

雌三醇 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/313/2021_2022__E9_9B_8C_E4_B8_89_E9_86_87_c22_313650.htm 药品名称雌三醇药物别名（Oestriol，Ovestin）英文名称Estriol 类别雌激素及其类似合成药物性状白色结晶性粉末，无臭，无味，熔点282。不溶于水，溶于乙醇、乙醚、丙酮、氯仿、二氧六环、植物油，易溶于吡啶。制剂片剂：每片1mg；5mg。注射液：每支10mg（1ml）。外用混悬剂或滑石粉剂：含雌三醇0.01%、新霉素或氯霉素1%。分子式成分药理毒理雌二醇是体内雌二醇的代谢物，为主要存在于尿中的一种天然雌激素。其口服雌激素活性约为雌酮的6倍，但比雌二醇弱。特点是对阴道和子宫颈管具有选择性作用，而对子宫实体及子宫内膜并无影响。对阴道上皮角化作用比雌二醇强，能促进阴道粘膜血管新生和阴道上皮损伤愈合；同时能增强子宫颈细胞功能，使子宫颈肌纤维增生，从而增加宫颈弹性和柔软性。此外，对下丘脑和垂体有反馈性抑制作用，但不抑制排卵，仅对黄体能产生明显影响。临床用于子宫颈炎，尤适用于绝经期综合征、老年性阴道炎。亦可用作中期引产及人工流产的辅助药物。还用于前列腺肥大、前列腺癌等。尚具有迅速升高外周白细胞的作用，一般在用药后1~3天开始生效，但作用维持时间较短。对化疗或放疗引起的白细胞减少有效。还能降低血管的通透性和脆性，可用于多种出血的治疗，对月经过多、扁桃体或子宫切除术后均有快速止血作用。用法用量（1）子宫颈炎、老年性阴道炎：用鱼肝油混悬剂或滑石粉剂，局部涂搽或喷粉每日1次，10次为一疗程。（2）绝经期综合征：天天口服1次1mg，每月连用14~21天为一疗程，可连用2~3个疗

程。（3）早期人工流产和中期引产、子宫颈水肿或软化不良、宫口开全不良；肌注1~2次，1次10mg。（4）人工流产、装取节育环、绝育术、口服避孕药后出血及其他月经过多症：经前1周或经期中口服1次5mg，1日1~2次，每月经周期总量30mg。如病情较急，需迅速止血或减少出血量时，每日肌注1次10mg，用药1~2天。（5）前列腺肥大症：口服1次2mg，1日3次，连用3周左右；或肌注隔日1次10mg，用药3~5次，至症状缓解为止。（6）扁桃体摘除和子宫切除等出血：术前2日，每日肌注10mg。胃肠道肿瘤等癌性出血，每日肌注10mg，用药2~3日。（7）化疗或放疗所致白细胞急降（ $< 3000 / \mu\text{l}$ ），肌注1次10mg，每周2~3次，每月总量不宜超过30mg（女）或60mg（男）。

注重事项（1）可有暂时性乳房肿胀或硬块、月经紊乱等，停药后会自行消退和恢复。口服时偶见食欲不振、恶心、呕吐、下腹痛等。（2）有乳腺增生、乳房肿块、妇科肿瘤、再生障碍性贫血、肝病患者忌用。未成年患者不宜使用。（3）按规定方法治疗无效时，不宜增加剂量或延长使用时间。（4）有过敏反应者应立即停药。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com