

# 7<sup>ème</sup> journées ALAIN CHOUSSAT

## Congrès Médico-Chirurgical Francophone Cardiologie Pédiatrique et Congénitale

<http://jchoussat2010.univ-lyon1.fr>  
Lyon, les 16-17 septembre 2010

### COMITÉ D'ORGANISATION

Pr Sylvie Di Filippo, Cardiologie Pédiatrique et Congénitale, CHU de Lyon  
Pr André Bozio, Cardiologie Pédiatrique et Congénitale, CHU de Lyon  
Président de l'Association for European Pediatric Cardiology (AEP)  
Pr Jean Ninet, Chirurgie Cardiaque Pédiatrique et Congénitale, CHU de Lyon  
Pr Olivier Bastien, Anesthésie-Réanimation, Directeur du Pôle CPM, CHU Lyon  
Pr Jean René Lusson, Cardiologie Pédiatrique et Congénitale, CHU de Clermont Ferrand  
Pr Georges Teyssier, Cardiologie Pédiatrique, CHU de Saint Etienne  
Dr Gérard Blaysat, Cardiologie Pédiatrique et Congénitale, CHU de Grenoble  
Pr Philippe Douek, Radiologie et Imagerie, CHU de Lyon  
Pr Philippe Chevalier, Rythmologie, CHU de Lyon  
Pr Jean-Jacques Lehot, Anesthésie-Réanimation, CHU de Lyon

### COMITÉ SCIENTIFIQUE

Pr Sylvie Di Filippo, Cardiologie Pédiatrique et Congénitale, CHU Lyon  
Pr André Bozio, Cardiologie Pédiatrique et Congénitale, CHU Lyon  
Pr Jean Ninet, Chirurgie Cardiaque Pédiatrique et Congénitale, CHU Lyon  
Dr Roland Henaine, Chirurgie Cardiaque Pédiatrique et Congénitale, CHU Lyon  
Pr Jean René Lusson, Cardiologie Pédiatrique et Congénitale, CHU Clermont Ferrand  
Pr Georges Teyssier, Cardiologie Pédiatrique, CHU de Saint Etienne  
Dr Gérard Blaysat, Cardiologie Pédiatrique et Congénitale, CHU Grenoble  
Pr Philippe Douek, Radiologie et Imagerie, CHU Lyon  
Pr Philippe Chevalier, Rythmologie, CHU Lyon  
Pr Olivier Bastien, Anesthésie-Réanimation, CHU Lyon  
Pr Bernard Kreitman, Chirurgie Cardiaque Pédiatrique et Congénitale, AP Marseille  
Bureau de la Filiale Cardiopédiatrique et Congénitale de la Société Française de  
Cardiologie



### SECRETARIAT

Université Claude Bernard Lyon 1  
Formation Continue et Alternance (FOCAL)  
43, bd du 11 Novembre 1918  
69622 Villeurbanne Cedex  
Responsable: Solange Perrel 04 72 43 10 11  
Assistant: Nouredine Mami 04 72 43 35 62  
Fax 04 72 43 12 61

Nous contacter par courrier électronique  
[jchoussat2010@univ-lyon1.fr](mailto:jchoussat2010@univ-lyon1.fr)

Secrétariat du Pr Sylvie DI FILIPPO: [nadine.lamic@chu-lyon.fr](mailto:nadine.lamic@chu-lyon.fr)

### INSCRIPTIONS

Inscriptions en ligne : <http://jchoussat2010.univ-lyon1.fr>  
Participant 195€  
Étudiant 110€  
Accompagnant 160€

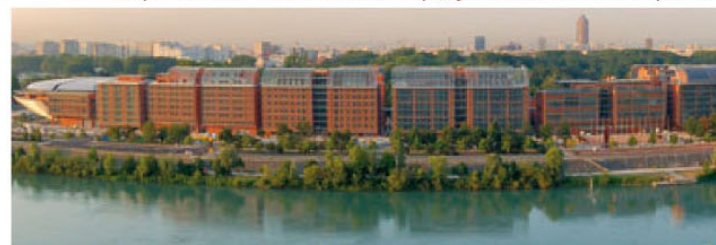
### HÉBERGEMENT

Différents types d'hôtels vous seront proposés sur  
<http://jchoussat2010.univ-lyon1.fr>  
avec paiement en ligne.

### LIEU DU CONGRÈS

Cité - Centre de congrès - Lyon  
50, quai Charles de Gaulle  
69463 Lyon cedex 06

Plan disponible sur le site d'accès: <http://jchoussat2010.univ-lyon1.fr>



### ANOMALIES CORONAIRES congénitales et acquises

Embryogenèse et anatomopathologie  
Fistules coronaro-camérales  
Anomalies de trajet  
Pathologie coronaire après chirurgie de Switch artériel  
Présentations d'observations sur les anomalies des artères

### TETRALOGIE DE FALLOT du Foetus à l'Adulte

Diagnostic anténatal et prise en charge précoce  
Chirurgie et cathétérisme interventionnel  
Fonction du ventricule droit  
Rythmologie  
Valvulation pulmonaire





La Cardiologie Congénitale Pédiatrique, mais également Foetale et Adulte, développe une activité pluridisciplinaire et des interactions étroites avec la radiologie non invasive de pointe, la réanimation spécialisée, le cathétérisme interventionnel, la foetologie et la néonatalogie, pour permettre une prise en charge optimale à tout âge.

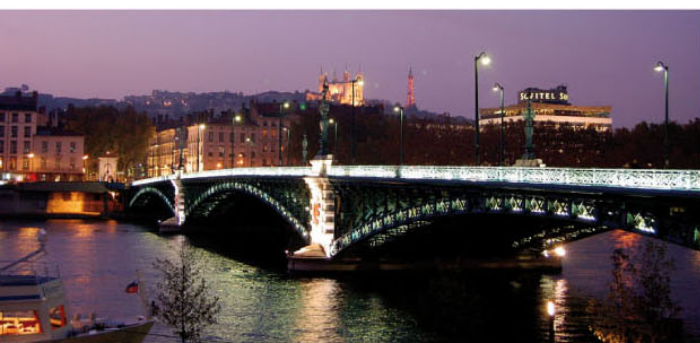
Sous l'égide de la Filiale Cardiopédiatrique et Congénitale de la Société Française de Cardiologie, les Journées Choussat, réunion annuelle des cardiopédiatres de France, témoignent en 2010 de l'essor de la Cardiologie Congénitale. Le congrès devient francophone et se joint à la Société Française de Chirurgie Cardiaque. Le programme scientifique reflète la pluridisciplinarité et les avancées de la spécialité, en soulignant l'étroite collaboration médicochirurgicale et les nouveaux enjeux de la Cardiologie Congénitale de l'Adulte.

Le premier thème concerne les anomalies coronaires congénitales. Natives, elles représentent à la fois un challenge diagnostique difficile pour lequel IRM et scanner sont d'un apport important, et une prise en charge partagée entre la cardiologie interventionnelle et la chirurgie. Postopératoires comme après la chirurgie de Switch artériel, elles nécessitent une évaluation précise de la perfusion myocardique et posent le problème du risque coronarien à l'âge adulte.

La Tétralogie de Fallot est le deuxième thème, abordé du fœtus à l'adulte. Le diagnostic anténatal permet d'anticiper la prise en charge précoce. Correction chirurgicale d'emblée ou traitement palliatif en première intention est un débat encore ouvert. Le traitement difficile des formes sévères met en jeu la collaboration médicochirurgicale entre cathétérisme interventionnel et chirurgie réparatrice. Seront débattus les mécanismes physiopathologiques intervenant dans la fonction du ventricule droit, l'évolution à long terme dominée par l'insuffisance pulmonaire et ses conséquences hémodynamiques et rythmologiques, ainsi que les indications et résultats précoces de la valvulation pulmonaire chirurgicale.

Nous espérons débiter avec vous à Lyon, l'ère des Journées Alain Choussat Médico- Chirurgicales par des débats interactifs et productifs.

**Lyon et l'inter-région Rhône Alpes Auvergne vous attendent nombreux, pour des échanges conviviaux et chaleureux.**



## Jeudi 16 septembre 2010

- 9h30-9h55 Accueil des participants  
9h55-10h00 Introduction *S. Di Filippo*

### ANOMALIES CORONAIRES congénitales et acquises

- 10h00-10h30 Embryogénèse et anatomopathologie *L.Houyel*  
10h30-11h00 Session 1 - Fistules coronaro-camérales  
*Modérateurs JF Piéchaud, P. Vouhé*  
10h30-10h45 Pronostic et risques à long terme *JR Lussion*  
10h45-11h00 Indications et techniques thérapeutiques *J. Petit*  
11h00-12h00 Session 2 - Anomalies de trajet  
*Modérateurs: JR Lussion, M Jimenez*  
11h00-11h20 Mécanismes physiopathologiques et risque de mort subite : *G.Thiene*  
11h20-11h40 Dépistage et indications thérapeutiques *A. Bozio*  
11h40-12h00 Traitement chirurgical *J. Ninet*  
12h00-13h30 Déjeuner  
13h30-14h30 Session 3 - Pathologie coronaire après chirurgie de Switch artériel *Modérateurs: G. Vaksman, E. Belli*  
13h30-13h50 Résultats et techniques chirurgicales *P. Vouhé*  
13h50-14h10 Appréciation de la perfusion myocardique à distance  
*S. Di Filippo*  
14h10-14h30 Problèmes à long terme du transfert des coronaires  
*A. Legendre*  
14h30-15h30 Session 4 - Présentations d'observations sur les anomalies des artères coronaires (fistules, anomalies de trajet, Switch artériel) *Modérateur A Bozio, C. Rey*  
15h30-16h00 Pause

### TETRALOGIE DE FALLOT du Fœtus à l'Adulte

- 16h00- 17h00 Session 1 - Diagnostic anténatal et prise en charge précoce *Modérateurs: S. Di Filippo, G. Blaysat*  
16h00-16h30 Apport du diagnostic anténatal pour le pronostic et la prise en charge néonatale *D. Bonnet*  
16h30-17h00 Traitement avant l'âge de 3 mois, indications et modalités *L. Macé*  
20h00 Dîner de Gala à l'Abbaye de Collonges (Paul Bocuse)

## Vendredi 17 septembre 2010

### TETRALOGIE DE FALLOT du Fœtus à l'Adulte

- 9h00- 10h30 Session 2 - Chirurgie et cathétérisme interventionnel  
*Modérateurs: J. Petit, Y.Boudjemline*  
9h00-9h30 Techniques chirurgicales de réparation complète, prévention de l'insuffisance pulmonaire *J. Ninet*  
9h30-10h15 Prise en charge des formes avec hypoplasie sévère des branches pulmonaires  
9h30-9h50 Traitement chirurgical *B. Kreitmann*  
9h50-10h10 Cathétérisme interventionnel avant et après la chirurgie *A. Fraise*  
10h10-10h15 Discussion  
10h15-10h30 Challenge chirurgical: Fallot avec naissance anormale de la coronaire *A.Serraf*  
10h30-11h00 Pause  
11h00-11h20 Physiopathologie du VD: avant et après correction complète *V. Lambert*  
11h20-11h45 Protection myocardique VD per- et post-opératoire précoce *P. Mauriat*  
11h45-12h15 Appréciation de la fonction du VD à long terme après correction complète  
*IRM L. Boussel*  
12h00-12h15 Echo3D et Doppler tissulaire *P. Acar*  
12h15-13h30 Déjeuner  
13h30-14h30 Assemblée générale FCPC  
14h30- 16h00 Session 4 - Rythmologie  
*Modérateurs: F. Marçon, R.Henaine*  
14h30-15h00 Mort subite : incidence et facteurs de risque *JB Thambo*  
15h00-15h30 Traitement ablatif supraventriculaire et ventriculaire  
*P. Chevalier*  
15h30-16h00 Pause  
16h00-17h15 Session 5 - Valvulation pulmonaire  
*Modérateurs B.Kreitman, H.Lucron*  
16h00-16h30 Indications et timing pour la valvulation pulmonaire  
*F. Godart*  
16h30-17h00 Résultats à moyen terme du suivi d'une cohorte avant et après valvulation pulmonaire *M.Gouton*  
17h00-17h15 Discussion

**Clôture des Journées**