



**Efek Estrogen**  
 Maturation dan Maintenance uterus, tuba fallopi, servik dan vagina  
 Perkembangan karakteristik seks sekunder  
 Proliferasi dan Perkembangan sel Granulosa  
 Maintenance kehamilan  
 ↓ Sensitivitas uterin untuk stimulasi korpus  
**Efek Progesteron**  
 Maintenance aktivitas sekresi pada fase luteal  
 Meningkatkan sensitivitas sel granulosa terhadap FSH dan LH

Fisiologi Costanzo  
 Fisiologi Sherwood  
 Fisiologi Silverthorn