**益康唑**

文章版本号：3

最后发布时间：2014-4-15 9:45:53

**【药物名称】**

中文通用名称：益康唑

英文通用名称：Econazole

其他名称：氯苯甲氧咪唑、氯苯咪唑、Econazolum、Ecostatin、Spectazole。

**【药理分类】**

女性生殖系统用药>>其它女性生殖系统药

皮肤及皮下用药>>皮肤抗感染药>>皮肤抗真菌药

抗感染药>>抗真菌药>>唑类>>咪唑类

**【临床应用】**

**CFDA说明书适应症**

1.用于治疗皮肤念珠菌病、念珠菌性外阴阴道病。

2.用于治疗体癣、股癣、足癣、花斑癣等。

**【用法与用量】**

**成人**

◆常规剂量

·皮肤念珠菌病和癣

1.局部给药  (1)喷雾剂：皮肤念珠菌病及多种癣病，一日2次，疗程2-4周；花斑癣，一日2次，疗程2周。(2)软膏：皮肤念珠菌病及多种癣病，一日早晚各1次，疗程至少2周，足癣至少4周；花斑癣，一日1次。(3)乳膏、癣药水：皮肤念珠菌病及多种癣病，一日早晚各1次，疗程2-4周。花斑癣，一日1次。

·念珠菌性外阴阴道病

1.阴道给药  本药栓剂，一次50mg，疗程15日；或一次150mg，疗程3日。

**【国外用法用量参考】**

**成人**

◆常规剂量

·皮肤念珠菌病

1.局部给药  用于感染部位，一日2次，疗程2周。

·癣

1.局部给药  用于感染部位，一日1次，体癣、股癣疗程为2周，足癣疗程为1个月(泡沫剂为4周)。

·阴道真菌感染

1.阴道给药  短疗程方案，150mg的阴道栓，一日1次，连续3日，置于阴道深部。长疗程方案，50mg的阴道栓或涂有50mg乳膏的棉花棒，一日1次，连续15日，置于阴道深部。另有报道，使用本药乳膏，建议第1阶段疗程7日，必要时可进行第2阶段的治疗。

**【禁忌症】**

对本药过敏者。

**【慎用】**

1.妊娠期妇女。

2.哺乳期妇女。

**【特殊人群】**

**儿童**

12岁以上儿童可使用本药泡沫剂。

**老人**

尚不明确。

**妊娠期妇女**

1.动物实验表明，常规剂量无致畸作用，但大剂量用药对胚胎及胎仔有毒性作用。故妊娠期妇女应慎用。

2.美国食品药品管理局(FDA)对本药的妊娠安全性分级为C级。

**哺乳期妇女**

动物实验表明，本药可随乳汁排泄，故哺乳期妇女慎用。

**【不良反应】**

个别患者可出现局部刺激，偶见过敏反应，表现为皮肤灼热感、瘙痒、针刺感、充血等。

**【药物相互作用】**

**药物-药物相互作用**

1.多非利特：

结果：合用可使多非利特血药浓度升高。

机制：本药可抑制由细胞色素P450 3A4介导的多非利特代谢。

2.华法林：

结果：合用可增加抗凝作用。

处理：合用时应监测国际标准化比值(INR)和(或)凝血酶原时间，尤其是生殖部位、封闭部位或体表大面积使用本药时。

3.两性霉素B：

结果：合用时两者在药效上呈相互拮抗作用。

**【注意事项】**

**用药警示**

1.本药应避免接触眼睛。

2.治疗念珠菌病时避免局部紧密覆盖敷料。

**不良反应的处理方法**

局部给药时，如出现过敏反应或刺激性皮炎，应停止用药。

**【药理】**

**药效学**

本药为咪唑类广谱抗真菌药，其作用机制与克霉唑相同。本药对皮肤癣菌(包括多种毛癣菌和小孢子菌)的完全抑制浓度为1μg/ml；对放线菌属中的奴卡菌和链丝菌及酵母菌属中的多种念珠菌和新型隐球菌，完全抑菌浓度为10-100μg/ml。其抗菌效价与制霉菌素相近或略大。

◆作用机制  (1)干扰细胞色素P450的活性，从而抑制真菌细胞膜麦角固醇等固醇的生物合成，损伤真菌细胞膜并改变其通透性，以致重要的细胞内物质外漏。(2)抑制真菌的三酰甘油和磷脂的生物合成。(3)抑制氧化酶和过氧化酶的活性，导致过氧化氢在细胞内过度聚积，引起真菌亚微结构变性和细胞坏死。(4)对白色念珠菌则可抑制其自芽孢转变为侵袭性菌丝的过程。

◆抗菌谱  本药对念珠菌属、着色真菌属、球孢子菌属、组织浆胞菌属、孢子丝菌属等均具抗菌作用，对毛发癣菌等亦具抗菌活性。对曲霉、申克氏孢子丝菌、某些暗色孢科、毛霉属等作用差。

**药动学**

本药外用后大部分进入表皮，亦可达到真皮，仅1%吸收入血液。局部用药后，经肾脏及粪便排出率均低于1%。

**【制剂与规格】**

硝酸益康唑软膏  10g:100mg。

硝酸益康唑栓  (1)50mg。(2)150mg。

硝酸益康唑喷雾剂  1%。

硝酸益康唑乳膏  10g:1g。

硝酸益康唑癣药水  1%。

硝酸益康唑阴道泡腾片  (1)50mg。(2)150mg。

硝酸益康唑气雾剂  30g:1.875g。

硝酸益康唑溶液  1%。

硝酸益康唑泡沫剂  1%。

**【贮藏】**

软膏：密闭，阴凉处保存。

栓剂：密闭，阴凉(不超过20℃)处保存。

喷雾剂：密闭保存。

乳膏：密闭，阴凉(不超过20℃)处保存。

癣药水：密闭保存。

泡腾片：遮光、密闭，阴凉(不超过20℃)处保存。

气雾剂：密闭，阴凉(不超过20℃)处保存。

泡沫剂：避光、防热，20-25℃(15-30℃)保存，不得冷冻或冷藏。

使用UpToDate临床顾问须遵循[用户协议](http://www.uptodate.com/contents/license)。

专题 92375 版本 1.0