

ปัสสาวะออกน้อย(oliguria)

Anuria คือ การที่ปัสสาวะออกน้อย ไม่มีปัสสาวะ หรือจำนวนปัสสาวะน้อยกว่า 100 mL/day

Oliguria คือการที่ภาวะที่ร่างกายขับปัสสาวะน้อยกว่าปกติ โดยมีจำนวนปัสสาวะน้อยกว่า 500 mL/day หรือ 30 mL/hr

สาเหตุหรือปัจจัยที่เกี่ยวข้อง

1. หน้าที่การทำงานของไตไม่ดีจากภาวะต่างๆ
2. ภาวะช็อก ภาวะหัวใจทำงานไม่ดี
3. ภาวะขาดน้ำ หรือ ได้รับน้ำน้อย
4. ภาวะจากยา NSAIDs/ ACE inhibitor/ angiotensin renin inhibitor

ปัสสาวะไม่ออก (retention of urine)

การที่มีปัสสาวะตั้งอยู่ในกระเพาะปัสสาวะ ไม่สามารถทำให้กระเพาะปัสสาวะว่าง หรือภาวะที่ไม่มีการถ่ายปัสสาวะภายใน 8-10 ชั่วโมงของการถ่ายปัสสาวะครั้งสุดท้าย

สาเหตุหรือปัจจัยที่เกี่ยวข้อง

1. การบวมบริเวณท่อปัสสาวะ
2. ต่อมลูกหมากโต
3. กระเพาะปัสสาวะอักเสบ
4. ระบบประสาทเสียหน้าที่ เช่น ได้รับบาดเจ็บบริเวณไขสันหลัง
5. เกิดชั่วคราวในผู้ป่วยหลังทำผ่าตัด ดมยาสลบ ฉีดยาเข้าเส้นประสาทไขสันหลัง หญิงหลังคลอดบุตร

ปัสสาวะออกมาก(polyuria) โดยมีจำนวนปัสสาวะปริมาณมากกว่า 2,500 mL/day โดยไม่มีอาการผิดปกติอื่น

สาเหตุหรือปัจจัยที่เกี่ยวข้อง

1. การได้รับน้ำมากเกินไป
2. โรคเบาหวาน โรคเบาจืด
3. ได้รับยาขับปัสสาวะ ได้รับเครื่องดื่มพวกรา กาแฟ แอลกอฮอล์

ปัสสาวะเป็นเลือด (hematuria)

การที่มีเม็ดเลือดแดงในปัสสาวะ เกิดจากสาเหตุดังนี้

1. นิ่ว

2. การติดเชื้อทางเดินปัสสาวะ
3. การได้รับอุบัติเหตุ หรือหลังการสวนปัสสาวะ
4. เนื้องอกและมะเร็งของระบบทางเดินปัสสาวะ
5. Glomerular disease

กลั้นปัสสาวะ ไม่อยู่ (urinary incontinence)

สาเหตุชั่วคราว

ภาวะสับสน, ภาวะติดเชื้อทางเดินปัสสาวะ, ภาวะการฉีกแสบในช่องคลอดและท่อปัสสาวะ, ภาวะจุกยาโดยส่วนมากเป็นยาจิตเวช, สาเหตุทางจิตใจ, การผลิตปัสสาวะที่มีปริมาณมากเกินไป, ภาวะขาดการเคลื่อนไหว, ท้องผูก

สาเหตุถาวร

Stress (urinary) incontinence หมายถึง อาการที่มีปัสสาวะไหลออกมา โดยไม่ได้ตั้งใจ ขณะออกแรง หรือ ใช้กำลังทางกายภาพ เช่น เล่นกีฬา ไอ จาม ,ภาวะอู้งเชิงกรานหย่อนในผู้หญิงวัยหมดประจำเดือนที่มีบุตรหลายคน

Urgency (urinary) incontinence หมายถึงอาการที่มีปัสสาวะไหลออกมา โดยไม่ได้ตั้งใจและเกิดร่วมกับความรู้สึกปวดปัสสาวะรีบ (urgency) เกิดจากการบีบตัวของกล้ามเนื้อกระเพาะปัสสาวะ มักถูกกระตุ้นโดยอากาศที่เย็น หรือการดื่ม น้ำมากเกินไป

Mixed (urinary) incontinence หมายถึง อาการที่มีปัสสาวะไหลออกมาโดยไม่ได้ตั้งใจทั้งเกิดร่วมกับความรู้สึกปวดปัสสาวะรีบ และขณะออกแรง หรือ ใช้กำลังทางกายภาพ หรือ ไอ จาม เกิดจากภาวะอู้งเชิงกรานหย่อนในผู้หญิงวัยหมดประจำเดือนที่มีบุตรหลายคน

Overflow (urinary) incontinence หมายถึงอาการที่มีปัสสาวะไหลออกมาที่ผู้ป่วยไม่ตระหนักว่าเกิดขึ้นอย่างไร เกิดจากความผิดปกติของระบบประสาทไขสันหลัง การอุดตันบริเวณกระเพาะปัสสาวะ

อาการซีด โลหิตจาง (anemia)

