

## Domande e risposte

### **1. Cosa c'è di nuovo per la Lamotrigina?**

E' stato evidenziato da recenti studi che l'uso di lamotrigina durante la gravidanza possa essere associato ad un incremento di rischio di malformazioni congenite denominate labio palatoschisi.

### **2. Che cos' è la lamotrigina e per quali indicazioni è utilizzata?**

La Lamotrigina appartiene ad una classe di farmaci definiti anticonvulsivanti. Viene utilizzata per il trattamento di diversi tipi di epilessia. La lamotrigina può anche essere utilizzata per il trattamento del disturbo bipolare, malattia psichiatrica caratterizzata da episodi maniacali e depressione, principalmente per prevenire l'insorgenza di episodi depressivi.

### **3. Cosa hanno evidenziato i nuovi dati?**

Una recente analisi dei dati provenienti da un registro di donne in gravidanza che avevano utilizzato farmaci anticonvulsivanti durante i primi mesi di gravidanza (The North Antiepileptic Drug Registry, degli Stati Uniti e del Canada) ha evidenziato un incremento di rischio di labio palatoschisi associato all'uso di lamotrigina durante i primi mesi di gravidanza.

Tra i neonati di madri che avevano assunto lamotrigina durante i primi mesi di gravidanza (n=564) 5 neonati erano nati con palatoschisi/labbro leporino, evidenziando un'insorgenza di labio palatoschisi di 8.9/1.000 bambini nati che risulta essere più elevato dell'atteso 0.37/1.000. Il rischio complessivo di malformazioni congenite gravi non era più alto dell'atteso.

Quindi, i dati provenienti da altri registri non hanno dimostrato un tale incremento di rischio di labio-palatoschisi in donne che utilizzavano la lamotrigina.

### **4. Che cosa è la labio-palatoschisi?**

La palatoschisi è un malformazione congenita nella quale l'arcata del palato ( nel tetto della bocca) non si chiude durante il secondo mese di gestazione. La palatoschisi può insorgere da sola o in associazione al labbro leporino (vedi sotto). Nell'infanzia, la palatoschisi limita la capacità al bambino di essere allattato e può determinare una malnutrizione, più tardi svilupperà difficoltà nella parola.

Normalmente si effettua un intervento chirurgico intorno ai 18 mesi per garantire una netta separazione tra le cavità nasali e la bocca.

Il labbro leporino è una malformazione congenita in cui il labbro non si salda in maniera appropriata nel corso del primo mese di gestazione determinando una fessura nel labbro al di sotto della narice. Il labbro leporino può insorgere da solo o associato a palatoschisi (vedi sopra).

L'intervento chirurgico per risolvere tale difetto viene effettuato entro i primi due mesi di vita.

### **5. Che cosa si deve fare se si assume lamotrigina durante la gravidanza?**

Se si assume lamotrigina durante la gravidanza è necessario consultare il proprio medico curante. E' importante, se la lamotrigina è utilizzata per il trattamento dell'epilessia, non interrompere la terapia o diminuire il dosaggio del farmaco. Tale decisione, può essere presa solo dal proprio medico.

La brusca sospensione della terapia antiepilettica può determinare attacchi convulsivi che potrebbero avere serie conseguenze sia per la madre che per il feto.

### **6. Che cosa si deve fare se si decide di iniziare una gravidanza e si assume lamotrigina?**

Se si decide di iniziare una gravidanza e si assume lamotrigina si deve consultare il proprio medico curante.