

21/05/09

## INFORME DEL REGISTRE DE DEFECTES CONGÈNITS DE BARCELONA (REDCB). PERÍODE 1992-2006

El Registre de Defectes Congènits de Barcelona (REDCB) és un servei coordinat per l'**Agència de Salut Pública de Barcelona (ASPB)** que funciona des de 1992 i que estudia els embarassos de les dones residents a la ciutat. El Registre recull informació de les anomalies congènites detectades durant l'embaràs i els primers dies de vida, així com sobre nadons sans. Tot plegat de cara a conèixer l'estat de la salut maternoinfantil a Barcelona.

En l'actualitat, dins de les seves múltiples fonts d'informació, el Registre compta amb 17 maternitats públiques i privades, 14 centres de genètica, 9 unitats d'ecografia obstètrica, 3 serveis de cardiologia infantil i 3 comitès de defectes congènits.

El present informe del REDCB presentat avui a Barcelona abasta un període de 14 anys (1992-2006) i inclou tres apartats principals: 1. Descripció dels casos, 2. Informacions de detecció prenatal i 3. Informació sobre la població general de gestants.

Dades principals dels Defectes Congènits (DC) en el període:

- ? Dels 4.047 casos de DC registrats en els 14 anys, 2.858 (71%) són nadons i 1.189 (29%) interrupcions voluntàries de l'embaràs.
- ? La taxa global de Defectes Congènits és del 2%.
- ? La utilització de l'ecografia obstètrica s'ha estabilitzat en una mitjana entre 5 i 6 ecografies per gestant.
- ? La proporció de dones que no es fan cap ecografia entre les setmanes 14 i 22 de l'embaràs està millorant i ha passat de prop del 20% (1992) a un 1,3% (2006).
- ? La taxa de detecció ecogràfica de defectes congènits ha anat incrementant-se al llarg del període i es situa per sobre del 60% els 3 darrers anys (2004-2006), degut sobretot a l'augment de la detecció precoç (abans de la setmana 23 de gestació), que arriba al 48% al 2006.
- ? La utilització de proves invasives per fer un cariotip s'incrementa al llarg del anys del període, en funció sobretot del grup d'embarassades joves (menors de 35 anys). Tanmateix, els 2 darrers anys (2005 i 2006) es produeix una davallada en la proporció de proves invasives, més pronunciada en les gestants de més edat.
- ? El nombre de casos amb síndrome de Down ha anat incrementant-se al llarg del període en funció de les diagnosticades prenatalment, encara que el darrer any (2006) s'observa un important descens d'aquesta proporció.

- ? Aquest descens ha fet que durant 2006 el nombre de casos de síndrome de Down que neixen hagi augmentat.
- ? La proporció de gestants amb edats per sobre dels 34 anys ha anat incrementant-se fins el 32% del bienni 2001-2002, per situar-se finalment al 30% el 2004 i 2005 i tornar al 32% durant 2006.
- ? Degut a l'increment de la immigració, la proporció de gestants estrangeres ha augmentat des del 5,5% dels anys 1992-1997 al voltant del 20% de 2005-2006.
- ? El percentatge d'embarassades que no es fan la primera visita a l'obstetra durant el primer trimestre ha anat decreixent i se situa per sota del 4% des del 1994.
- ? Al llarg del període es registra un descens de la proporció de gestants que fumen, que ha passat del 57% durant el bienni 1992-1993 al 33% enregistrat a partir de l'any 2000 i al 23% del 2006.
- ? Per altra banda es registra un descens de les gestants que continuen fumant al final de la gestació, que ha passat del 40% del bienni 1992-1993 al 9% de 2006.

Més informació: [www.aspb.cat](http://www.aspb.cat)