



"28" iyun 2018-ci il

Dərman vasitəsinin istifadəsi üzrə təlimat (xostər üçün)

Ginotran® Forte L vaginal suppozitoriyalar

Ginotran® Forte L

Beynəlxalq patentləşdirilmiş adı: Metronidazole/Miconazole/Lidocaine

Tərkibi

Təsiridic maddə: 1 vaginal suppozitoriyadan tərkibində 750 mg metronidazol, 200 mg mikonazol nitrat, 100 mg lidokain vərdir

Kompleks maddə: vitepsol.

Təsviri

Ağ rəngdən səri rəngdə ellips şəklində vaginal suppozitoriyalardır.

Farmakoterapik qrupu

Yerli istifadə üçün kombinasiyalı mikrobleyheino, protozoaleyheino, göbəlkəleyheino və anestesiyaedici dərman vasitəsi.

ATC kod: G01AF20

Farmakoloji xüsusiyyətləri

Farmakodinamikası

Ginotran Forte L vaginal suppozitoriyaların tərkibində olan mikonazol nitrat – göbəlkəleyheino, metronidazol – mikrobleyheino və trichomonasdeleyheino, lidokain – yerli anestesiyaedici təsir göstərir.

Mikonazol nitrat imidazol sinetik formazolidi: genit aləti təsirə malikdir, *Candida albicans* daxil olmaqla, patogen göbəlkələrlə qarşı effektivdir. Həmçinin grammubişək bakteyrilərlə qarşı aktivdir. Mikonazol nitrat hüceyrə membranında ergosterolun sintetizini inhibis edir. Mikonazol nitrat *in vitro* *Candida spp*-ya qarşı mikrotik hüceyrə divarının keçiriciliyini pozur və hüceyrənin qılıqlika tələbatını azaltır.

Metronidazol – mikrobleyheino və protozooleyheino vəsi. 5-nitromidazol tərəfənəsi – *Trichomonas vaginalis*, *Gardnerella vaginalis* və anaerob bakteyrilərlə (anaerob streptokollar daxil olmada) qarşı effektivdir.

Lidokain, nəfər membranını stabillaşdırmaqla işimpulslarını tətərilməsinə blokada almışla yerli anestesiyaedici təsir göstərir.

Mikonazol, metronidazol və lidokain sinergist və ya antagonist deyil.

Farmakokinetikası

Sorulması

Mikonazol nitrat: intravaginal istifadə zamanı mikonazol nitrat çox aşağı konsentrasiyalarda surulur (dozdan təqribən 1,4%-i).

Ginotran® Forte L vaginal suppozitoriyaların istifadəsindən sonra mikonazol nitrat plazmada aşkar olunur.

Metronidazol: intravaginal yerdilimlə zəmanəti metronidazolun bioməniməsi daxilsidir birdəfəlik qəbulu ilə müqayisədə təqribən 20% yüksək edir. Ginotran Forte L vaginal suppozitoriyaların gündölk istifadəsindən sonra metronidazolun tərəfləzi plazma konsentrasiyası 1,1–1,5 mg/ml təşkil edir.

Lidokain: təsifadəsindən sonra lidokain çox işinqardı zədələnməsi dəridən və seliki qışaldarın absorbsiya olunur, tərəfləzi plazma konsentrasiyası 0,04–0,06 mg/ml təşkil edir.

Peyləndiməsi:

Mikonazol nitrat: 90–93%-i plazma züllələri ilə birləşir. Onurğa beyni mayesinə shomiyiyatı paylanması baxmayaraq, digər toxumalarına genitiniñ edir. Paylənmə həcmi 1400 l təşkil edir.

Metronidazol: organizmın toxuma və mayelerin genit nüfuz edir və plazma ilə oxsar konsentrasiyalarda olur. 20%-ə qədər plazma züllələri ilə birləşir. Paylənmə həcmi 0,25–0,85 l/kg təşkil edir.

Lidokain: perorall və ya venadaxili istifadəsindən sonra bığışqlarla siddikdən və nəcəsindən miqdarda aşkar olunmuşdur.

Sidikdən ham deyimləşmiş hələm, hom da metabolitlər şəklinde aşkar olunur. Plazma züllələri ilə (osafis 1–1-turşu qılıqproteinlər, dəha aləmləri) 33–80%-i birləşir. Paylənmə həcmi 0,8–1,3 l/kg təşkil edir.

Biotransformasiya:

Mikonazol nitrat: qaraciyardı metabolizma uğrayır. İki qeyri-aktiv metabolit olur.

Metronidazol: qaraciyardı oksidasi yolu ilə metabolizma uğrayır, hidroksemikarbital aktivdir. Metronidazolun iki əsas metabolitləri – hidroksemikarbital və asidlik xaric olur. Hidroksemikarbital metronidazolun 30% bioloji aktivitivinə malikdir.

Lidokain: qaraciyardı metabolizma uğrayır. Aktiv metabolitləri – monoetilqisiksilidid (*MEGX*) və qisiksiksilikid (*GX*). Xorùlumması:

Mikonazol nitrat: yarımecxicələmə dövrü 24 saatdır. Sistem və ya yerli istifadə zamanı metronidazolun 6–15%-i nüfus, 60–65%-i dayışmazdır və metabolitlər şəklinde xaric olunur. Metronidazolun təqribən 20%-i sidikdən dayışmamış halda xaric olunur.

Lidokain: sidikdən ham metabolit şəklinde, hom da dayışmamış halda (qəbul olunmuş dozdan 10%-i) xaric olunur.

Istifadəsinə görəşlər

C. albicans təsifadəsindən tərəfdən vulvovaginal kandidoz.

Gardnerella vaginalis və anaerob bakteyrilərlən tərəfdən bakteorial vaginoz.

Trichomonas vaginalis təsifadən tərəfdən trikomonad vaginit.

– Qarışq infeksiyalar təsifadən tərəfdən vaginitlər.

Əks göstərişlər

– Präparatın tərkibində aktiv maddələr, onların tərkibolrası və köməkçi maddələr qarşı yüksək həssaslıq.

– Müalicə zamanı və ya müalicidən 3 gün sonra alkopol qəbulu.

– Müalicə zamanı və ya iki həftə ərzindən disliframdan istifadə edən xastalar.

– Hamiləlik 1 trimestri.

– Təsifadən 1 trimestriyən tərəfdən trikomonad vaginiti.

– Pofirifikasiya, epilepsiya, qaraciyar funkisiyaların ağır pozulması.

Xüsusi göstərişlər və qarşıtıcı tədbirləri

Disliframanbanız reaksiyaların amalqalma ehtimalına görə müalicə zamanı və müalicidən 3 gün sonra alkopol qəbul olunmamalıdır.

Metronidazolun yüksək dozalarda və uzunmüddətli sistem istifadəsində periferik neyropati və qiciləmə hallarına səbəb olur.

Bakteriərlərdən və qızıl usşaqdan istifadə olunmamalıdır.

Xüsusi göstərişlər və qarşıtıcı tədbirləri

Disliframanbanız reaksiyaların amalqalma ehtimalına görə müalicə zamanı və müalicidən 3 gün sonra alkopol qəbul olunmamalıdır.

Metronidazolun yüksək dozalarda və uzunmüddətli sistem istifadəsində periferik neyropati və qiciləmə hallarına səbəb olur.

Vaginal suppozitoriyalar lateks vətəsindən zədəsə bılır, buna görə də onlar prezervativ (qoruyucu) və vaginal kontraseptiv diafaqma təpələrindən vətəsindən qidalanmalıdır.

Vaginal yola yerləndirən digər vətəslərlə (tampon, vaginal duşlar və ya spermicid ilə) birləşdə istifadə olunmamalıdır.

Trikomonad vaginiti müalicə zamanı cinsin partnəri eyni zamanda müalicə olunmalıdır.

Diger dərman vasitələri ilə qarışq təsir

– Aşağıdakı dərman vasitələrlə birlikdə istifadə zamanı metronidazolun surulması ilə bağlı qarışqliq təsir müşahidə oluna bilir.

Alkopol: alkopol qarşı təsirə mütənasib (disliframanbanız reaksiyalar).

Amiodaron: ürəyə təsirin təsirinə qarşılıqlı etməsi (QT intervalının uzaması, *torsades de pointes*, ürəyin dayanması).

Astomizol və terfenadin: metronidazol bu dərman vasitələrinin metabolizmını inhibis edərək, onların plazma konsentrasiyalarını artırır.

Karbamazepin: karbamazepinin metabolizminin azalması.

Siklosporin: siklosporin təsirinə qarşılıqlı etməsi (qanşəmənin artması, təsirin azalması).

Fenobarbitol: metronidazolun plazma konsentrasiyasının azalması.

Metronidazol ilə müalicə zamanı qaraciyar fermentlərinin, qılıqlıqın (heksonikazın ılısu ilə), teofilinin və prokainamin qanda səviyyələrinin dayışılması müşahidə olunmur.

– Aşağıdakı dərman vasitələrlə birlikdə istifadə zamanı mikonazol nitrat surulması ilə bağlı qarışqliq təsir müşahidə oluna bilir.

Askomular, anisindon, dikumarol, fenindion, fenpropukon, vorfarin: qanşəmənin yaranma etməsi.

Astemizol, sizaprid və terfenadin: mikonazol bu dərman vasitələrinin metabolizmını inhibis edərək, onların plazma konsentrasiyalarını artırır.

Fenarbazin: fenarbazinin metabolizminin azalması.

Siklosporin: siklosporin təsirinə qarşılıqlı etməsi (qanşəmənin artması, təsirin azalması).

Fenitoin: fenitoin təsirinə qarşılıqlı etməsi (qanşəmənin artması, təsirin azalması).

Fenofarbazin: fenofarbazinin metabolizminin azalması.

Fenotiazin: fenotiazinin metabolizminin azalması.

</div