

รายงานการดำเนินงานของหอผู้ป่วยเด็ก2
ปีงบประมาณ 2558



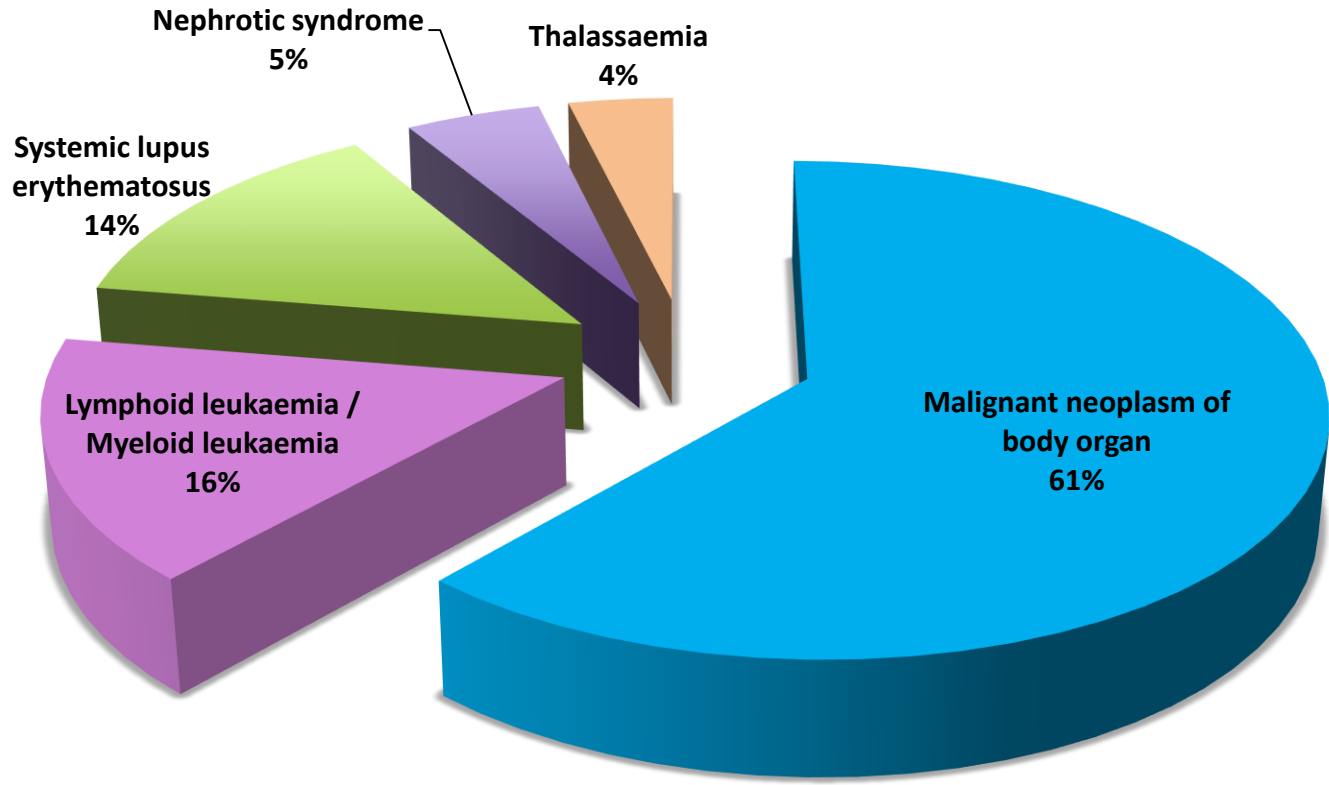
พว.ณิระวรรณ สิงห์เศรษฐ
หัวหน้าหอผู้ป่วยเด็ก2

17 สิงหาคม 2558



- ชั้น 6 ตึกกุมารเวชกรรม
- รับผู้ป่วย ตั้งแต่แรกเกิด ถึง 15 ปี
- กลุ่ม Immunocompimize host
- จำนวน 28 เตียง

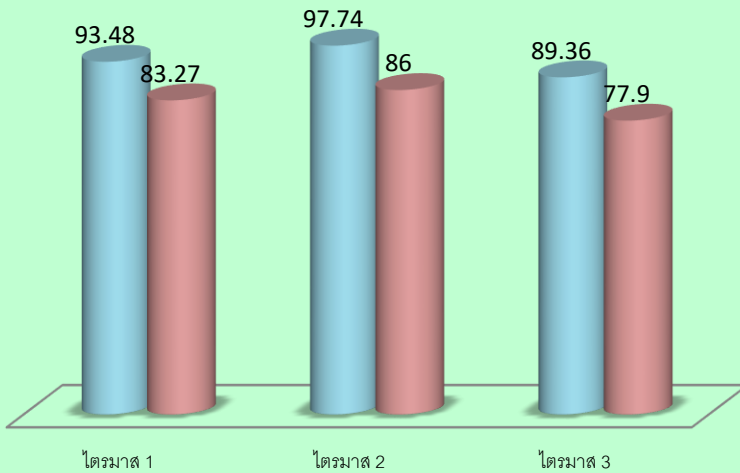
5 โรคหลัก



สถิติผู้ป่วยใน หอผู้ป่วยเด็ก2 ปี งบประมาณ. 2558

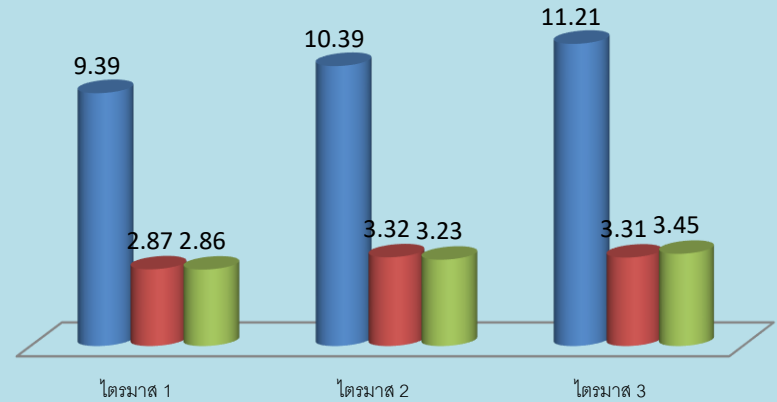
สถิติผู้ป่วยใน

■ อัตราครองเตียงผู้ป่วยทั้งหมด ■ อัตราครองเตียงผู้ป่วยคงพยาบาล



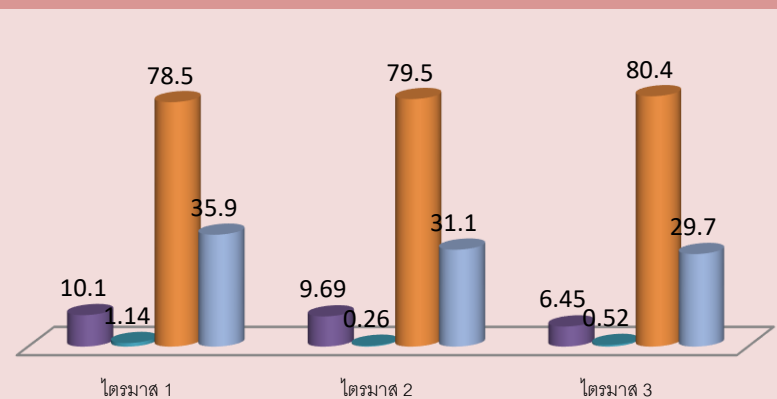
สถิติผู้ป่วยในหอผู้ป่วยเด็ก2

■ Turnover bed ■ จำนวนผู้ป่วยรับใหม่เฉลี่ยต่อวัน ■ จำนวนผู้ป่วยจำหน่ายเฉลี่ยต่อวัน

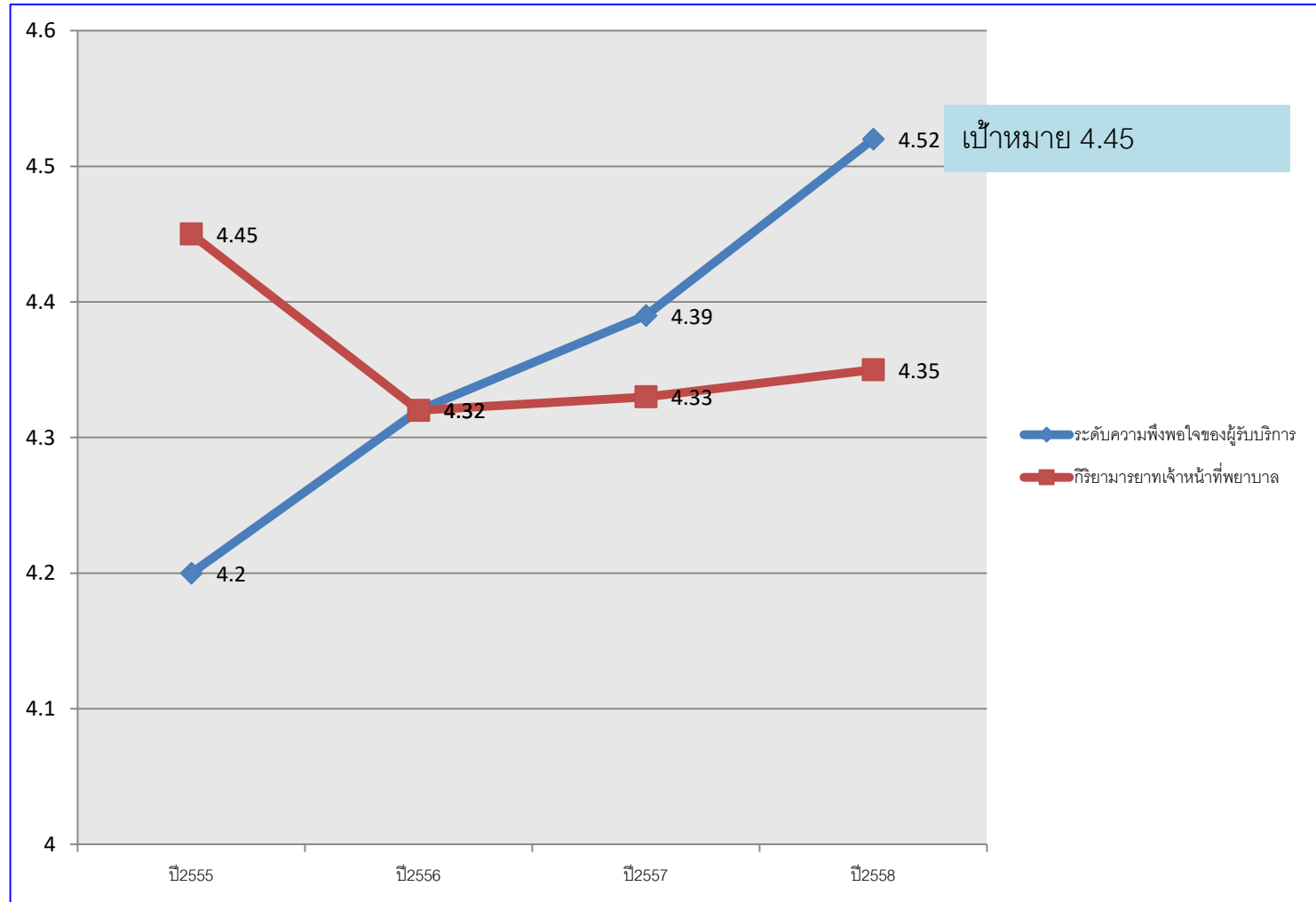


สถิติผู้ป่วยในหอผู้ป่วยเด็ก2 ปี งบประมาณ. 2558

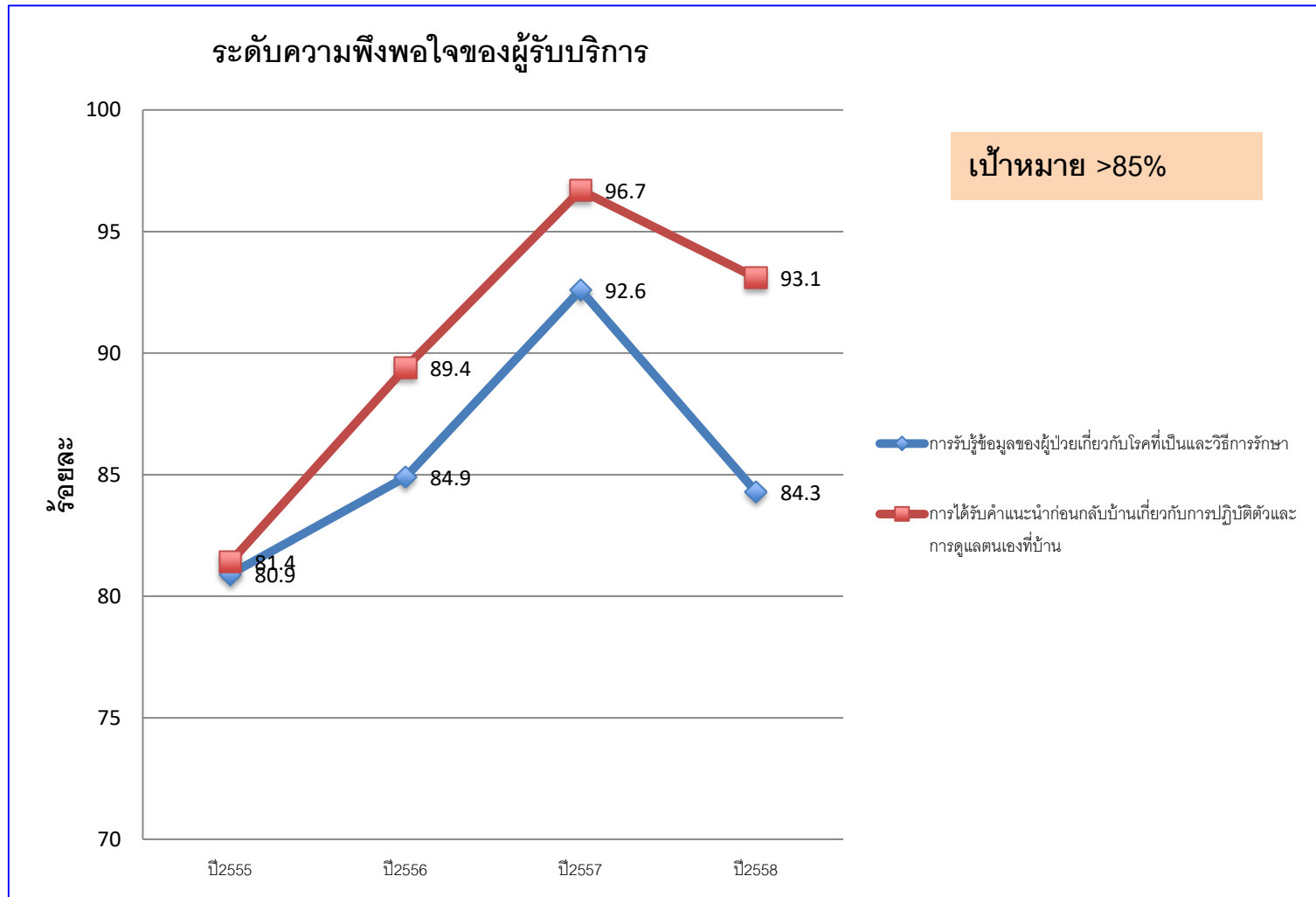
■ จำนวนผู้ป่วยหนักเฉลี่ย (%) ■ อัตราการตาย ■ ผู้ป่วยระดับ 3 (%) ■ ผู้ป่วยระดับ3คะแนน>80 (%)



ความพึงพอใจของผู้รับบริการ

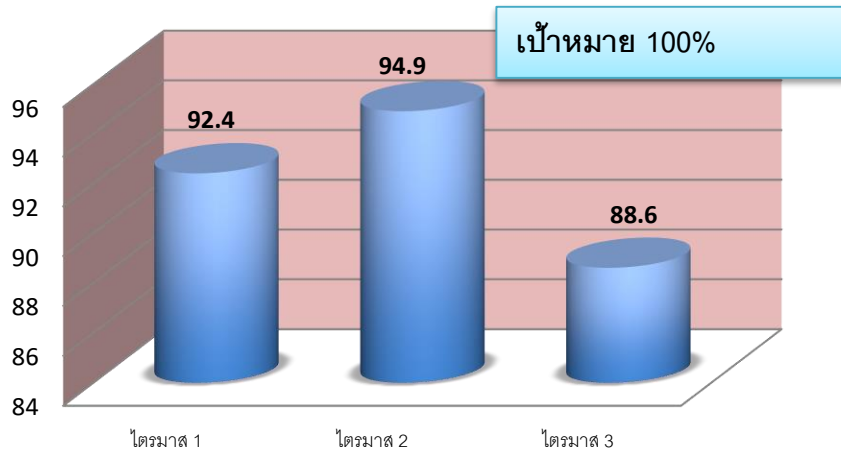


การรับรู้ข้อมูลของผู้ป่วย



ความเสี่ยงของผู้ป่วยต่อการฉีกลقاحที่สูง

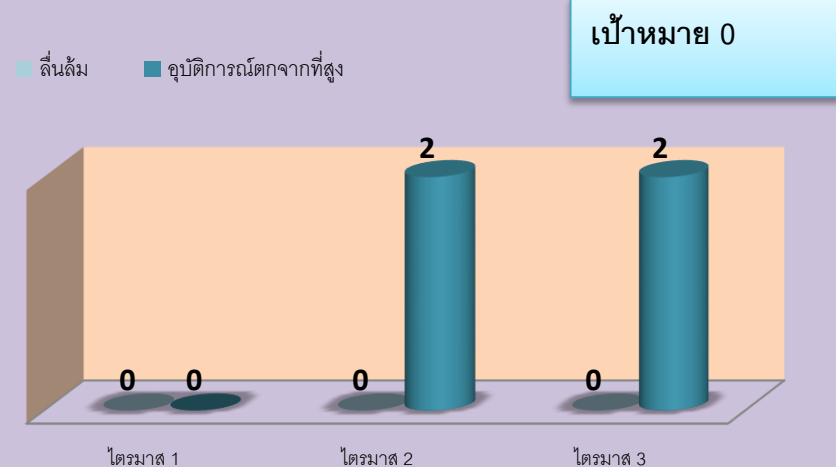
การประเมินความเสี่ยงเมื่อแรกรับ



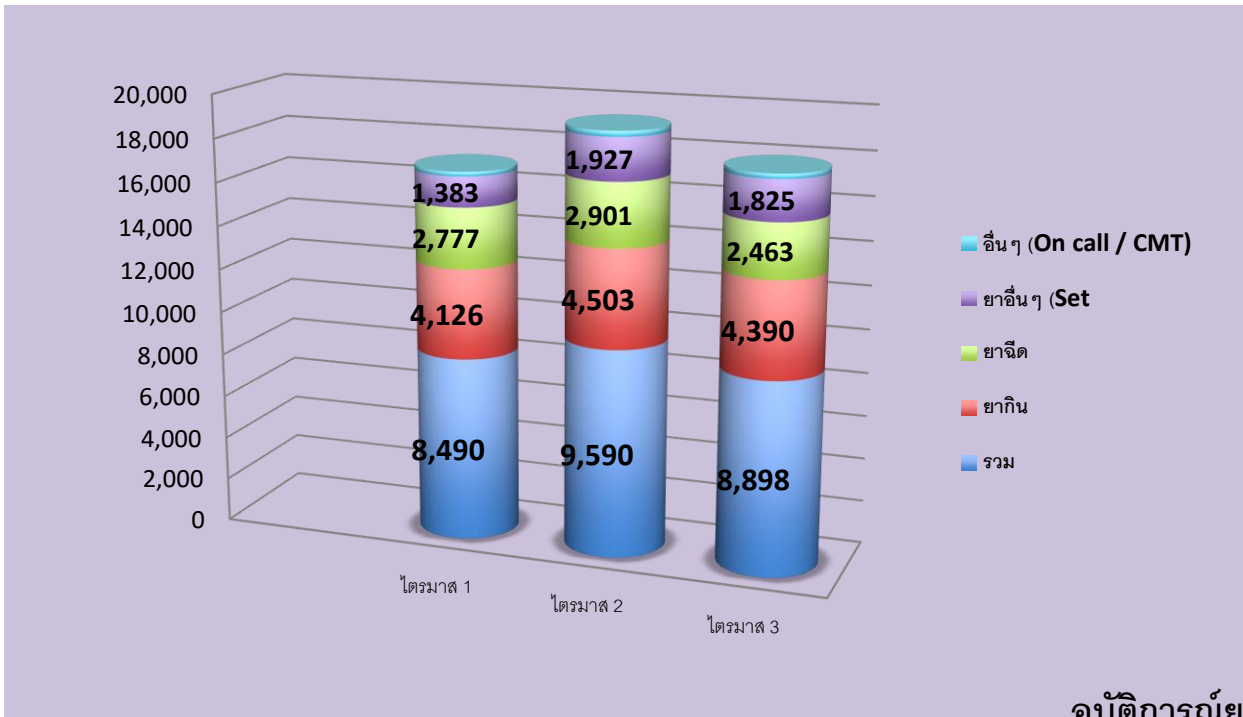
โครงการเฝ้าระวังและป้องกันการ
ฉีกลقاح
ตกเตียง
...

- ขณะแม่ฉีดตัวเชื่อมหยาบผ้า 1 ราย
- นอนหลับเตียงญาติห้องแยก กลิ้งตก 1 ราย
- นั่งฟังไม้กั้นเตียง ตก 1 ราย
- แม่หันไปหยิบนม 1 ราย

อุบัติการณ์ตกจากที่สูง(ราย)

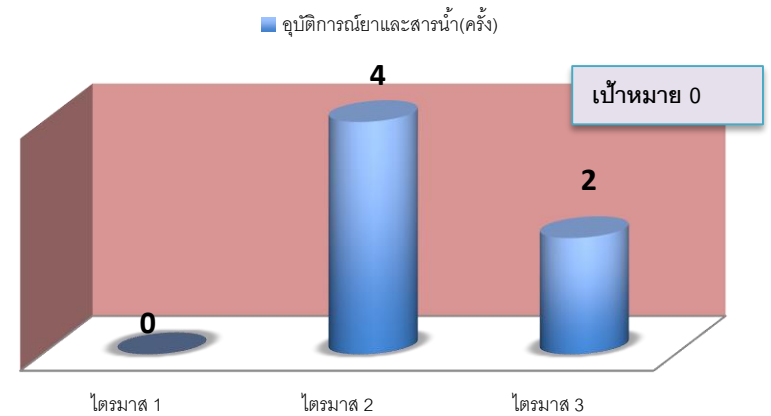


สถิติการให้ยาผู้ป่วยใน เด็ก2ปี งบประมาณ. 2558

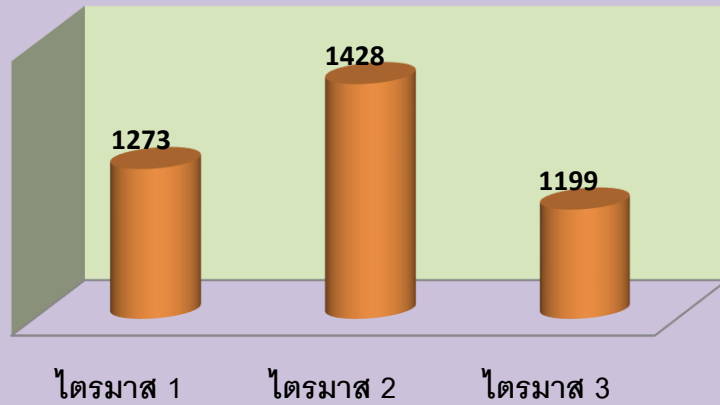


ปฏิบัติการยาและสารน้ำ(ครั้ง)

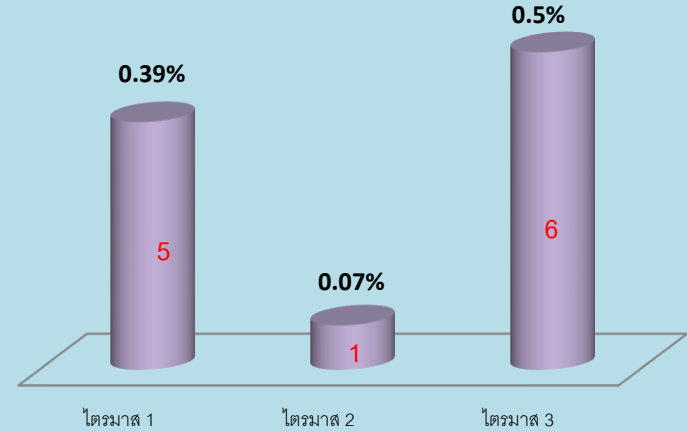
- เกินขนาด (1)
- ถูกชนิดถูกขนาด แต่สลับคน (2)
- เพิ่มรอบล้างไต(1)
- ผิดเวลา(1)
- ผิดสายIV(1)



สถิติการให้ยาเคมีบำบัด หอผู้ป่วยเด็ก 2 ปี งบประมาณ 58



อัตราการเกิดอุบัติเหตุ Chemo Leak



อุบัติเหตุ Chemo leak

- ระดับแดงเล็กน้อยไม่บวม 5 ราย
- ระดับบวมเล็กน้อยไม่แดง 6 ราย
- ระดับบวมแดงเล็กน้อย 1 ราย

@ ให้การพยาบาลตามมาตรฐาน ดิฉันและหายภายใน 1-2 วัน @

@ การพัฒนา @

= **set team**: เกสซ์ พยาบาล พชท. คุยเดือนละครั้ง เกี่ยวกับการบริหารยาเคมีบำบัด => ผล **order** ผิดพลาดลดลง การเตรียมและให้ยามีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น บอกพยาบาลก่อนให้ยาเพิ่มขึ้น-> ไม่เกิด **incident** ที่รุนแรง

- จัด **SHG** (พยาบาล นักจิตวิทยา ผู้ป่วย&ญาติ) 2เดือนครั้ง → ครั้งละ 3-4ครอบครัว => เยี่ยม คุยกับ ผู้ป่วย&ญาติที่เตียง

- **Quality conferance** ภาควิชาฯ เพื่อหาแนวทางการบริหารยาเคมีบำบัดให้ปลอดภัย ติดตาม ต่อเนื่อง

- คิดค้นนวัตกรรมในการเก็บทิ้งเข็ม **syringe** ปนป้อนยาเคมีบำบัด

- **Flow chart** การจัดการเกี่ยวกับยาเคมีบำบัดตั้งแต่เริ่มต้น ถึงสิ้นสุด (รับ**order** => ขยะปนป้อน)

- ฯลฯ

กิจกรรมคุณภาพพิเศษในการพัฒนา

หน่วยงาน

- การดูแลผู้ป่วยด้วยหัวใจของความเป็นมนุษย์

กิจกรรมบำบัดสำหรับเด็กป่วย :play program/**Group Therapy**

Palliative Care ในผู้ป่วยเด็ก ปี2558

- **New case 15** ราย เสียชีวิต 5 ราย (คิดเป็น**33.33%**)
- case ต่อเนื่องจากปี57 อีก10ราย
- ทำบุญถวายสังฆทาน 2 ครั้ง
- ส่งการ์ดแสดงความเสียใจ (**100%**)
- สามารถติดต่อทางโทรศัพท์ หลังสูญเสีย (**>90%**)

- palliative conferance 1 ครั้ง



(Self health Group)

การให้ความรู้แก่ผู้ป่วยและญาติ

จัดเดือนละครั้ง ได้กลุ่มละประมาณ 6-10 คน

QA

ยาHAD

การให้เลือด ทำได้ ตามเกณฑ์

- **Incident** ให้เลือดผิด เป็น 0
- คลังเลือดจ่ายเลือดผิดชนิด 1 ครั้ง

โอกาสในการพัฒนาต่อไป

พัฒนาการดูแลผู้ป่วยเด็กโรคมะเร็ง/เนื้องอก ที่ได้รับยาเคมีบำบัด เพื่อให้ผู้ป่วยปลอดภัย
มีคุณภาพชีวิตที่ดีตามเหมาะสมในระหว่างการรักษา

- การพัฒนาระบบการบริหารยาเคมีบำบัด ในหอผู้ป่วย
- การป้องกันและเฝ้าระวังการเกิด **Extravasations & Phlebitis**
- การดูแลเพื่อป้องกันและบรรเทาอาการเยื่อช่องปากอักเสบจากยาเคมีบำบัด
- การดูแลด้านจิตวิญญาณ ในผู้ป่วยเด็กโรคมะเร็ง

พัฒนาการดูแลผู้ป่วยเด็กที่ได้รับการปลูกถ่ายไขกระดูก

รายงานผลการดำเนินการตามโครงการ พัฒนาระบบการดูแล ผู้ป่วยเด็กโรคมะเร็งที่ได้รับยาเคมีบำบัดในหอผู้ป่วยเด็ก2

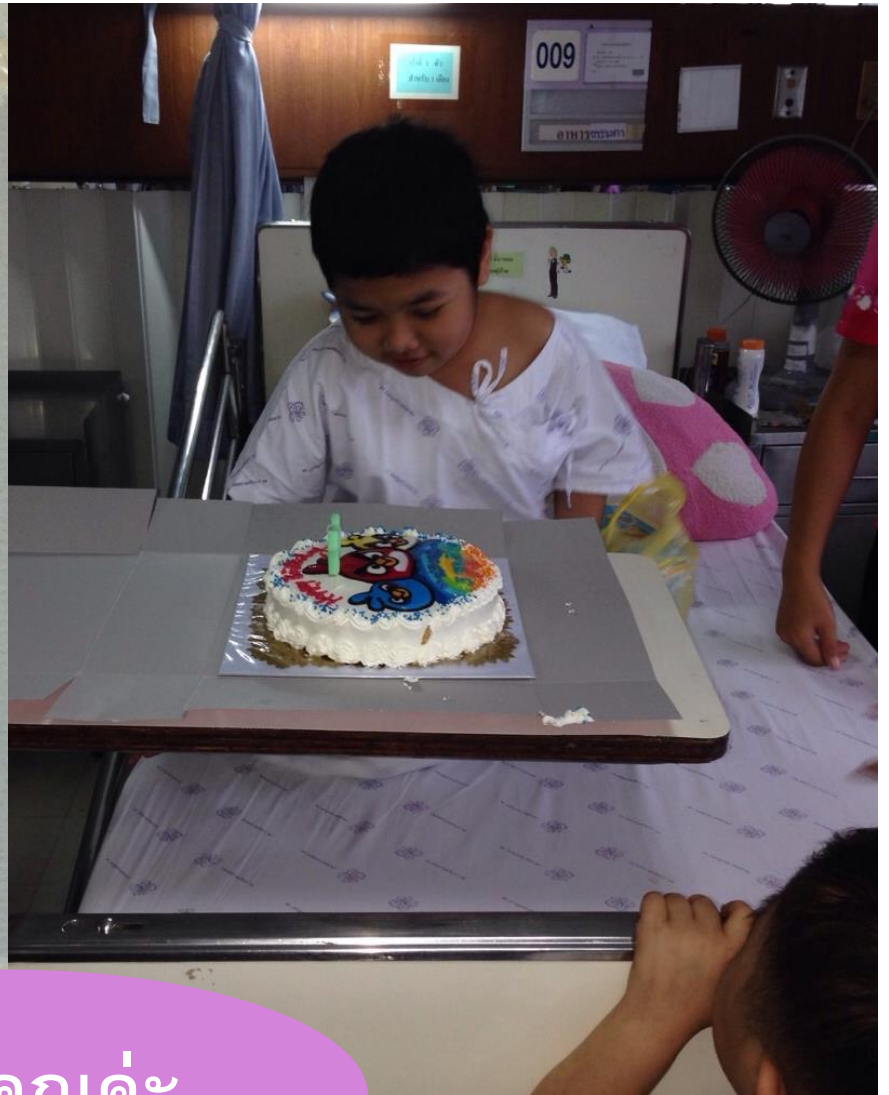
หลักการและเหตุผล

- ให้บริการดูแลผู้ป่วยเด็กกลุ่ม Immunocompromize host
- ร้อยละ 80 เป็นกลุ่ม มะเร็งชนิดต่างๆซึ่งมากเป็นอันดับหนึ่ง
- การบริหารยาเคมีบำบัดสูงเป็นอันดับต้นๆ ของผู้ป่วยใน
- มีความเสี่ยงที่อาจจะเกิดภาวะแทรกซ้อน ตาม Specific Clinical Risk ที่หอผู้ป่วยกำหนดในผู้ป่วยที่ได้รับยาเคมีบำบัด: การเกิด Extravasations, Phlebitis การเกิดภาวะ Tumor lysis syndrome การเกิด Oral Mucositis grade ≥ 3



รายงานตามตัวชี้วัดของโครงการ

1. มีแนวทางในการปฏิบัติในการบริหารยาเคมีบำบัดในหอผู้ป่วยเด็ก2 ->อยู่ระหว่างปรับรอบ3
2. บุคลากรปฏิบัติตามแนวทางที่กำหนดไว้ $\geq 90\%$
3. ไม่เกิดภาวะแทรกซ้อนจากการรักษาพยาบาล =0
 - Extravasations = 0, Phlebitis ลดลง 50 %
 - ภาวะ Tumor lysis syndrome=0
 - Oral Mucositis grade ≥ 3 =0
4. การสูญเสียยาเคมีบำบัดลดลง 50 % ->ส่งคืน2ครั้งจากปรับสูตรยา(รอสรุปจากเภสัช)
5. ความพึงพอใจเพิ่มขึ้น ≥ 4.45 ->4.52



ขอบคุณค่ะ

