

## รายงานการประชุมคณะกรรมการเภสัชกรรมและการบำบัด

ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ วันอังคารที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๕

### ห้องประชุมสวัสดิ์ ไรว่า

#### ผู้มาประชุม

๑. นายอนุฤทธิ์ ไทยวนันดร์	ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสมุทรสาคร	ประธาน
๒. นายธนาพัฒน์ พวงเพชร	รองผู้อำนวยการฝ่ายการแพทย์	กรรมการ
๓. นายเอกพร พรรรณเชษฐ์	รองผู้อำนวยการฝ่ายการแพทย์	กรรมการ(Online)
๔. นางศิริพันธ์ บุญโถ	รองผู้อำนวยการด้านพัฒนาระบบบริการสุขภาพฯ	กรรมการ
๕. นายชัยวิเชียร กิจพ่อค้า	หัวหน้ากลุ่มงานศัลยกรรมออโรบิດิกส์	กรรมการ(Online)
๖. นางทัศนี วงศิริ	หัวหน้ากลุ่มงานจักษุวิทยา	กรรมการ(Online)
๗. นางสาวนิธินันท์ สร้อยอากาศ	(แทน)หัวหน้ากลุ่มงานจิตเวชและยาเสพติด	กรรมการ(Online)
๘. นางสาวฉัตรดาว สุจิตร	หัวหน้ากลุ่มงานสุสั dinรีเวชกรรม	กรรมการ
๙. นางดวงพร เกื้อกูลเกียรติ	หัวหน้ากลุ่มงานวิสัญญีวิทยา	กรรมการ(Online)
๑๐. นางสาวรัตนกร อุตราชวิสิทธิokus	หัวหน้ากลุ่มงานทันตกรรม	กรรมการ(Online)
๑๑. นางสาวอรุณรัณ อุตราชวิสิทธิokus	หัวหน้ากลุ่มงานรังสีวิทยา	กรรมการ(Online)
๑๒. นางอุบลรัตน์ ไชยมหาพุกษ์	หัวหน้ากลุ่มงานเวชศาสตร์ฟื้นฟู	กรรมการ(Online)
๑๓. นางสาวปิยธิดา กิตติพรวดี	หัวหน้ากลุ่มงานเวชศาสตร์อุကstein	กรรมการ
๑๔. นายศักดิ์วัต วิริยะประสิทธิ์	นายแพทย์ ชำนาญการ	กรรมการ(Online)
๑๕. นางสาววิชรี เอี่ยมอิ่มสำราญ	พยาบาลวิชาชีพ ชำนาญการ	กรรมการ(Online)
๑๖. นางจันทร์จิรา ขอบประดิษ	เภสัชกร ชำนาญการ	กรรมการ
๑๗. นางวนิชา ปิยะรัตนวัฒน์	เภสัชกร ชำนาญการ	กรรมการ
๑๘. นางสาวปราณี แสงธู	เภสัชกร ชำนาญการ	กรรมการ(Online)
๑๙. นางสาวธิดุลดา พยัพศิริ	เภสัชกร ชำนาญการ	กรรมการ
๒๐. นายไพบูลย์ ขอบประดิษ	เภสัชกร เชี่ยวชาญ	กรรมการและเลขานุการ
๒๑. นางสาววิชญุนี พิตรากุล	เภสัชกร ชำนาญการพิเศษ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

#### ผู้ไม่มาประชุม

๑. นายบุญรักย์ พึงเจษฎา	รองผู้อำนวยการด้านประกันสังคม	ติดราชการ
๒. นางกิติมา ล้มประเสริฐ	รองผู้อำนวยการฝ่ายการพยาบาล	ติดราชการ
๓. นายณัฐวัต เกรสรุคนธ์	หัวหน้ากลุ่มงานโสต ศอ นาสิก	ติดราชการ
๔. นายเรืองฤทธิ์ สุทธิประภา	เภสัชกร ชำนาญการ	ติดราชการ
๕. นายมนัส สิทธิชัย	เภสัชกร ชำนาญการ	ย้าย

#### ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. นายศุภกรัณย์ ศุภพัฒนพงศ์	นายแพทย์ ชำนาญการ
๒. นายวราวดุ แมธิศิริวัฒน์	นายแพทย์ ชำนาญการ
๓. นายธงชัย สวัสดิมคงคลุก	นายแพทย์ ปฏิบัติการ
๔. นางสาวธนกร ลิขิตเทียนทอง	เภสัชกร ชำนาญการ
๕. นางสาวน้ำฝน บุพพะธีราณิชย์	เภสัชกร ชำนาญการ

เริ่มประชุม เวลา 13.30 น.

## วาระที่ 1 ประธานแจ้งให้ทราบ

### บัญชียาโรงพยาบาลสมุทรสาคร

ปี	รายการยาทั้งหมด	ED	NED
ปี 2558	741	569 (76.69%)	172 (23.21%)
ปี 2559	764	587 (76.83 %)	176 (23.16%)
ปี 2560	766	590 (77.02%)	176 (22.98%)
ปี 2561	794	614 (77.32%)	180 (22.68%)
ปี 2562	812	624 (76.75%)	188 (23.25%)
ปี 2563	821	630 (76.73%)	191 (23.27%)
ปี 2564	833	642 (77.07%)	191 (22.93%)
ปี 2565	839	645 (76.88%)	194 (23.12%)

บัญชีรายการปี 2565 เป็น 839 รายการ เป็นยาในบัญชียาหลักแห่งชาติร้อยละ 76.88 และนอกบัญชียาหลักแห่งชาติร้อยละ 23.12

### มติที่ประชุม รับทราบ

### วาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม

มติที่ประชุม แก้ไขตำแหน่ง พญ. อรวรรณ อุตราวิสุทธิกุล จาก “หัวหน้ากลุ่มงานรังสีรักษา” เป็น “หัวหน้ากลุ่มงานรังสีวิทยา” แล้วจึงรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ 2/2564

### วาระที่ 3 เรื่องติดตามจากการประชุมครั้งที่ 2/2564

ประธานทักท้วงเรื่องระยะเวลาพัฒนา IT ภญ. ธิติมา รับไปประสานให้แล้วเสร็จภายใน 1-2 สัปดาห์

มติที่ประชุม มอบหมาย ภญ. ธิติมา ประสานให้เกิดการดำเนินงาน Pop up เพื่อให้แพทย์ระบุเหตุผล

- ผลการพิจารณาบทหวานรายการยาเบาหวาน 4 ชนิด 1) Dulaglutide injection 1.5 mg 2) Degludeg 70/insulin aspart 30 3) Insulin glargine (Toujeo) (300IU/cc) 4) Aspart injection (300IU/3cc)

นพ. คงชัย และตัวแทนอนุกรรมการฯ ให้ข้อมูลการพิจารณารายการยา ทั้ง 4 รายการเข้าบัญชีโรงพยาบาลดังนี้  
1) Insulin glargine กรณีใช้ใน Type I DM จะเป็นยาในบัญชียาหลักแห่งชาติ ทั้งความเข้มข้น 100IU/cc และ 300IU/cc 2) จำเป็นต้องคงขนาด 100IU/cc อยู่ในบัญชีโรงพยาบาล เนื่องจากการศึกษาของ Toujeo (300IU/cc) ยอมรับได้ที่อายุมากกว่า 6 ขวบขึ้นไป สำหรับ Lantus (100IU/cc) มีการศึกษารองรับสำหรับเด็กอายุ 2 ขวบขึ้นไป โดยให้กุมารแพทย์ต่อ้มไว้ท่อส่งได้เท่านั้น และได้ติดต่อกับบริษัทที่จะสนับสนุน Lantus (100IU/cc) สำหรับผู้ป่วยเด็กซึ่งใช้เดือนละ 10-15 vial โดยทำเป็นเอกสารชัดเจน และหากมีการศึกษาสนับสนุนเพิ่มเติมจะนำขนาด 100IU/cc ออกจากบัญชียาโรงพยาบาล 3) กรณีคนไข้ admit ยังคงให้ผู้ป่วยนำยามาใช้ในโรงพยาบาลไม่มีการเปิกจ่าย

กรณี Type 2 DM จะให้ฟรีกรณีอายุรแพทย์ต่อมไว้ท่อ และ กุมารแพทย์ต่อมไว้ท่อ เป็นผู้สั่งเท่านั้น เพราะมีกลุ่มที่จำเป็นต้องใช้ได้แก่ เด็กอ้วน หรือ ผู้ป่วยที่ต้องใช้ Insulin ปริมาณมาก (100-150 unit/day)

ภญ. วิชญ์ เสนอข้อมูลการใช้ Insulin ภาพรวม พบแนวโน้มการใช้ Penfill เพิ่มขึ้น Cost การใช้ insulin/case เพิ่มมากขึ้น เช่นกัน และมีการใช้ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ 40% และปัจจุบันโรงพยาบาลสมุทรสาครดำเนินงาน DUE เคพะยาปฏิชีวนะ

นพ. ศุภารัตน์ อยากรู้ว่ามีการระบุเหตุผลการใช้ยาในเวชระเบียน เวลาจะสั่งยาครั้งต่อไป แพทย์ผู้สั่งจะได้ทราบ เนื่องจากส่วนใหญ่จะพับ RM (Repeat Medicine) ซึ่งแพทย์ผู้ดูแลไม่กล้าหยุดยา

นพ. ธนพัฒน์ ให้ข้อมูลเพิ่ม ประเด็น Monitoring & Evaluation สำคัญ ทั้ง Pre Audit และ Post Audit อาจต้องทำถัดไป

การนำระบบ IT มาช่วย Pop up เวลาจะสั่งยารายการดังกล่าว และให้แพทย์ทำเครื่องหมายหรือกรอกข้อมูล จำเป็น เพื่อให้แพทย์รับทราบเกณฑ์ และ Post audit หากพบไม่มีการสั่งยาตามเกณฑ์ควรมีระบบ Feed back กลับไปที่แพทย์ และมาตรการขั้นต่อมาก จำกัดการใช้ยาของแพทย์ เป็นต้น เพื่อให้การควบคุมดำเนินการได้ และติดตามผลสัมฤทธิ์ของยาด้วย เช่น ยาเบาหวาน ให้ติดตาม HbA1c เป็นต้น

กรณีที่จะเริ่ม Novomix โดยไม่ผ่าน Conventional insulin เช่น GDM, หรือผู้ป่วยที่ค่าการทำงานของไตมาก เสี่ยงต่อการเกิดภาวะ Hypoglycemia ซึ่งควรใส่ในเกณฑ์เลย รวมถึงควรปรับเกณฑ์กรณี Conventional insulin แล้ว HbA1c ความมากกว่า 7 หรือไม่

ประชานิให้ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

1. อย่างเห็นการมองในภาพรวมการใช้ Insulin ทั้งหมด ปัจจุบันเรามีเกณฑ์ แต่ไม่มีการ Monitor อย่างเห็น ระบบการติดตามที่ชัดเจน แต่ลักษณะดังนี้ ต้องมีความเหมาะสม ยกเว้นมีเป็นยาที่ต้องใช้ระยะยาว (โรคเรื้อรัง) เห็นด้วยหากจำเป็นต้องใช้
2. เกณฑ์การใช้บางครั้งไม่ชัดเจน เช่น การเกิด Nocturnal Hypoglycemia ≥2 ทำให้อาจมีการใช้ยาไม่สมเหตุผลได้
3. ควรมีการวางแผนรองรับ อย่างให้ PTC มาช่วยกันวางแผนให้ดี ให้คนที่มีความจำเป็นต้องใช้ยาได้ใช้ยา และลดค่าใช้จ่ายจากการใช้ยาไม่สมเหตุผล เช่น การ Review Medicine ทั้ง OPD และ IPD หรือ การทำ Pre Audit, Post Audit, การดำเนินงาน DUE ที่นอกเหนือจากยาปฏิชีวนะ ควรเลือกยาที่มีราคาแพง ยาบัญชี ให้มีการดำเนินงานตรงนี้

#### มติที่ประชุม

1. อนุมัติในหลักการให้นำยาเข้าทั้ง 4 รายการ
2. มอบหมายให้ ภก. ไฟศาล จัดตั้งคณะกรรมการ DUE กำหนดแนวทางปฏิบัติ วางแผน กำหนดเกณฑ์การคัดเลือกยาที่จะดำเนินงาน DUE รายการใดจะ Pre audit รายการไหน Post audit กำหนดระยะเวลาที่จะติดตามที่ชัดเจน และต้องไม่กระทบต่อการรักษา
3. มอบหมาย ภญ. วิชญ์ ประสานผู้ใช้ออกแบบให้มีการ Pop up เกณฑ์การใช้และให้ทำเครื่องหมาย หรือระบุข้อมูลความจำเป็นต้องใช้ และให้เภสัชกรเห็น Pop up ด้วย และให้เก็บข้อมูลได้ด้วยเพื่อลดภาระงาน
4. มอบหมาย นพ. ธนพัฒน์ ทบทวนเกณฑ์การใช้ Novo rapid, Novomix อีกครั้ง ให้รอดกุม
5. แนวทางจ่ายยาหากไม่เป็นไปตามเกณฑ์ให้เภสัชกรโทรปรึกษาแพทย์ก่อนถึงเหตุผลการจ่ายยา