

シェネツ・7
¥ 2000 円



OC情報センター

O C 一 覧

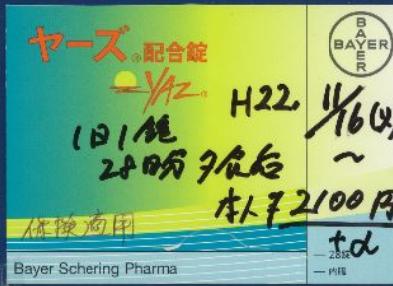
上：相性ピル



製品名 マーベロン21
会社名 MSD株式会社



製品名 マーベロン28
会社名 MSD株式会社



製品名 オーソM-21錠
会社名 持田製薬株式会社



製品名 シンフェーズ T28錠
会社名 科研製薬株式会社



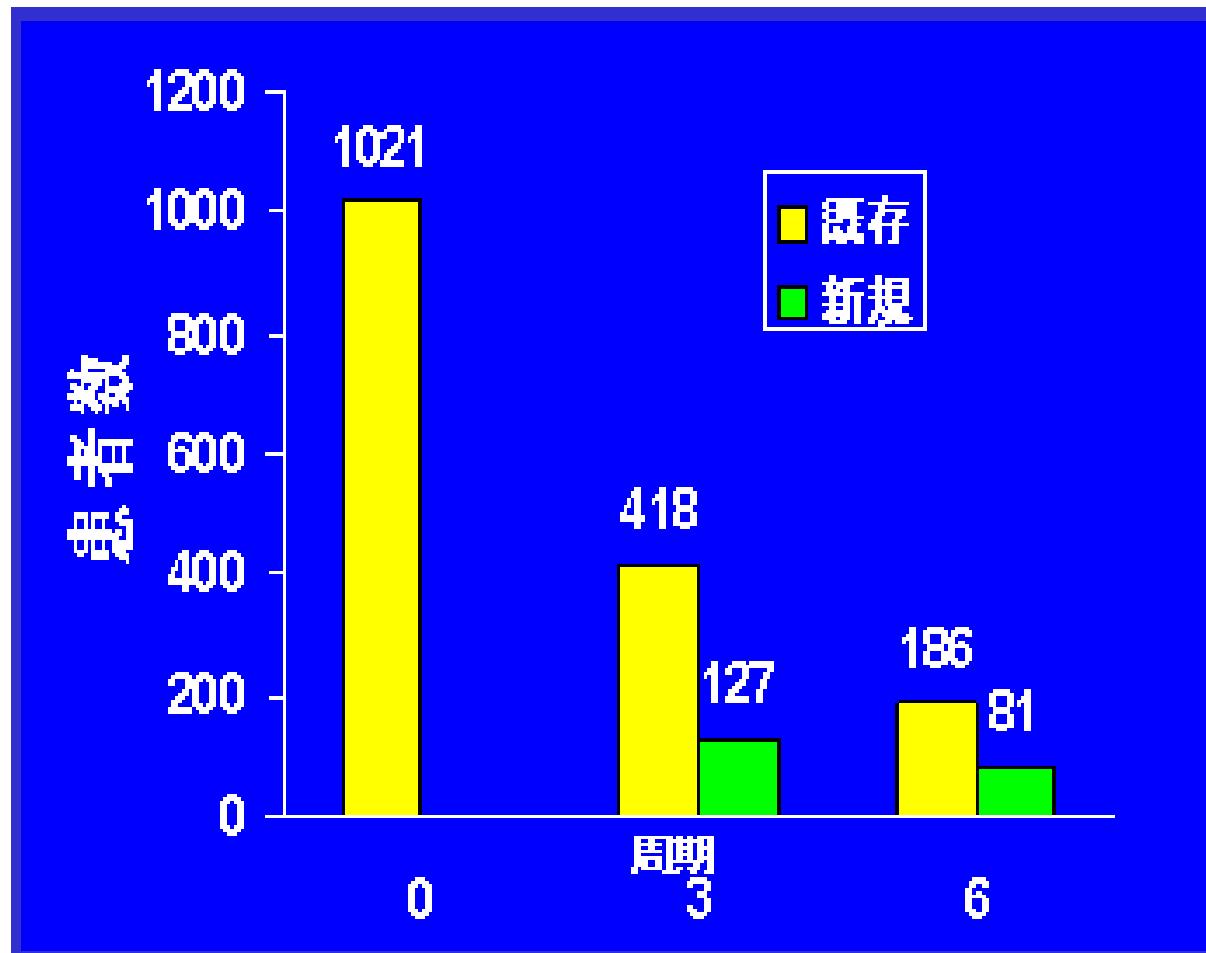
製品名 トリキュラー錠21
会社名 バイエル薬品株式会社



製品名 トリキュラー錠28
会社名 バイエル薬品株式会社

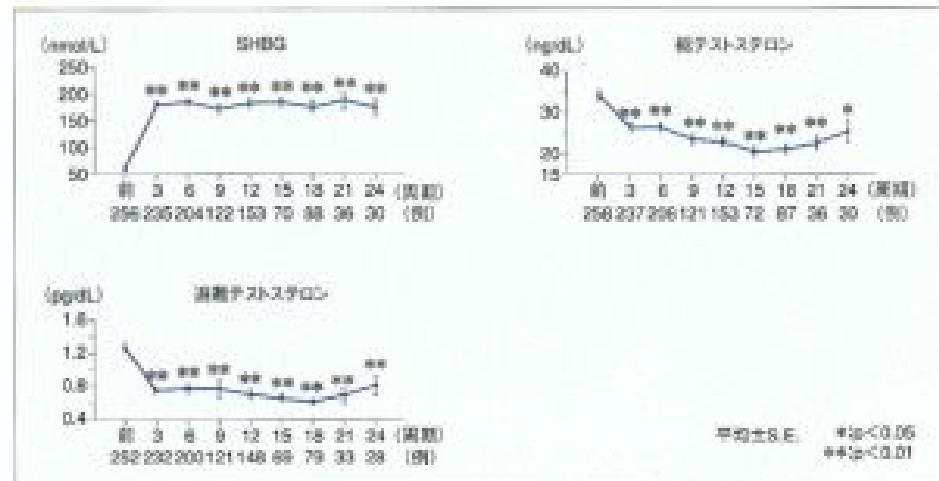
参考: マーベロン服用前、服用中ににきびのある女性の数

マーベロンを3周期投与すると、にきびの患者が半減し、6週期には1/4に減少しました。



Bilotta P et al; Drug Res, 38: 932-34, 1988

●投与中のSHBG及びテストステロン値の推移（長期投与試験の断続例）



【投与対象】正常な月経周期を有する20歳以上40歳未満の妊娠可能な女子（婦の既経歴を実施していない者）

【投与方法】第1回は月経第1日から51日1粒を21日間連続投与。7日間休薬の間隔を繰り返し、24回周期を目標に可能な限り長期間投与。

赤坂正彦ほか：産科と婦人科, 57: 2507, 1990.

●SHBGとアンドロゲン作用

SHBG(Sex hormone binding globulin)は血漿中の遊離テストステロンと選択的に結合することにより血中の遊離テストステロンを減少させます。

SHBGはエストロゲン作用により増加し、アンドロゲン作用により減少します。そのため、アンドロゲン作用が強いプロゲストーネ剤ではSHBGは減少し、遊離テストステロンが上昇することになり、男性化作用が引き起こされます。テシゲストレルはアンドロゲン作用を弱めていることから、テシゲストレル含有のマーべロンはエストロゲンによるSHBG上昇を防ぐことはなく、男性化作用も発現しにくいと考えられています。



**マーべロンは
SHBGを増加させ
副効用として男性化
症状を改善します**



治療前

T-t 62ng/dl

F-t 0.4pg/dl以下

Acne score 3



内服6ヶ月後

T-t 30ng/dl

F-t 0.4pg/dl以下

Acne score 2

(投与対象)正常な性周期を有し、ニキビ治療の同意が得られた女性

(投与方法)マーべロンを21日連続投与後7日間休薬またはプラセボを投与。以後同様に繰り返し6周期を目指し投与。

松本安代、他、産科と婦人科、75(3), 640-645, 2008