

Early warning sign สังเกตง่ายด้วยฟอร์มปรอท

ชื่อหน่วยงาน หอผู้ป่วยในโรงพยาบาลแม่ลาน้อย

ที่มาของโครงการ

Early warning sign สัญญาณอันตรายที่จะเกิดขึ้นกับผู้ป่วยในโรคนั้นๆ โดยประเมินจากอาการแสดง สัญญาณชีพที่มีความผิดปกติ เพื่อให้ผู้ได้รับการรักษาพยาบาล จากทีมแพทย์พยาบาลได้อย่างทันทั่วถึงที่ ปัจจุบันมีการใช้เครื่องมือ National Early Warning Score : NEWS มาใช้ประเมินผู้ป่วย จึงจัดทำนวัตกรรม Early warning sign สังเกตง่ายด้วยฟอร์มปรอท โดยมีการปรับรูปแบบฟอร์มปรอทแบบใหม่ ได้มีการบันทึก NEWS ในฟอร์มปรอท และมีสีแจ้งเตือนเมื่อบันทึกอุณหภูมิร่างกายที่มีการเปลี่ยนแปลงทำให้สังเกตได้ง่ายเมื่อมีอาการเปลี่ยนแปลง ทำให้สามารถประเมินอาการผู้ป่วยได้ทันทั่วถึง

วัตถุประสงค์

ผู้ป่วยได้รับการเฝ้าระวัง และติดตามอาการอย่างใกล้ชิด

ขั้นตอนการดำเนินงาน

1. ประชุมบุคลากร เพื่อเสนอปัญหาและการปฏิบัติที่เป็นจุดอ่อน ระดมสมองเพื่อหาวิธีการปรับปรุงแก้ไข

2. ศึกษารูปแบบและออกแบบฟอร์มปรอท

3. เก็บข้อมูลเพื่อปรับปรุงการออกแบบและการใช้งาน

4. จัดพิมพ์ฟอร์มปรอทรูปแบบใหม่

ตัวชี้วัดผลสำเร็จของโครงการและผลลัพธ์

1. อัตราการตายของผู้ป่วยที่วินิจฉัยว่าเป็น sepsis ในหอผู้ป่วยในเท่ากับ 0

2. อัตราบุคลากรมีความรู้และทักษะการประเมิน NEWS หลังใช้นวัตกรรม ร้อยละ 90

3. อัตราความพึงพอใจของบุคลากรในการใช้นวัตกรรม ร้อยละ 80

ฟอร์มปรอทเดิม

Form No 3

ฟอร์มปรอท

แบบ ร.บ. 2ต. 02

Date																																						
Admission																																						
Days after																																						
Operation																																						
Pulse	Fo	Co	2	6	10	14	18	22	2	6	10	14	18	22	2	6	10	14	18	22	2	6	10	14	18	22	2	6	10	14	18	22	2	6	10	14	18	22
(Indicate Pulse in Red)	105.8	41																																				
	104	40																																				
	130																																					
	120	102.2	39																																			
	110																																					
	100	100.4	38																																			
	90																																					
	80	98.6	37																																			
	70																																					
	60	96.8	36																																			
50																																						
40	95	35																																				
Respiration																																						
BP																																						
Systolic																																						
Diastolic																																						
Wt. and Ht.																																						
Diet																																						
Fluid Intake	Oral Fluids																																					
	Parenteral																																					
	Total																																					
Fluid Output	Urine																																					
	Emesis																																					
	Drainage																																					
	Aspiration																																					
	Total																																					
Stools																																						
Urine																																						
Medications																																						
NAME OF PATIENT										AGE										HOSPITAL NUMBER																		
DEPARTMENT OR SERVICE										WARD										ATTENDING PHYSICIAN																		

T.P.R.

กระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. 2536

ฟอร์มปรอทที่พัฒนาขึ้นใหม่

ฟอร์มปรอทโรงพยาบาลแม่ลาน้อย จ.แม่ฮ่องสอน

Form No 3

แบบ ร.บ. 2๑. 02

Date																																					
รับใหม่ เวลา	น.	Admission																																			
		Pufee	F° C°																																		
		2	6	10	14	18	22	2	6	10	14	18	22	2	6	10	14	18	22	2	6	10	14	18	22	2	6	10	14	18	22	2	6	10	14	18	22
		105.8	41.0																																		
		104.0	40.0																																		
	130 -																																				
	120 -	102.2	39.0																																		
	110 -																																				
	100 -	100.4	38.0																																		
	90 -																																				
	80 -	98.6	37.0																																		
	70 -																																				
	60 -	96.8	36.0																																		
	50 -																																				
	40 -	95.0	35.0																																		
		Respiration																																			
		BP																																			
		Systolic																																			
		Diastolic																																			
		Wt.																																			
		Kg.																																			
		Ht.																																			
		Cm.																																			
		Diet																																			
		นน. At ward																																			
		นน. ลด %																																			
Fluid Intake		Oral Fluids																																			
		Parenteral																																			
	Medication																																				
	Total																																				
Fluid Output		Urine																																			
		Emesis																																			
		Drainage																																			
		Aspiration																																			
		Lochia																																			
	Total																																				
		Stools																																			
		Urine																																			
		Falling risk																																			
		Pressure sore risk																																			
		PPS score																																			
		Pain score																																			
		O2 sat %																																			
		new score																																			
		ประเภทผู้ป่วย																																			
DEPARTMENT OR SERVICE				WARD								ATTENDING PHYSICIAN																									