



## I contraccettivi orali di seconda e terza generazione sono efficaci nel trattamento dell'acne

---

**Data** 30 dicembre 2003  
**Categoria** dermatologia

---

Lo studio ha confrontato l'efficacia clinica dei contraccettivi orali di seconda e terza generazione nel trattamento dell'acne.

Un totale di 34 donne con acne è stato assegnato in modo random a ricevere un contraccettivo orale contenente 0,3 mg di Etinil Estradiolo / 0,15 di Desogestrel oppure 0,3 mg di Etinil Estradiolo / 0,15 mg di Levonorgestrel , per 9 mesi.

Il numero delle lesioni acneiche si è ridotto in modo significativo in entrambi i gruppi rispetto al basale (  $p < 0.02$  ).

Dopo 9 mesi di terapia, l'acne si è ridotta del 52,8% nel gruppo Etinil Estradiolo / Levonorgestrel (  $n=9$  ) e del 58,5% nel gruppo Etinil Estradiolo / Desogestrel (  $n=7$  ).

La globulina legante l'ormone sessuale ( SHBG ) si è ridotta mediamente di 46,3 nmol/L nel gruppo Etinil Estradiolo / Desogestrel e di 20,0 nmol/l nel gruppo Etinil Estradiolo / Levonorgestrel (  $p < 0.05$  ).

Am J Obstet Gynecol 2003