

Estradiol

藥品學名	Estradiol
商品名	英文：Oestrogel，中文：愛斯妥凝膠
劑型含量	Estradiol 0.6 mg/g · 80 g/tube
廠牌	法國 Besins Healthcare
許可證字號	衛署藥輸字第 013116 號
藥理作用	天然生理性的動情素，治療女性荷爾蒙缺乏而引起的各種不適。
適應症	女性由於自然停經或手術所引起之女性荷爾蒙缺乏症的荷爾蒙替代療法 1. 更年期時的熱潮紅或生理不適 2. 無法分泌女性荷爾蒙而引起之陰道或泌尿道之不適
用法用量	1. 2.5 g/天 (塑膠瓶壓二次計量閥，1.5 mg 雌二醇)，盡可能塗開用於前臂、手臂、兩肩、腹部，或完整大面積皮膚上。勿塗抹於乳房、陰部或陰道黏膜。 2. 本品連續使用三星期，然後停藥一星期，並在第 8-21 天口服黃體素。
肝腎功能劑量調整	1. 腎功能不全：不須調整 2. 肝功能不全：禁忌
懷孕分級	X
藥物動力學	1. 吸收：BA：無資料 2. 分布：和內生性雌激素相似，廣泛分布體內，在性荷爾蒙標的器官濃度較高 3. 代謝：主要於肝臟代謝 CYP3A4；排除：尿液 4. 半衰期：10-36 hr
禁忌	1. 已知或懷疑患有女性荷爾蒙相關之癌症(尤其是乳癌)、子宮內膜異位、急性凝血狀況或隨後引起阻塞的血管疾病、活動性肝臟疾病、不明原因的陰道出血、孕婦或可能懷孕的婦女
注意事項	1. 下列之患者慎用：高血壓、高血脂、吸菸者、葡萄糖不耐症、膽囊病變、血栓症、嚴重的頭痛、癲癇、心臟畸形、肝腎功能障礙。 2. 若發現懷孕、疑似懷孕、高血壓或黃疸情況惡化應立即停藥。 3. 如發現不正常的陰道出血 (於每月停止治療範圍外)，胸部的觸覺改變 (乳房脹痛)，頭痛或視覺障礙應告知醫師。 4. 使用前應先執行詳細的婦科檢查，如長期治療則須一年做一次檢查。 5. 具完整的子宮之停經後婦女，若僅長期的補充動情素而不併用黃體素，會有子宮內膜增生的危險，因此每月須補充黃體素才能提供對子宮的保護。
交互作用	fentanyl, theophylline, rifampin, warfarin, Paxlovid, bupropion, Somatropin, prednisolone, oxcarbazepine, finerenone, tranexamic acid,
G6PD/青光眼	無
副作用	頭痛、脹氣、胸部疼痛

健 保 類 別	自費藥品
藥 品 儲 存	30°C以下，保存三年。
藥 品 外 觀	 The image shows two white plastic bottles of Ostragal medicine with teal-colored caps. The bottles are positioned side-by-side against a blue background with a white ruler for scale. The bottle on the left has a teal label with the word 'Ostragal' and some smaller text. The bottle on the right has a white label with teal text and a logo. The ruler shows the bottles are approximately 10 cm high.