

Written by ████████████████████
Wednesday, 14 December 2022 10:15 -

00000000 0000000000000000 00000000000000000000
000000000000000000000000000000000000

ผลการบริหารทางเภสัชกรรมในผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังที่มีอาการกำเริบเฉียบพลัน
โรงพยาบาลเสนางคนิคม

อุทุมพร ปริญาสกุลวงศ์¹

บทคัดย่อ

โรคปอดอุดกั้นเรื้อรังเป็นปัญหาสาธารณสุขที่สำคัญ ในโรงพยาบาลเสนางคนิคมยังพบปัญหาการกลับเข้ารับรักษาตัวในโรงพยาบาลซ้ำด้วยอาการกำเริบเฉียบพลันหลังจำหน่าย ทั้งการรักษาที่ห้องฉุกเฉินและรับเข้านอนโรงพยาบาล การบริหารทางเภสัชกรรมในผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังที่เข้านอนในโรงพยาบาลเสนางคนิคมด้วยอาการกำเริบเฉียบพลัน ได้เริ่มดำเนินการในปีงบประมาณ 2563 การศึกษานี้จึงมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาผลการบริหารทางเภสัชกรรมในผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังที่มีอาการกำเริบเฉียบพลันในโรงพยาบาลเสนางคนิคม ต่อการกลับเข้านอนในโรงพยาบาลซ้ำหลังจำหน่าย การเข้ารับการรักษาที่ห้องฉุกเฉิน ความถูกต้องการบริหารยา และปัญหาจากการใช้ยา **วิธีดำเนินการวิจัย:** เป็นการศึกษาแบบย้อนหลัง (retrospective study) กลุ่มตัวอย่างคือ ผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังที่เข้านอนในโรงพยาบาลด้วยอาการกำเริบเฉียบพลัน ระหว่างเดือนตุลาคม 2562 - มิถุนายน 2565 เก็บข้อมูลย้อนหลังผู้ป่วยที่ได้รับการบริหารทางเภสัชกรรมก่อนและหลังดำเนินการ วิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปโดยใช้สถิติเชิงพรรณนา เปรียบเทียบก่อนและหลังการดำเนินการด้วยสถิติ Paired t-test และ Chi-square test กำหนดนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 **ผลการวิจัย:** มีผู้ป่วยที่ผ่านเกณฑ์เข้าร่วมการศึกษาทั้งหมด 59 ราย ผู้ป่วยส่วนใหญ่เป็นเพศชาย (ร้อยละ 69.49) อายุเฉลี่ย 66.73 ± 10.96 ปี หลังจากดำเนินการบริหารทางเภสัชกรรม พบว่าความถี่ในการเข้ารับรักษาที่ห้องฉุกเฉินลดลง ($p < 0.001$) ผู้ป่วยสามารถบริหารยาพ่นถูกต้องเพิ่มขึ้น ($p < 0.01$) พบปัญหาเนื่องจากการใช้ยาลดลง ($p < 0.001$) ซึ่งปัญหาเนื่องจากการใช้ยาที่พบมากที่สุดคือ ผู้ป่วยไม่พ่นยาตามแพทย์สั่ง (ก่อนดำเนินการร้อยละ 33.90 หลังดำเนินการร้อยละ 3.39, $p < 0.001$) แต่การกลับเข้านอนในโรงพยาบาลซ้ำหลังจำหน่ายด้วยอาการกำเริบเฉียบพลัน ภายใน 30 วัน ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ **สรุปผล:** การบริหารทางเภสัชกรรมในผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังที่มีอาการกำเริบเฉียบพลัน สามารถลดความถี่ในการเข้ารับรักษาที่ห้องฉุกเฉิน เพิ่มความถูกต้องการบริหารยา และลดปัญหาเนื่องจากการใช้ยาได้ แต่การกลับเข้านอนในโรงพยาบาลซ้ำหลังจำหน่ายด้วยอาการกำเริบเฉียบพลัน ภายใน 30 วัน ไม่แตกต่างกัน

คำสำคัญ: ผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังที่มีอาการกำเริบเฉียบพลัน, การบริหารทางเภสัชกรรม

เภสัชกรชำนาญการ โรงพยาบาลเสนางคนิคม จังหวัดอำนาจเจริญ

ผู้ประสานงานบทความ: นางสาวอุทุมพร ปริญาสกุลวงศ์ E-mail : parinyasakulwong@gmail.com

Written by □□□□□□□□□□□□□□

Wednesday, 14 December 2022 10:15 -