

Metopirone 250MG Capsules美替拉酮胶囊中文说明书

产地国家： 美国

处方药： 是

包装规格： 250毫克/胶囊 18胶囊/瓶

计价单位： 瓶

生产厂家中文参考译名：

诺华公司

生产厂家英文名：

Novartis

该药品相关信息网址1：

<http://www.rxlist.com/metopirone-drug.htm>

原产地英文商品名：

Metopirone

原产地英文药品名：

Metopirone Capsules

中文参考药品译名：

美替拉酮

简介：

美替拉酮为11 β -羟化酶抑制剂，能抑制皮质醇的产生。如垂体功能正常，服用本品后ACTH分泌增多，后者使肾上腺皮质中皮质醇前体11-去氧皮质醇的合成和释放增加，使尿中17-生酮类固醇排泄增加，11-去氧皮质酮和脱氢异雄酮也增多。本品能抑制参与合成皮质激素、氢化可的松以及醛固酮的11 β -羟化酶的作用。

药品英文名

Metyrapone

药品别名

甲吡酮

药物剂型

胶囊剂：250mg*18粒/瓶。遮光、避热、密闭保存。

●药理作用

分子式与分子量： $C_{14}H_{14}N_2O$ ，226.3；性状为白色结晶性粉末，见光易变琥珀色。在水中略溶，在乙醇、氯仿中易溶，在甲醇稀矿酸中溶解。熔点为 $50\sim 53^{\circ}C$ 。为肾上腺皮质激素抑制药。通过抑制 11β 羟化酶干扰11-去氧氢化可的松转化为氢化可的松，使血浆中糖皮质激素浓度降低，减少对下丘脑-垂体反馈性抑制，从而促使ACTH释放增加，11-去氧氢化可的松及其他前体也依次增多。它们在肝内代谢，由尿排泄，并可定量测定，故美替拉酮可用于垂体释放ACTH的功能试验。

●药动学

胃肠道吸收迅速，进入体内很快还原成美替拉醇(metyrapol)，与葡萄糖醛酸结合经肾排泄。

●适应证

用于测试下丘脑-垂体-肾上腺轴完整性。也治疗某些肾上腺皮质肿瘤

●不良反应

偶有消化道反应、眩晕、低血压、过敏性皮疹等。苯妥英能增加其代谢，用美替拉酮的加倍剂量则可抵消此相互间的作用。抗抑郁药(阿米替林)、抗甲状腺药、抗精神病药(氯丙嗪)、巴比妥类药、皮质激素及影响下丘脑-垂体轴药物(雌、孕激素)均能干扰美替拉酮试验。试验期间应避免使用这些药物。甲状腺功能紊乱或肝硬化可影响对美替拉酮的反应。

●用法用量

■ACTH试验，每4小时口服750mg，共6次；儿童口服15mg/kg，最小量每4小时250mg，共6次。

■治疗顽固性水肿，与糖皮质激素合用，抑制正常ACTH对低浓度糖皮质激素的反应性，常用量3g/d，分次服用。

■库欣综合征, 250mg ~ 6g/d。