

抗真菌剤

オキナゾール[®] 錠 100mg
オキナゾール[®] 錠 600mg

オキシコナゾール硝酸塩錠

OKINAZOLE VAGINAL TABLETS 100mg, 600mg



貯 法：遮光保存，室温保存
使用期限：外箱に表示の使用期限内に使用すること

	錠100mg	錠600mg
承認番号	21800AMX10213	21800AMX10214
薬価収載	2006年6月	2006年6月
販売開始	1990年11月	1990年11月
再審査結果	1998年3月	

【禁忌】(次の患者には使用しないこと)

本剤及び他のオキシコナゾール硝酸塩製剤に過敏な患者

【組成・性状】

	錠100mg	錠600mg
有効成分 (1錠中)	オキシコナゾール硝酸塩 100mg	オキシコナゾール硝酸塩 600mg
添加物	乳糖水和物，セルロース， ヒドロキシプロピルセル ロース，クエン酸，ステ アリン酸マグネシウム	セルロース，ヒドロキ シプロピルセルロース， クエン酸，ステアリン 酸マグネシウム
性状・剤形	白色・におなし・アーモンド形の素錠	
外形		
規格	長径 短径 厚さ 重量 (mm) (mm) (mm) (g) 20 12 約5.8 1.2	長径 短径 厚さ 重量 (mm) (mm) (mm) (g) 20 12 約5.7 1.2
識別コード	Ⓜ 268	Ⓜ 269

【効能・効果】

カンジダに起因する膣炎及び外陰膣炎

【用法・用量】

オキナゾール 錠100mg	1日1回1錠を膣深部に挿入し，6日 間継続使用する。 なお，真菌学的効果(一次効果)が得られ ない場合は，オキナゾール錠100mgを 更に1日1回1錠6日間継続使用する。
オキナゾール 錠600mg	1週1回1錠を膣深部に挿入する。 なお，真菌学的効果(一次効果)が得られ ない場合は，オキナゾール錠600mgを 更に1回1錠使用する。

【使用上の注意】

1. 副作用

総症例数6,995例中26例(0.37%)36件の副作用が報告さ
れている。主な副作用は局所の発赤8件(0.11%)，刺
激感6件(0.09%)，ひりひり感3件(0.04%)，痒痒感3
件(0.04%)，疼痛3件(0.04%)等であった。(再審査終
了時)

種類	頻度	0.1~5%未満	0.1%未満
過敏症 ^{注)}			発疹等
膣・外陰	発赤		刺激感，ひりひり感， 痒痒感，疼痛等

注)このような場合には，使用を中止すること。

2. 妊婦，産婦，授乳婦等への投与

妊娠12週未満の妊婦又は妊娠している可能性のある婦
人には，治療上の有益性が危険性を上回ると判断され
る場合にのみ使用すること。〔安全性は確立していな
い。〕

3. 適用上の注意

使用部位：

膣にのみ使用し，経口投与しないこと。

【薬物動態】

1. 血漿中濃度¹⁾

外陰膣カンジダ症患者10名にオキシコナゾール硝酸塩
100mg錠を1日1回1錠6日間，また，9名にオキ
シコナゾール硝酸塩600mg錠を1回1錠膣内投与し
たときの血漿中濃度は6.1~36ng/mLの範囲を示し，お
おむね25ng/mL以下であった。

健康婦人6名にオキシコナゾール硝酸塩100mg錠を
1日1回1錠6日間及びオキシコナゾール硝酸塩
600mg錠を1回1錠膣内投与したときの血漿中濃度
は，検出されないか，検出された場合でも20ng/mL以
下であった。

2. <参考>動物における分布，排泄

分布：¹⁴C-オキシコナゾール硝酸塩 5 mg/kgをラット
(n=3)に膣内投与した時の組織内濃度は，血
漿中濃度に比べて副腎，卵巣，肝，小腸，腎及
び脂肪では高く，大脳，小脳，胸腺，骨格筋，
羊水では低かった。投与後の組織内濃度は血漿
中濃度と同様に推移し，特定の組織に残留する
傾向はみられなかった。また，同様に妊娠ラッ
トに膣内投与した時の胎児の組織内濃度は母獣
の血漿中濃度とほぼ同程度であった。

排泄：¹⁴C-オキシコナゾール硝酸塩 5 mg/kgをラット
(n=3)に膣内投与したとき，投与後336時間ま
でに尿中に8.1%及び糞中に36.5%が排泄され
た。

【臨床成績】

二重盲検比較試験を含む臨床試験の評価対象537例にお
ける有効以上の有効率は次のとおりであった²⁻⁹⁾。

オキナゾール錠100mg：有効率(1週)89.5%
(231例/258例)

オキナゾール錠600mg：有効率(1週)88.5%
(247例/279例)

【薬効薬理】

1. 抗真菌作用¹⁰⁾

オキシコナゾール硝酸塩は酵母状真菌，二形性真菌
(臨床分離株)等に対して広範囲な抗菌スペクトルを有
し，そのMICは10μg/mL以下であった。

菌種	MIC(μg/mL)
<i>Candida albicans</i>	<0.04~10
<i>Candida glabrata</i>	<0.04~0.16

培地：Sabouraud dextrose agar

2. 作用機序^{10,11)}

オキシコナゾール硝酸塩の抗真菌活性は、直接的細胞膜障害作用により発揮される。また、低濃度域での部分的発育阻止効果には、エルゴステロール合成阻害作用が関与している。

【有効成分に関する理化学的知見】

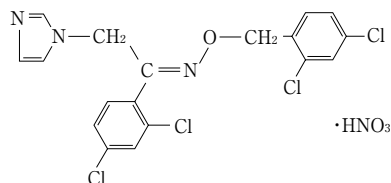
一般名：オキシコナゾール硝酸塩, Oxiconazole Nitrate(JAN)

化学名：2', 4'-Dichloro-2-imidazol-1-ylacetophenone (Z)-[O-(2, 4-dichlorobenzyl) oxime] mononitrate

分子式：C₁₈H₁₃Cl₄N₃O · HNO₃

分子量：492.14

構造式：



性状：白色～微黄白色の結晶又は結晶性の粉末で、わずかに特異なおいがある。N,N-ジメチルホルムアミドに溶解やすく、メタノールにやや溶解やすく、エタノール(95)、無水酢酸又は酢酸(100)にやや溶けにくく、水に極めて溶けにくく、ジエチルエーテルにほとんど溶けない。

融点：約142℃(分解)

【包装】

オキシコナゾール錠100mg：120錠(6錠×20)

オキシコナゾール錠600mg：30錠(6錠×5)

【主要文献及び文献請求先】

1. 主要文献

- 1) 高田道夫 他：産婦人科の世界 1989; **41**(5): 471-479
- 2) 水野重光 他：産婦人科の世界 1989; **41**(3): 253-260
- 3) 林 博章 他：基礎と臨床 1989; **23**(7): 2863-2869
- 4) 三輪 是 他：基礎と臨床 1989; **23**(7): 2871-2877
- 5) 松原稔介 他：薬理と治療 1989; **17**(6): 2949-2958
- 6) 曾我賢次 他：基礎と臨床 1989; **23**(8): 3309-3319
- 7) 辰田一郎 他：薬理と治療 1989; **17**(6): 2959-2966
- 8) 内藤博之 他：薬理と治療 1989; **17**(7): 3643-3653
- 9) 松井和夫 他：基礎と臨床 1989; **23**(8): 3320-3330
- 10) 平谷民雄 他：CHEMOTHERAPY 1984; **32**(9): 568-584
- 11) 平谷民雄 他：CHEMOTHERAPY 1985; **33**(3): 215-226

** 2. 文献請求先

田辺三菱製薬株式会社 くすり相談センター
〒541-8505 大阪市中央区北浜2-6-18
電話 0120-753-280