

1

## Estudi

---

Influència del seguiment infermer en l'adherència al tractament amb fàrmacs antituberculosos en població pediàtrica

Finançat per les Ajudes a la recerca infermera del COIB, convocatòria 2013

2

## Autoria

---

Dra. Eva Maria Guix Comellas  
Infermera

Professora de l'Escola d'Infermeria. Facultat de Medicina i Ciències de la Salut de la Universitat de Barcelona.

Membre del Grup de Recerca de Tuberculosi de l'Hospital Sant Joan de Déu de Barcelona

3

## Finalitat del projecte

---

Millorar el compliment del tractament antituberculós en població pediàtrica (nens amb tuberculosi, infectats o amb contactes de risc) mitjançant intervencions infermeres: educació per a la salut i augment del seguiment

4

## Fases

---

### 1er Estudi Cohort

Identificar els factors de risc de l'incompliment amb fàrmacs antituberculosos en els nens atesos a l'Hospital Sant Joan de Déu

### 2on Estudi Cohort

Posar en marxa intervencions infermeres

#### Educatives

- Tríptic informatiu en 11 idiomes
- Trucada de reforç al cap d'una setmana

#### Visita presencial

- Test d'Eidus-Hamilton, per comprovar l'adherència al tractament
- Qüestionari del compliment als pares

5

## Perfil sociodemogràfic de l'estudi



**359**  
Participants  
a l'estudi

**52%** **48%**  
Nenes Nens

### Edats

|       |               |
|-------|---------------|
| 0-5   | <b>44,29%</b> |
| 6-12  | <b>35,65%</b> |
| 13-18 | <b>20,06%</b> |

### Pais de naixement

|         |            |                            |              |
|---------|------------|----------------------------|--------------|
| Espanya | <b>75%</b> | Família d'origen espanyola | <b>55,5%</b> |
|         |            | Família d'origen immigrant | <b>44,5%</b> |

Estranger **25%**

|       |                     |
|-------|---------------------|
| 25,3% | Llatinoamèrica      |
| 22,6% | Marroc              |
| 7,3%  | Àsia                |
| 2,3%  | Àfrica Subsahariana |
| 1,1%  | Europa              |
| 4,2%  | Sense especificar   |

Casos amb dificultats  
idiomàtiques

28

Convivint amb algun familiar en tractament per TB

**45,1%**

6

## Resultats

---

**Augment de l'adherència al tractament del 13,1%**

Més elevat que l'aconseguit a la majoria d'estudis fets.



**Després de les intervencions infermeres es van eliminar 2 factors de risc detectats al 1er estudi:**

- La barrera idiomàtica
- Els dubtes sobre els efectes secundaris dels tractaments



Persisteix el fet cultural: procedir de família immigrant

**Les intervencions fetes a l'estudi han quedat instaurades a l'Hospital Sant Joan de Déu**

