



---

## I fans possono provocare aborto spontaneo?

---

**Data** 26 novembre 2001  
**Categoria** ostetricia

---

I fans, inibitori della cicloossigenasi, possono provocare, in teoria, effetti indesiderati nella donna gravida e nel feto. Finora sono stati effettuati solo studi sull'acido acetilsalicilico e piccoli studi poco significativi su altri farmaci. E' stata approfondita, da alcuni studiosi danesi, questa problematica con un'indagine composta in realta' di due studi. Uno studio di coorte, comprendente circa 1500 donne trattate con fans, in un periodo compreso tra i 30 giorni prima del concepimento fino al termine della gravidanza, e 17.000 donne che non avevano assunto alcun farmaco nel corso della gestazione; un secondo studio caso-controllo comprendente 4200 donne con aborto spontaneo di cui 63 avevano assunto fans, in confronto a circa 30.000 primipare che avevano dato alla luce bambini vivi.

Da questi studi non e' emersa alcuna correlazione significativa tra assunzione di fans durante la gravidanza e rischio di anomalie congenite o di nascite pre-termine, ne di basso peso alla nascita.

E' stata invece evidenziata, nello studio caso-controllo, una correlazione tra aborto spontaneo e assunzione di fans, particolarmente accentuata allorché il farmaco era stato assunto nel corso dell'ultima settimana prima dell'aborto.

I fans quindi non si assocerebbero a rischi di eventi avversi in gravidanza, ma sono correlati ad aborto spontaneo; tuttavia la mancanza di alcuni dati fondamentali quali i dosaggi dei fans o la fase della gestazione in cui si e' verificato l'aborto, rendono necessarie ulteriori indagini per la conferma del dato.

B.M.J. 2001;322:266-270 - Bollettino di informazione dei farmaci n.3 Maggio/Giugno 2001