แบบประเมินการใช้ยาอย่างเหมาะสม (DUE) โรงพยาบาลควนเนียง

AZITHROMYCIN 250 mg (บัญชี ง)

ผู้ป่วยชื่อ_____**อายุ**_____

HN_____**วันที่สั่งจ่าย**_____

ข้อบ่งชี้ใช้ (ขอความร่วมมือ : ระบุข้อบ่งใช้ทุกครั้ง)

☐ **<u>เพื่อป้องกัน</u>การติดเชื้อ Mycobacterium avium complex (MAC) infection**

ในผู้ป่วย ARV ผู้ใหญ่ ที่มีระดับ CD4 < 50 cells/mm^3 และต้องไม่มีลักษณะทางคลินิกบ่งชี้หรือสงสัยว่าจะมีการติดเชื้อนี้

<u>ขนาดยา</u> สำหรับป้องกัน 1,000–1,250 mg กินสัปดาห์ละครั้ง (4-5 tab/week)

<u>การหยุดให้ยาป้องกัน (Primary prophylaxis)</u> ผู้ป่วยผู้ใหญ่ที่ได้รับการรักษาด้วยยาต้านไวรัสจนระดับ CD4 ≥ 100 cells/mm^3 นานกว่า 3 เดือน สามารถหยุดยาป้องกันได้ และถ้าระดับ CD4 ลดลงต่ำกว่า 50 cells/mm^3 แนะนำให้เริ่มยาป้องกันใหม่

เนื่องด้วยอุบัติการณ์ของ MAC ในผู้ป่วยเอดส์ลดลงมากเมื่อผู้ป่วยได้รับการรักษาด้วยยาต้านไวรัส นอกจากนี้การให้ยาป้องกันโรคนี้ในผู้ป่วยเอดส์อาจก่อให้เกิดปัญหาเชื้อ MAC ดื้อต่อยาที่ใช้ในการป้องกันซึ่งจะก่อให้เกิดปัญหาในการรักษาผู้ป่วยตามมา ดังนั้น จึงอาจพิจารณาให้ Primary prophylaxis สำหรับ MAC หรือไม่ก็ได้ถ้าสามารถเริ่มการรักษาด้วยยาต้านไวรัสได้เร็ว และมีข้อจำกัดในการวินิจฉัยว่าผู้ป่วยมีการติดเชื้ออยู่แล้วหรือไม่

☐ **<u>โรคหนองในเทียมทั้งผู้ป่วยทั่วไปและหญิงตั้งครรภ์</u>**

<u>ขนาดยา</u> 1,000 mg กินครั้งเดียว ก่อนอาหาร 1 ชั่วโมง

☐ **รักษาและป้องกันการติดเชื้อ Pertussis**

<u>ขนาดยา</u> 500 mg OD on day 1 then 250 mg OD on day 2-5

☐ **Refer back/ปรึกษาโรงพยาบาลหาดใหญ่และแนะนำให้ใช้ยาตัวนี้ในการรักษา**

แพทย์ผู้สั่งใช้ .....

การประเมินผล (เภสัชกร)

☐ **ตามเกณฑ์** ☐ **ไม่ตามเกณฑ์**

ที่มา : แนวทางการตรวจรักษาและป้องกันการติดเชื้อเอชไอวี ประเทศไทย ปี 2557

(1 ต.ค. 66)