

สรุปการประชุมคณะกรรมการเภสัชกรรมและการบำบัด(PTC) โรงพยาบาลสอยดาว 20 ก.ค.65

ผู้เข้าร่วมประชุม

pharm data-HA-PTC -ประชุมกรกฎาคม200765

1. นายชัชวาล โภโค	อายุรแพทย์	ประธานกรรมการ
2. นางปูรินทร์ คุหาทอง	พยาบาลวิชาชีพ/supply	กรรมการ
3. นางสาวมรกต ถุกรัตนวนารี	เภสัชกร	กรรมการและเลขานุการ
4. นางสาวกัญญา ประทุมวรรณ	พยาบาลวิชาชีพ/ward1	กรรมการ
5. นางปริชาติ จันทร์มินทร์	พยาบาลวิชาชีพ/ER	กรรมการ
6. นายสันทิส กิจปรีชา	เภสัชกรชำนาญการ	กรรมการ
7. นางสาวเมราวดี ศรีรัตน์โชคชัย	เภสัชกรชำนาญการ	กรรมการ
8. นางสาวทับทิม เที่ยมจันทร์	จพง.เภสัชกรรม จนท.พัสดุจัดซื้อ	ผู้เข้าร่วมประชุม
9. นางสาวฐิติมา ไชยเขตุ	จพง.เภสัชกรรม จนท.พัสดุคลัง	ผู้เข้าร่วมประชุม

เอกสารประกอบการประชุม

- แผนจัดซื้อยา ปีงบประมาณ 2565
- บันทึกข้อความ ขอเพิ่มกรอบยาระห่วงปีงบประมาณ 2565
- กรอบรายการ TB สปสช. ปีงบประมาณ 2565
- กรอบรายการ ARV สปสช. ปีงบประมาณ 2565
- กรอบรายการแพนไทร์ ปีงบประมาณ 2565
- กรอบรายการยา รพ.สต. ปีงบประมาณ 2565

สรุปการประชุม

- กลุ่มน้ำยาผ่าเชื้อ IC ประชุมทีมทำมาตรฐานการทำความสะอาดและฆ่าเชื้อ – นำสรุปผลมาแนบ เพื่อจัดซื้อยาและเวชภัณฑ์ไว้ยกระดับน้ำยาฆ่าเชื้อ และวัสดุในการทำความสะอาดเชื้อที่ผลิตเอง โดยมีวัตถุประสงค์
 - ทำการอบรมน้ำยาฆ่าเชื้อกำหนดการใช้น้ำยาฆ่าเชื้อตามมาตรฐาน IC
 - กำหนดการใช้น้ำยาฆ่าเชื้อตามมาตรฐาน IC
 - ENV กำหนดการจัดเก็บทำลายน้ำยาฆ่าเชื้อและบรรจุภัณฑ์
 - กำหนดการเพิ่มนิยนต์น้ำยาฆ่าเชื้อตามหลักฐานทางวิชาการ แจ้งและขออนุมัติจาก ผอ.ก่อนดำเนินการจัดซื้อ
- ยาใช้น้อย/ยาใช้เป็นครุ/ยาที่ใช้มากเมื่อเกิด case เมื่อไม่มี case จะหยุดเคลื่อนไหว เสียงต่อการหมดอายุ กำหนดแนวทางเฉพาะได้แก่
 - ไม่จัดเก็บที่คลัง แต่จัดเก็บที่ห้องยา เพื่อลดการสูญเสีย ระบบตรวจสอบทุกสัปดาห์ + เภสัชกรประจำคลินิกแจ้งจัดซื้อเมื่อมี case ใช้/หยุดใช้
 - กำหนดจำนวน stock เพื่อส่วนของความปลอดภัย ดังนี้

	รายการ	ลักษณะ	จำนวนstock
1	Acetylcysteine inj	มีcase paracetamol intoxication ปีละ 4-5 คน - ช่วงขาดส่งยาที่ผ่านมา 4 เดือน - case สุดที่มา ติดกันคนละ 1 วัน รวม 2 วัน	3 - 5 คน น.น. 90kg
2	Artesunate 50mg Mefloquine 250mg	ไม่พบcaseในสอยดาว แต่พบในจังหวัด มีขาย บ.เดียวกล่องใหญ่ ราคาสูง - ขอจาก นค ม. แต่มาแล้วหมดอายุเร็ว ขอสนับสนุนยา NED จากกรมควบคุมโรค สูตร dihydroartimisinin-piperaquine ทำเรื่องขอไปก่อนหมดอายุ (ยาที่ได้มามีอายุสั้น)	1 คน
3	Dapsone 100mg	ไม่พบleprosy ใช้ในHIV ที่ CD4 ต่ำ ที่แพ้ Bactrim ยาแท็บไม่มีขาย เม็ดร่วง(เปิดแล้วอายุ1ปี) เสียงเกิน ราคากลาง	ไม่stock มีcaseให้แจ้งจัดซื้อ + ซื้อน้อยที่สุดที่เปิด billได้

	รายการ	ลักษณะ	จำนวนstock
4	Digoxin inj	ปรับเป็น second line drug ยังจำเป็นใช้ stock น้อยที่สุดเท่าที่ขาย	1 กล่อง
5	Fentanyl inj	เดิมใช้ใน case OR และ case RSI พบรการสั่ง infusion ใน case palliative care (ถ้าใช้ infusion ยาทั้ง รพ.จะใช้ได้แค่ 1-2วัน เป็นยาไม่มีmax dose กำหนดจำนวนให้ได้ยาก) เป็นยาสเปติด ห้ามแลกเปลี่ยนระหว่างรพ. เสี่ยง混ดอายุ ซื้อ อ.ย. การดำเนินการซื้อต้องส่งยา อาจนานเป็นเดือน	Infusion 1คน 500 amp * 16บาท 8000 บาท
6	Ferrous fumarate Susp. 76mg/5ml	เดิมจัดซื้อ 1-2 ครั้งตาม ANC ร้องขอ เพื่อกระจายลง รพ.สต. แบ่งบางส่วนไว้เพื่อแพทย์ที่ รพ.สั่ง 4mg/kg * 4 เดือน 1 คนใช้ 10-12 ขวด	2-3 คน
7	Primaquine 5,15mg	ไม่พบcase PV malaria หลายปี แต่พบ caseในจังหวัด ขอจาก นคم. มีความแรงไหน ใช้ความแรงนั้น	1 คน
8	Streptokinase	6000 ขวด 1ปีที่ผ่านมา exp.2v เนื่องจาก รพศ.ทำสวนหัวใจได้ตลอด ทราบหลังrate ลดลงอย่างมากแล้วจึงสอบถาม ER ปรับการสำรองสำหรับ 1 คน สำหรับผู้ไม่ เข้าเกณฑ์สามารถหัวใจ	1 คน
9	TIG, TT	-NBให้ TIG 1v/ TT 1v -แม่ให้ TIG 1-2v/dT 1v ซื้อ TT 1กล่อง 10amp เศษไอลั่มด้อยให้ ANCซ่อมใช้	1 คู่case TIG 2v TT 1 amp
10	Oseltamivir 75mg	ช่วงระบาดของ flu จะไม่มีขาย 25บาท/เม็ด (250บาท/case)	5-10กล่อง 125-250 คน
11	Act. charcoal	1-2 ซอง/คน มีการสั่งใช้ 3ซอง/คน(ไม่มีผลเพิ่ม)	10ซอง

3. ข้อกำหนดเพิ่มเติม/ผลการสั่งใช้ยา

- 3.1. NSS 5ml หยอดจมูกเด็กเล็ก – COVID เด็กไม่มา + กุสรารแพทย์ย้าย ยาไม่เคลื่อนไหว
ผล เพิ่มการสั่งจ่ายในcase NBยาที่บ้าน
- 3.2. NSS ล้างจมูกห้อง OPD, IPD irrigate 1000ml 26บาท piggy bag iv 100ml บาท แต่ต้องจ่าย syringe ดูดยา กับเข็มไปด้วย (ปกติสั่ง syringe 20ml สำหรับฉีดล้างอีกอันอยู่แล้ว)
ผล ให้สั่ง ล้างจมูกด้วย irrigate 1000ml
- 3.3. Albedazole tab แทบไม่ใช้ แต่ช่วงตรวจสอบงานต่างด้าวจะใช้หلامพันเม็ด ไม่ทราบเวลาเริ่มตรวจสอบจึงต้อง stock
จำนวนมาก ปกติไม่มีปัญหาขาดแต่ไม่stockจะซื้อไม่ทัน ช่วง COVID มีปัญหาขาด + บางที่จำเป็นต้องซื้อเม็ดร่วง เมื่อเปิดแล้วอายุ
ยาเพียง 1 ปี
ผล ให้ศูนย์ประจำแจ้งระยะเวลาการตรวจสอบสุขภาพแรงงานต่างด้าว + ประมาณจำนวนผู้มาตรวจแจ้งห้องยาก่อนการเริ่มตรวจ 2
สัปดาห์
- 3.4. Amoxicillin/clavulonic 500/125mg tab (กำหนดใช้ 1*3 ร่วมกับ amoxi 500mg 1*3) ถูกปรับออกจากรอบไปก่อนนี้ ให้ใช้ขนาด
875/125mg ซึ่งราคาถูกกว่ามาก เนื่องจากเป็นยาซื้อร่วมเขต – กำหนดเกณฑ์การใช้ 1*2 คงเกณฑ์เดิม 1. แพลDM 2.แพลติดเชื้อเก่า
3. Sinusitis/ otitis media ที่ไม่ respond ต่อ amoxi –ไม่ใช้ในแพลส์ต์วัสด (ใช้ Amoxi) ตามแนวทางสภากาชาดไทย
- 3.5. ยาRSI ที่ใช้ในward จำเป็นต้องรวดเร็วถึงระดับต้อง stock ยาที่ ward หรือไม่ – เนื่องจากเวรดีก เจ้าหน้าที่ห้องยา มี 1 คน ทำหน้าที่
จ่ายยา OPD IPD เก็บเงิน ซึ่งเก็บเงินแล้ว scan QR code และเก็บหลักฐานให้การเงิน อาจใช้เวลาจนเสร็จสิ้นจัดยาได้ – การใช้ยา RSI
ใน ward GPจะconsult EP ก่อนใช้ ถ้าด่วนใช้ อาจไม่สะดวก ใช้ diazepam injในกล่อง CPR
- 3.6. Etoricoxib 90mg NED – เกณฑ์ใช้ใน pain ที่มีประวัติ GI bleed และ caseที่มีอาการคลื่นไส้ร่วมเวียนจาก tramal

ผล พนบการสั่งนอกเกณฑ์ รูปแบบสั่งในเจ้าหน้าที่ สั่งในcaseจ่ายตรง สั่งจำนวนครั้ง 30 เม็ด

- 3.7. Formalin – เจ้าหน้าที่ที่ฉีดศพได้เกซิยลม อัตราไข้น้อยลง แต่ยังใช้เชื้อชีนเนื้อ – ลด stock
- 3.8. Ketololac inj ราคา 165/amp - เกณฑ์ใช้ใน pain ที่มีประวัติ GI bleed และ caseที่มีอาการคลื่นไส้วิงเวียนจาก tramal
ผล พนบการสั่งนอกเกณฑ์แบบทั่วไป
- 3.9. Naloxone inj ราคา 203/amp ไม่เคยมีการสั่งใช้ มีstockจุดละ 2 amp คงที่ไม่กี่นาที ถ้ามี case จะใช้ยาของห้อง ทั้ง รพ. แต่ยัง refer ไปถึงรพศ. – ระวัง doseยา แต่ปกติแพทย์ start opioid doseไม่สูง
- 3.10. Nicardipine inj มี 2 ความแรง 2mg กับ 10mg – 2mg ใช้ iv push ในLR ก่อน refer -พบcase infusion รอ refer - JNCVIII มีแนวทางการใช้ infusion ใน HT crisis และ preeclampsia- LRแจ้ง ไม่มีการปรับแนวทางปฏิบัติของ รพศ. – ยังคงขนาด 2mg iv push
10mg ใช้ใน infusion

3.11. Ondansetron inj เกณฑ์ CA, دمยา, เด็ก ผล- ใช้ไม่ต่างเกณฑ์ ราคา13.91/amp plasil 3.21/amp

3.12. Transenamic เกณฑ์ dent ใช้มันบวนปากห้ามเลือด ใช้ไป 1 คน ส่วนที่เหลือแพทย์นำมาใช้ในcaseประจำเดือนมาก แพทย์ที่สั่งไป แล้ว – ยังคงเกณฑ์เดิม

3.13. Tazocin ใช้กับcaseที่ผล sens.ออกแล้ว – ผล ใช้ตามเกณฑ์

3.14. Cefdinir เกณฑ์ ใช้caseที่ไม่สามารถใช้ augmentin ได้ – ผล ใช้ไม่ต่างตามเกณฑ์ – ให้consultเปลี่ยน

4. รายการพิจารณาแต่ไม่ได้นำเข้าหรือตัดออก

4.1. Manidipine tab – ใช้amlodipine ไปก่อน

4.2. NaCl 300mg tab – รพศ.ให้กลับมากับ case refer back ไม่พอ ปัจจุบัน โรงพยาบาลเป็นของให้ – มีcaseที่ต้องใช้ต่อเนื่องทุกวัน 1 case

4.3. Bisacodyl 5mg –ช่วงหลังแพทย์ที่มาเยี่ยมนิยมใช้มะขามแขก มีการใช้น้อย – ให้พยาบาลหาแบบแผนมาใช้เพื่อให้อายุยาวนาน

4.4. Budesonide NB –กุมารแพทย์ย้าย ER ยังใช้ guideline ที่กุมารแพทย์ให้ไว้

4.5. Cefotaxime ใช้ในเด็กเล็กทดแทน ceftriaxone ป้องกันเด็กเหลือง – ใช้น้อย เสี่ยง exp

4.6. Clarithromycin ใช้น้อยเดิมใช้ในHIV และใช้คู่ ceftaxidime ใน pneumoniaที่ไม่ respond ต่อ ceftriaxone ต่อมานำ tazocin เข้า การสั่งใช้ Clarithromycin ลดน้อยไปมาก – ยังคงในกรอบ เพิ่มการใช้ใน triple therapy H. pylori (Amoxi หรือ metronidazole + omeprazole + Clarithromycin) 7-14 วัน รายที่ EGD แล้ว หรือแพลงค์สูตร

4.7. ยาจิตเวชที่พนบเป็นระยะใน case refer back จาก รพศ. หรือ admit แล้วใช้ยาประจำที่รพ.จิตเวชสร้างแก้ว เช่น Risperidone trazodone sertraline – มีหลายความแรง ไม่ทราบความแรงที่พนบบ่อย แพทย์สั่งใช้ไม่เป็น – รอ รพศ.ประจำเดือนก่อน

4.8. Sandostatin inj เดิมวางแผนทางใช้แล้ว refer ไป รพศ. พน case ส่วนใหญ่ admit แล้วให้ยาต่อเอง – เพิ่ม stock

4.9. Terbutaline tab ใช้น้อยมาก มีผู้ป่วยใช้ประจำ 2 คน – ยังคงไว้ ยาแผนอยุ่ยืน

5. รายการตัดออก

5.1. Azithromycin syr ไม่มีการใช้หลังนำเข้ากรอบ + กุมารแพทย์ย้ายออก

5.2. Nystatin Susp 100000unit/ml 12ml/ขาด ไม่มี caseใช้ – วิธีใช้ เด็ก 5ปีขึ้นไป 4-6 ml กรก 1วันใช้ 1.5-2ขาด ใช้ 7-14วัน/คน --- ถ้าexp หรือหมด เด็ก 2wk ขึ้นไปปรับไปใช้ fluconazole 3mg/kg q 24 hr แทน

5.3. Phenobarb 30mg –มีคนใช้ประจำ 2 คน ไม่มีเด็กใช้ประจำ ถ้าหมดตัดออก ใช้ 60mg แทน (ยาเม็ดร่วง หมดอยุ่ก่อนใช้หมด)

5.4. Sitagriptin เกณฑ์เดิม NED เกณฑ์เดิม อายุรแพทย์ สิ่งดลสั่งได้คนเดียว แพทย์ลาออกแล้ว ถ้าหมดตัดออก

5.5. Digoxin 0.625 tab เลิกใช้ใน AF มี toxic มาก ปรับ rate control ใน AF ด้วย BB CCB-(diltiazem, verapamil) หมดแล้วตัดออก

6. รายการเพิ่มในกรอบ

6.1. Rocuronium ใช้ในดมยาในกลุ่มผู้ป่วย K สูง ที่ไม่สามารถใช้ succinyl choline ได้

6.2. Sugammadex 200mg/2ml ใช้ต้านพิษ Rocuronium เป็น NED

7. พิจารณากรอบยา รพ.สต.ชี้ โดยพิจารณาเกณฑ์ รพ.สต.ติดดาวร่วมด้วย
- 7.1. เกณฑ์ยารพ.สต.ติดดาว บังคับให้มียาทุกตัว แม้ รพ.สต.จะไม่จ่าย/ยาช่วยชีวิตที่ จนท.ไม่มีศักยภาพที่จะใช้ได้แต่เป็นกรอบบังคับ (จำเป็นต้อง train และมีระบบ consult ก่อนจะใช้ยาได้)
- 7.2. สอบสามเจ้าหน้าที่ รพ.สต.เพื่อปรับเกณฑ์
- ขอเพิ่ม silver sulfadiazine cream สำหรับแผล bed sore
 - เพิ่ม chlorhexidine 0.12% mouthwash สำหรับ case ทำฟัน - ใช้มาตรฐานเดียวกับที่ปรับของห้องฟัน รพ.
 - ขอตัด Terbutaline tab ออก เนื่องจากไม่มีที่ใช้
8. กรอบยา ARV TB EPI ใช้กรอบตามแนวทาง สปสช.
9. กรอบยาแผนไทย ใช้กรอบยาตามการประชุมกรอบยาแผนไทย ของ คปสอ.สอยดาว - โดยพิจารณาการเปิดคลินิกัญชา

มรภก

ภญ.มรกต ฤกษ์รัตนวนารี

(ผู้บันทึกการประชุม)

นพ.ชัชวาล โภโค (ตรวจสอบการประชุม)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสอยดาว