



# “Cardiopaties congènites de l’adult”

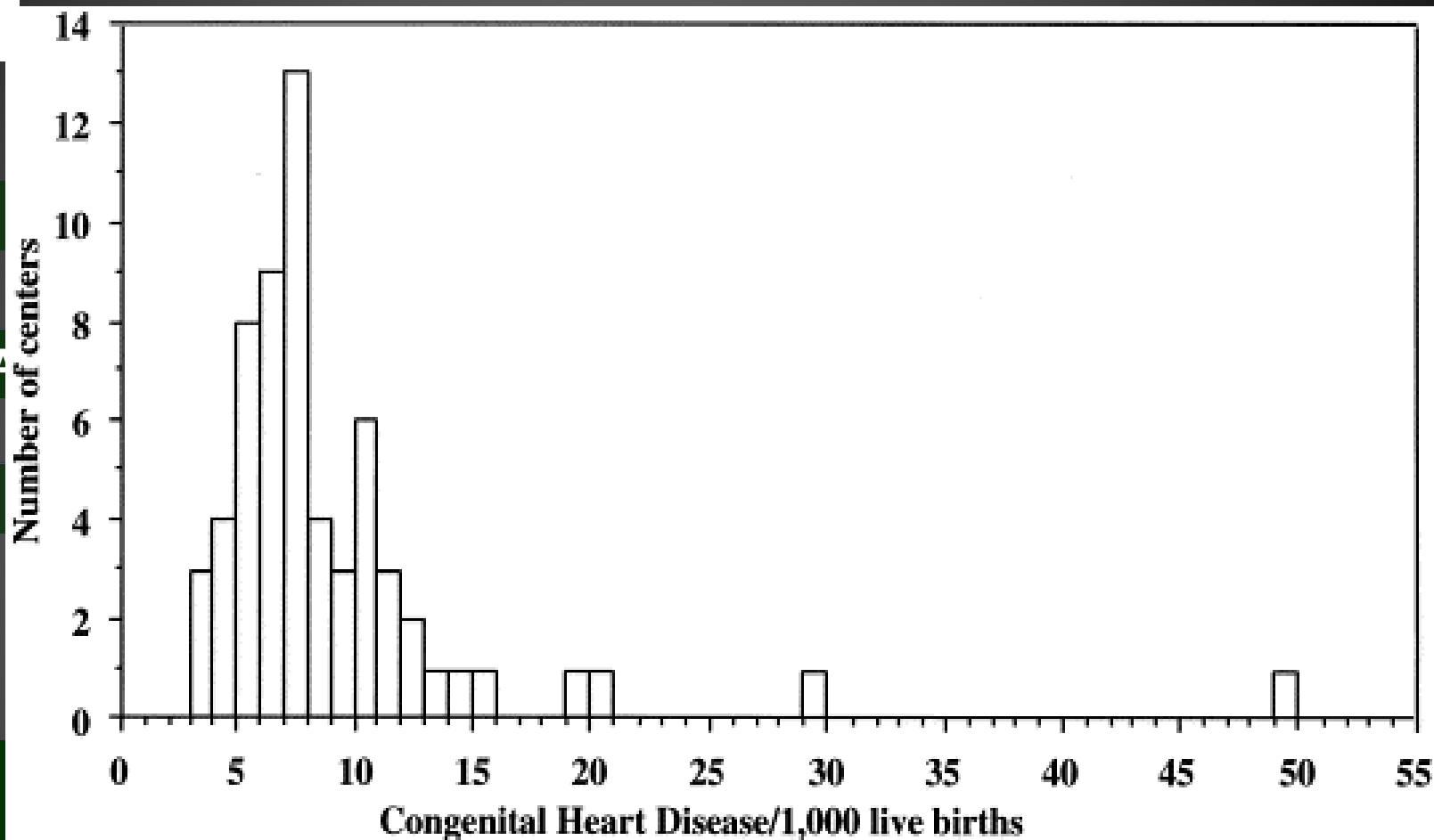
Dr. J. Casaldàliga. Barcelona, dilluns 4 d'abril 2011



Cardiopatia congènita .....

Què és això ?

N'hi ha per tant?



(1) Hoffman JL, Kaplan S. The incidence of congenital heart disease *J Am Coll Cardiol* 2002; 39: 1890-900

(\*) Mortalidad < 5%

(\*\*) Marelli A.J, Mackie A S, Ionescu-Iltu R, Rahme E, Pilote L. Congenital Heart Disease in the General Population. Changing Prevalence and Age Distribution. *Circulation* 2007;115:163-172



Vall d'Albaida Hospital

Unitat de Diagnòstic i Tractament de les Malalties Cardíacques de l'Adolescent i l'Adult (UCCAA)

**Aprox.  
250 mlts/100.000 h.**

**Amb un  
increment  
de 2.500 m/a**

**A España hi ha 125.900 adults (>18 a.) amb CC (\*)**

**A Catalunya (aprox 7.000.000 h) 17.500 adults amb CC**

**el nº de mlts amb CC supera al nº mlts amb malalties tan  
mediatiqués como la SIDA, la “paràlisi cerebral” o el  
Parkinson !!!!**

(1) Warnes CA, Liberthson R, Danielson GK, et al. Task force 1: the changing profile of congenital heart disease in adult life.

*J Am Coll Cardiol* 2001;37:1170 –5.

(\*)

•Marelli AJ. Congenital Heart Disease in the General Population Changing Prevalence and Age Distribution. *Circulation* 2007;115:163-172

• J Casaldàliga, J M. Oliver., M T. Subirana. Cardiopatías congénitas en la edad adulta. ¿Ficción o realidad? *Rev Esp Cardiol.*2009; 09 :1-2

• EN Oechslin. Modelos de asistencia sanitaria en Europa y América del Norte *Rev Esp Cardiol.*2009; 09 :3-12

85% llegan a la edad adulta (\*).

Reparació  $\neq$  Correcció

Malalts amb relatiu bon estat funcional

Malalts amb cor “reparat” (no curat)

**“Cardiologia de las cardiopaties congènites”**

*“matèria amb característiques pròpies, dins la cardiologia de la cardiopatia estructural, medica - quirúrgica i pluridisciplinar, amb tres escenaris de actuació: el fetal, el pediàtric i el de l'adult”*

En eda

## Cardiologia de las Cardiopaties Congènites

- Nova patologia, fruit d'una important inversió científica, social i econom.

- Malalts joves, amb relatiu bon estat funcional

- Nova fisiopatologia, lligada a la seva malaltia congènita, la seva reparació i imbricada evolutivament amb la patologia del seu ritme vital

- Ampla varietat de malformacions

- Encara no basada en l'evidència (consens d'experts)

- Malalts reparats , no curats, molts amb varies intervencions

- 40-55% necessitarà seguiment de per vida (25% en UCCA n III)

- Impossible assegurar que la cirurgia de re-reparación serà l'última cirurgia



# "Hipoxèmia Crònica: un dels possibles problemes de la cardiopatia congènita a l'edat adulta"



- Antonia Pijuan (UCCAA ACOR Vall d'Hebron). "Situacions clíniques que generen hipòxia en l'adult amb cardiopatia congènita"
- M. Teresa Subirana (Hospital de Sant Pau - UCCAA ACOR Vall d'Hebron). "Hipòxia crònica: una cardiopatia congènita que esdevé malaltia multisistèmica"
- Ferran Rueda Sobella (ACOR Vall d'Hebron): "cas clínic"