

ยาสอดช่องคลอด 1 เม็ดครั้งเดียว, 1 เม็ดวัน และ 2 เม็ด 3 วัน
ให้ประสิทธิภาพการรักษาเหมือนหรือต่างกัน ในผู้ป่วยเป็นครั้งแรกและเป็นซ้ำ

ถามโดยคุณ ป. ตอบโดย หน่วยคลังข้อมูลยา คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ยาสอดช่องคลอดที่ถามมานั้น น่าจะหมายถึง clotrimazole ซึ่งใช้สำหรับรักษาการติดเชื้อราแคนดิดาในช่องคลอด (vulvovaginal candidiasis) ที่มีจำหน่ายนั้น มีขนาด 100 มิลลิกรัม, 200 มิลลิกรัม และ 500 มิลลิกรัม

โดยทั่วไปในการรักษาการติดเชื้อดังกล่าวสามารถใช้ clotrimazole ชนิดสอดช่องคลอด 100 มิลลิกรัม 1 เม็ด นาน 6 วัน, 100 มิลลิกรัม 2 เม็ด หรือ 200 มิลลิกรัม 1 เม็ด นาน 3 วัน หรือ 500 มิลลิกรัม 1 เม็ด นาน 1 วันได้

และจากการสืบค้นข้อมูลพบการศึกษาเปรียบเทียบ clotrimazole ชนิดสอดช่องคลอดขนาด 100 มิลลิกรัม 1 เม็ด นาน 6 วัน กับ 500 มิลลิกรัม 1 เม็ด นาน 1 วัน และการศึกษาเปรียบเทียบขนาด 100 มิลลิกรัม 2 เม็ด นาน 3 วัน กับ 500 มิลลิกรัม 1 เม็ด นาน 1 วัน

ในผู้ป่วยจำนวนมาก ให้ประสิทธิภาพในการรักษาไม่แตกต่างกัน

ส่วนประสิทธิภาพการรักษาในผู้ที่เป็นอย่างนี้ยังไม่มีการศึกษาที่เปรียบเทียบกันอย่างชัดเจน

แต่มีการให้ข้อเสนอแนะว่าหากเป็นซ้ำตั้งแต่ 4 ครั้งขึ้นไปใน 1 ปี อาจเพิ่มระยะเวลาในการใช้ยานานขึ้น

หรือเปลี่ยนเป็นยาชนิดรับประทาน Keywords: clotrimazole, vulvovaginal candidiasis, ยาสอดช่องคลอด

Reference:

1. American Pharmacists Association. *Drug information handbook with international trade names index*. 26th ed. Hudson: Lexi-Comp; 2017.
2. Denning DW, Kneale M, Sobel JD, Rautemaa-Richardson R. Global burden of recurrent vulvovaginal candidiasis: a systematic review. *Lancet Infect Dis* 2018; 18:e339-e347.
3. Loendersloot EW, Goormans E, Wiesenhaan PE, Barthel PJ, Branolte JH. Efficacy and tolerability of single-dose versus six-day treatment of candidal vulvovaginitis with vaginal tablets of clotrimazole. *Am J Obstet Gynecol* 1985; 152:953-5.
4. Floyd R, Hodgson C. One-day treatment of vulvovaginal candidiasis with a 500-mg clotrimazole vaginal tablet compared with a three-day regimen of two 100-mg vaginal tablets daily. *Clin Ther* 1986; 8:181-6.