

รายงานการดำเนินงาน ประจำปี 2557

ศูนย์ให้ยาเคมีบำบัด (Chemotherapy Infusion Center)



พว. วิลาวัลย์ พิชัยรัตน์



คณะพยาบาลศาสตร์
มหาวิทยาลัยสกลนครินทร์

หัวหน้าศูนย์ให้ยา เคมีบำบัด

ผู้ป่วยนอก – ผู้ใหญ่

- พยาบาล 9 คน
- ผู้ปฏิบัติงานพยาบาล 3 คน
- พนักงานช่วยการพยาบาล 3 คน
- ผู้ปฏิบัติงานบริหาร 1 คน
- แม่บ้าน 1 คน

ผู้ป่วยใน – ผู้ใหญ่

- พยาบาล 2 คน

ผู้ป่วยนอก – เด็ก

- บริการร่วมกับ
ผู้ป่วยนอก - ผู้ใหญ่

ผู้ป่วยใน – เด็ก

- หยุดบริการชั่วคราว



คณะแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัยสกลนครินทร์

สถิติผู้ป่วย

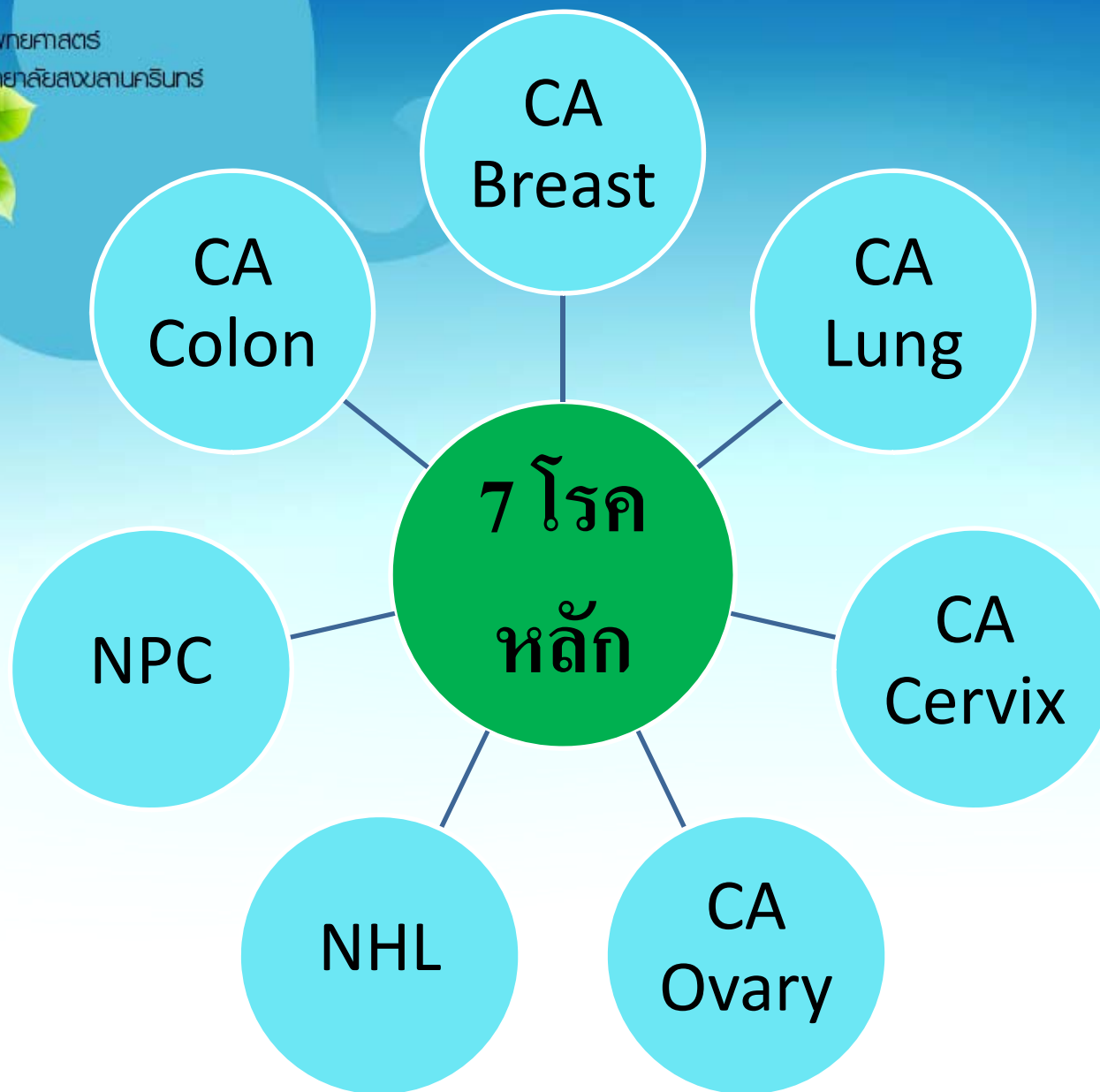
จำนวนครั้ง



พ.ศ.



คณะแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์





คณะแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัยสกลนครินทร์

ตัวชี้วัด

ผู้ป่วย

อุบัติการณ์ยาเคมีบำบัดรั่วออก
นอกหลอดเลือด ≤ 0 ราย/ปี

จำนวนผู้ป่วยที่แพ้ยาเคมีบำบัด
ระดับ Anaphylactic Shock = 0
ราย/ปี

อุบัติการณ์การให้ยาเคมีบำบัด
ผิดพลาด = 0 ราย/ปี

ผู้ป่วย

ผู้ป่วยได้รับคำแนะนำเกี่ยวกับ
โรคและการปฏิบัติตัวในระดับ
เข้าใจดีและดีมาก $\geq 80\%$

ความพึงพอใจต่อการบริการ
คุณภาพการบริการโดยรวม
จากหน่วยงาน ≥ 4.12

บุคลากร

จำนวนการเกิดเหตุการณ์ยาเคมี
บำบัด หก/ตก/กระเด็น = 0 ครั้ง/ปี

จำนวนการเกิดเหตุการณ์ผู้ป่วย
ปัสสาวะหกรดเปื้อนผ้า
 ≤ 10 ครั้ง/ปี



คณะแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

KPI

ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน		
		2555	2556	2557
อุบัติการณ์ยาเคมีบำบัดรั่วออกนอกหลอดเลือด	= 0 ราย/ปี	1	0	16
จำนวนผู้ป่วยที่แพ้ยาเคมีบำบัดระดับ Anaphylactic Shock	= 0 ราย/ปี	1	2	<u>5</u>
อุบัติการณ์การให้ยาเคมีบำบัดผิดพลาด	= 0 ราย/ปี	4	1	0



คณะพยาบาลศาสตร์
มหาวิทยาลัยสกลนครินทร์

KPI

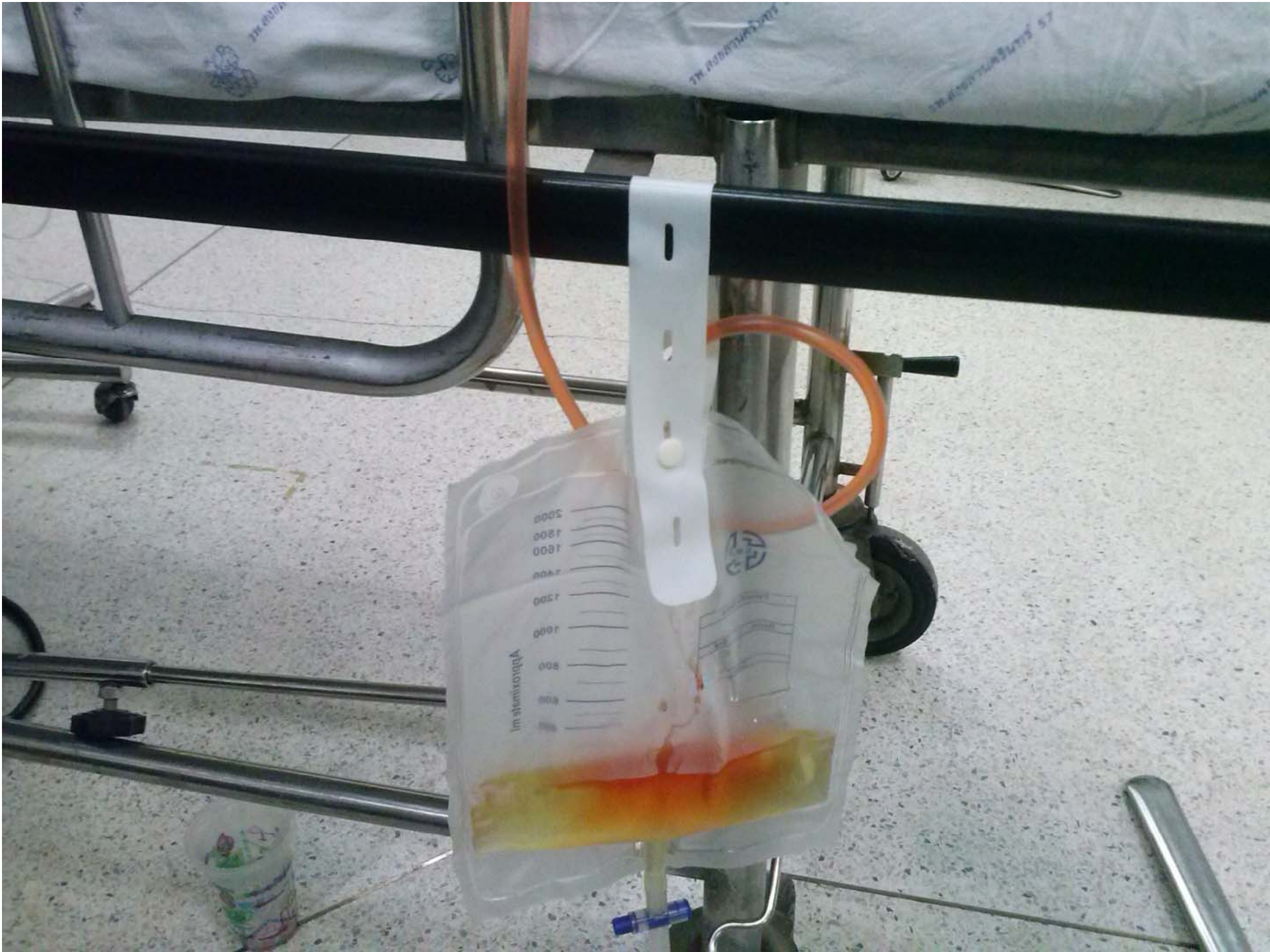
ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน		
		2555	2556	2557
ผู้ป่วยได้รับคำแนะนำเกี่ยวกับโรคและการปฏิบัติตัวในระดับเข้าใจดีและดีมาก	ปี 55 $\geq 80\%$ ปี 56-57 ≥ 4	84.25	4.52	4.49
ความพึงพอใจต่อการบริการคุณภาพการบริการโดยรวม จากหน่วยงาน	ปี 55-56 ≥ 4.12 ปี 57 ≥ 4.33	4.52	4.63	4.61



คณะพยาบาลศาสตร์
มหาวิทยาลัยสกลนครินทร์

KPI

ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน		
		2555	2556	2557
จำนวนการเกิดเหตุการณ์ยาเคมีบำบัด หก/ ตก/กระเด็น	= 0 ครั้ง/ปี	1 ครั้ง	2 ครั้ง	2 ครั้ง
จำนวนการเกิดเหตุการณ์ผู้ป่วยปีสภาวะหกร รตเปื้อนผ้า	≤ 10 ครั้ง/ปี	ไม่มี ข้อมูล	8 ครั้ง	1 ครั้ง ข้อมูลไม่ครบ





คณะพยาบาลศาสตร์
มหาวิทยาลัยสกลนครินทร์

การพัฒนาด้านงานคุณภาพ



โครงการพัฒนางาน : One man – One project



สนับสนุนการทำผลงานเพื่อเลื่อนระดับ



Inservice training 3 เรื่อง

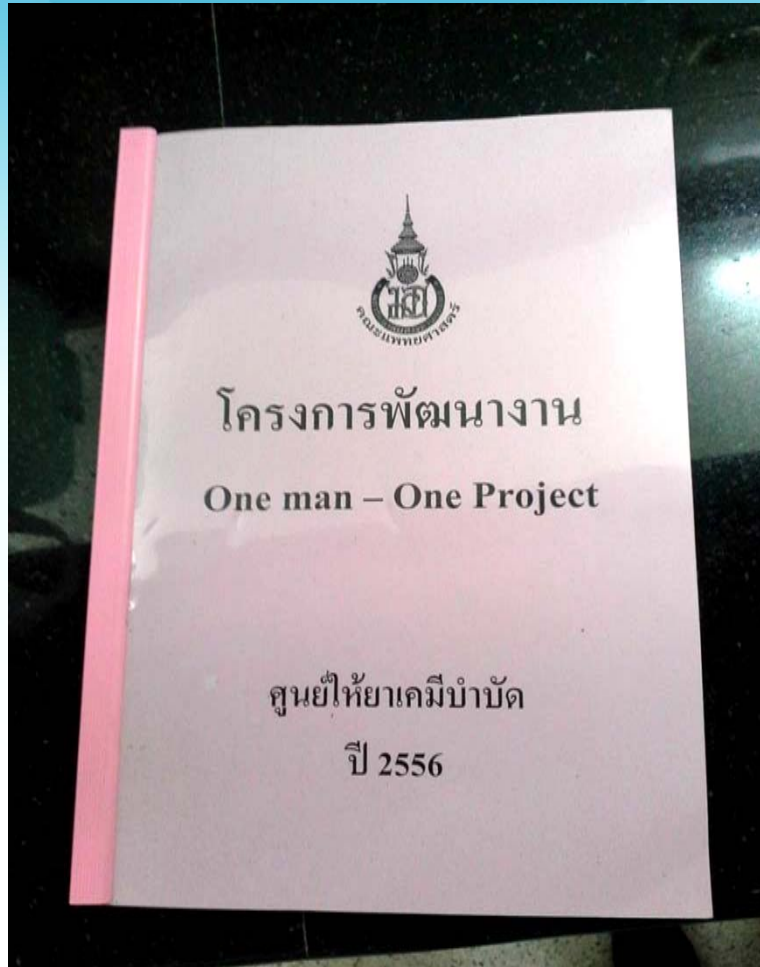


พัฒนาการเขียนบันทึกการพยาบาลแบบ Focus charting



คณะแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัย

One man – One project





คณะแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัย

One man – One project





คณะแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัย

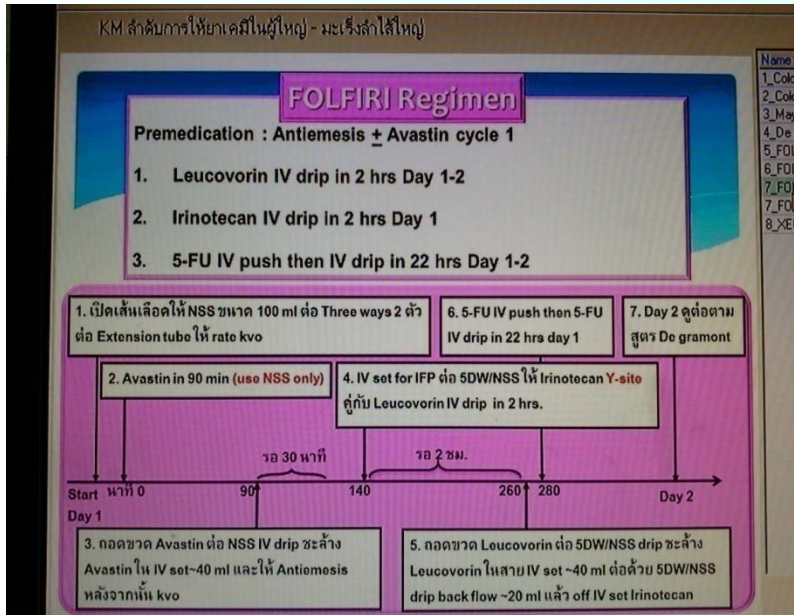
งานวิจัย,งานสังเคราะห์

* กำลังดำเนินการ 3 เรื่อง

เก็บข้อมูล

ขออนุมัติ

ส่ง
ผู้ทรงคุณวุฒิ





คณะแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัย

Inservice training



- การให้ข้อมูลสมาชิกในครอบครัวที่เสี่ยงเป็นมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรงชนิดมีพันธุกรรม : โดย นพ. วรวิทย์ วาณิชย์สุวรรณ



- ภาวะโภชนาการในผู้ป่วยมะเร็งลำไส้และผู้ป่วยที่รับอาหารเหลวทางสายยาง : โดย คุณพรพิศ เรืองขจร



- การเขียนบทความทางวิชาการ : โดย ผศ.ดร.เยาวรัตน์ มัชฌิม



คณะแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

Focus charting

F: เสี่ยงต่อการเกิด Extravasation
A: CA breast ได้รับยาสูตร FAC ...
I: -at....น. เปิดเส้นด้วย 0.9% NSS 250 ml
rate 40 cc/hr ตำแหน่ง... ซ้าย ขวา
-at....น. เปิดเส้นด้วย 5% D/W NSS 250 ml
rate 40 cc/hr ตำแหน่ง... ซ้าย ขวา
-ปิดทับบริเวณแทงเข็มด้วย Tegaderm และติดยัด
ด้วยTranspore เพิ่ม
-สังเกตอาการปวดบวมแดงของเส้นเลือดทุก 15 นาที
-ตรวจสอบเส้นเลือดโดยดูอัตราการไหลของ IV
ก่อนต่อยา CMT ทุกชนิด
-ให้ยาตามลำดับการให้ยา ดังนี้
1. Doxorubicin rate free flow
(ไม่ใช่ Infusion pump) ->ยาหมดล้างเส้น 30 ml
2. Endoxan IV 30 นาที ->ยาหมดล้างเส้น 30 ml
3. 5-FU IV 10 นาที ->ยาหมดล้างเส้น 30 ml
-นั่งเฝ้าระวังใกล้ชิดช่วงให้ยา Doxorubicin
-ดูแลช่วยเหลือในการขับลูกเดิน เข้าห้องน้ำ
-แนะนำให้ระมัดระวังการเคลื่อนไหวแขนด้านแทงเข็ม
-หลังCMT หมด ล้างสายด้วยน้ำเกลือ 25 ml ->off IV
E: ผิดหนึ่งตำแหน่งแทงเข็มปกติ ไม่มีปวดบวมแดง
ไม่เกิด Extravasation หลังให้ยาเสร็จ ผู้ป่วย v/s
ปกติ สามารถเดินกลับได้เอง

F5 บั้นทีก | F6 ยกเลิก

วิทยากร





คณะแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัยสกลนคร

การติดตามความเสี่ยงต่อสุขภาพ

- ตรวจสอบสุขภาพทุก 6 เดือน ได้แก่ CBC
UA , LFT , เอกซเรย์ปอด
- ตรวจสอบสมรรถภาพการทำงานของปอด
(เพิ่มเติม)





คณะแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์




ผลงานภาคภูมิใจ





คณะพยาบาลศาสตร์
มหาวิทยาลัยสุโขทัย



แผนการพัฒนางาน

-  โครงการจัดอบรม การพยาบาลผู้ป่วยมะเร็งที่ได้รับยาเคมีบำบัด หลักสูตรระยะสั้น 10 วัน ครั้งที่ 2
-  ทบทวนมาตรฐานการพยาบาล 2 เรื่อง ได้แก่ มาตรฐานการพยาบาลผู้ป่วยที่ได้รับยาเคมีบำบัด และมาตรฐานการพยาบาลผู้ป่วยที่ได้รับยาเคมีบำบัดทาง Port-a-cath
-  ปรับปรุงการบันทึกทางการพยาบาล แบบ Focus charting



คณะแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัยสกลนคร

แผนการพัฒนางาน

-  โครงการการป้องกันการฟุ้งกระจายของยาเคมีบำบัดจาก
ปัสสาวะหรูดเปื้อนผ้า
-  พัฒนาระบบการบริหารจัดการเตียงสำหรับผู้ป่วยที่ได้รับ
ยาเคมีบำบัดให้มีประสิทธิภาพ

