurgie endovasculaire de l'aortique thoracique : étude observationnelle

 $My ocardial\ tolerance\ of\ rapid\ pacing\ for\ deployment\ of\ endografts\ in\ the\ thoracic\ aorta:\ observational\ study$ 

Pierre Lhommet, Tours

V-002 - Évaluation du système composite Cook dissection dans le traitement endovasculaire des dissections aiguës de type B compliquées

Evaluation of the composite Cook dissection system in the endovascular treatment of acute complicated type B dissections

Antoine Girault, Paris

V-003 - Résultats à 1 an du traitement des pathologies aortiques complexes par endoprothèse hybride Evita Open Plus One-year follow-up of the Evita Open Plus hybrid endoprosthesis for the treatment of complex aortic pathology

Cécile Martin, Rennes

V-004 - Utilisation d'un stent de Palmaz au niveau du collet proximal lors du traitement endovasculaire d'un anévrysme de l'aorte abdominale

Using a Palmaz stent at the proximal neck during endovascular treatment of an aneurysm of the abdominal aorta

Michel Bartoli, Marseille

V-005 - Prévention de l'ischémie médullaire au cours de la chirurgie endovasculaire de l'aorte thoracique Prevention of spinal cord ischemia in endovascular thoracic repair

Pierre Lhommet, Tours

**18.30** Fin des sessions - End of the sessions

### Cardiaque

#### Vendredi 14 juin 2013

#### **08.30** Communications Libres - Valve Aortique

**Callelongue Parterre** 

Chairmen: Fabien Doguet, Rouen - Jean-Claude Jouven, Marseille

C-027 - Remplacement valvulaire aortique par bioprothèse chez les patients âgés de 60 ans et moins : résultats à très long terme des bioprothèses péricardiques

Tissue-valve aortic valve replacement in patients aged 60 or less: very long term results with the pericardial Carpentier-Edwards PERIMOUNT bioprosthe

Thierry Bourguignon, Tours

C-028 - Comparaison de la validité de 5 scores de prédiction de mortalité sur une série de 507 remplacements isolés de la valve aortique

Comparison of the validity of 5 scores on the prediction of mortality about a consecutive survey of 507 isolated aortic valve replacements

Emmanuelle Begot, Limoges

C-029 - Prévalence et devenir des rétrecissements aortiques serrés à bas gradient et bas débit paradoxal

Outcome and impact of surgery in paradoxical low flow, low gradient severe aortic stenosis and preserved left ventricular ejection fraction

Mathieu Deltreuil, Limoges

C-030 - Disproportion patient-prothèse après chirurgie valvulaire aortique chez les patients avec rétrecissement aortique à bas débit paradoxal

Prevalence and impact of prosthesis-patient mismatch after aortic valve replacement in patients with paradoxical low flow severe aortic stenosis

Marc Laskar, Limoges

C-031 - Une performance hémodynamique optimisée des bioprothèses prédit-elle une meilleure survie sans dégénérescence structurelle ?

Does optimized hemodynamic performance of bioprostheses predict improved survival without structural degeneration?

Joseph Nader, Amiens

C-032 - Faut-il corriger l'insuffisance aortique grade II au cours de la chirurgie mitrotricuspide ?

Mild to moderate aortic regurgitation (Grade II) at the time of mitral surgery: mid term course

Redhouane Boukerroucha, Constantine, Algérie

C-033 - Remplacement valvulaire aortique mini-invasif par minithoracotomie droite avec la valve sutureless Enable  $I^{\otimes}$ : expérience initiale monocentrique

Minimally invasive aortic valve replacement via a right minithoracotomy with the sutureless bioprosthesis Enable  $I^{\otimes}$ : initial monocentric experience

Marco Vola, Saint-Étienne

C-034 - L'élargissement postérieur de la racine aortique est-il grevé de risques opératoires ?

Posterior aortic enlargement: what are the operative risks?

Mohand Amrane, Alger, Algérie

Chairmen: Louis Labrousse, Bordeaux-Pessac - Alberto Riberi, Marseille

C-035 - Résultats de la chirurgie cardiaque programmée chez les patients présentant une obésité morbide (IMC > 40)

Results of elective cardiac surgery in patients with morbid obesity (BMI > 40)

Ilir Hysi, Lens

C-036- Endocardites à fièvre Q latentes chez les opérés valvulaires

Latent Q fever endocarditis in patients undergoing valve surgery

Dominique Grisoli, Marseille

C-037 - Prévention des infections du site opératoire en chirurgie cardiaque : intérêt du dépistage par PCR du portage nasal de S. aureus dès la consultation

Prevention of surgical site infections in cardiac surgery: importance of rapid molecular detection of nasal carriage of S. aureus during the preoperative

Christophe Jayle, Poitiers

C-038 - 6 mois d'évaluation électrophysiologique des ablations de FA par ultrasons focalisés de haute intensité, importance de la taille du dispositif

Six months systematic electrophysiological evaluation of atrial fibrillation ablation by High Intensity Focused Ultrasound: The importance of the device

Pierre Oses, Bordeaux-Pessac

C-039 - Résultats de la surveillance de l'International Normalized Ratio (INR) par l'automesure chez l'adulte porteur de valve cardiaque mécanique

Mid-term results of the Self-testing of the International Normalized Ratio in adults with a mechanical heart valve

Kasra Azarnoush, Clermont-Ferrand

C-040 - Coarctation aortique : les patients opérés dans l'enfance peuvent-ils être considérés comme guéris ?

Aortic coarctation: can patients operated on in childhood be considered definitively cured?

Anaïs Lemaire, Caen

C-041 - Résultats de la chirurgie cardiaque chez les patients cirrhotiques, à propos de 68 cas

Outcomes of cardiac surgery in cirrhotic population: about 68 cases

Alaae Boutayeb, Grenoble

C-042 - Gestion simplifiée des patients insuffisants rénaux chroniques hémodialysés candidats à une chirurgie cardiaque Simplified management of hemodialysis dependent patients undergoing cardiac surgery

Walid Ghodbane, Tunis, Tunisie

11.00 La chirurgie aortique Callelongue Gradin

Chairmen : Philippe Amabile, Marseille - Jean-Philippe Verhoye, Rennes

Résultat à long terme de l'intervention de Tirone David

Alain Prat, Lille

Réparation valvulaire aortique : état de l'art

Gebrine El Khoury, Bruxelles, Belgique

Prise en charge systématisée des dissections aortiques dans un centre de référence

Vlad Gariboldi, Marseille

L'Intervention de Bentall, le "Gold standard"?

Nicolas Jaussaud, Marseille

Place des endoprothèses fenestrées dans les cas complexes de pathologie de l'aorte thoraco-abdominale Pierre-Edouard Magnan, Marseille

12.30 Déjeuner et visite de l'exposition - Lunch and exhibition visit - Symposia

Séance de posters commentés

12.30

13.30

**Hall Callelongue** 

12.30

13.30 Chairmen: Dominique Grisoli, Marseille - Guillaume Lebreton, Paris

## C-043 - Nouvelle définition de la performance contractile du ventricule droit dans l'hypertension pulmonaire modélisée chez le porc

Non-invasive indices of right ventricular contractility in a model of chronic pulmonary hypertension: the importance of ventricular-arterial coupling

Julien Guihaire, Rennes

C-044 - Mécanique des fluides numérique appliquée à l'aorte : vers une imagerie vasculaire fonctionnelle

Computational fluid dynamic in aorta: a new functional vascular imaging

Marylou Para, Toulouse

C-045 - La maladie coronaire du greffon après transplantation cardiaque et cardiopulmonaire : existe-t-il un rôle protecteur des poumons ?

Cardiac allograft vasculopathy after heart and heart-lung transplantations: is there any protective role from the lung?

Julien Guihaire, Rennes

C-046 - Transplantation de cellules souches mésenchymateuses préconditionnées en hypoxie dans un modèle de cardiopathie ischémique chez le cochon

Hypoxia preconditioned Mesenchymal Stromal Cells improve cardiac function in a swine model of chronic myocardial ischemia

Alexandre Metras, Bordeaux

C-047 - Un nouveau dispositif de perfusion visant à augmenter la durée et la qualité de préservation des greffons cardiaques avant transplantation

A new pulsatile perfusion device to increase the duration and quality of graft preservation before heart transplantation

Daniel Grinberg, Lyon

C-048 - Comparaison de 2 assistances temporaires du ventricule droit après implantation d'un HeartMate II : ECLS veinoartérielle versus ECMO droite-droite

Comparison of 2 temporary right ventricular assist device after Left Ventricular Assistance Device with HeartMate II

Pierre-Emmanuel Noly, Paris

C-049 - Étude rétrospective monocentrique au CHU de Bordeaux sur 572 patients comparant la MECC vs CEC dans les pontages coronaires isolés

Retrospective single centre study on 572 patients comparing Minimal Extracorporeal Circulation vs Conventional Cardiopulmonary bypass in CABG

Julien Peltan, Bordeaux - Pessac

C-050 - Les effets des lipides circulants sur la cardioprotection induite par un postconditionnement mécanique sur des cœurs de rats perfusés isolés

Effects of energy substrate availability on mechanical-postconditioning-induced cardioprotection in isolated, perfused rat hearts

Hendrik Tevaearai, Berne, Suisse

C-051 - Comparaison de la circulation extracorporelle conventionnelle et de la circulation extracorporelle avec assistance active au drainage veineux

Comparison of conventional cardiopulmonary bypass and Vacuum assisted venous drainage bypass

Kasra Azarnoush, Clermont-Ferrand

C-052 - Impact de la simulation de tamponnade postchirurgie cardiaque sur un modèle chirurgical en réanimation Impact of simulation of tamponnade postcardiac surgery on a surgical model in intensive care

Olivier Ghez, Londres, Royaume-Uni

C-053 - Évaluation in vivo d'un connecteur percutané ostéointégré pour l'alimentation en électricité des assistances circulatoires implantées (VAD)

In vivo assessment of a percutaneous osseointegrated connector powering implantable ventricular assist devices (VAD)

Pierre Sabin, Rouen

#### C-054 - Traitement ablatif de la fibrillation auriculaire, résultats à 4 ans

Ablative treatment of atrial fibrillation, results at 4 years

Mohand Amrane, Alger, Algérie

### C-055 - Extraction de matériel de stimulation et implantation de pacemaker épicardique en un temps chez les patients porteurs de pacemakers infectés

Single surgical procedure combining epicardial pacemaker implantation and extraction of the infected pacing system for pacemaker-dependent patients

Alexandre Metras, Bordeaux - Pessac

## C-056 - Optimisation du positionnement de l'ImPella 5.0 par ministernotomie dans le choc cardiogénique réfractaire postinfarctus

Optimization of ImPella 5.0 implantation using mini-sternotomy approach in post myocardial infarction cardiogenic shock

Alexandre Metras, Bordeaux - Pessac

#### C-057 - L'ablation chirurgicale de la fibrillation auriculaire : étude bicentrique tunisienne

Surgical ablation of atrial fibrillation: Tunisian bicentric study

Frikha Imed, Sfax, Tunisie

# C-058 - Triple orifice dans la maladie de Barlow sévère à fuites multiples : notre expérience à moyen terme Triple orifice valve repair in severe Barlow disease with mutiple jet mitral regurgitation: report of mid-term experience Carlo Fucci, Brescia, Italie

C-059 - La ministernotomie inférieure est un accès valable pour le remplacement minimal invasif de la valve aortique The inferior ministernotomy is a valuable approach for elective aortic valve replacement

Bogdan Florin Trifan, Haine St. Paul, Belgique

C-060 - Une solution simple pour réduire les complications vasculaires associées à l'implantation de valve aortique par voie fémorale : la « ZIP technique »

 $A \textit{ simple solution to reduce vascular complications during trans-femoral aortic valve implantation: the \textit{``IP technique''} \\$ 

Thomas Gandet, Montpellier

C-061 - Résultats précoces des bioprothèses sutureless Enable® en chirurgie valvulaire aortique combinée ou complexe Early results of Enable® sutureless bioprosthesis in combined or complex valvular aortic surgery

Ovidiu Nutu, Le Chesnay

### C-062 - Impact de l'antibiothérapie sur le pronostic des patients nécessitant une chirurgie valvulaire au cours de l'endocardite infectieuse active

Impact of antimicrobial therapy on prognosis of patients requiring valve surgery during active infective endocarditis

Georges Fayad, Lille

#### C-063 - Résultats de la chirurgie valvulaire triple geste pour atteinte rhumatismale

Outcomes of triple valve surgery for rheumatic disease

Maazouzi Wajih, Rabat, Maroc

#### C-064 - Technique de l'annuloplastie Cabrol pour l'insuffisance tricuspidienne fonctionnelle

Cabrol annuloplasty in correction of functional tricuspid insufficiency

Vitalie Moscalu, Chisinau, République de Moldavie

C-065 - Déchirure mitrale à distance de la pose de MitraClip® traitée par minithoracotomie vidéo-assistée à cœur battant Mitral tear secondary to MitraClip® procedure treated by beating heart videoassisted minithoracotomy surgery Roland Demaria, Montpellier

#### **Séance Recherche Developpement** 14.00 Chairmen: Olivier Bastien, Bron-Lyon - Bernard Kreitmann, Marseille

**Auditorium** 

Communication 1 à définir

A définir

Communication 2 à définir

A définir

Communication 3 à définir

A définir

Communication 4 à définir

A définir

Communication 5 à définir

A définir

Communication 6 à définir

A définir

#### 15.30 Pause et visite de l'exposition - Break and exhibition visit

#### 16.00 La Chirurgie Coronaire

**Callelongue Gradin** 

Chairmen : Frédéric Collart, Marseille - David Glineur, Bruxelles, Belgique

La chirurgie coronaire reste-t-elle le "Gold standard" de la revascularisation myocardique?

Thierry Folliguet, Vandoeuvre-lès-Nancy

Revascularisation tout artérielle

Patrick Nataf, Paris

Technique du « no-touch » aortique dans la chirurgie à coeur battant

Sacha Salzberg, Zurich, Suisse

Revascularisation multi-vaisseaux par mini-thoracotomie

Thierry Mesana, Ottawa, Canada

#### Fin du Congrès - End of the Congress 17.30

#### Cardiaque Pédiatrie Congénitale Vendredi 14 juin 2013

#### 08.30 Communications Libres Salle Sormiou

Chairmen: Philippe Billaud, Strasbourg - Isabelle Van Aerschot, Strasbourg

P-001 - La stratégie hybride comme palliatif néonatal de sauvetage avant réparation biventriculaire

Hybrid approach as neonatal rescue palliation before biventricular repair

Caroline Chenu, Marseille

P-002 - Stratégie standardisée de plastie mitrale chez le nourrisson et l'enfant : résultats fonctionnels et analyse des facteurs de risque

A standardized repair-oriented strategy for mitral insufficiency in infants and children: midterm functional outcome and predictors of adverse events

David Kalfa, Le Plessis-Robinson

P-003 - Reconstruction autologue et non valvée de la voie droite dans le truncus arteriosus

Autologous reconstruction of the right ventricular outflow tract without a valve in Truncus Arteriosus

Régis Gaudin, Paris

P-004 - Technique de Ross-Konno en chirurgie néonatale, expérience strasbourgeoise

The Ross-Konno procedure in néonates and young infants

Sébastien Gerelli, Strasbourg

P-005 - Remplacement de la valve pulmonaire par prothèse porcine sans armature chez l'adulte après correction de tétralogie de Fallot : résultats à moyen terme

Pulmonary valve replacement in adult patients with a repaired Tetralogy of Fallot: midterm results with a stentless porcine aortic root prosthesis

Georgios Nesseris, Bordeaux - Pessac

P-006 - Le traitement chirurgical de l'association communication interventriculaire et insuffisance aortique chez l'enfant, expérience d'un centre tunisien

Surgical treatment of ventricular septal defect and aortic insufficiency association in children; experience of Tunisian center

Bessem Gara Ali, Tunis, Tunisie

P-007 - Rupture de canule de Berlin Heart®

Berlin Heart® cannula rupture

Caroline Chenu, Marseille

P-008 - Maladie de von Willebrand acquise chez un enfant sous assistance biventriculaire

Acquired von Willebrand disease in a child with ventricular assist devices

Karine Nubret, Bordeaux - Pessac

#### 11.00 RVPAT et Sténoses veineuses pulmonaires

Chairmen: Béatrice Bonello, Marseille - Loïc Macé, Marseille

Substrats embryologiques et anatomiques aux sténoses veineuses pulmonaires

Lucile Houyel, Le Plessis-Robinson

Sormiou

Problèmes d'anesthésie réanimation caractéristiques des sténoses veineuses pulmonaires

Mirela Bojan, Paris

Management « médical » : stenting, vasodilatateurs pulmonaires

Alain Fraisse, Marseille

Traitement chirurgical des sténoses veineuses pulmonaires secondaires

François Lacour-Gayet, New-York, USA

La première intervention pour RVPAT : prévention des sténoses ?

Virginie Fouilloux, Toronto, Canada

#### **12.30 Déjeuner et visite de l'exposition** - Lunch and exhibition visit - **Symposia**

#### Séance de posters Cardiaques Pédiatriques commentés

**Hall Callelongue** 

12.3013.30

P-009 - Effets de l'absence de pulsatilité sur la fonction endothéliale pulmonaire dans un modèle de cavopulmonaire expérimental

Effects of lack of pulsatility on pulmonary endothelial function in experimental cavopulmonary model

Roland Henaine, Lyon-Bron

P-010 - Un tube valvé trifolié en polymère biodégradable : modélisation informatique, confection en milieu industriel et évaluation mécanique in vitro

A polymeric bioabsorbable three-leaflet valved tube: from computer-assisted modeling to industrial processing and in vitro mechanical testing

David Kalfa, Paris

P-011 - Chirurgie préparatoire et totalisation de Fontan par voie percutanée : évaluation dans un modèle animal en croissance

Surgical preparation and transcatheter completion of Fontan: evaluation in a growing animal model

Sébastien Gerelli, Paris

Séance Recherche Developpement Chairmen: Olivier Bastien, Bron-Lyon - Bernard Kreitmann, Marseille	Auditorium
Communication 1 à définir	A définir
Communication 2 à définir	A définir
Communication 3 à définir	A définir
Communication 4 à définir	A définir
Communication 5 à définir	A définir
Communication 6 à définir	A définir
Pause et visite de l'exposition - Break and exhibition visit	
Cardiopathies congénitales adultes, électrophysiologie et chire Chairmen : François Roubertie, Bordeaux-Pessac - Jean-Benoît Thambo, Bordeaux-Pess	_
Prise en charge des arythmies graves chez l'adulte opéré de Fallot : importa	nce de la collaboration électro physiologiste Frédéric Sacher, Bordeaux-Pessac

Quel bilan et quels gestes réaliser avant la chirurgie d'une cardiopathie univentriculaire à l'âge adulte ?

Resynchronisation cardiaque en post opératoire de chirurgie cardiaque congénitale

Défibrillation cardiaque chez le congénital : quand et comment implanter ?

Nicolas Derval, Bordeaux-Pessac

Pierre Bordachar, Bordeaux-Pessac

François Roubertie, Bordeaux-Pessac

14.00

15.30

16.00

### Matinée Collège Samedi 15 juin 2013

### **Callelongue Gradin**

09.00 10.00	Collège - Vasculaire		
	Traitement endovasculaire des pathologies de l'aorte thoracique	Jean-Philippe Verhoye, Rennes	
10.00 11.00	Collège - Cardiaque		
	Anomalies des arcs aortiques	Bernard Kreitmann, Marseille	
11.00 12.00	Collège - Thoracique		
	Evolution du traitement chirurgical du cancer pulmonaire	Christophe Doddoli, Marseille	

