

# Service Plan สาขากุมารเวชกรรม

## ตัวชี้วัด

- อัตราการตาย ปอดบวมในเด็กอายุ 1 เดือน – 1ปีบริบูรณ์ (J12-J18)
- อัตราการตายน้อยกว่าหรือเท่ากับ 1 ปี ที่เป็นคนไทยเสียชีวิตในโรงพยาบาล

## ผลการดำเนินงาน

ตัวชี้วัด	รายละเอียด	ปี 2564	ปี 2565 (6เดือน)
1.อัตราการตายปอดบวมในเด็ก (1เดือน-1ปี) ลดลง 10 %	A= จำนวนผู้ป่วยตายโรคปอดบวมในเด็ก อายุ 1เดือน-1ปีบริบูรณ์ B= จำนวนผู้ป่วยโรคปอดบวมในเด็กอายุ 1เดือน-1ปีบริบูรณ์ ทั้งหมด (ร้อยละ)	0.70 (2/287)	0
2.อัตราการตายทารกอายุน้อยกว่าหรือเท่ากับ 1 ปี ที่เป็นคนไทย เสียชีวิตในรพ.	A= จำนวนทารกอายุน้อยกว่าหรือเท่ากับ 1 ปี ที่เป็นคนไทย เสียชีวิตในรพ. B= จำนวนทารกเกิดมีชีพทั้งหมดในรพ. (อัตรา)	4.49 (18/4,008)	11.35 (14/1,234)

มีกุมารแพทย์ รพ.ร.สระแก้ว 3 คน /รพ.อรัญประเทศ 3 คน

## เครื่องช่วยหายใจ

### รพ.สระแก้ว

- เด็ก admit ICU: ใช้เครื่องที่ ICU1
- เด็ก admit ที่ตึก: ใช้เครื่องหมุนเวียน 3 เครื่อง (ใช้ได้ 2 เครื่อง อยู่ที่บริษัท 1 เครื่อง)

### รพ.อรัญ

- มีเครื่องใช้สำหรับเด็ก 10 kg ขึ้นไป 5 เครื่อง

## ปัญหาอุปสรรค

- รพ.ร.สระแก้วยังไม่มีเตียง PICU (ดูแลใน ICU ผู้ใหญ่/หอผู้ป่วย)
- รพ.ระดับ F๑-F๓ ไม่สามารถดูแลเด็กปอดบวมใช้เครื่องช่วยหายใจได้
- ระบบการส่งต่อผู้ป่วยเด็กวิกฤตยังพบประเด็นไม่ปฏิบัติตามแนวทาง
- ระบบการดูแลก่อนส่งต่อยังพบประเด็นไม่ปฏิบัติตามแนวทาง
- ระบบการขอคำปรึกษายังพบประเด็นไม่ปฏิบัติตามแนวทาง

## แผนพัฒนาต่อเนื่อง

- กั้น Unit PICU ในตึกเด็กรพ.ร. 4 เตียง ดูแลและจัดหาเครื่องมือ/ อุปกรณ์ ตามมาตรฐาน ตามแผน
- รพ.ร.สระแก้วเพิ่มเครื่องช่วยหายใจสำหรับเด็กโต 2 เครื่อง
- เพิ่มพูนทักษะบุคลากรในการดูแลผู้ป่วยเด็ก ใช้เครื่องช่วยหายใจ รพ.อรัญฯ training ที่รพ. สระแก้ว
- พัฒนาทีมพยาบาลผู้ป่วยในให้มีสมรรถนะ >ระบบที่เลี้ยง ,พื้นพู่ทักเซ, อบรมเฉพาะทาง
- ทบทวนการส่งต่อปัญหาอุปสรรคภาวะแทรกซ้อนจากการส่งต่อ
- ทบทวนการเสียชีวิต pneumoniaในเด็ก 1เดือน ถึง 1ปี
- ทบทวนการเสียชีวิตทารกอายุน้อยกว่าหรือเท่ากับ1ปีที่เป็นคนไทยเสียชีวิตในรพ.
- ทบทวนนำ CPG ที่Updateมาปรับใช้รวมถึงการจัดการหาเครื่องมืออุปกรณ์