

Piridossina (vitamina B6) - A11HA02

Studi caso-controllo aspecifici

- Czeizel et al (2004), Hungarian CCSCA: casi: 22.842 nati con difetti congeniti; controlli: 38.151 nati sani. 2.013 casi esposti a piridossina in gravidanza vs 4.086 controlli.: OR = 0.8 (IC 95%: 0.7-0.9). E' stato osservato un effetto protettivo legato all'assunzione di vitamina B6 (senza contemporanea assunzione di acido folico) nel secondo e terzo mese di gestazione, nei confronti dei difetti cardiovascolari (OR = 0.7; IC 95%: 0.7-0.9).

Conclusioni: Non esiste alcuna evidenza di una associazione tra vitamine del gruppo B e aumento del rischio riproduttivo di base e non è neppure ipotizzabile considerato la mancata segnalazione di anomalie nel lungo periodo di commercializzazione e il risultato degli studi sugli animali di laboratorio che non hanno mostrato azione teratogena.

Bibliografia

- Czeizel AE, Puho E, Banhidy F, Acs N. Oral pyridoxine during pregnancy. Potential protective effect for cardiovascular malformations. *Drugs RD* 2004;5:259-269.

Rivisto - Novembre 2005
Czeizel 2004