

ADR Report

หญิงตั้งครรภ์กินยา Lamotrigine เสี่ยงลูกปากแหว่ง !

USFDA ออกคำเตือนเกี่ยวกับการใช้ยาในหญิงตั้งครรภ์ที่ได้รับยา lamotrigine (Lamictal[®]) ซึ่งเป็นยาที่ใช้ควบคุมการชักและความผิดปกติของอารมณ์ (bipolar disorder) ในช่วงไตรมาสแรกของการตั้งครรภ์ว่า ทารกมีความเสี่ยงสูงในการเกิดปากแหว่งเพดานโหว่ อย่างไรก็ตามแหล่งข่าวแจ้งว่าจำเป็นจะต้องมีการติดตามอย่างเป็นระบบมากกว่านี้ ก่อนที่จะระบุเป็นข้อห้ามใช้อย่างเด่นชัด

(<http://www.fda.gov/medwatch/safety/2006/safety06.html#>)

CVS side effects จากการได้รับยา Glivec[®]

Novartis และ USFDA มีคำเตือนเรื่อง การเกิด severe congestive heart failure และ left ventricular dysfunction จากการได้รับยา **Glivec[®] (imatinib)** อย่างไรก็ตาม ผู้ป่วยที่รายงานพบอาการข้างเคียงจะมีปัจจัยเสี่ยงอยู่เดิม เช่น อายุมาก มีโรคหัวใจอยู่เดิม ดังนั้นการใช้ยาในผู้ป่วยกลุ่มดังกล่าว ควรได้รับการตรวจติดตามอย่างใกล้ชิด

แจ้ง **ADR โทร.9555**

ยามี้แล้ว

Benzbromarone (Benarone[®]) เป็น uricosuric agent มีขนาดเดียวคือ 100 มก. ราคาเม็ดละ 9 บาท เป็นยาในบัญชียาหลักแห่งชาติ

Niaspan[®] (sustained release of nicotinic acid) ใช้สำหรับภาวะ dyslipidaemia และมีผลเพิ่ม HDL ได้ด้วย มีขนาดเดียวคือ 500 มก. ราคาเม็ดละ 20 บาท เป็นยานอกบัญชียาหลักแห่งชาติ

มหันตภัยในบ้าน



แบตเตอรี่กระดุมที่ใช้ในอุปกรณ์ไฟฟ้า ของเด็กเล่น อาจถูกเด็กชน ๆ แคะออกมาแล้วกลืนใส่ปากได้ แบตเตอรี่พวกนี้ มีลักษณะแบนที่สามารถแนบติดกับผนังทางเดินอาหารได้ อันตรายที่จะตามมาคือ เมื่อแบตเตอรี่ติดสนิทกับผนังทางเดินอาหาร จะเกิดการครบวงจรของไฟฟ้า ซึ่งจะมีการปลดปล่อย

hydroxide ions ออกมา เกิดการระคายเคืองเฉพาะที่ (local irritation) และอาจเกิดแผลทะลุ (perforation) ขึ้นได้

โดยปกติถ้าแบตเตอรี่ไม่แนบติดกับทางเดินอาหาร ก็จะสามารถเคลื่อนและถูกขับออกมาได้เองภายใน 72 ชั่วโมง อย่างไรก็ตามเมื่อพบกรณีนี้ควรปรึกษาแพทย์ก่อนจะดีที่สุด

ปรึกษาศูนย์พิษวิทยา ศิริราช โทร.7007
ตลอด 24 ชั่วโมง

RM แปลว่าอะไร

จากรายงานอุบัติการณ์เดือนที่ผ่านมา พบว่าผู้ป่วยได้รับยาที่ไม่ถูกต้องในการรักษา อันมีสาเหตุมาจากการเขียน RM ไว้ในแฟ้มประวัติ แต่ความจริง มีการเปลี่ยนชนิดยา เปลี่ยนขนาดยา หรือเปลี่ยนวิธีกินยาไปจากเดิมแล้ว แต่แพทย์ที่มาตรวจครั้งใหม่ไม่สามารถทราบได้ จึงเขียนสั่งยาตามขนาดดั้งเดิมตั้งแต่ก่อนเปลี่ยนแปลงเท่าที่มีอยู่ในบันทึกแฟ้มประวัติ ทำให้ผู้ป่วยสับสนและอาจได้รับอันตรายได้จากการได้รับยาที่ไม่ถูกต้อง โดยเฉพาะยากลุ่มเสี่ยงสูง เช่น warfarin, digoxin, morphine เป็นต้น

การเขียนในแฟ้มประวัติ ว่า RM จะเกิดขึ้นได้เมื่อมีการจ่ายยาที่เหมือนเดิมทุกประการเท่านั้น!!!

โปรดใส่ใจในการส่งต่อข้อมูล เพื่อให้บุคลากรท่านอื่นสามารถดูแลรักษาผู้ป่วยอย่างต่อเนื่องได้ถูกต้อง และไม่เกิดปัญหาต่อผู้ป่วย

นอกจากนี้การลงบันทึกในเวชระเบียน ยังมีผลทางกฎหมายต่อแพทย์ผู้เขียนอีกด้วย จึงควรระมัดระวังเป็นพิเศษ

Ganciclovir

Ganciclovir (Cymevene®) เป็นยาต้านไวรัส นำมาใช้กับโรคติดเชื้อ cytomegalovirus (CMV) ยานี้มีการใช้อย่างกว้างขวางมากขึ้น อย่างไรก็ตามด้วยคุณสมบัติของตัวยาที่ออกฤทธิ์ต่อเซลล์และมีผลเป็น teratogen และ carcinogen อาจทำให้เข้าใจผิดไปว่า ganciclovir เป็นยาเคมีบำบัด (ยารักษามะเร็ง) จริง ๆ แล้ว คำว่า Cytotoxic agents เป็นคำรวมที่อธิบายถึงยาที่มีผลต่อการทำงานของเซลล์ ซึ่งอาจจะเป็นยาเคมีบำบัด (ยารักษามะเร็ง) หรือไม่ก็ได้ อย่างไรก็ตามมีข้อมูลให้ระวังการสัมผัสเมื่อมีการผสมยา เช่น หลีกเลี่ยงการสูดดม การสัมผัสผสมยา และสารละลายของยาเองก็มีความเป็นด่างสูง (pH 11) ดังนั้นผู้ปฏิบัติงานควรมีหน้ากากปิดปาก-จมูก สวมถุงมืออย่างทุกครั้งที่ผสมยานี้ หากสัมผัสยา/สารละลายของยาให้ล้างด้วยสบู่และน้ำตามปกติ แต่ถ้าเข้าตาให้ล้างด้วยน้ำกลั่น (หรือน้ำธรรมดา ถ้าหาน้ำกลั่นไม่ได้)

การผสมยา Cymevene®

1. ละลายผงยา 500 mg ด้วยน้ำกลั่นที่ไม่ใส่สารกันเสีย 10 มล. จะได้สารละลายเข้มข้น 50 มก./มล.
2. ดูดยาขึ้นตามปริมาณยาที่ต้องการใช้
3. นำไปเจือจางในสารน้ำ เช่น NSS, D5W, Lactated Ringer's solution ให้มีความเข้มข้นไม่เกิน 10 มก./มล.

4. ให้หยดยาเข้าหลอดเลือดในช่วงเวลาไม่น้อยกว่า 1 ชั่วโมง
5. ผงยาที่ละลายมีความคงตัว 12 ชั่วโมงที่อุณหภูมิห้อง สารละลายเจือจางควรใช้ภายใน 24 ชั่วโมง สารละลายยาที่ผสมแล้วถ้ายังไม่ได้ใช้ควรเก็บในตู้เย็น ห้ามแช่แข็ง

การบริหารยา Beraprost ในเด็ก

Dorner® (Beraprost sodium) ชนิดเม็ด 20 ไมโครกรัม ใช้รักษาภาวะความดันหลอดเลือดแดงในปอดสูง ยาี้สามารถบดเม็ดยาให้ละเอียดและผสมน้ำสะอาด เพื่อความสะดวกในการรับประทาน หลังผสมยาแล้วสามารถเก็บสารละลายของ Dorner® ในตู้เย็น หรือที่อุณหภูมิห้อง (25°C) ได้นาน 10 วัน

NSS solution

NSS nebule ที่เคยมีจำหน่าย ทางบริษัทเลิกนำเข้าแล้ว ขณะนี้ฝ่ายเภสัชกรรมได้ผลิต NSS solution 5 mL เพื่อใช้ในการเช็ดตา ผสมยาสำหรับพ่นทาง nebulizer และ หยอดใส่ Tracheal tube ได้ แต่ห้ามใช้ฉีด เพราะไม่ได้ผลิตสำหรับ การเป็นยาฉีด การนำไปฉีด หรือ flush IV line อาจทำให้เกิดอันตรายแก่ผู้ป่วยได้



มีอะไรในฉบับนี้

❖ ADR Report :

- Lamictal
- Glivec

❖ มหันตภัยเบดเตอเรีกระดุม

❖ RM แปลว่าอะไร

❖ Ganciclovir ควรระวัง

❖ การบริหาร Beraprost (Dorner®) ในเด็ก

❖ NSS solution 5 mL ห้ามฉีด

ปีที่ 6 ฉบับที่ 2

เดือน ธันวาคม 2549