

### Nelson e Forfar (1971)

Tipo di studio	Caso – controllo aspecifico su tutte le malformazioni
Dove	Tre maternità in Inghilterra
Quando	1968-1969
Casi	175 nati con malformazioni maggiori e 283 con malformazione minore: totale 458
Controlli	500 nati prima dei casi, non malformati + 411 nati da madri appaiate per età materna e parità.
Accertamento esposizione a farmaci	Intervista prima della dimissione alle madri dei casi e dei controlli e contatto con i loro medici curanti (non sempre ottenuto). Considerate soltanto le esposizioni validate in doppio: madre e fonte clinica.
Analisi	Per classi principali di farmaci, e per alcune specifiche sostanze, per trimestre di esposizione, in particolare entro i primi 56 giorni dal presunto concepimento, e per gravità di malformazioni. OR e intervallo di confidenza calcolato dagli autori delle schede.
Elementi di robustezza	Minimizzato il bias di memoria e di intervista attraverso la validazione con documenti clinici. Analisi molto specifica per periodi critici di esposizione.
Limiti	Dimensione campione modesta. Confronti multipli.
Risultati principali	Associazioni per esposizione nei primi 56 giorni dopo il concepimento per malformazioni maggiori con dextro-amfetamine (4 casi), anti-acidi (5 casi), ferro !?! (9 casi) e vitamine !?! (10 casi).