

อาการข้างเคียงที่รุนแรงจาก Erlotinib

มีคำเตือนใหม่จาก USFDA เกี่ยวกับผลข้างเคียงที่รุนแรงของยา Erlotinib (Tarceva[®]) ซึ่งเป็นยารักษาโรคมะเร็งปอดชนิด Non-small cell lung cancer ชนิดที่ล้มเหลวมาจากการรักษาด้วยเคมีบำบัดตัวอื่น ว่าอาจจะทำให้เกิดทางเดินอาหารทะลุ ถึงแก่ชีวิตได้ นอกจากนั้นแล้วยังอาจจะเกิดอาการข้างเคียงทางผิวหนังซึ่งมีความเป็นไปได้ที่จะพัฒนาไปเป็น SJS หรือ TEN รวมไปถึงผลข้างเคียงต่ออวัยวะตา เช่น ทำให้เกิดการทะลุของกระจกตา หรือกระจกตาเป็นแผล ซึ่งรายงานดังกล่าวมาจากการเฝ้าระวังตามปกติ (Routine Pharmacovigilance) จากการทดลองทางคลินิก รวมทั้งการติดตามหลังจากผลิตภัณฑ์ออกวางตลาด (Post-marketing reports)

Erlotinib (Tarceva[®]) ใน ร.พ.ศิริราช มีราคา
100 mg เม็ดละ 2,541 บาท
150 mg เม็ดละ 3,086 บาท

เอกสารอ้างอิง :

<http://www.fda.gov/medwatch/safety/2009/safety09.htm#Tarceva>

Accessed on May 11, 09

อาการข้างเคียงทางอารมณ์จากยาอดบุหรี่

มีคำเตือนให้ระวังอาการข้างเคียงทางจิตประสาทที่รุนแรงจากการใช้ยาอดบุหรี่ตัวใหม่ คือ Varenicline (Champix[®]) เช่น พฤติกรรมเปลี่ยนแปลง

ก้าวร้าว กระสับกระส่าย ซึมเศร้า มีความคิดฆ่าตัวตาย พยายามฆ่าตัวตาย หรือฆ่าตัวตายสำเร็จ ซึ่งบางครั้งอาจเป็นผลมาจากอาการถอนนิโคติน

(Nicotine withdrawal symptoms) แต่ก็พบว่าอาการเหล่านี้สามารถพบได้ในผู้ที่กำลังใช้ยา Varenicline หรืออยู่ในช่วงที่กำลังถอน Varenicline ออกอีกด้วย ดังนั้นแพทย์ที่จ่ายยาอาจต้องดูแลและตรวจประเมิน

อาการผู้ป่วยนอกเหนือไปจากอาการถอนนิโคติน

เอกสารอ้างอิง :

<http://www.fda.gov/cder/drug/InfoSheets/HCP/vareniclineHCP.htm>

Accessed on May 11, 09

ยากลุ่ม NSAIDs ชนิดทาผิวหนัง เป็นยาที่เบิกไม่ได้

เบิกไม่ได้ทุกกรณี	เบิกได้ (บัญชียา ED)
Diclofenac Gel (Voltaren และ Masaren Gel), Indomethacin Spray (Elmethacin Spray), Ketoprofen Gel (Flexen Gel), Piroxicam Gel (Flamic และ Feldene Gel) และ Counterpain Cool	Capsika Gel, Liniment-T 100 mL, Analgesic Cream 30 g และ Siriraj Balm และ Ointment15 g

อ้างอิงเอกสาร ที่ ศธ.0517.072/ภก.

863/2552 และ ที่ ศธ.0517.072/ภก.970/2552

การบริหารยา

Diclofenac ทาง IV

ยาฉีด Diclofenac (Voltaren[®]) ใน 1 แอมพูล 3 mL มีตัวยา Diclofenac sodium 75 mg (25 mg/mL) สามารถบริหารยาได้ทั้ง IM และ IV

ก่อนที่จะให้ยา Diclofenac ทาง IV ต้องทำให้เจือจางก่อนด้วย D5W หรือ NSS ซึ่งมี Sodium bicarbonate เป็น buffer (เพื่อป้องกันการเกิดผลึกหรือตะกอน) โดยผสม D5W หรือ NSS 100-500 mL กับ 7.5% Sodium Bicarbonate inj. 0.56 mL ในภาชนะที่เปิดใหม่ๆ หลังจากนั้นจึงเติมยาฉีด Diclofenac 1 หลอดลงไปในส่วนละลายนี้ น้ำยาใสเท่านั้นจึงจะใช้ได้และควรใช้ทันทีหลังเตรียมเสร็จ

สำหรับการรักษาอาการปวดปานกลางถึงปวดรุนแรง หลังการผ่าตัดควรหยดยา (75 mg) เข้าทางเส้นเลือดดำอย่างต่อเนื่องเป็นเวลานานกว่า 30 นาที ถึง 2 ชั่วโมง หลังจาก 2-3 ชั่วโมงไปแล้ว ถ้าจำเป็นอาจให้ยาซ้ำแต่ไม่ควรเกิน 150 mg/day

สำหรับการป้องกันอาการปวด หลังการผ่าตัดควรหยดยา (25-50 mg) เข้าทางเส้นเลือดดำเป็นเวลานานกว่า 15 นาทีถึง 1 ชั่วโมง แล้วตามด้วยขนาด 5 mg ต่อชั่วโมง ขนาดยาสูงสุดไม่เกิน 150 mg/day

การบริหารยาฉีด Voriconazole

ยาฆ่าเชื้อราชนิดฉีด Voriconazole 200 mg
(VFEND) Injection มีวิธีใช้ดังนี้

1. วิธีผสมยา

- ละลายผงยาด้วย SWI จำนวน 19 mL จะได้สารละลายที่มีความแรง 10 mg/mL
- นำสารละลายที่ได้มาเจือจางต่อในสารน้ำ NSS, D5W, D5S, NSS/2 และ D5S/2 จนได้ความเข้มข้นสุดท้ายเท่ากับ 0.5 – 5 mg/mL

2. ความคงตัวหลังผสม

ขวดยาที่ละลายจนได้ความเข้มข้น 10 mg/mL สามารถเก็บได้นาน 24 ชั่วโมง ที่อุณหภูมิ 2 – 8°C

3. การหยุดเข้าหลอดเลือดดำ

ควรให้ยานี้โดยการหยุดเข้าหลอดเลือดดำในอัตราเร็วไม่เกิน 3 mg/Kg/ชั่วโมง โดยทั่วไปแนะนำให้หยุดเข้าหลอดเลือดดำในเวลา 1 – 2 ชั่วโมง

ปรึกษาเรื่องยา และพิษวิทยา
ติดต่อ หน่วยข้อมูลยาและพิษวิทยา
โทร. 0 2419 70007

สัปดาห์เภสัชกรรม

ฝ่ายเภสัชกรรม โรงพยาบาลศิริราช ขอเชิญร่วมงาน
“สัปดาห์เภสัชกรรม ครั้งที่ 10” ประจำปี พ.ศ. 2552
ระหว่างวันที่ 20-24 กรกฎาคม 2552 ที่ศาลาศิริราช
100 ปี เวลา 9.00-16.00 น.

พบกับ

- ❖ นิทรรศการความรู้เกี่ยวกับยาในโรคติดเชื้อ
- ❖ สัญลักษณ์โบราณด้านเภสัชกรรม
- ❖ สวนสมุนไพร
- ❖ การบรรยายเรื่องยาต้านจุลชีพ วัคซีน การแพ้ยา เครื่องสำอาง ฯลฯ
- ❖ ปรึกษาปัญหาการใช้ยา
- ❖ การสาธิตผลิตยา เมนุสุขภาพ
- ❖ เกมแข่งขันชิงรางวัลมากมาย
- ❖ ผลิตภัณฑ์ยาสามัญสูตรศิริราช
- ❖ ชิมน้ำสมุนไพร

ฯลฯ

อย่าพลาด 1 ปีมีหนึ่งเดียว



มีอะไรในฉบับนี้

- ❖ อาการข้างเคียงที่รุนแรงจากยา Erlotinib
- ❖ อาการข้างเคียงทางอารมณ์จากยาอดบุหรี่
- ❖ รายการยากลุ่ม NSAIDs ชนิดทาผิวหนัง เป็นยาที่เบิกไม่ได้
- ❖ การบริหารยา Diclofenac ทาง IV
- ❖ การบริหารยาฉีด Voriconazole ทาง IV
- ❖ สัปดาห์เภสัชกรรม 20 – 24 ก.ค. 2552
อย่าพลาด ! 1 ปีมีหนึ่งเดียว

ปีที่ 8 ฉบับที่ 8
เดือนมิถุนายน 2552