

ระมัดระวังการใช้ยา Famotidine ในผู้ป่วยที่การทำงานของไตผิดปกติ

บริษัทผู้ผลิตยา famotidine ในสหรัฐอเมริกา ได้ปรับปรุงข้อความคำเตือนในเอกสารกำกับยาดังกล่าวเกี่ยวกับการปรับขนาดยาในผู้ป่วยที่มีภาวะ renal impairment ระดับปานกลางถึงรุนแรง เนื่องจากยานี้ขจัดออกทางไตเป็นส่วนใหญ่ ควรปรับขนาดยาลงในผู้สูงอายุซึ่งโดยทั่วไปจะมีประสิทธิภาพการทำงานของไตลดลงอยู่แล้ว เพราะอาจเกิด toxic reaction จากยาได้

ยา famotidine เป็นยาในกลุ่ม H2-receptor antagonist มีฤทธิ์ลดการหลั่งกรดในกระเพาะอาหาร ข้อบ่งใช้หลักสำหรับรักษา duodenal ulcer ระยะสั้น, active benign gastric ulcer ระยะสั้น, gastroesophageal reflux disease (GERD), esophagitis เนื่องจาก GERD รวมทั้งใช้รักษาภาวะการหลั่งกรดในกระเพาะอาหารมากเกินไป

ข้อความในเอกสารกำกับยาที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างสำคัญ ได้แก่ การปรับขนาดให้ยาในผู้ป่วยที่มีภาวะ renal insufficiency ระดับปานกลาง (creatinine clearance น้อยกว่า 50 ml./min) ถึงระดับรุนแรง (creatinine clearance น้อยกว่า 10 ml./min) เนื่องจากมีรายงานอาการไม่พึงประสงค์ของระบบประสาทส่วนกลางที่พบในผู้ป่วยที่ใช้ยา famotidine ซึ่งมีภาวะไตผิดปกติดังกล่าว โดยมีข้อเสนอแนะให้ลดขนาดยาลงครึ่งหนึ่ง หรือให้ยาเว้นช่วงห่างกัน 36-48 ชั่วโมง ในผู้ป่วยสูงอายุซึ่งโดยทั่วไปจะมีประสิทธิภาพการทำงานของไตลดลงอยู่แล้ว ควรได้รับการดูแลเป็นพิเศษและปรับขนาดให้ยาให้เหมาะสม โดยอาจต้องติดตามตรวจสอบการทำงานของไตเป็นระยะในขณะที่ใช้ยานี้

สำหรับในประเทศไทยมียา famotidine ทั้งที่เป็นยาต้นแบบและยาสามัญ โดยข้อความในเอกสารกำกับยาของแต่ละผู้ผลิตมีความหลากหลายแตกต่างกันมาก บางครั้งมิได้ระบุข้อความคำเตือนสำคัญที่เหมือนกัน ทำให้ผู้บริโภคได้รับข้อมูลไม่ครอบคลุมครบถ้วน ดังนั้นคณะกรรมการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับการควบคุมอันตรายในการใช้ยาจึงได้เสนอเพื่อให้คณะกรรมการยาพิจารณาการเพิ่มข้อความคำเตือนตามกฎหมายของยาดังกล่าว รวมทั้งจะขอให้แต่ละผู้ผลิตได้ระบุข้อความในเอกสารกำกับยาให้เหมือนกันเพื่อระมัดระวังการใช้ในผู้ป่วยโรคไต

ศูนย์ติดตามอาการไม่พึงประสงค์จากการใช้ผลิตภัณฑ์สุขภาพ จึงแจ้งมายังแพทย์และบุคลากรทางการแพทย์เพื่อระมัดระวังการใช้ยา famotidine ให้มากยิ่งขึ้นในผู้ป่วยที่มีภาวะไตผิดปกติดังกล่าว