



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ.....กลุ่มงานเภสัชกรรมและคุ้มครองผู้บริโภค.....โรงพยาบาลบางกล้า.....

ที่ สศ ๐๐๓๓.๓๐๑/๑๒/พิเศษ.....วันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๖.....

เรื่อง.....รายงานผลการประเมินความเหมาะสมของการใช้ยา (Drug Use Evaluation)

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางกล้า

จากการประชุมคณะกรรมการเภสัชกรรมและการบำบัด โรงพยาบาลบางกล้า ได้กำหนดให้มีรายการยาตามนโยบาย Service plan สาขา ต่างๆ โดยเฉพาะในสาขาโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังซึ่งเป็นรายการยาที่ต้องมีการประเมินความเหมาะสมของการใช้ยา เพื่อให้ผู้ป่วยใช้ยาได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีความปลอดภัย ส่งผลให้เกิดคุณภาพชีวิตที่ดี ทำให้โรงพยาบาลมีการใช้ยาอย่างคุ้มค่า

กลุ่มงานเภสัชกรรมและคุ้มครองผู้บริโภค จึงได้จัดทำรายงานผลการประเมินความเหมาะสมของการใช้ยาของยา Spiriva ๑๘ mcg ตามเอกสารที่แนบมา เพื่อพิจารณา ดังนี้

๑. เพื่อทราบ
๒. อนุมัติเผยแพร่รายงานดังกล่าวข้างต้นบนเว็บไซต์ของหน่วยงาน

WWW.bangklamhospital.go.th/ita

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นางสาวเจริญรัตน์ ประยงค์มรกต)
หัวหน้ากลุ่มงานเภสัชกรรมและคุ้มครองผู้บริโภค

ได้ตรวจสอบแล้วสามารถเผยแพร่บนเว็บไซต์ของหน่วยงาน WWW.bangklamhospital.go.th/ita หรือ
สื่ออื่นๆของหน่วยงานได้

(นายปิยะ ชুবัวทอง)
หัวหน้ากลุ่มงานประกันสุขภาพ ฯ

ผลการพิจารณา (/) อนุมัติ () ไม่อนุมัติ เนื่องจาก

(นายสุริยะ สุพงษ์)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางกล้า

รายงานการประเมินความเหมาะสมในการใช้ยา (Drug use evaluation)

ของยา Spiriva 18 mcg ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2565 – ธันวาคม 2565 พบว่ามีผู้ป่วยทั้งหมด 31 ราย และแพทย์สั่งใช้ยาความเหมาะสมทั้งหมด (ร้อยละ 100) และเมื่อติดตามการใช้ยาของผู้ป่วย ทั้งหมด 23 ราย โดยการคัดเลือกผู้ป่วยที่ใช้ยา มากกว่า 3 เดือนขึ้นไป มีข้อมูลความสามารถในการออกกำลังกาย (mMRC, Modified Medical Research Council Dysnea Score) และประเมินคุณภาพชีวิต (CAT Score, COPD Assessment Test Score)ครบถ้วน ผลที่ได้ดังนี้

ตารางที่ 1 แสดงผลลัพธ์ของการรักษาความสามารถในการออกกำลังกาย

| หัวข้อ | ก่อนรับยา | | หลังรับยา | |
|---|-------------|--------|-------------|--------|
| ความสามารถในการออกกำลังกาย (mMRC, Modified Medical Research Council Dysnea Score) | | | | |
| | จำนวน (ราย) | ร้อยละ | จำนวน (ราย) | ร้อยละ |
| mMRC 0 | 0 | 0 | 1 | 4.34 |
| mMRC 1 | 8 | 34.78 | 9 | 39.13 |
| mMRC 2 | 10 | 43.47 | 8 | 34.78 |
| mMRC 3 | 4 | 17.39 | 5 | 21.73 |
| mMRC 4 | 1 | 4.34 | 0 | 0 |

ผลลัพธ์ทางคลินิก เมื่อผู้ป่วยได้รับยา Spiriva พบว่าผู้ป่วยมีแนวโน้มที่ดีขึ้น ซึ่งดูจากความสามารถในการออกกำลังกายระดับ mMRC score 0 เพิ่มขึ้นจาก ร้อยละ 0 เป็นร้อยละ 4.34 รวมทั้ง mMRC score ระดับ 1 และ 3 ก็มีแนวโน้มดีขึ้นเช่นกัน

ตารางที่ 2 แสดงผลลัพธ์ของการรักษาคุณภาพชีวิต

| หัวข้อ | ก่อนรับยา | หลังรับยา |
|---|-----------------------|----------------------|
| คุณภาพชีวิต (CAT Score, COPD Assessment Test Score) | | |
| CAT Score | ค่าเฉลี่ยร้อยละ 12.61 | ค่าเฉลี่ยร้อยละ 8.91 |

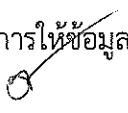
สำหรับผลด้านคุณภาพชีวิตของผู้ป่วยมีแนวโน้มดีขึ้น โดยลดลงจากร้อยละ 12.61 เป็น 8.91

ตารางที่ 3 แสดงผลข้างเคียงที่เกิดจากยา

| หัวข้อ | จำนวนทั้งหมด | จำนวนผู้ป่วยที่เกิด ADR | ร้อยละ |
|-------------------------|--------------|-------------------------|--------|
| จำนวนผู้ป่วยที่เกิด ADR | 25 | 2 | 8 |

จากผู้ป่วยทั้งหมด 25 ราย พบว่าเกิดอาการข้างเคียง 2 ราย โดยมีอาการ Dyspepsia และแน่นหน้าอกเวลาพ่น ซึ่งแพทย์ได้เปลี่ยนแปลงยากลับมาใช้ Seroflo MDI

แบบฟอร์มการขอเผยแพร่ข้อมูลผ่านเว็บไซต์ของโรงพยาบาลบางกล้า
ตามประกาศโรงพยาบาลบางกล้า
เรื่อง แนวทางการเผยแพร่ข้อมูลต่อสาธารณะผ่านเว็บไซต์ของหน่วยงาน พ.ศ. ๒๕๖๑

| แบบฟอร์มการขอเผยแพร่ข้อมูลผ่านเว็บไซต์ของหน่วยงาน | |
|---|--|
| ชื่อหน่วยงาน :กลุ่มงานเภสัชกรรมและคุ้มครองผู้บริโภค | |
| วัน/เดือน/ปี : วันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๖ | |
| หัวข้อ : รายงานผลการประเมินความเหมาะสมของการใช้ยา (Drug Use Evaluation) | |
| (โดยสรุปหรือเอกสารแนบ) | |
| รายงานผลการประเมินความเหมาะสมของการใช้ยา (Drug Use Evaluation) | |
| | |
| Linkภายนอก : | |
| หมายเหตุ : | |
| | |
| <p>ผู้รับผิดชอบการให้ข้อมูล</p>  <p>เจริญรัตน์ ประยงค์มรกต (นส.เจริญรัตน์ ประยงค์มรกต) ตำแหน่ง เภสัชกรชำนาญการพิเศษ วันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๖</p> | <p>ผู้อนุมัติรับรอง</p> <p>สุริยะ สุพงษ์ (นายสุริยะ สุพงษ์) ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางกล้า วันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๖</p> |
| <p>ผู้รับผิดชอบการนำข้อมูลขึ้นเผยแพร่</p> <p>ธรรมรัตน์ กาเด็น (นายธรรมรัตน์ กาเด็น.) ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ วันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๖</p> | |