

การใช้ยาปฏิชีวนะอย่างรับผิดชอบ

ใน Acute Diarrhea

ข้อควรปฏิบัติและข้อควรหลีกเลี่ยงที่สำคัญของการใช้ยาในโรคอุจจาระร่วงเฉียบพลัน (Acute Diarrhea, AD) ตามโครงการ RDU Hospital มีดังนี้

1. ไม่ใช้ยาปฏิชีวนะในโรคอุจจาระร่วงเฉียบพลันทั่วไป ยกเว้น

- ผู้สูงอายุ ผู้มีภูมิคุ้มกันบกพร่อง ใช้สูง หรือมีภาวะ sepsis ควรพิจารณาใช้ ciprofloxacin หรือ ceftriaxone นาน 3-7 วัน

- ผู้ป่วย shigellosis ควรพิจารณาใช้ norfloxacin นาน 3-5 วัน

- ผู้ป่วยอหิวาตกโรคควรพิจารณาใช้ norfloxacin หรือ doxycycline นาน 3 วัน

- ผู้ที่ตรวจพบ *Entamoeba histolytica* ในอุจจาระ ควรพิจารณาใช้ metronidazole 5-10 วัน

- อุจจาระร่วงจากเชื้อ *Clostridium difficile* หากผู้ป่วยมีอาการรุนแรงควรพิจารณาใช้ metronidazole ขณะรอผลตรวจสารพิษของ *C. difficile* จากอุจจาระ

2. ไม่ใช้ยาบรรเทาอาการอุจจาระร่วงที่มียาปฏิชีวนะ furazolidone, nifuroxazide, phtalylsulfathiazole, neomycin หรือ colistin เป็นส่วนประกอบ

เอกสารอ้างอิง

คณะกรรมการส่งเสริมการใช้ยาอย่างสมเหตุผล.คู่มือการดำเนินงานโครงการโรงพยาบาลส่งเสริมการใช้ยาอย่างสมเหตุผล.กรุงเทพฯ:โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย;2558

ยาฉีด Fentanyl แบบเจ็จางพร้อมใช้

มีจำหน่ายแล้ว

งานผลิตยาปราศจากเชื้อ ฝ่ายเภสัชกรรม จัดเตรียมรายการยาฉีด Fentanyl แบบเจ็จางพร้อมใช้ ซึ่งเดิมจ่ายเฉพาะหน่วยงานเท่านั้น แต่จากการประชุมคณะกรรมการพัฒนาคุณภาพการระงับปวดเฉียบพลัน โรงพยาบาลศิริราช มีมติให้จ่ายจากห้องยาตามรายชื่อผู้ป่วยด้วยเพื่อความปลอดภัยในการบริหารยาให้กับผู้ป่วย โดยมีความแรงดังนี้

รายการยาฉีด	ราคาขาย (บาท)
Fentanyl PFS 10 mcg/mL in NSS 1 mL	29
Fentanyl PFS 10 mcg/mL in NSS 2 mL	29
Fentanyl PFS 10 mcg/mL in NSS 20 mL	150
Fentanyl PFS 10 mcg/mL in NSS 30 mL	150

สอบถามข้อมูลยาและพิษวิทยา โทร 9 - 7007

สอบถาม Medication Reconciliation (MR) โทร 9 - 6964

สอบถามเรื่องแพ้ยา และประวัติการแพ้ยา โทร 9 - 9555



มีอะไรในฉบับนี้

- ❖ การเก็บรักษา ยา Giotrif®
- ❖ ความคงตัวหลังเปิดซองอะลูมิเนียม Fleming® 625 mg tab.
- ❖ การบริหารยา Exjade® ให้ถูกวิธี
- ❖ การใช้ยาปฏิชีวนะอย่างรับผิดชอบ ใน Acute Diarrhea
- ❖ ยาฉีด Fentanyl แบบเจ็จางพร้อมใช้ มีจำหน่ายแล้ว

ปีที่ 15 ฉบับที่ 10

เดือนกรกฎาคม 2559

การเก็บรักษายา Giotrif®



ความคงตัวหลังเปิดซองอะลูมิเนียม

Fleming® 625 mg tab.



การบริหารยา Exjade® ให้ถูกวิธี

Exjade® (deferasirox) เป็นยาขับเหล็กชนิดรับประทานที่ใช้ในผู้ป่วยธาลัสซีเมียที่มีภาวะเหล็กเกิน ให้ประสิทธิภาพดีในการขับเหล็กหากรับประทานอย่างถูกต้อง วิธีการรับประทาน deferasirox ที่ถูกต้องเป็นดังนี้



ขั้นตอนที่ 1 ใส่เม็ดยาทั้งเม็ดลงในน้ำส้ม น้ำแอปเปิ้ล หรือน้ำเปล่า 1 แก้ว (100 – 200 mL)



ขั้นตอนที่ 2 คนให้เม็ดยาละลายใช้เวลาคนนาน 3 นาที จะได้สารละลายชั้น ๆ และไม่มีกลิ่นหรือรส



ขั้นตอนที่ 3 ต้มสารละลายยาแล้วเติมน้ำส้ม น้ำแอปเปิ้ล หรือน้ำเปล่า (ชนิดเดียวกับที่ใช้ละลายเม็ดยาก่อนหน้า) เพื่อกลั้วล้างยาที่เหลือแล้วดื่มให้หมดอีกครั้ง

ยาเม็ดเคลือบฟิล์ม Giotrif® มีชื่อสามัญทางยาคือ afatinib ใช้ในการรักษามะเร็งปอดชนิด Non-Small Cell (NSCLC) ในโรงพยาบาลศิริราช

มี 2 ความแรง ได้แก่ 30 mg และ 40 mg

ในแผงบลิสเตอร์ 1 แผง ประกอบด้วยยาเม็ดเคลือบฟิล์ม Giotrif® 7 เม็ด ในซองอะลูมิเนียม 1 ซอง ประกอบด้วยแผงบลิสเตอร์ 1 แผง และถุงดูดความชื้น 1 ถุง ใน 1 กล่อง ประกอบด้วยซองอะลูมิเนียม 4 ซอง (เท่ากับมียาเม็ดเคลือบฟิล์มกล่องละ 4 x 7 เม็ด)

บริษัท เบอริงเกอร์ อินเทลไทม์ (ประเทศไทย) จำกัด ไม่แนะนำให้มีการแยกแผงบลิสเตอร์ Giotrif® ออกจากซองอะลูมิเนียมที่ใช้ในการบรรจุ เนื่องจากแสงและความชื้นจะมีผลต่อความคงตัวของตำรับยา Giotrif® (ซองอะลูมิเนียมช่วยป้องกันแสงและความชื้น) ซึ่งสอดคล้องกับข้อมูลในเอกสารกำกับยา หัวข้อสถานะการเก็บรักษาที่ระบุไว้ว่า “ไม่เก็บยาที่อุณหภูมิสูงกว่า 30 องศาเซลเซียส เก็บยาในภาชนะบรรจุเดิมเพื่อป้องกันความชื้นและแสง”

Fleming® 625 mg เป็นยาปฏิชีวนะกลุ่ม penicillin ประกอบด้วย amoxicillin trihydrate 500 mg และ potassium clavulanate 125 mg

เนื่องจาก potassium clavulanate เป็นสารที่ไวต่อความชื้น เมื่อสัมผัสอากาศและความชื้นจะมีสีน้ำตาลคล้ำขึ้น ดังนั้นการเก็บรักษาผลิตภัณฑ์ยาจากบริษัท โดยบรรจุในแผงบลิสเตอร์แล้วใส่ในซองอะลูมิเนียมพร้อมกับสารกันชื้น

กรณีหลังจากเปิดซองอะลูมิเนียมออกแล้ว ให้เก็บยาส่วนที่เหลือไว้ในซองอะลูมิเนียมเช่นเดิม และยามีอายุ 30 วันหลังจากเปิดซองอะลูมิเนียม

คำแนะนำเพิ่มเติม :

- ภาชนะที่ใช้ละลายยาและช้อน ห้ามเป็นโลหะ ต้องใช้เป็นแก้ว หรือเมลามีน หรือเซรามิค
- การกิน deferasirox ที่จะให้ผลดีต้องกินก่อนอาหารอย่างน้อย 30 นาทีและกินยาในเวลาเดิมทุกวัน