

 โรงพยาบาลศิริสาร	หน้าที ๑/๓
นโยบายและวิธีปฏิบัติ เลขที่ :PCT-WI-๐๕๖	แก้ไขครั้งที่ : ๐
เรื่อง : แนวทางปฏิบัติเพื่อป้องกันและควบคุมการแพร่กระจายเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพ	วันที่ประกาศใช้ : ๓ มกราคม ๒๕๖๓
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : ทุกหน่วยงาน	
ผู้จัดทำ : PCT	ผู้อนุมัติ : นายแพทย์มรรคน เจ๊ะหลี

แนวปฏิบัติเพื่อป้องกันและควบคุมการแพร่กระจายเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพ

ผู้ป่วยที่สงสัยว่ามีการติดเชื้อ

กลุ่มผู้ป่วยที่สงสัยมีการติดเชื้อ

๑. ผู้ป่วยกลุ่มโรคเรื้อรังที่ได้รับการใส่อุปกรณ์เข้าสู่ร่างกายและมีแผลเรื้อรัง
๒. ผู้ป่วยที่มีภูมิคุ้มกันบกพร่อง มีความไวต่อการติดเชื้อสูง เช่น ผู้ป่วยที่ได้รับเคมีบำบัด, ผู้ป่วย HIV, ผู้ป่วยโรคตับ ม้าม
๓. ผู้ป่วยที่ได้รับยา ATB ๑๔ วัน อาการไม่ดีขึ้นและผล H/C ขึ้นเชื้อ MDR
๔. ผู้ป่วยเด็กอายุ < ๒ ปี มีภาวะโภชนาการต่ำกว่าเกณฑ์ให้ ATB ภายใน ๗๒ ชม.อาการไม่ดีขึ้น

รายงานแพทย์เวชทราบ

ส่ง specimen เพาะเชื้อทางจุลชีววิทยา
(รอผล ๓ วัน)

MDR

ใช่

- รายงานผล แจ้ง lab alert
- แจ้ง ICWN แต่ละหน่วยงานทาง Line

ไม่ใช่

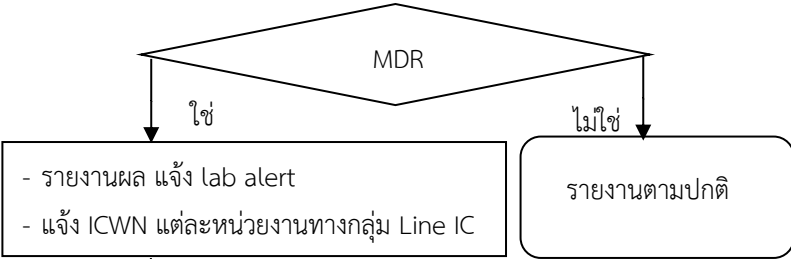
รายงานตามปกติ

นักเทคนิคการแพทย์

 โรงพยาบาลศิริราช	หน้าที่ ๑/๓
นโยบายและวิธีปฏิบัติ เลขที่ :PCT-WI-๐๕๖	แก้ไขครั้งที่ : ๐
เรื่อง : แนวทางปฏิบัติเพื่อป้องกันและควบคุมการแพร่กระจายเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพ	วันที่ประกาศใช้ : ๓ มกราคม ๒๕๖๓
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : ทุกหน่วยงาน	
ผู้จัดทำ : PCT	ผู้อนุมัติ : นายแพทย์มรรคน เจ๊ะหลี
 โรงพยาบาลศิริราช	หน้าที่ ๒/๓
นโยบายและวิธีปฏิบัติ เลขที่ :PCT-WI-๐๕๖	แก้ไขครั้งที่ : ๐
เรื่อง : แนวทางปฏิบัติเพื่อป้องกันและควบคุมการแพร่กระจายเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพ	วันที่ประกาศใช้ : ๓ มกราคม ๒๕๖๓
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : ทุกหน่วยงาน	
ผู้จัดทำ : PCT	ผู้อนุมัติ : นายแพทย์มรรคน เจ๊ะหลี

กลุ่มผู้ป่วยที่ติดเชื้อ MDR refer back

- มีประวัติติดเชื้อดื้อยา CRE, VRE / MDR
- มีประวัติเคยได้รับยา Carbapenam, Imipenem, Ertapenam, Meropenam, Sulperazone, Vancomycin, Levofloxacin, และTazosin,Colistin



```

graph TD
    A{MDR} -- ใช่ --> B["- รายงานผล แจ้ง lab alert<br>- แจ้ง ICWN แต่ละหน่วยงานทางกลุ่ม Line IC"]
    A -- ไม่ใช่ --> C[รายงานตามปกติ]
    B --> D["๑. แยกผู้ป่วยใช้ strict contact precautions แนวปฏิบัติในการดูแลผู้ป่วยเชื้อดื้อยา<br>๒. แขนป้าย เตือน/สัญลักษณ์ MDR ที่เปล่ง หรือเตียงผู้ป่วย + สัญลักษณ์ใน Hos-xp<br>๓. ซักประวัติผู้ป่วย/แพทย์ทำการตรวจผู้ป่วย ( เจ้าหน้าที่ปฏิบัติตัวโดยใช้ contact precaution : สวมอุปกรณ์ PPE , ล้างมือ ๕ moment )<br>๔. ใช้อุปกรณ์เฉพาะสำหรับผู้ป่วย เช่น BP, ปรอทวัดไข้ เป็นต้น"]
    D --> E[ส่งข้อมูลด้านจุลชีพตามแนวทางที่เหมาะสม]
    E --> F[เภสัชกรประเมินการส่งข้อมูลด้านจุลชีพตามแนวทางที่เป็นแนวทางของโรงพยาบาล]
    F --> G["IPD หรือ LR<br>๑. admit ห้องแยก(LR) / ห้องพิเศษ ๕(IPD)<br>๒. ติดป้ายหน้าห้อง/เตียงผู้ป่วย<br>๓. แยกอุปกรณ์การดูแลผู้ป่วย เช่น เครื่องวัด BP,ปรอท, แก้วน้ำ และอุปกรณ์อื่นๆ<br>๔. จนท.ปฏิบัติตามแนวทางป้องกันการแพร่กระจายเชื้อดื้อยา เช่น การล้างมือ ๕ moment, การสวมอุปกรณ์ PPE<br>๕. การจัดการสว.ด้วยน้ำยาทำลายเชื้อ การจัดการเครื่องใช้/มูลฝอย ใช้แนวทางเกี่ยวกับผู้ป่วยติดเชื้อ<br>๖. ทำความสะอาดเปลนำส่งผู้ป่วยด้วยน้ำยา High Level"]
          
```

 โรงพยาบาลศิริราช	หน้าที่ ๑/๓
นโยบายและวิธีปฏิบัติ เลขที่ :PCT-WI-๐๕๖	แก้ไขครั้งที่ : ๐
เรื่อง : แนวทางปฏิบัติเพื่อป้องกันและควบคุมการแพร่กระจายเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพ	วันที่ประกาศใช้ : ๓ มกราคม ๒๕๖๓
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : ทุกหน่วยงาน	
ผู้จัดทำ : PCT	ผู้อนุมัติ : นายแพทย์มรรคาน เจ๊ะหลี่

 โรงพยาบาลศิริราช	หน้าที่ ๓/๓
นโยบายและวิธีปฏิบัติ เลขที่ :PCT-WI-๐๕๖	แก้ไขครั้งที่ : ๐
เรื่อง : แนวทางปฏิบัติเพื่อป้องกันและควบคุมการแพร่กระจายเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพ	วันที่ประกาศใช้ : ๓ มกราคม ๒๕๖๓
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : ทุกหน่วยงาน	
ผู้จัดทำ : PCT	ผู้อนุมัติ : นายแพทย์มรรคาน เจ๊ะหลี่
ส่ง specimen เพาะเชื้อซ้ำหลังได้ยาต้านจุลชีพครบ ๗ วันและซ้ำเมื่อครบ ๑๔ วัน -CRE/VRE ส่ง specimen ๓ เดือน และซ้ำอีก ๑ ปี <pre> graph TD A[ส่ง specimen เพาะเชื้อซ้ำหลังได้ยาต้านจุลชีพครบ ๗ วันและซ้ำเมื่อครบ ๑๔ วัน -CRE/VRE ส่ง specimen ๓ เดือน และซ้ำอีก ๑ ปี] --> B{MDR} B -- พบเชื้อ --> C[แยกต่อ] B -- ไม่พบเชื้อ --> D[ทำซ้ำติดต่อกันอีกเมื่อครบ ๗ วัน และ ๑๔ วัน] C --> D D --> E{MDR} E -- พบเชื้อ --> C E -- ไม่พบเชื้อ --> F([เลิกแยกผู้ป่วย แพทย์จำหน่าย และนัดมาตรวจ/ส่งต่อ/เยี่ยมบ้าน แจ้งการดื้อยาในใบที่ประสานผู้เกี่ยวข้องทราบ (กรณี VRE, CRE แยกต่อถึง ๓ เดือน อาจพิจารณาเป็นรายๆ ตามดุลยพินิจของ แพทย์ หากจำหน่ายเข้าระบบติดตามต่อ)]) </pre>	

 โรงพยาบาลศิริสาคร		หน้าที ๓/๓
นโยบายและวิธีปฏิบัติ เลขที่ :PCT-WI-๐๕๖		แก้ไขครั้งที่ : ๐
เรื่อง : แนวทางปฏิบัติเพื่อป้องกันและควบคุมการแพร่กระจายเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพ		วันที่ประกาศใช้ : ๓ มกราคม ๒๕๖๓
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : ทุกหน่วยงาน		
ผู้จัดทำ : PCT		ผู้อนุมัติ : นายแพทย์มรรคาน เจ๊ะหลี
↓ Discharge Planning ๑. ส่งต่อ HHC แก่เครือข่ายเพื่อติดตามเยี่ยมบ้าน ๒. การรับประทานยา ATB อย่างต่อเนื่อง ๓. นัด F/U เพื่อพบแพทย์ ๔. การจัดการมูลฝอยติดเชื้อ (ใส่ถุงแดง แล้วใส่กล่องไปส่งโรงพักขยะติดเชื้อของรพ.สต.) ๕. ให้ความรู้แก่ผู้ป่วยและญาติในการปฏิบัติตัว/ให้แผ่นพับความรู้ ๖. สอนการล้างมือที่ถูกต้องแก่ผู้ป่วยและญาติ		
ลงชื่อ (นางแวแอะเซาะ เจ๊ะคอ) เลขานุการคณะกรรมการ PCT	ลงชื่อ (นายแพทย์มรรคาน เจ๊ะหลี) ประธานคณะกรรมการ PCT	ลงชื่อ (นายแพทย์ประมวล ทองอินทราช) ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศิริสาคร
 โรงพยาบาลศิริสาคร		หน้าที ๑/๑
นโยบายและวิธีปฏิบัติ เลขที่ :PCT-WI-๐๕๐		แก้ไขครั้งที่ : ๒
เรื่อง : แนวทางการคัดกรอง PIH		วันที่ประกาศใช้ : ๓ มกราคม ๒๕๖๓
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : ANC, OPD, LR, ER		
ผู้จัดทำ : PCT		ผู้อนุมัติ : นายแพทย์มรรคาน เจ๊ะหลี

 โรงพยาบาลศิริราช		หน้าที่ ๓/๓
นโยบายและวิธีปฏิบัติ เลขที่ :PCT-WI-๐๕๖		แก้ไขครั้งที่ : ๐
เรื่อง : แนวทางปฏิบัติเพื่อป้องกันและควบคุมการแพร่กระจายเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพ		วันที่ประกาศใช้ : ๓ มกราคม ๒๕๖๓
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง : ทุกหน่วยงาน		
ผู้จัดทำ : PCT		ผู้อนุมัติ : นายแพทย์มรรคน เจ๊ะหลี

แนวทางการคัดกรอง PIH

↓

ประเมิน V/S หญิงตั้งครรภ์ทุกราย

↓

๑. หญิงตั้งครรภ์ GA ≥ ๒๐ wks.
BP ≥ ๑๔๐/๙๐ mmHg. และมีอาการดังต่อไปนี้ร่วมด้วยอย่างใดอย่างหนึ่ง**

- ตาพร่ามัว
- ใจสั่น
- แน่นหน้าอก
- จุกแน่นใต้ลิ้นปี่
- ปวด/เวียนศีรษะ
- เหงื่อออกตัวเย็น

๒. หญิงตั้งครรภ์ BP ≥ ๑๖๐/๑๐๐ mmHg. ± อาการร่วม**

↓

ส่งเข้า ER

๑. หญิงตั้งครรภ์ GA ≥ ๒๐ wks.
BP ≥ ๑๔๐/๙๐ mmHg. และไม่มีอาการร่วม**

↓

นอนพัก ๑๕ นาทีวัด BP ซ้ำ

↓

BP ไม่ลง BP ≥ ๑๔๐/๙๐ mmHg.
รายงานแพทย์เวรประจำแผนกฝากครรภ์

↓

พิจารณา Admit

หมายเหตุ : Urine/Protein ให้ตรวจที่ ER บนเตียงเท่านั้น

ลงชื่อ  (นางแวแอะเซาะ เจ๊ะคอ) เลขานุการคณะกรรมการ PCT	ลงชื่อ  (นายแพทย์มรรคน เจ๊ะหลี) ประธานคณะกรรมการ PCT	ลงชื่อ  (นายแพทย์ประมวล ทองอินทรราช) ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศิริราช
---	--	--