



# Suivi à vie en cas de cardiopathie congénitale réparée??

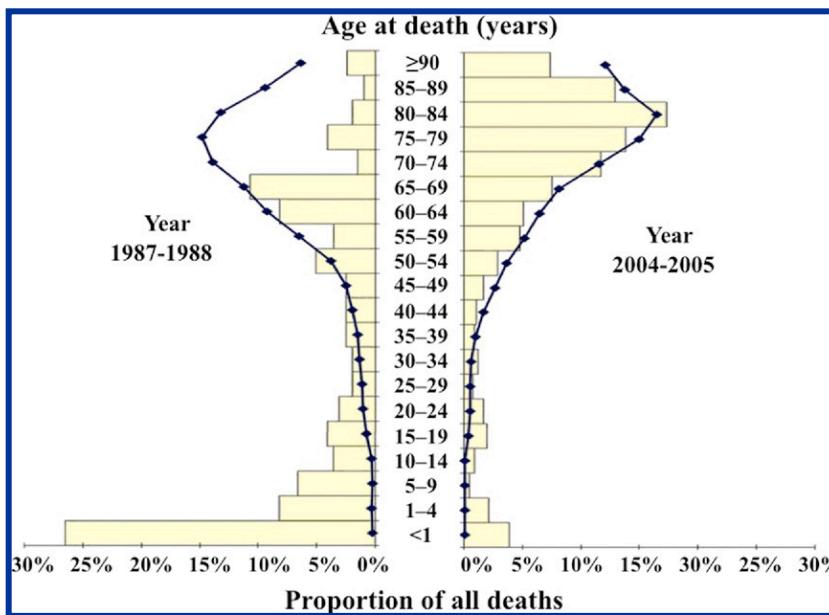


Laurianne Le Gloan

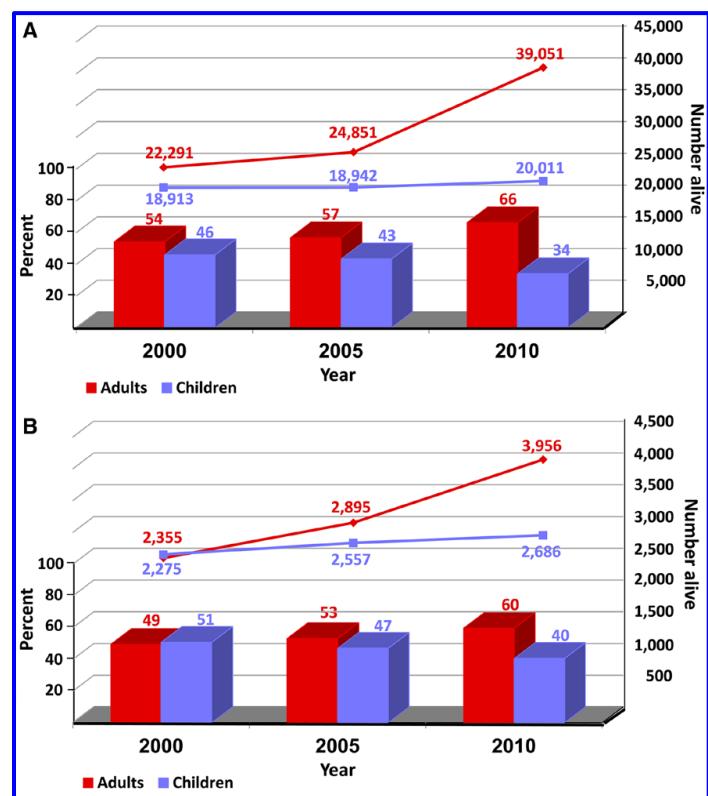
l'institut du thorax  
Nantes, France



- **Constatations...**
- Quels bénéfices?
- Pour tous?
- Conclusions



Khairy et al. JACC 2010

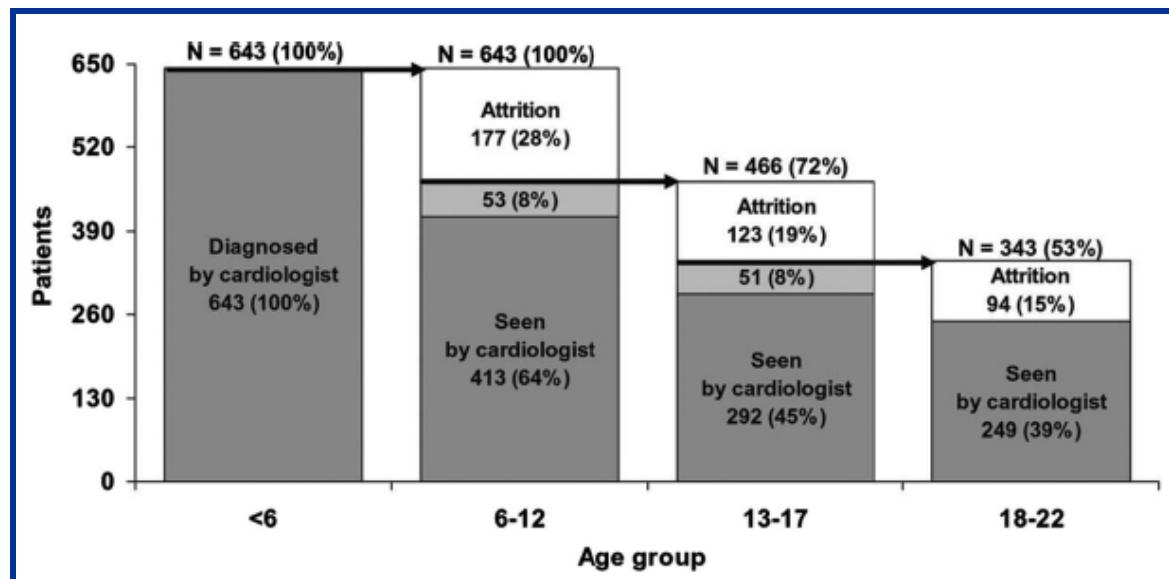


Marelli et al. Circulation 2014

# Perdus de vue

643 patients, nés en 1983, vivants à 22 ans et avec diagnostic de CHD avant l'âge de 6 ans, au Canada

13% de cardiopathies complexes, 61% de simples shunts



Facteurs prédictifs: sexe masculin, lésion peu sévère, suivi dans un centre non universitaire



l'institut  
du thorax

- Constatations...
- **Quels bénéfices?**
- Pour tous?
- Conclusions

## Prévention/Anticipation des complications!!

## Hémodynamique

Patiante de 25 ans

DTGV, réparée par switch artériel

Absence de suivi depuis l'âge de 18 ans

Angor d'effort

Patiante de 32 ans

TF réparée

Suivi cardiological sans ETT

ETT pré grossesse

Patient de 48 ans

D TGV palliée par chirurgie de Senning

Absence de suivi depuis 10 ans

Dyspnée/Orthopnée

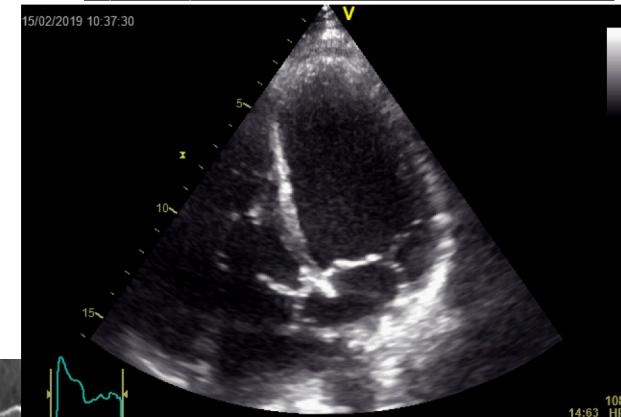
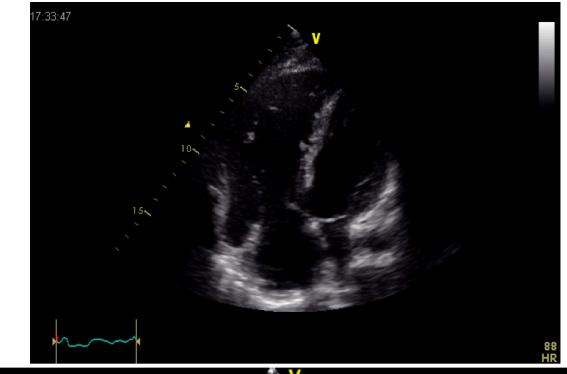
Patient de 42 ans

Coarctation connue depuis l'enfance,  
non traitée

HTA connue, non traitée

Revient pour dyspnée, PA 190/100 mmHg

du thorax



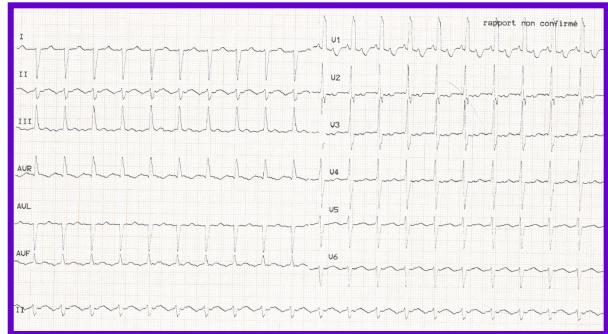
## Rythmique

Patiante de 27 ans

DTGV, réparée par chirurgie de Senning

Absence de suivi, palpitations régulières

Grossesse 27 SA

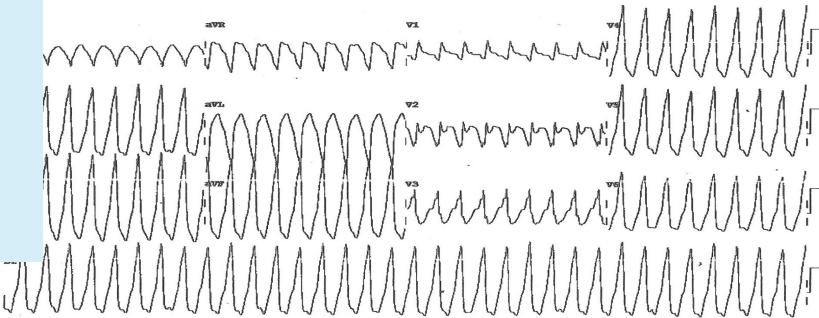


Patient de 45 ans

TF réparée

Absence de suivi

Palpitations lipothymiques depuis 24 h



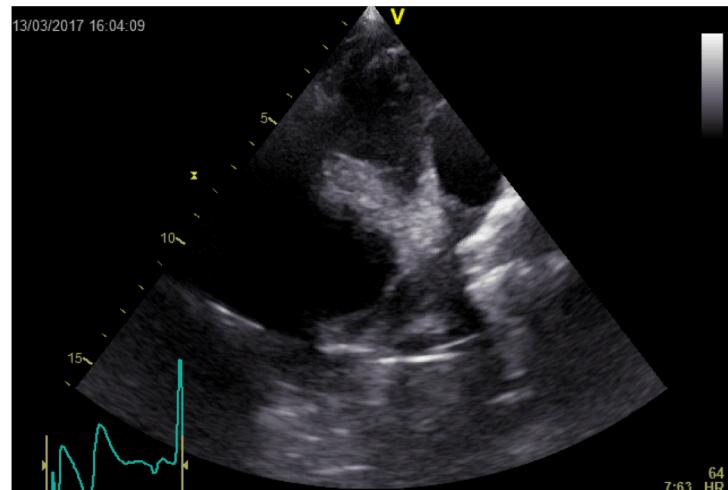
*Et autre!*

Patient de 25 ans

Syndrome de Di George

APSO réparée à 10 ans, tube VD AP

Fièvre



## Accompagnement/Conseils

- Conseil pré-conceptionnel
- Prévention endocardite infectieuse
- Activités physiques
- Orientation professionnelle
- Prévention du risque cardiovasculaire
- Accompagnement du vieillissement!

## **Geriatric Congenital Heart Disease**

Burden of Disease and Predictors of Mortality

- Constatations...
- Quels bénéfices?
- **Pour tous?**
- Conclusions

# The Adult With Congenital Heart Disease

## Born to Be Bad?

Carole A. Warnes, MD, MRCP, FACC

The perception of “cure” is fostered by the surgical description “total correction,” which is applied to many operative repairs of complex congenital anomalies. In reality, there is almost no surgical cure for congenital heart disease, perhaps with the exception of a successfully ligated and divided ductus arteriosus. All other repaired lesions have the potential for residua and sequelae.

- Constatations...
- Quels bénéfices?
- Pour tous?
- **Conclusions**

# OUI!!

- A adapter à la cardiopathie et au patient
- Suivi des recommandations

Baumgartner et al. *Eur Heart J* 2010  
Stout et al. *JACC* 2018

- Importance de la collégialité et de la multidisciplinarité



l'institut du thorax  
Nantes, France



Daniel Buren et Patrick Bouchain, Les Anneaux, Quai des Antilles, Nantes, création pérenne Estuaire 2007 © Martin Argyroglo/LVAN