

מאי 2024

רופא/ה, רוקח/ת נכבד/ה,

ברצוננו להודיעך על עדכונים בעלונים לרופא ולצרכן של התכשיר **Diflucan 50mg/5ml** :

Powder for suspension

צורת מינון:

1 ml of reconstituted suspension contains 10 mg

הרכב וחוזק:
fluconazole

התוויה:

Fluconazole is indicated in the following fungal infections.

Fluconazole is indicated in adults for the treatment of:

- Cryptococcal meningitis.
- Coccidioidomycosis.
- Invasive candidiasis.
- Mucosal candidiasis including oropharyngeal, oesophageal candidiasis, candiduria and chronic mucocutaneous candidiasis.
- Chronic oral atrophic candidiasis (denture sore mouth) if dental hygiene or topical treatment are insufficient.
- Vaginal candidiasis, acute or recurrent; when local therapy is not appropriate.
- *Candidal balanitis* when local therapy is not appropriate.
- Dermatomycosis including *tinea pedis*, *tinea corporis*, *tinea cruris*, *tinea versicolor* and dermal *candida* infections when systemic therapy is indicated.
- *Tinea unguinum (onychomycosis)* when other agents are not considered appropriate.

Fluconazole is indicated in adults for the prophylaxis of:

- Relapse of cryptococcal meningitis in patients with high risk of recurrence.
- Relapse of oropharyngeal or oesophageal candidiasis in patients infected with HIV who are at high risk of experiencing relapse.
- To reduce the incidence of recurrent vaginal candidiasis (4 or more episodes a year).
- Prophylaxis of candidal infections in patients with prolonged neutropenia (such as patients with
- Haematological malignancies receiving chemotherapy or patients receiving Hematopoietic Stem Cell Transplantation).

Fluconazole is indicated in term newborn infants, infants, toddlers, children, and adolescents aged from 0 to 17 years old: Fluconazole is used for the treatment of mucosal candidiasis (oropharyngeal, oesophageal), invasive candidiasis and cryptococcal meningitis and the prophylaxis of candidal infections in immunocompromised patients. Fluconazole can be used as maintenance therapy to prevent relapse of cryptococcal meningitis in children with high risk of reoccurrence.

Therapy may be instituted before the results of the cultures and other laboratory studies are known; however, once these results become available, anti-infective therapy should be adjusted accordingly. Consideration should be given to official guidance on the appropriate use of antifungals.

להלן העדכונים העיקרים בעלון לרופא:

4.6 Fertility, pregnancy and lactation

Women of childbearing potential

Before initiating treatment, the patient should be informed of the potential risk to the fetus.

After single dose treatment, a washout period of 1 week (corresponding to 5-6 half-lives) is recommended before becoming pregnant (see section 5.2).

For longer courses of treatment, contraception may be considered, as appropriate, in women of childbearing potential throughout the treatment period and for 1 week after the final dose.

Pregnancy

~~An observational study has suggested~~ Observational studies suggest an increased risk of spontaneous abortion in women treated with fluconazole during the first and/or second trimester compared to women not treated with fluconazole or treated with topical azoles during the same period.

~~There have been reports of multiple congenital abnormalities (including brachycephalia, ears dysplasia, giant anterior fontanelle, femoral bowing and radio-humeral synostosis) in infants whose~~

mothers were treated for at least three or more months with high doses (400-800 mg daily) of fluconazole for coccidioidomycosis. The relationship between fluconazole use and these events is unclear.

Available epidemiological studies on cardiac malformations with use of fluconazole during pregnancy provide inconsistent results. However, a meta-analysis of 5 observational studies including several thousand pregnant women exposed to fluconazole during the first trimester finds a 1.8-2 fold increased risk of cardiac malformations when compared to no fluconazole use and/or topical azoles use.

Case reports describe a pattern of birth defects among infants whose mothers received high-dose (400 to 800 mg/day) fluconazole during pregnancy for 3 months or more, in the treatment of coccidioidomycosis. The birth defects seen in these infants include brachycephaly, ears dysplasia, giant anterior fontanelles, femoral bowing and radio-humeral synostosis. A causal relationship between fluconazole use and these birth defects is uncertain.

Studies in animals have shown reproductive toxicity (see section 5.3):

Before becoming pregnant a washout period of approximately 1 week (corresponding to 5-6 half-lives) is recommended after a single dose or discontinuation of a course of treatment (see section 5.2):

להלן העדכונים העיקרים בעלון לצרכן:

...

היריון והנקה

אם את בהיריון או מניקה, חושבת שאת בהיריון או מתכננת להיכנס להיריון, היוועצי ברופא לפני נטילת תרופה זו.

אם את מתכננת להיכנס להיריון, מומלץ להמתין שבוע לאחר מנה אחת של פלוקונאזול לפני הכניסה להיריון. למתן ארוך יותר של טיפול בפלוקונאזול, שוחחי עם הרופא על הצורך באמצעי מניעה מתאים במהלך הטיפול. יש להשתמש באמצעי המניעה שבוע לאחר המנה האחרונה

אין ליטול דיפלוקאן אם את בהיריון, חושבת שאת בהיריון או מתכננת להיכנס להיריון אלא אם הרופא הורה לך אחרת. אם את נכנסת להיריון בזמן השימוש בתרופה או בתוך שבוע 1 מאז המנה האחרונה, פני אל הרופא.

נטילה של פלוקונאזול במהלך השליש הראשון **או השני** להיריון עלולה להגביר את הסיכון להפלה. נטילה של פלוקונאזול במיננים נמצאים בשליש הראשון עלולה להעלות מעט את הסיכון לתינוק להיוולד עם מומים מולדים המשפיעים על **הלב**, עצמות או/ו שרירים.

היו דיווחים על תינוקות שנולדו עם מומים מולדים המשפיעים על הגולגולת, האוזניים ועצמות הירך והמרפק בנשים שטופלו במשך שלושה חודשים או יותר במינונים גבוהים (400-800 מ"ג ליום) של פלוקונאזול עבור coccidioidomycosis. הקשר בין פלוקונאזול למקרים אלו אינו ברור.

השינויים המודגשים ברקע צהוב מהווים החמרה. כמו כן, בוצעו שינויים נוספים הכוללים תוספת מידע, השמטת מידע ועדכוני נוסח שאינם מהווים החמרה.

העלונים לרופא ולצרכן נשלחו למשרד הבריאות לצורך פרסומם במאגר התרופות שבאתר משרד הבריאות:

<https://data.health.gov.il/drugs/index.html#!/byDrug>

לחילופין, לקבלת עלון מלא מודפס ניתן לפנות לחברת פיזר פי אף אי פרמצבטיקה ישראל בע"מ, רח' שנקר 9, ת.ד. 12133, הרצליה פיתוח, 46725.

בברכה,

אורטל עבודי

רוקחת ממונה