



黄体酮

货号: P9060

别名: 黄体素; 孕酮; 激孕酮; 助孕素; 孕烯二酮; 孕-4-烯-3,20-二酮

英文名: Progesterone

CAS NO.: 57-83-0

分子式: $C_{21}H_{30}O_2$

分子量: 314.47

纯度: $\geq 98\%$

理化性质: 白色或类白色结晶性粉末。

用途: 保胎药、孕激素类药中间体。又名助孕素，为孕激素，在月经期可使子宫内膜腺体生长，子宫充血，内膜增厚，为受精卵的植入内膜作好准备。在受精卵植入后，则使之产生胎盘，同时减少妊娠子宫的兴奋性、抑制其活动，以使胎儿安全生长。