

# DOCTEUR ERIC ARNAUD-CROZAT

CHIRURGIEN CARDIO-VASCULAIRE

**CHU de GRENOBLE**  
**Clinique universitaire de chirurgie cardiaque**

Email : [earnaudcrozat@chu-grenoble.fr](mailto:earnaudcrozat@chu-grenoble.fr)

9 janvier 1958 - Nationalité française

## DIPLOMES - CONCOURS

- Etudes médicales - Faculté de médecine Lyon Sud
- 9<sup>ème</sup> au concours de l'internat des hôpitaux de Lyon - 1982
- Doctorat d'état de docteur en Médecine - 17/06/1985
- Diplôme Universitaire de Réparation du Dommage Corporel – Lyon - 1986
- Diplôme Universitaire de Chirurgie Vasculaire – Paris - 1988
- Collège Français de Chirurgie Cardiaque - 2012

## TITRES HOSPITALO-UNIVERSITAIRES

- Ancien Interne des Hôpitaux de Lyon
- Ancien Assistant des Hôpitaux de Paris
- Ancien chef de Clinique de la faculté de Paris

## FORMATION

### EXTERNAT

- Pr. VEDRINNE – urgences médicales – Hôpital J. Courmont – 1980
- Pr. TERMET – chirurgie cardiaque – Hôpital cardiologique Lyon – 1980
- Pr. LATARJET – chirurgie générale – Hôpital J. Courmont – 1980
- Pr. TETE – médecine interne – Hôpital de l'hôtel Dieu – Lyon – 1981
- Pr. DERIEUX – cardiologie – Hôpital St Joseph – Lyon – 1981
- Pr. DALMAIS – médecine générale - Hôpital St Joseph – Lyon – 1981
- Pr. BLANC – gynécologie médicale – Hôpital St Joseph – Lyon – 1982
- Pr. COLOMB – dermatologie – Hôpital de l'hôtel dieu – Lyon – 1982
- Pr. GILLY – pédiatrie – Hôpital St Eugénie – Lyon – 1982

### INTERNAT

### CHIRURGIE GENERALE :

- Pr. MORIN – chirurgie générale - Hôpital de l'Antiquaille - Lyon - 1982
- Pr. SPAY - chirurgie générale et digestive - Hôpital Edouard Herriot - Lyon - 1983
- Pr. MELEY - chirurgie digestive - Hôpital Nord - St Etienne - 1984

- Pr. DURAND - chirurgie urologique - Hôpital de l'Antiquaille - Lyon - 1985

#### CHIRURGIE CARDIAQUE ET VASCULAIRE :

- Pr. MIKAELOFF - chirurgie cardiothoracique et vasculaire - Hôpital Cardiologique Lyon - 1983/1984
- Pr. SAUTOT - chirurgie vasculaire - Lyon Sud - 1984
- Pr. BARRAL - chirurgie vasculaire et transplantation rénale - St Etienne - 1985/1986
- Pr. CHASSIGNOLE - chirurgie cardiaque et vasculaire - Hôpital Cardiologique - Lyon - 1986/1987

#### POST-INTERNAT

- Pr. GUILMET - chirurgie cardiaque et vasculaire - Centre Médico-chirurgical Foch - Paris - 1987

#### ASSISTANAT

- Pr. A. CARPENTIER - chirurgie cardiaque et vasculaire - Hôpital Broussais - Paris - 1987/1988
- Pr. J. P. BINET - chirurgie cardio-thoracique et vasculaire - Centre chirurgical Marie Lannelongue - Paris - 1989

#### VOYAGES D'ETUDES

- Pr. E. BAUDET - C.H.U - Bordeaux - 1986
- Pr. V. DOR - Institut Arnaud Tzanck - Nice - 1987
- Pr. V. DOR - Centre Cardio-thoracique de Monaco - 1988 et 2004
- Pr. D. HILL - Presbyterian Pacific Médical Center - San Francisco (USA) – 1986
- Pr. F. LOOP - Chirurgie Cardiaque Cleveland Clinic - Cleveland (USA) – 1987
- Pr. D. COOLEY - St Lukes Episcopop Hospital - Houston (USA) – 1990
- Pr H. SAFI - Texas Heart institute Houston (USA) – 1996
- Pr. EL KHOURI – Hôpital St Luc – Bruxelles (Belgique) – 2004
- Dr P. PERRIER – Advanced course of mitral valve repair – Allemagne – 2004
- Dr E. LANSAC - Atelier pratique sur coeurs anatomiques , techniques chirurgicales dans les insuffisances dystrophiques et réparations valvulaires, groupe CAVIAAR école de chirurgie – Paris - 07/12/2006
- Pr A. CARPENTIER - HEART VALVE GROUP - Paris – 2008 et Bruxelles - 2009
- Training TAVI Edwards SAPIEN : Nyon (Suisse) - 2010

#### ACTIVITES D'ENSEIGNEMENT

- Moniteur d'anatomie - Faculté Lyon-Sud - 1982/1985
- Chargé de cours magistral d'anatomie (PCEM2) - Faculté Lyon-Sud - 1983/1984
- Chargé de cours de chirurgie cardiaque aux infirmières des P.T.T et de l'Hôpital Antoine Becler - Paris - 1988
- Chargé de cours de chirurgie cardiaque aux internes et résidents - Hôpital Broussais - Paris - 1988
- Chargé de cours à l'Ecole d'Infirmières I.F.S.I - St Egrève (38) - 1990/2007
- Chargé de cours à l'Ecole d'Infirmières de bloc opératoire - Grenoble - 1998/2007

## SERVICES RENDUS

### **Chirurgien remplaçant (chirurgie générale)**

Hôpital général Annemasse, Feurs, Autun et Montceau les mines - 1985/1987  
Cliniques Roane, Carpentras, Valence – 1987

### **Chirurgien cardio-vasculaire de garde**

Hôpital Broussais - Paris et Hôpital Marie Lannelongue Paris - 1988/1989

### **Chirurgien responsable du traitement des infections médiastinales post chirurgie cardiaque**

Hôpital St Michel - Paris -1988

### **Co-responsable de l'unité de transplantation rénale**

Hôpital Broussais - Paris - 1988

### **Co-responsable de l'unité de transplantation cardiaque**

Hôpital Broussais - Paris - 1988

### **Co-responsable de l'unité de transplantation cardiaque**

Hôpital Marie Lannelongue - Paris -1989

### **Reanimateur cardio-vasculaire**

Hôpital Foch - Paris - 1987  
Clinique Ambroise Paré - Neuilly 1987/1988  
Hôpital Broussais - Paris - 1988

### **Chargé de la surveillance invasive des transplantés cardiaques par biopsie endomyocardique**

Hôpital Broussais - Paris - 1988

### **Ancien Président de la Conférence Médicale d'Établissement (C.M.E.)**

Clinique Belledonne - Grenoble - 1993

### **Expert National en chirurgie cardiaque pour la refonte de la nomenclature de la Sécurité Sociale - Paris - 1998**

**Expert judiciaire** près des tribunaux et de la Cour d'Appel de Grenoble depuis 1998

Expert médical nommé par Mr DALALOY ministre de la santé à **Vientiane** en vue d'élaborer un centre de chirurgie cardiaque **au LAOS**

Initiateur d'un protocole de coopération scientifique et pratique entre la clinique Belledonne et l'institut du cœur BAKOULEV de **MOSCOU 6mai 2006 - E. ARNAUD-CROZAT , L. BOCKERIA**

Responsable de l'ouverture du service de chirurgie cardiaque de l'hôpital universitaire et clinique présidentielle de **TBILISI en GEORGIE** septembre 2007, février 2008

Modérateur aux journées d'automne de la société française de chirurgie cardiovasculaire - Paris - 2006

Modérateur au congrès des 20 ans de la chirurgie cardiaque de la clinique des Franciscaines à Nîmes - 2008

Organisateur de congrès : 20 ans de chirurgie cardiaque à Belledonne 10,11,12 sept 2009  
Président Pr A. CARPENTIER , co-président V. DOR

#### MEMBRES DE SOCIÉTÉS MÉDICALES

- Membre titulaire de la Société de Chirurgie Thoracique et Cardio-Vasculaire de langue française depuis 1989
- Membre fondateur et membre du Conseil d'Administration du Syndicat National en exercice libéral de chirurgie cardiaque en 1995
- Membre de l'Association des chirurgiens vasculaires privés Rhône-Alpes : VARAP
- Membre du Collège Français de Chirurgie Thoracique Cardio-Vasculaire (option cardiaque)

#### ACTIVITÉ CHIRURGICALE ACTUELLE

- Chirurgien cardiaque sous contrat libéral et praticien attaché au CHU de GRENOBLE depuis septembre 2011
- Chirurgien cardio-vasculaire et chef de service du centre de chirurgie cardiaque de la Clinique Belledonne – Saint-Martin d'Hères, Grenoble de Juin 1989 à juillet 2011
- Responsable de l'organisation du centre, de la formation du personnel, de l'activité de chirurgie cardiaque.
- Plus de **6000** interventions de chirurgie cardiaque réalisées entre 1989/2011.
- Importante activité de chirurgie vasculaire lourde (anévrismes aortiques ou thoracoabdominaux , chirurgie carotidienne...)
- Depuis 2007 participation au **protocole de recherche clinique** pour évaluation de la conservation valvulaire dans les dystrophies de la racine aortique (protocole CAVIAAR sous l'égide de l'APHP)

#### ACTIVITÉS DE RECHERCHE

- Travail avec le Dr. DECOUSUS au C.H.U. de St Etienne sur la chronothérapie de la Calciparine donnant lieu à 2 publications internationales
- Travail avec le Pr. GUILMET au Centre Médico-Chirurgical Foch à Paris pour l'implantation d'un cœur artificiel autonome chez le veau

#### TITRES HONORIFIQUES

- Médaille de bronze de la courtoisie française - 1994
- Président d'honneur de l'Association des opérés du cœur de la Clinique Belledonne (AOCCB)
- Président d'honneur de l'association SOS Sahara
- Membre de l'association des médecins lahotiens de France AMLF
- Elu « homme de l'année 2004 » : club de la presse de Grenoble et de l'Isère

## TITRES SPORTIFS

- Champion de France de lutte libre - 1971 à 1974
- Médaille de bronze aux championnats de France de lutte gréco-romaine - 1974

## PUBLICATIONS ET COMMUNICATIONS

### **Association hyperthyroïdie-cancer thyroïdien - Contribution à l'étude de l'association (à propos de 27 cas)**

E. ARNAUD-CROZAT (5/2/1985)  
*Thèse Doctorat Lyon*

### **Prothèse périnéale dans les éclatements traumatiques (à propos d'un cas)**

G. SPAY - E. ARNAUD-CROZAT - E. CROCHET  
*Annales d'urologie - volume 20 N°1 - 1986.*

### **Problèmes médico-légaux des syndromes du défilé thoraco-brachial post-traumatique (à propos d'une observation)**

E. ARNAUD-CROZAT - Faculté Alexis Carrel - Lyon - 1986  
*Mémoire d'Attestation d'Etudes Universitaires de Réparation Juridique du Dommage Corporel.*

### **Une hernie interne exceptionnelle : la hernie trans-mésocolique de l'arrière cavité des épiploons.**

E. ARNAUD-CROZAT - J. G. BERGER - Ph EBERHART - D. BONAMOUR - J. MELEY - Lyon Chir. - 1986 ; 82 : 250.252  
*Présentation orale à la Société de Chirurgie de Lyon le 9/01/1986*

### **Les hernies obturatrives étranglées**

J. L. BERGER - E. ARNAUD-CROZAT - J. MELEY - LYON CHIR. -1987 ; 83 : 109.11

### **Circadian changes in anticoagulant effect of unfractionated heparin given subcutaneously in six patients.**

H. DECOUSUS - J. FEYNAUD - E. ARNAUD-CROZAT - C. BOISSIER - X. BARRAL P. QUENEAU  
*Présentation orale le 12 septembre 1986 à York (G.B.) à la BRITISH SOCIETY FOR PREMOSTASIS and THROMBOSIS, à Genève au XVIII International Congress of Therapeutics, 22 avril 1987*

### **Evolution sur 20 ans d'une maladie de MONCKEBERG**

E. ARNAUD-CROZAT - Ch. BOISSIER - Ph. YOUVARLAKIS - X. BARRAL  
*Présentation à la réunion de Chirurgie vasculaire du Laboratoire OBERVAL - 1986*

### **Bilan diagnostique extra-artériographique d'une dissection iatrogène d'anévrisme de l'aorte abdominale**

E. ARNAUD-CROZAT - J. VILLARD  
*Présentation au Collège français de chirurgie vasculaire le 7 février 1987 à St Etienne*

### **Anévrisme infectieux aigu de l'aorte abdominale**

J. VILLARD - E. ARNAUD-CROZAT  
*Présentation au Collège Français de Chirurgie vasculaire le 7 février 1987 à St Etienne*

### **Hyperthyroïdie et cancer thyroïdien (à propos de 41 cas opérés)**

A. MORIN - E. ARNAUD-CROZAT - D. BACK - N. CHAMBON - J. L. MASSARD - N. BERGER-DUTRIEUX

*Présentation orale le 24 mars 1988 à la Société de chirurgie de Lyon*

*Parution dans LYON CHIRURGICAL Tome 85 N° 2, 1989, P. 101*

**Traitement chirurgical des embolies pulmonaires chroniques par thrombo-endarterectomie pulmonaire sous circulation extra-corporelle et hypothermie profonde (A propos de 3 cas).**

D. GUILMET - E. ARNAUD-CROZAT et Coll

*Présentation orale à la Société de chirurgie française de cardiologie le 14 mai 1988*

*Archives des maladies du cœur Tome 82 n°10-Oct. 89 P. 1719-1725*

**Défauts septaux ventriculaires et insuffisance aortique - résultats de la technique Broussais**

E. ARNAUD-CROZAT - A. SERRAF - A. CARPENTIER

*Présentation le 17 octobre 1988 au VIIe Actualités de Chirurgie cardio-vasculaire de l'Hôpital*

*Broussais sur la chirurgie du septum.*

**Utilisation du patch péricardique autologue traité pour une plastie d'extension de la valve mitrale**

S. CHAUVAUD - E. ARNAUD-CROZAT - A. CARPENTIER

*Présentation au Congrès de chirurgie de Marrakech (MAROC) le 2 novembre 1988*

**Aberrant Right subclavian artery aneurysm : report of a case and review of the literature**

V. JEBARA - E. ARNAUD-CROZAT - F. ANGEL - G. DREYFUS - P. CORBI C. ACAR and Coll

*Annals of vascular surgery 1989-3 P 68-73*

**Utilisation d'un treillis de vicryl dans les éclatements rénaux**

G. SPAY - E. ARNAUD-CROZAT

*Parution dans les Annales d'urologie - 1986 - 20-1 P. 43-46*

**La transplantation cardiaque hétérotopique**

G. DREYFUS - E. ARNAUD-CROZAT - V. JEBARA

*Parution dans Cœur 2000*

**La biopsie endomyocardique pour le dépistage du rejet cardiaque**

E. ARNAUD-CROZAT

*Journal Associatif des Transplantés cardiaques 1990.*

**La transplantation cardiaque : expérience de l'Hôpital Broussais (à propos de 113 cas) - 1968-1988**

G. DREYFUS - R. GUILLEMAIN - C. AMREIN - J. P. COUETIL - E. ARNAUD-CROZAT et Coll.

**Valvular extension with autologous pericardium preserved with Glutaraldehyde. Results in mitral valve repair.**

S. CHAUVAUD - E. ARNAUD-CROZAT - J. L. CHACHQUES - P. PERIER - A. CARPENTIER

*Présentation le 16 juin 1989 à Londres à l'International Symposium on Surgery for Heart Valve disease.*

*In BODNAR 1989, P 370-74, in Surgery for Heart Vave Disease*

**La plastie d'extension de la valve mitrale postérieure par patch péricardique traitée à la Glutaraldehyde. Résultats à moyen terme.**

S. CHAUVAUD - E. ARNAUD-CROZAT - P. NATAF - A. SERRAF - C. MILANEAU - A. CARPENTIER  
*Présentation à la Société Française de chirurgie thoracique le 16 juin 1989*

**Le tissu mitral accessoire, une cause mécanique d'obstacle à l'éjection du ventricule gauche.**

E. ARNAUD-CROZAT - J. P. BINET  
*Revue du Praticien 1989.29 ; 2615,17*

**Réparation anatomique des discontinuités aorto-ventriculaires gauches totales après endocardites sur prothèses valvulaires.**

J. COUETIL - B. EL ASMAR - P. PERIER - E. ARNAUD-CROZAT - S. CHAUVAUD - J. FABIANI - A. CARPENTIER  
*Présentation le 30 septembre 1989 aux 10e journées internationales de l'APIC à Annecy  
L'information Cardiologique Volume XIV mars 1990 P. 320*

**Opération de DANIELSON modifiée dans les discontinuités aorto-ventriculaires d'origine infectieuse (à propos de 15 cas)**

E. ARNAUD-CROZAT - R. NOTTIN - P. CHAMBRAN - C. PLANCHE - J. P. BINET  
*Présentation le 30 septembre 1989 aux 10e journées internationales de l'APIC à Annecy  
Parution dans L'information cardiologique Volume XIV- Mars 1990 P. 321-23*

**Faux anévrisme géant du ventricule gauche post-infarctus**

E. ARNAUD-CROZAT - O. PONZIO - O. GUENOT - J. PELLISSIE - J. P. BELLEMIN - C. VIDIL et Coll.  
*Cardiologie Pratique n°117 - 7.3.1990 - P. 5-9*

**Comparaison à 10 ans de deux types de bioprothèses porcines en position mitrale : Carpentier Edwards et Hancock.**

P. PERIER - E. ARNAUD-CROZAT - B. EL ASMAR - A. DELOCHE -S. CHAUVAUD - J. FABIANI et Coll.  
*L'information cardiologique - Volume XIV Mars 1990 P. 362*

**Les Progrès techniques de la protection du coeur au cours de la chirurgie cardiaque.**

E. ARNAUD-CROZAT  
*Amicoeur n°31 - 1190*

**Valvular extension with autologous pericardium preserved with Glutaraldehyde. Results in mitra valve repair.**

E. ARNAUD CROZAT - S. CHAUVAUD - A. CARPENTIER  
*Présentation au 70th annual meeting May 7, 1990. TORONTO (Ontario)*

**Falso aneurisma gigante del ventriculo sinistro descrizione de un caso**

G. FORTUNATO - O. GUENOT - Ph. TERRAUBE - J. PELLISSIE - E. ARNAUD-CROZAT  
*Il cuore 1991 - VIII - N° 6 P. 615-20*

**Left ventricular outflow obstruction due to accessory mitral valve tissue**

E. ARNAUD-CROZAT  
*Curent opinion in cardiology - Avril 1992*

**Angioplastie transluminale des coronariens chez les patients de 80 ans et plus**

O. GUENOT - Ph. TERRAUBE - Y BENZAOUZ - M. SENNI - P. HALLALI - E. ARNAUD-CROZAT  
*Présentation à la Société française de cardiologie, journées européennes -1992 - Paris*

**Le spasme coronaire : une cause de mort subite. A propos d'un cas d'arrêt circulatoire réversible avec spasme coronaire spontané angiographiquement documenté**

O. GUENOT - J. PELLET - Ph. TERRAUBE - G. GROSCLAUDE - L. COUCHE - M. LEGRAND - E. ARNAUD-CROZAT  
*Les Archives des Maladies du Cœur - 1990- 83 -1859-62*

**Tissu mitral accessoire responsable d'une gêne à l'éjection du ventricule gauche (à propos de 7 cas)**

E. ARNAUD-CROZAT - R. NOTTIN - P. CHAMBRAN - A. SERRAF - J.F. VERRIER et Coll.  
*Les Archives des Maladies du Cœur - 1990 ; 83 : 2579-82*

**Ebsteins' anomaly : emergency re-reoperation for prosthetic valve failure in tricuspid area**

G. RESCIGNO - O. GUENOT - J. MARTIN - G. FORTUNATO – E. ARNAUD-CROZAT  
*Il Cuore - 1993 ; Vol X n°5- P 437.*

**Shunt intra cardiaque droit-gauche à pressions pulmonaires normales (à propos d'un cas de cyanose sévère à distance d'une pneumonectomie gauche)**

E. ARNAUD-CROZAT - G. FORTUNATO - O. GUENOT - P. SATRE – P. MOLLEUR - D. RIGAUD - P. HALLALI - M. AUBERT  
*Présentation le 16/10/93 à la Société Française de Cardiologie  
Parution dans les Archives Maladies du coeur et des vaisseaux - Juin 1996 ; Tome 89 n° 6*

**Doppler Analysis of the left venting line : an effective and simple technique to control heart de-airing**

G. RESCIGNO, H. RIOM, P. HALLALI, R. NOTTIN, E. ARNAUD-CROZAT  
*Cardiovascular Surgery - 1995 ; Vol n° 3 - P 65-69*

**Vascularisation tumorale d'un myxome de l'oreillette gauche**

G. GHORAYEB, E. ARNAUD-CROZAT, O. GUENOT, P. MALDONADO  
*Cardiologie Pratique - 1995 ; n° 332*

**Particularités de l'angioplastie chez les sujets âgés**

O. GUENOT, Ph. TERRAUBE, G. GHORAYEB, E. ARNAUD-CROZAT  
*Les Archives des maladies du cœur et des vaisseaux -  
Pratique 1995 ; n° 17 - P 9*

**Utilisation de l'Arche aortique pour le traitement en un temps d'une lésion complexe de l'aorte thoracique**

E. ARNAUD-CROZAT  
*Interview - Editorial INTERVASCULAR - 1996*

**Récidive de dissection thoraco-abdominale. Remplacement en un temps de toute l'aorte thoracique sans arrêt circulatoire (Utilisation d'une prothèse trifurquée de la crosse)**

E. ARNAUD-CROZAT, G. GHORAYEB, S. HANIDJAR, R. NOTTIN



*Présentation le 2 Juin 1995 à la Société Française de chirurgie thoracique et cardio-vasculaire de langue française.*

**Rupture du ventricule gauche après remplacement valvulaire mitral (Intérêt de la colle GRF intra-ventriculaire)**

E. ARNAUD-CROZAT, G. RESCIGNO, G. GHORAYEB, O. GUENOT

*Présentation le 8 décembre 1995 à la Société de chirurgie thoracique et cardio-vasculaire de langue française.*

**Rivascolarizzazione miocardica arteriosa interesse dell'arteria radiale**

E. ARNAUD-CROZAT, J.P. FLEURY

*Présentation en 1997 à Bari (Italie)*

**Rupture septique d'une aorte coeliaque non anévrysmale**

E. ARNAUD-CROZAT, M. MARQUET, H. RIOM, J.M. MASCARO, J.P. FLEURY

*Réalités Cardiologiques - 1999 ; 149 : 51-52*

**Ulçère perforé bouché de l'aorte thoracique- Une pathologie exceptionnelle à ne pas méconnaître –**

*Cas clinique Revue de la littérature*

E. ARNAUD-CROZAT, J.P. FLEURY, J. VINCENT, C. ANDRIANI, Ch. VIDIL

*Présentation - Journée de chirurgie Bourgogne-Rhône Alpes – Jubilé du Pr Henri VIARD - Dijon Avril 1999.*

**Résultats à long terme de la technique de Danielson modifiée dans les formes sévères d'endocardites sur prothèse valvulaire aortique.**

S. ANIDJAR, P. SCHROYERS, M. DETROUX, E. ARNAUD-CROZAT, R. NOTTIN

*Présentation à la Société Thoracique et Vasculaire de la Langue Française - Deauville 2 au 5 juin 1999.*

**Volumineux anévrysme sacciforme de la crosse aortique chez un patient revascularisé à l'aide des deux mammaires - Stratégie chirurgicale.**

E. ARNAUD-CROZAT, G. SEBBAN, J.P. FLEURY, S. TRIMAILLES- COMBE

*Présentation Société Française de Chirurgie Thoracique et Cardio-Vasculaire Journées d'automne Paris décembre 1999.*

**Rupture ouverte de l'aorte thoracique descendante sur fracture de plaque calcifiée - A propos de deux observations.**

E. ARNAUD-CROZAT, J.P. FLEURY, L. COUCHE, Ch. VIDIL

*Présentation Jubilé du Pr CARPENTIER - Cœur 2000 - Paris*

**Chirurgie aortique mini invasive par mini laparotomie transverse sus ombilicale sans assistance laparoscopique.**

I. FARAH, J.P. FLEURY, E. ARNAUD-CROZAT, Ch. VIDIL, L. COUCHE

*104ème Congrès Français de Chirurgie - Paris - 3 au 5 octobre 2002.*

**Cirurgia aortica mini invasiva por mini laparotomia**

I. FARAH, S. PENILLON, E. ARNAUD-CROZAT, J.P. FLEURY, J.L. MAGNE, H. GUIDICELLI.

*Tecnicas endovasculares – 2002 ; 5 : 582-589.*

**Chirurgie aortique mini invasive par mini laparotomie transverse - Résultats préliminaires**

I. FARAH, J.P. FLEURY, E. ARNAUD-CROZAT, J.M. MASCARO, E. FOURRIER, L. COUCHE.

*Mémoire de l'Académie Nationale de Chirurgie - 2002 - 1 : 19-22*

**Intérêt de l'artère radiale en chirurgie coronaire – Résultats cliniques à court et moyen terme.**

J. P. FLEURY, E. ARNAUD-CROZAT, I. FARAH, L. COUCHE et Coll.

*Réalités cardiologiques – 2002 ; 177 : 63-66.*

**Métastases simulant un infarctus du myocarde.**

F. TREMEL, O. ORLIAGUET, J.E. LANNEY, O. GUENOT, E. ARNAUD-CROZAT, Archives des

Maladies du Cœur et des Vaisseaux – 2003 ; 96 : 159-61.

**Les communications inter ventriculaires ischémiques – Revue de la littérature – A propos de deux cas cliniques.**

J. P. FLEURY, F. TREMEL, I. FARAH, E. ARNAUD-CROZAT

*Réalités cardiologiques – 2003 ; 187 : 57-62.*

**Utilisation d'une prothèse quadrifurquée pour dissection chronique de la crosse sur arc aortique droit**

E.ARNAUD-CROZAT , F.SAUTIERE

*Film video 13mn 13/06/03*

**Le choix du type de valve. Un débat à réactualiser**

J.P. FLEURY, E. ARNAUD-CROZAT, L. COUCHE, P. MONGE, I. FARAH, F. TREMEL, X. DREYFUS, J.

EYBERT BERARD, L. PETIT

*Réalités cardiologiques – N°206 – avril 2005*

**Insuffisance Vertébrobasilaire Hémodynamique : indications et stratégies thérapeutiques**

I FARAH , E ARNAUD-CROZAT , JP FLEURY

*Presentation reunion VARAP , MERIBEL 15-01-2006*

**Presentation de video : tumeur du Coeur chez une femme révélée par des signes ophtalmologiques :**

E. ARNAUD CROZAT

*Réunion de l'ACLA , Alpes d'Huez 1-2 – 2006*

**Presentation d'un film video technique : Normothermic sequential cerebral perfusion for chronic dissection involving right aortic arch**

E. ARNAUD-CROZAT

*Aortic symposium , AATS , NEW YORK city 8-9 may 2008*

**Reparation valvulaire des insuffisances aortiques isolées :technique et résultats de la double annuloplastie sus et sous valvulaire externe**

LANSAC E,DI-CENTA I. , RAOUX F. E.ARNAUD-CROZAT et col

*Société française de chirurgie thoracique et cardio vasculaire de langue française 5-06-08 versailles*

## **Indications du remplacement valvulaire mitral dans l'insuffisance mitrale**

E.ARNAUD-CROZAT

*Presentation au congrès du Dr ACHI , BANDOL , Juin 2008*

## **Is aortic valve sparing a better option than mechanical valve replacement ?from randomization to daily clinical practice**

E. LANSAC , DI-CENTA I. E. ARNAUD-CROZAT et col

*CAVIAAR triali European surgery for surgical research 22-05-09*

## **A standardized approach of aortic valve sparing combining root remodelling and aortic annuloplasty : impact of additional cusp repair ?**

E. LANSAC, I DI CENTA, D CHATEL, D BLIN, R HACINI, O BOUCHOT, E ARNAUD CROZAT, M DEBAUCHEZ

*Society for Heart and Valve Disease 27-30 juin 2009*

## **Standardization of aortic valve sparing and repair with an expansible aortic ring : a prospective multicentric cohort of 142 patients.**

E. LANSAC, I DI CENTA, D CHATEL, D BLIN, R HACINI, O BOUCHOT, E ARNAUD CROZAT, M DEBAUCHEZ

*European Association for Cardiovascular and Thoracic Surgeon. 23rd Annual Meeting, 17-21 October 2009, Vienna*

## **Approche standardisée de conservation de la valve aortique associant remodelage de la racine aortique et annuloplastie aortique : impact d'une réparation valvulaire additionnelle ?**

E. LANSAC, I DI CENTA, D. BLIN, D. CHATEL, O. BOUCHOT, G. FERNANDEZ, R. HACINI, E. ARNAUD CROZAT, et col

*Journées Européennes de la Société Française de Cardiologie Paris, 16 janvier 2010.*

## **An aortic Ring : From A Physiological Reconstruction Of The Root To A Standardized Approach Of Aortic Repair**

E. LANSAC, I. DI CENTA, O. BOUCHOT, E.ARNAUD-CROZAT et col

*Aortic Symposium, New York, 29 avril 2010*

## **Conservation valvulaire aortique dans les anévrismes de l'aorte ascendante ,expérience de la clinique belledonne 40 cas**

E.ARNAUD CROZAT , E.LANSAC , JP FLEURY , I FARAH , S.CHABERT

*Présentation congrès Grenoble « 20 ans ... » 11septembre 2009*

## **PARTICIPATIONS A DES CONGRES**

### **L'urgence chirurgicale**

*Organisé par la Société de Chirurgie de Lyon les 23 et 24 février 1984*

### **Informatique et pathologie vasculaire - St Etienne - le 21 juin 1985**

### **Restauration et conservation fonctionnelle en chirurgie**

*3ème journée chirurgicale – Rhône Alpes - Bourgogne - St-Etienne - le 21 juin 1985*

### **Chirurgie des anévrismes aortiques compliqués**

*Société de chirurgie vasculaire de langue française - Marseille - les 30 et 31 mai 1986*

**Choix thérapeutique dans la maladie coronarienne**

*Collège de cardiologie Lyon le 12 septembre 1986*

**1er entretien du Centre Jacques CARTIER**

*Colloque sur les transplantations cardiaques Lyon - le 25 juin 1987*

**Réunion annuelle de la Société de Chirurgie vasculaire - Versailles les 29 et 30 mai 1987**

**Congrès de la prothèse Medtronic Hall**

*Expériences conjointes européennes et Nord Américaines - le 21 mai 1987*

**Congrès de chirurgie vasculaire à la Grande Motte**

*Les 20 et 21 mai 1988 Réunion annuelle de la Société Française de chirurgie vasculaire.*

**Ville Actualités de chirurgie cardio-vasculaire - Hôpital BROUSSAIS -Paris**

**Chirurgie du septum - Hôpital BROUSSAIS les 17, 18 et 19 octobre 1988**

**Prévention et traitement des accidents thrombo-emboliques en chirurgie cardio-vasculaire et pulmonaire.**

*Journée du centre chirurgical Marie Lannelongue le 5 novembre 1988*

**The American Association for Thoracic Surgery**

*70th annual meeting May 7-9, 1990, TORONTO (Ontario)*

**The European Association for cardio-thoracic Surgery**

*5th annual meeting - Londres - 22, 25 septembre 1991*

**The European Association for cardio-thoracic surgery**

*6th annual meeting - Genève - du 14 au 16 septembre 1992*

**The international society for cardio-vascular surgery**

*XXI world congres - Lisbon - Portugal - du 12 au 15 septembre 1993*

**The american association for thoracic surgery**

*71th annual meeting - Washington DC - du 6 au 8 mai 1991*

**Aortic surgery symposium - New york - avril 1993**

**Forum santé grenoble - surveillance d'un patient après chirurgie cardiaque - 26 novembre 1992**

**Aortic surgery symposium - New york - avril 1994**

**Société de chirurgie thoracique et cardio-vasculaire de langue française**

*Monte Carlo - juin 1994*

**Société de chirurgie thoracique et cardio-vasculaire de langue française - Paris - juin 1995**

**Thue European association for cardio-thoracic surgery - Paris - septembre 95**

**Aortic surgery symposium - New york - avril 1996**

**Congres de la société de chirurgie thoracique et cardiovasculaire de langue française**  
*DEAUVILLE 2/5 juin 1999*

**Société européenne de chirurgie thoracique - Prague - 96**

**Société européenne de chirurgie thoracique - Bruxelles – 98**  
**latest techniques in minimally invasive cardiac surgery , live transmission**

**Chirurgie 2000 : congrès international de chirurgie thoracique et cardiovasculaire de langue française, jubilé du Professeur CARPENTIER**  
*Hôpital européen Georges Pompidou – Paris – 26-28 juin 2000*

**Master of valve repair 5 th advanced course Bad Neustadt - GERMANY, 18/20 octobre 2004**

**Réunion de l'ACLA - Alpes d'Huez 1-2 avril 2006**

**Journées d'automne de la société Française de chirurgie thoracique et cardio-vasculaire :**  
*PARIS, 7-8 Décembre 2007*

**Aortic symposium prior to AATS, NEW YORK, 7-10 mai 2008**

**Heart Valve Club – Hôpital Européen Georges Pompidou 8-10 décembre 2008**

**Heart Valve Club – Brussel 23/02/2009**

**Congrès du Dr ACHI, Réunion médicochirurgicale – BANDOL Juin 2008, 2009, 2010**

**Societe europeenne de chirurgie cardiothoracique (EACTS) - IZMIR Turquie 2010**

**Minimally Invasive Surgery : A journey of sharing together**  
*Bad Neustadt, Allemagne 4-6 octobre 2010*

## **ORGANISATION D'ENSEIGNEMENT POST-UNIVERSITAIRE**

Depuis 1989, organisation de plusieurs réunions d'enseignement post-universitaire destinées aux médecins généralistes et cardiologues. (Gap, Saint-Laurent du Pont, Chambéry, Grenoble, Pont de Beauvoisin, La Mure, Saint Etienne de Saint Geoirs, Méribel, Courchevel, Marseille,...)

Participation et présentation de communications orales aux journées de VARAP – Années 95-96-97-98-02