

## คู่มือการใช้งาน โปรแกรม BMS HOSxP XE

## ระบบงานผ่าตัด

# โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชกระนวน

## จังหวัดขอนแก่น

## บริษัท บางกอก เมดิคอล ซอฟต์แวร์ จำกัด



## เมนูการเข้าใช้งาน Operation >> Operation Registry



## 1. การค้นหาคนไข้ที่รอลงทะเบียน

กรองดูข้อมูลจากช่วงวันที่ , HN หรือสถานะภาพ ของห้องผ่าตัดแต่ละห้องได้

😪 HOSxPLoginWelco	omeHTMLForm	HOSxPOperation	ListForm 🗵							
รายการผู้ป่วยห้อ	องผ่าดัด									
การแสดงข้อมูล										
ช่วงวันที่ 30/!	/5/2560	- ถึงวันที่ 3	0/5/2560 -	<mark>แสดงข้อมูลตาม</mark>	วันที่ Set ผ่าตัด	•	HN	🔲 ดันหา	Refresh	1
สถานะภาพ รอผ่า	าทัต	<ul> <li>ห้องผ่าทัด</li> </ul>	R14 [ห้องผ่าตัด 14 (ชั้น	5)]		•	🔲 ไม่ต้อง	แสดง Dialog Set ผ่าดัดใหม่	🗌 ส่งเสียงเคือน	
แพทย์ผู้สั่ง		•	แพทย์ตมยา			•	บริษัทเครื่องมือ		•	1
รายการ Set ผ่าตัด 🧧	รายการ Set	ผ่าดัด 🔳 แสด	งรายการรอทั้งหม	9 To Set	ผ่าดัด 🕤 🗵	Excel	😑 พิมพ์			
ปฏิทินห้องผ่าทัต	ลำตับ วันที่	เวลา	สถานะ	HN	AN	ซื่อย้าไว	81		1 มัด)	วันที่
รายการผ่าทัต 🔉	1 30/5	/2560 08:47	รอการเปิด Visit		600010780	20192.1				2560
Facility Status	2 30/5	/2560 08:48	รอการเปิด Visit		600010717			ไ เลือกแสด	งกรองด	560
	3 30/5	/2560 08:49	รอการเปิด Visit		600010730			00101100017	1110010	560
	4 30/5	/2560 08:57	รอการเปิด Visit		600010741					560
	5 30/5	/2560 10:02	รอการเปิด Visit					1 ข้อมลกา	เรผ่าตัด	560
	6 30/5	/2560 10:14	รอการเปิด Visit					0000		560
	7 30/5	/2560 18:37	รอการเปิด Visit							2560
	8 30/5	/2560 18:41	รอการเปิด Visit					иш) жәсек үш	a) JU/5/	2560
รายการนำทัด Sacutaria ปฏิกินท้องนำทัด Facility Status	รายการ Set ลักลับ รันที่ 1 30/5 2 30/5 3 30/5 4 30/5 5 30/5 6 30/5 7 30/5 8 30/5	น้าษัตรม่าทัด         น้า           น้าษัต         น้ามี         น้ามี           น้าษัต         น้ามี         น้ามี           น้ายัต         น้ามี         น้ามี	R14 (ห้องฝาตัด 14 (ชั้น แหาย์ตมยา สถานะ รอการเปิด Visit รอการเปิด Visit รอการเปิด Visit รอการเปิด Visit รอการเปิด Visit รอการเปิด Visit รอการเปิด Visit รอการเปิด Visit	M Set	AN 600010780 600010730 600010741	* Excel	<ul> <li>ไม่ต้อง</li> <li>บริษัทลงสื่องมือ</li> <li>(2) พิมพ์</li> </ul>	แสดง Dialog Set ผ่าศัตโหม่ เลือกแสด ข้อมูลกา	<ul> <li>เจาเสียงต์อน</li> <li>เจาเสียงต์อน</li> <li>เจาเสียงต์อน</li> <li>เจาเสียงต์อน</li> <li>เจาเสียงต์อน</li> </ul>	วันที่ 251 51 51 51 51 25 (25

## 2. การลงข้อมูลการ Set ผ่าตัดผู้ป่วย จะมีอยู่ 2 กรณี

**กรณีที่ 1** หน่วยงานไม่ได้ลงข้อมูลผ่าตัดมาให้ (ลงข้อมูลผ่าตัดเอง)

แถบ	"รายการ	Set ผ่าตัด"	> กดปุ่ม	"Set ผ่าตัด"	>	ค้นหาคนไข้	OPD/IPD
-----	---------	-------------	----------	--------------	---	------------	---------

😪 HOSxPLogin	WelcomeHTM	ILForm 😧 HOSx	POperation	ListForm 🗵						
รายการผู้ป่ว	ยห้องผ่าดั	โด								
การแสดงข้อมูล										
ช่วงวันที่	30/5/2560	) - ถึง	วันที่ 30	/5/2560	เสดงข้อมูลตาม	วันที่ Set ผ่าง	ทัศ 👻	HN	🝺 ค้นหา	📀 Refresh
<mark>สถานะภาพ</mark>		<ul> <li>ห้อง</li> </ul>	งผ่าทัต	2			-	🔲 ไม่ด้อ	งงแสดง Dialog Set ผ่าตัดใหม่	🔲 ส่งเสียงเทือน
<mark>แพทย์ผู้สิ่ง</mark>			*	แพทย์คมยา				<mark>บริษัทเครื่องมือ</mark>		•
รายการ Set ผ่าตัด	้ รายกา	ร Set ผ่าดัด	🗆 แสด	งรายการรอทั้งหมด	🔟 Set 🕯	ง่าดัด 🔹	I Excel	🖶 พิมพ์		
ปฏิที•ารีรรร่างติด	ล่ำตับ	วันที่	เวลา	สถานะ	OPD		ชื่อผู้ป่	28	ผู้สิ่ง	สิ่งผ่าทัตวันที่ ส่
1	> 1	30/5/2560	08:48	รอการเปิด Visit	IPD	7	7		11	30/5/2560
E. J	2	30/5/2560	08:49	รอกาสเปิด Visit	DUL7213551	www.rrl7	0		3	30/5/2560
	3	30/5/2560	08:57	รอการเปิด Visit		60001074	1		3	30/5/2560
	4	30/5/2560	10:14	รอการเปิด Visit					ł	30/5/2560
	5	30/5/2560	18:37	รอการเปิด Visit					f	30/5/2560
	6	30/5/2560	18:41	รอการเปิด Visit					f	30/5/2560



หน้าจอของการ Set ผ่าตัดและลงทะเบียน โดยทำการกรอกข้อมูลการ Set ผ่าตัด > จองห้อง (ปุ่ม "จองห้อง") เมื่อลงข้อมูลการ Set เรียบร้อยแล้วให้ > กดปุ่ม "**ลงทะเบียนผ่าตัด**"

HOSxPOperationS	ietEntryForm - E X
Set ผ่าดัด	HN : 000003829 เลือกชื่อแพทย์ ลงทะเบียนผ่าดัด G Log
ข้อมูล Set ผ่าคัด	6
ผู้สั่งผ่าทัต	พญ.ภรภัทร หงษ์ทอง 🔹 🧕 วันที่สั่ง 12/12/2565 - เวลา 10:11 💲 เวร ในเวลา 🔹
ชื่อการผ่าคัด	Appendectomy พิมพ์ชื่อการผ่าตัด 🔽 Auto 😨 แจ้งเดือน
ด้ำแหน่งผ่าดัด	ěnu 2
สั่งทำผ่าตัดวันที่	12/12/2565 - เวลา 12:00 🗘 👹 ถึงวันที่ 12/12/2565 - เวลา 15:00 🗘 🌅 จองห้อง
ระยะเวลา	3 ≎ ชั่วโมง 0 ≎ นาที NPO - เวลา ≎ TF
ท้องผ่าตัด	ROOM 1 🧳 🔽 ตรวจสอบห้อง/เวลา 🖉
ชนิด	ผ่าดัดเล็ก - ความแร่งด่วน Emergency กดปุ่ม"จองห้อง"
ประเภทการตมยา	General anesthesia
Dx. Note	ลงข้อมูลการผ่าตัด
หมายเหตุ	บริษัทเครื่องมือ
	แพทย์คมยา 🗸
Visit ที่ทำการผ่าตัด	650018596 - 29/11/2565 - 09:00:00 - IPT - 🗊 ดันหา
auto ความดันโลหิด	/ น้ำหนัก 60 อุณหภูมิ Pulse RR ส่วนสูง 0 BMI
GCS E	• V •
м	- Precaution -
จุดที่สั่ง	999กลับบ้าน - การทายใจ -
การวินิจฉัย การพิมพ์	
การวินิจฉัย	สงการวนจนย
ค้นทา	
ลำดับ ICD10	
	<ivo data="" display="" to=""></ivo>
📒 ลบรายการ	🔲 พิมพ์โบ Set ผ่าตัด 🔀 ปัต



## **กรณีที่ 2** หน่วยงานลงข้อมูลผ่าตัดมาให้

แถบ "รายการ Set ผ่าตัด" ทำการค้นหาคนไข้ เมื่อได้แล้ว ให้ Double Click ที่ชื่อของคนไข้

😧 HOSxPLogin\	WelcomeHT	MLForm 😧 HOS	SxPOperatio	nListForm 🗙		ค้นหาคนไข้		2		
รายการผู้ป่วะ	ยห้องผ่า	ดัด								
การแสดงข้อมูล										
ช่วงวันที่	30/5/250	50 <del>-</del> 8	ถึงวันที่ 3	0/5/2560	<ul> <li>แสดงข้อมูลตาม</li> </ul>	เว้นที่ Set ผ่าตัด	HN	🗾 ค้นหา	📀 Refresh	
สถานะภาพ		- Ř	้องผ่าทัด			-	🗖 ไม่ร่	ข้องแสดง Dialog Set ผ่าทัดใหม่	🔲 ส่งเสียงเคือน	
<mark>แพทย์ผู้สั่ง</mark>			•	<mark>แพทย์ตมยา</mark>			บริษัทเครื่องมือ		-	
รายการ Set ผ่าทัศ	้ รายก	าร Set ผ่าดัด	ด 🗆 แสเ	ดงรายการรอ	2 Set	ผ่าดัด 🗾 🗵 Exco	el] 🖨 พิมพ์			
ายัด	ล้ำตับ	วันที่	เวลา	สถานะ		AN ชื่อใ	มีป่วย	ยัสัง	สั่ง	ย่าตัดวันที่ ร่
	>	30/5/2560	08:48	i 🛛 รอการเปิด Visit						30/5/2560
h aus	2	30/5/2560	08:49	l รอการเปิด Visit						30/5/2560
	3	30/5/2560	08:57	รอการเปิ					;	30/5/2560
	4	30/5/2560	10:14	รอการเ	ดับเบิลคร์	ลิก				30/5/2560
	5	30/5/2560	18:37	รอการเ					;	30/5/2560

หน้าจอของการ Set ผ่าตัดและลงทะเบียน โดยทำการตรวจสอบและแก้ไขข้อมูลของการ Set > จองห้อง (ปุ่ม "จองห้อง") เมื่อเรียบร้อยแล้วให้กดปุ่ม "ลงทะเบียนผ่าตัด"

Set ผ่าดัด H	IN : 000 ตรวจสอบข้อมูลผ่าตัด
ข้อมูล Set ผ่าทัด	4
ผู้สิ่งผ่าตัด	- 💽 วันที่สั่ง 12/12/2565 - เวลา 10:11 🛟 เวร ในเวลา 🔶
ชื่อการผ่าตัด	Appendectomy 🥥 Auto 👽 แจ้งเพียน
ด้ำแหน่งผ่าตัด	ด้าน
สั่งทำผ่าตัดวันที่	12/12/2565 - เวลา 12:00 🕽 🗮 ถึงวันที่ 12/12/2565 - เวลา 15:00 💲 [ 🛅 ของท้อง 🤇
ระยะเวลา	3 🗘 ชั่วโมง 0 🗘 นาพี NPO 🛛 เวลา 🛟 🔲 TF
ห้องผ่าทัด	ROOM 1 🗾 🦂 🐨 ตรวจสอบห้อง/เวลา แล้ว
ชนิด	ผ่าทัดเล็ก - ความเร่งต่วน Emergency
ประเภทการคมยา	General anesthesia
Dx. Note	<b>U</b>
หมายเหตุ	บริษัทเครื่องมือ - แหาย์คมยา -
Visit ที่ทำการผ่าตัด	650018596 - 29/11/2565 - 09:00:00 - IPT - 🗊 สัมหา
suto ความดันโลหิด	/ น้ำหนัก 60 อุณหภูมิ Pulse RR ส่วนสูง 0 BMI
GCS E	• V •
м	Precaution
จุดที่สั่ง	999กลับบ้าน - การหายใจ -
ารวินิจฉัย การพิมพ์	
การวินิจฉัย	
ต้นหา	
ลำดับ ICD10	
	<no data="" display="" to=""></no>
	🗖 มันฟิก Set ย่าตัด 🧖 มีต

เอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นสำหรับโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชกระนวน จังหวัดขอนแก่นเท่านั้นห้ามเผยแพร่โดยมิได้รับอนุญาต Copyright By Bangkok Medical Software Co.,Ltd



#### 3. การลงทะเบียนผ่าตัด

เมื่อทำการค้นหาคนไข้ และลงข้อมูล / ตรวจสอบที่หน้าจอ Set ผ่าตัด เรียบร้อยแล้ว ให้กดปุ่ม "ลงทะเบียนผ่าตัด" เพื่อทำการลงทะเบีย<sup>้</sup>นคนไข้เข้าสู่ระบบของงานผ่าตัด

HOSxPOperationS	etEntryForm – 🗖
Set ผ่าดัด I	HN : 000 ตรวจสอบข้อมูลผ่าตัด 🧧 🔽 ลงทะเบียนผ่าดัด 🖬 🖬 🖾
ข้อมูล Set ผ่าตัด	
ผู้สิ่งผ่าทัด	- 🖸 วันที่สั่ง 12/12/2565 - เวลา 10:11 🛟 เวร ในเวลา
ชื่อการผ่าตัด	Appendectomy
ด้ำแหน่งผ่าตัด	ด้าน
สั่งทำผ่าตัดวันที่	12/12/2565 - เวลา 12:00 🗦 😁 ถึงวันที่ 12/12/2565 - เวลา 15:00 🛟 [ 🛅 จองท้อง
ระยะเวลา	3 ‡ิธัวโมง 0 ‡ิมาที NPO → เวลา ‡ิ TF
ห้องผ่าตัด	ROOM 1 🗸 🥑 ตรวจสอบห้อง/เวลา แล้ว
ชนิด	ผ่าทัดเล็ก - ความเร่งด่วน Emergency -
ประเภทการคมยา	General anesthesia. +
Dx. Note	
ทมายเหตุ	บริษัทแครื่องมือ 🗸
	แพทย์คมยา -
Visit ที่ทำการผ่าตัด	650018596 - 29/11/2565 - 09:00:00 - IPT - 🗊 พัมพา
auto ความดันโลหิด	/ น้ำหนัก 60 อุณหภูมิ Pulse RR ส่วนสูง 0 BMI
GCS E	• V •
М	Precaution
จุดที่สั่ง	999กลับบ้าน - การหายใจ -
การวินิจฉัย การพิมพ์	
การวินิจฉัย	
ค้นหา	
ลำดับ ICD10	
	<no data="" display="" to=""></no>
🚦 ลมรายการ	🗌 พิมพ์โบ Set ล่าตัด 🔀 ปีด



e HOSxPOperationRequestEntryForm		- = x
ข้อมูลการสิ่งผ่าทัต		
ข้อมูล Set ผ่าดัด		🛛 พิมพ์
Patient Information		
คำนำหน้า นาง - ชื่อ นามสกุล เพศ หญิง -	ผู้จำหน่าย	ฐิติพร คิดชา
วันเกิด 15/11/2505 - อายุ 54 ปี 6 เดือน 19 วัน หมู่เลือด - บัตรประ. 0106681245713	วันที่	18/5/256
แพ้ยา โรคเสื้อรัง	วิธีจำหน่าย	By Transf
HN มีอถือ	สถานะ	Improved
AN วันที่ Admit 16/5/2560 - เวลา 08:00 - มัสั่ง พงศกร ศรีจันทร์, นายแพทย์ เดียง	MF1A1 รวมวัน	นอน
พึก Medหญิง1(14/5) ตราวสุลาเสกาเซ อาการ ประเภท	า ทั่วไป สังภัด	
สถานะการน่าศัต รอย่าศัต - ♥ ได้รับเรื่องแล้ว ON Call ■ Re Operation แก้ไขข้อมูล S  ข้อมูล Set ผ่าศัต ข้อมูลการผ่าศัต วินิจฉัยก่อนผ่าศัต การะงานเจ้าหน้าที่ Nursing record ประวัติกาสเลื่อนผ่าศัต การศัตกรองจากจุดบริการ  ข้อมูล Set ผ่าศัต	etน่าทัก	
ผู้สิ่งผ่าตัด 🚽 📮 🥥 วันที่สิ่ง 29/5/2560 👻 เวลา 16:02 🌻 เวร ในเวลา		=
ชื่อการผ่าดัด EGD 🗹 Auto	4	
ทำแหน่งผ่าตัด ด้าน		
สั่งผ่าดัดวันที่ 31/5/2560 - เวลา 09:30 🛟 ถึงวันที่ 31/5/2560 - เวลา 10:00 🗘	บับเพื่อ	
ระยะเวลา 0 🗘 ชั่วโมง 30 🗘 นาที NPO 🥣 เวลา 🗘 🗖		
ห้องผ่าทัด SC00[ห้องรอก่อนห้องส่องกล้อง]		
ชนิด - ความเร่งด่วน Elective ในเวลา		-
🐻 สมรายการ	🕒 บันทึก	🗙 ปิด

## 4. การลงข้อมูลการเยี่ยม

แถบ "รายการผ่าตัด" > ค้นหาคนไข้จากตัวกรองในหน้าจอ เมื่อได้แล้วให้ Double Click เพื่อ เปิดหน้าจอสำหรับการลงข้อมูล

🕞 HOSxPOpera รายการผู้ป่วย	tionListForm 🗵 มห้องผ่าดัด		ค้นหาคนไข้	2	
การแสดงข้อมูล					
ช่วงวันที่ สถานะภาพ แพทย์ผู้สั่ง	31/5/2560 - ถึงวัน - ห้องผ่า	ที่ 31/5/2560 - แสดง าดัด - แพทย์คมยา	ข้อมูลตาม วันที่ Set ผ่าตัด	<ul> <li>HN</li> <li>ไม่ต้องแสดง Dialog 5</li> <li>บริษัทเครื่องมือ</li> </ul>	🔲 ดันหา 💽 Refresh Set ผ่าตัดใหม่ 🗋 ส่งเสียงเตือน
รายการ Set ผ่าทัด	รายการ สั่งผ่าดัด	🕤 บันทึกข้อมูลผ่าดัด 🛛 🗵	Excel 📑 พิมพ์		
ปฏิทินห้องผ่าทัด รายการผ่า <b>ทัด</b>	Drag a column header h	ere to group by 3			
Fa	ลำตับ รับเรื่องแล้ว สิ่งย่าตัดวั	ับที่ สิ่งผ่าตัดเวลา	AN ชื่อ	อาย	ชื่อการผ่าทัต
1	1 🗹 1/6/258	60 09:00 C	۲. Internet	23 ปี 5 วัน	Total abdominal hysterect
	2 💌 1/6/256	0 09:00 5	3	27 บธเตอน 30 วน	Low cervical cesarean sec
	3 🗹 31/5/25	560 09:00 🔟 🔨	2	33 ปี 1 เดือน 29 วัน	Salpingectomy with remov
	4 🗹 31/5/25	560 15:01 🖌 🖌		10 ปี 10 เดือน 30 วัน	Appendectomy(4709)
	5 🗹 1/6/258	<sup>50</sup> 13:00 <b>ດົງ][ງີຊ</b>	าคลิก	24 ปี 6 เดือน 7 วัน	EGD
	6 🗹 1/6/258	60 09:0C		25 ปี 11 เดือน 24 วัน	Rt.Nephrectomy
	7 🗹 1/6/258	60 08:00		30 ปี 3 เดือน	Classical cesarean section
	8 🗹 31/5/25	560 09:00 5	2	30 ปี 2 เดือน 21 วัน	ORIF Rt leg
	9 🖾 3175725	560 00·00 F		29 # 9 500 24 50	Colonocoopu

เมื่อเข้ามาถึงหน้าจอให้กดที่ แถบ "การเยี่ยม" > ปุ่ม "เพิ่ม"



HOSxPOperatio	onReportEntryForm						
ข้อมูลผ่าดัด	HN โรลประจำดัว	5	ชื่อผู้ การ	ัปวย ณพัยา		อาซุ 23	จ
ข้อมูล Set ผ่าทัด	🚽 เพิ่ม	🛛 🖉 แก้ไข					
การเยี่ยม							
	ลำดับ ประเภท	1	วันที่	เวลา	ผู้เยี่ยม	บันทึกการเยี่ยม	
4							
ยา/เวชภัณฑ์							
การนัดหมาย							
สั่ง Lab							





#### 5. การลงข้อมูลการคัดกรอง

แถบ "การคัดกรอง" มีการลงข้อมูลอยู่สองส่วน คือ การลงรับเข้า / ออก ของคนไข้ เข้าห้อง ก่อนเข้าห้องผ่าตัด กับการลงข้อมูล Vital Sign และการ Screen อาการคนไข้ของงานผ่าตัด

C HOSAF OPEIau	onkeponennyi onni					
ข้อมูลผ่าดัด	HN โรคประจำตัว	AN ซึ่งสู้เ	ป้วย ณ.พัยา	อายุ -	41 จ	
				പംപ്പപപ		
ข้อมูล Set ผ่าทัด	การคัดกรองก่อนผ่าตัด			ิ ๆ แกกที่ย	1.1361011304	
การเยี่ยม	NPO Date Time	👻 เวลา	🗘 ประเภทการคมยา			
การคัดกรอง						
งานวิสัญญั	ວັນທີ່ ໄດລາ ເທັ່ງທັດ ແມັດ	_	วันเพื่ (เวลา ออออาจนัก ะ	31/5/2560 - 15:30		
งานผ่าทัต	ARTICE ANTED THOSPHIL	· · ·		10.30	<b>•</b>	
ยา/เวชภัณฑ์	ส่งต่อไปที่ห้อง		ส่งต่อไปที่แผนก	·		
การนัดหมาย	หมายแหตุ				หมายเหตุผ่าตัด	
สั่ง Lab						
สั่ง X-Ray	Dx. Note			Ĵ		
Facility						
Scan Doc.	ประวัติติดตัว					
Recovery room	การย่าตัด			Premed		
DF	11136 (1991			i temed		
CPR				<b>.</b>		-
การวินิจฉัย	โรคประจำตัว			การตามยา		
Blood						
สรุปค่ายา/บริการ				<b>.</b>		-
	92			NI 1		_

ข้อมูลผ่าดัด	HN <b>สาราสารา</b> AN โรกประจำคัว	*อลู้ประ การแพ้ตาอาซุ 23 ง การแพ้ตาถึงข้อมูล
ข้อมูล Set ผ่าดัด การเยี่ยม การคัดกรอง	โรคประจำตัว	<ul> <li>e) H05:P0perationScreenEntryForm – 🗆 X</li> <li>บันทึกการศัดกรองผู้ป่วยฝ่าดัด Construction</li> <li>ร้อมูลการตัดกรอง</li> </ul>
งานมาตถุญ งานม่าทัศ ยา/เวยภัณฑ์ การนัดหมาย สิ่ง Lab	การได้ยา	วันที่ 9/6/2560 เวลา 14:24 ประเภท Pre-Operative สถานที่ พัดหลักดัด เจ้าหน้าที่ ASA Physical status - ความดันโลดัด 118.0 / 118.0 อุณหภูมิ 37.0 RR HR BW ส่วนสูง
สั่ง X-Ray Facility Scan Doc. Recovery room	อุปกรณ์ศักดัว วัสดุศักดัว / ของมีคำ	Coma score E • M • Pain Score U , Secanon (+วรรณดาหยุงเรลามุศาจรรย • Respiration เกรสารแกรมสารและโออร่างมีประสิทธิภาพ • Circulation สามาร์ก็เมือกระหว่าง +20 mmHg ของสำห็ญราน • Consciousness 1) ตื้นมีตระหรือ • Activity สามาร์ก็ต้อนใหวได้ 4 ระยางศ์ • O2 Saturation สามาร์ก็ควาระดับ O2 saturation ได้มากกว่า 92% เมืองหยุ่งควาศรปกติ •
CPR CPR การวินิจฉัย Blood	กานครียมร่างกายก่อนข้าท้องส่าทัด กานครียมตัว	NPO Date · เวลา 🗘 มันทักทางการหราบาล ปัันทึ่ก
	บันทึกVitel 25 ก เส้∎เพิ่ม ∕ันกิโข	🛛 aurenns
	ระกัดกระงุเข้าหมักที่ บันทึก Vita	Jusum anwi juninemna ASA Physical Stat

เอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นสำหรับโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชกระนวน จังหวัดขอนแก่นเท่านั้นห้ามเผยแพร่โดยมิได้รับอนุญาต Copyright By Bangkok Medical Software Co.,Ltd



#### 6. การลงข้อมูลผ่าตัด

แถบ "งานผ่าตัด" สำหรับการลงข้อมูลหัตถการผ่าตัด และรายละเอียดของการผ่าตัด



🚸 HOSxPOp	erationReportDoctorTea	amEntryForm													- 5	= x
ข้อมูลการเ	่าดัด															
ง้อมลการย่าตัด	ิต															
ชื่อการน่าทัด Appendectomy(4709)									Patient In	27/6/2561	-	เวลา		00:00	÷	
แผนก	นก ศัลยกรรม 🗸 ห้องผ่าตัด น้องผ่าตัด 1 (ชั้น 11) 🗸								Time Out	27/6/2561	-	เวลา		21:37	\$	
CD9 Code	4709 🗖 ค้น	ชื่อพัดถการ Othe	r appende	ctomy					Incision	27/6/2561	-	เวลา		21:37	\$	
ราคา	5,000.00	บาท ลักษณ	ะบาดแผล	clean wound 🚽 🗸	การจัดท่า	ຮານ (S	upine Position)	) -	Closure	27/6/2561	-	เวลา		21:37	\$	
Exts. code	-	Diagnosis text						ค้น	Patient out	27/6/2561	-	เวลา		00:00	\$	
ประเภท	Elective 🗸	Oper Type	Procedur	e for main condition	-	ชนิด <mark>ภ</mark> น์	ลึก (Minor case)	) -		รวมเวลาทั้งหมด	0 🛟	ชม.	0	🗘 นาที		
135	ในเวลา 👻	ผลการผ่าทัต			-				🗖 Trauma						-	
	🔲 มีส่งชิ้นเนื้อ 🔲 ใช้	เครื่องจี้ไฟฟ้า 🔲 คิ	าราคา 25%	🔲 รวมค่า DF ในค่า	เล่าทัด											
เจ้าหน้าที่			ทำแห	úa -	_	1	ช้ทีมเคียวกัน								3005	577!
ลำดับ แพท	ษ์	ต่ำแห	น่ง	วันที่เจ้	เวลา	เข้า	วันที่ออก		เวลาออก	ประเภทงาน	\$	ำนวน	ค่า DI	-	รวม DF	
1 BM	S เจ้าหน้าที่,นาย	นักคีก	ษาแพทย์	10/2561	00:	00:00	27/6/2561		00:00:00			0			0	0.00
2		surg	eon (Masus	27/0/2001	100.1	JU.UU	27/0/2001		00.00.00			U				
																_
	<u>ب</u> و		51													
	ลงขอมูล	การผาตด														
•									01 <del>6</del>							
							กดา	ປູ່ນ	เ "บันทึก	"	()					
								•		$ \mathbf{-} \mathbf{-} \mathbf{-} \mathbf{-} \mathbf{-} \mathbf{-} \mathbf{-} \mathbf{-}$	G	7				
₩ ₩ ₩	» » + ✓ × ′	Y * * Y	•													
ทีมแพทย์ผ่าตัด	อุปกรณ์ที่ใช้ Note N	Jursing Record														
🐻 ลบรายกา	13												0	บันทึก	× 10	ค

แถบ "Blood" สำหรับการลงข้อมูลหัตถการผ่าตัด และรายละเอียดของการผ่าตัด



😸 HOSxPOperatio	nReportEntryForm		- a x
ข้อมูลผ่าดัด	HN <b>และสำคั</b> ว โรคประจำคัว	ลสู้ป่าย <mark></mark>	🗐 พิมพ์
รัญม Sat Arkin การข้องของ การทิดกรอง การทิดกรอง การทิดกรอง การทิดกรอง กรรม ร้อง Lab ร้อง X-Ray Facility Scan Doc Recovery room DF CPR Elood	รัญญากรย่างัด รายกรยังสัต รายกรยังสัต Doctor Task โดกา ประเภทอิน กดปุ่ม "เพิ่ม"	Image anwañes Medical Bood     Image anwañes Medical Bood       Image anwañes Medical Bood     Image anwañes       Image anwañes     Image anwañes       Image anwañes	(Э) Аш <del>А</del>
	Blood Loss 0 0 cc		
👩 ลบการผ่าพัด	ยาเลิกการสำคัด Document UE Vie	w scan EMR	🗎 ມັນຕົກ 🙁 ປັກ

#### 7. การลงข้อมูลยา/เวชภัณฑ์

แถบ "ยา/เวชภัณฑ์" โดยคีย์ที่ช่องชื่อยา (ทั้งชื่อยาและชื่อเวชภัณฑ์ ให้ใช้ช่องเดียวกัน) เมื่อคีย์เลือก รายการ > ใส่จำนวน > กดปุ่ม "เพิ่ม" จะได้รายการลงไปที่หน้าจอด้านล่าง **หมายเหตุ :** กรณีที่เป็นคนไข้ IPD ให้กดปุ่ม "บันทึก F9" ก่อนที่จะทำการกดปุ่มบันทึก กรณีที่เป็นคนไข้ OPD เมื่อคีย์ข้อมูลเสร็จแล้ว(เสร็จจากคนไข้) กดปุ่ม "บันทึก"

Register HOSxPOperation	nReportEntryForm		
ข้อมูลผ่าดัด	HN <b>มาการได้</b> AN <b>สาราสาราสาร</b> สื่อผู้ช่วย โรคประจำคัว	อาซุ	21 9
ข้อมูล Set ผ่าคัด	Prescription information		
การเยี่ยม	Order No. 1820641		🗸 🗣 Add chart [F12] 🗌 Auto add chart 🗌 ยอม Add chart รายการเดิม
n19"	แพทย์ผู้สั่ง 🧰 คีย่ขึ	ช่อยา/เวชภัณฑํ	<ul> <li>Ada chartiawiz Prome เนรน</li> <li>ดัดจ่ายยาอัตโนมัติ ยอมเด็ว</li> </ul>
- vn	Ward 2		💶 DI Check 🔍 วัน 🔤 🚧 กดป่ม เพิ่ม
ยา/เวชภัณฑ์	ชื่อยา 🥵 🥵 🖉	จำนวน หน่วยบรรจุ วิธีใช้ 🛙	Dose หน่วย ความถี่ เวลา 9
การ <b>นัก</b> มาย			т т т 0 ‡ э́хи Clr [F3]
ab 🖉	ฉลากช่วย	นก้ไข	3 A Guick mode
	ลำดับ FL P Patti ครั้งที่ ชื่อรายการ	วฮไข้	St. สำคับวัน จำนวน กนวนจ่าย คงเหลือ เครื่องนับ รับยาแล้ว ราคา ประ
Facility	>1 🗗 🗹 1 Amoxycillin 250 mg แคปซูล	1 OR1 P31 รับประทานครั้งละ 1 แคปซูล	ซูล วันละ C 1 20 20 0 1.50
Scan Doc.	2 💼 🗹 1 ใบมีค Skin graft ชนิด Hand Der	rmato	- 1 2 2 0 0.00
Recovery room			
DF			
CPR			
กาะวิมิกกับ			

หน้าจอคีย์ ยา/เวชภัณฑ์ IPD



Kana da Ka	HN AN AN	รือผู้ป่วยอายุ 45 ปี
มถุษ์ยุค เคค	โรคประจำตัว	การแห้ยา
* •	Prescription information	ข้อมูลใบสังยา
ข้อมูล Set ผ่าทัต	Order No. <b>1821734</b> วันทั่	Add chart [F12] Auto add chart 🤄 ขอม Add chart รายการพิม ดัวเมือกการพิมพ์
การเยี่ยม	แพทย์ผู้สิ่ง 🗾 คืน	คียัชื่อยา/เวชภัณฑ์ 🔄 🦷 ดัดจ่ายขาอัตโนมัติ 💷 ยอมเพิ่มจำนวน 0 🦳 Task
1	Ward	<ul> <li>DI Check 90          <ul> <li>จัน</li> <li>ชันยันจัด/จำยอา</li> </ul> </li> </ul>
	ชื่อยา 🔲 Mode 2	📑 Tas สานวน หน่วยบรรจุ วิธีใช้ Dose หน่วย ความถี่ เวลา ราศ <b>2</b> รับ
ยา/เวชภัณฑ์		0 🗘 นัก
การนัดหมาย	ฉลากช่วย	🕐 🖉 ເຊິ່ມ 🖉 🖉 🖉 🖉 🖉 🖉
ลิ่ง Lab	ลำดับ FL P Patt ครั้งที่ ชื่อรายการ	Z วิธีใช้ St ลำดับวัน จำนวนมิก จำนวนจ่าย คงเหลือ เครื่องนับ รับยาแล้ว ราคา ประเภทรายกา
ลั่งX-Ray	>1 🗗 🗹 1 Paracetamol 50	<mark>ย mg นี้ค</mark> 1 OR1 E46P รับประทานครั้งละ 1 เม็ค ทุก 4-6 C 1 10 10 0 0.50
Facility		ดอาใน "มัยเพื่อ[⊏0]"
Scan Doc.		แพบ่ซ กซพนโะลไ
Recovery room		
DF	₩ ≪ ↓ > >> # + - ▲ < X @ * '* ₽	
CPR	2214	รับการรับการรับ 👔 👘 รับการ 🗋 สมร์านวน 🛛 ก่อนมันทึก
การวินิจฉัย	4D kD v	

## 8. การสั่ง Lab

แถบ "สั่ง Lab" > กดปุ่ม "สั่งใหม่" จะได้หน้าจอสำหรับการเลือกรายการ Lab ที่ต้องการจะสั่ง © HOSxPOperationReportEntryForm

2 I V	HN			AN			ชื่อผู้ป่วย	อายุ	21	จ			
ขอมูลผาดด	โรคประจั	าดัว					การแพ้ยา						
ข้อมู 🖊	การสิ่ง		_					ข้อมูล	ลการสิ่ง				
การเยียม		สั่งใหม่		) แก้ไข	🔟 ราย	การสั่ง L	ab ล่วงหน้า Log Lab Online	ล่ำตั	ับ	ປສະເภท	Specim	en	
การคัดกรอง													
งานวิสัญญั	Filter	รายการสั่	9				📄 แสดงเฉพาะรายการที่สิ่ง 🛛 แสดงเฉพาะ						
านผ่าทัด	ล้ำตับ	มีแลยิต	FU	ช่วงเวลา	เลขที่	แผนก	ฟอร์ม		H	+ + -	• • v x •	* *	
ยา/ง (ณฑ์	> 1			3 ปี	1376091	IPD	CLINICAL IMMUNOLOGY	ผล L	ab				
การนัดหมาย	2			310	2341443	IPD	CLINICAL CHEMISTRY	ผล	Result T	ext			
สั่ง Lab	3			3 ปี	2334770	IPD	LAB_Old_Data	ລຳອັນ	ผิดปกติ	Critical	Profile	ชื่อ	
ลัง-X-Rav	4			3 ปี	2332280	IPD	CLINICAL HEMATOLOGY					1	
	5			3 ปี	2332268	IPD	CLINICAL CHEMISTRY						
	6			3 ปี	2332050	IPD	CLINICAL CHEMISTRY						
	7			3 ปี	2332307	IPD	CLINICAL CHEMISTRY						
Recovery room	8			3 ปี	2331995	IPD	CLINICAL CHEMISTRY						
DF	9			3 ปี	2331143	IPD	CLINICAL CHEMISTRY						
CPR	10			3 ปี	2331156	IPD	CLINICAL HEMATOLOGY						
การวินิจฉัย													



€ FHOSxPLabOrderEntryForm646984	- = x
สั่ง Lab แบบฟอร์ม LAB งานผ่าดัด 🔷 🗸	3 เชื่อ <mark>มะเมษาวยุ่า</mark> รับใบสิ่ง Lab CLog
ข้อมูลการสิ่ง	
วันที่สั่ง 4/6/2560 - เวลาสั่ง 13:17 ‡ ผู้สั่ง	เลือกแบบฟอร์ม Lab 🏾
LAB งานผ่าตัด	Î
<ul> <li>Aerobic culture Pus ระบุทำแหน่ง</li> <li>Gram stain Pus ระบุทำแหน่ง</li> <li>Cell count_diferential For Body Fluid</li> <li>AFB stain Pus ระบุทำแหน่ง</li> <li>Glucose(FBS)</li> <li>Total protein</li> </ul>	ติ๊ก รายการสั่ง
แสดงสรุปการสัง     ติ๊กพิมพ์ใบสั่ง Lab และ     เลือกเครื่องพิมพ์     เดือนผม     เดือนผม     รี เดือนผม     เดือนผม     เด็มพ์โบสั่ง Lab	งบันทึก บันทึก รัม \$ ค่าใช้จ่ายอันๆ ☐ บันทึก ⊠ ปด

### 9. การเปลี่ยนสถานะการผ่าตัด

แถบ "ข้อมูล Set ผ่าตัด" > ส่วนของข้อมูลผู้ป่วย ทำการเปลี่ยนสถานะการผ่าตัด เมื่อมีการผ่าตัดตาม รายการที่ Set มาเรียบร้อยแล้ว

( HOSxPOperatio	nReportEntryForm									
× 1.4	HN AN สิงผู้ป่วย									
ข้อมูลผ่าดัด	โรลประจำตัว									
ข้อมูล Set ผ่าทัด	แยมูล Set ผ่าตัด									
1	Patient Information									
	คำนำหน้ - ชื่อ มี นามสกุล เพศ หญิง - ผู้จำหน่าย									
	วันเกิด 13/7/2538 - อายุ 21 ปี 10 เดือน 22 วัน หมู่เลือด B - บัตร ปษษ.									
ง เนต เพพ มา /เวซ ถัญเช้	แพ้ยา โรคเรื้อรัง									
	HN โทรศัพท์ มีอลือ 💽 สถานะ									
สั่ง Lab	AN วันที่ Admit 30/5/2560 - เวลา 14:08 💲 ผู้สิ่ง 🚺 เดียง 1700 รวมวันนอน									
์ สั่ง X-Ray	พิศษ Med2(12/2) แผนก อายุรกรรม สิทธิ บัตรทอง 30 บาท (โรงพย อาการ ประเภท ทั่วไป ลังกัด									
Facility	2									
Scan Doc.										
Recovery room	ข้อมูลผู้ป่วย									
DF	สถานะการผ่าตัด ระน่าตัด ระนารถูก ร การถูก ระนารถูก ร การถูก ระนารถูก ระนาร ระนารถูก ระนารถูก ระนาร ระนารถูก ระนารถูก ระนาร เป็น ระนารถูก ระ ระนารถูก ระนารถูก ร ถูก รูก รูก รูก ระนารถูก ระนารถูก ระนารถูก ระนารถูก ระนารถูก ระนารถูก ระนารถูก ร รุก รูก รูก รูก รูก รูก รูก รูก รูก รูก รู									
CPR	status_name									
การวินิจฉัย	รอย่างกัด อังชังเปลร์ด									
Blood	กาลงผาตด ผ่าตัดเสร็จแล้ว									
สรุปค่ายา/บริการ	กับบร Sot ปกลัด <mark>ยาเล็กการผ่าตัด</mark>									
	ขอมูล Set ผาทิต									



### 10. การพิมพ์เอกสารอื่น ๆ

แถบ "รายการผ่าตัด" > ค้นหาคนไข้ > เลือกคนไข้ > กดปุ่ม "พิมพ์"

รายการผู้ป่ว	ยห้อง	ผ่าดัด										
การแสดงข้อมูล												
ช่วงวันที่	7/6/2	560	*	ถึงวันที่	7/6/2560	*	แสดงข้อมูลตาม	วันที่ Set ผ่าดัด	HN [		🗇 กันหา 📀 Refresh	
สถานะภาพ			*	ห้องผ่าทิต					<b>3</b> •	_ เมคองแสดง Dialog S	iet ผาคด ไหม 📃 ส่งเสียงเคอน	
143					<ul> <li>แพทย์คม</li> </ul>	เยา			บริษัทเครี	รื่องมือ	<b>*</b>	
	<sup>า</sup> รา	ยการ เ	สั่งผ่าดั	ด 🔟	บันทึกข้อมูล	ลผ่าดัด	Excel	🖨 พิมพ์				
ปฏาเ <i>แ</i> องผาทด รายการผ่า <b>ทั</b> ด	Dra	ag a co	olumn he	eader here t	o group by t	nat column	n					
Facility Status	ล่า	ดับ รับเ	เรื่องแล้ว เ	สั่งผ่าทัตวันที่	สั่งผ่าทัตเวลา	HN	AN	ชื่อ		อายุ	ชื่อการผ่าทัด	
		1		7/6/2560	00.00	_	_	_	_	4E มี 1 เดือง 4 อังเ	Ecophegogestroducdonoscopy (EGD)(4513	)
	>	2	<b>V</b>	7/6/2560	10:00			-		23 ปี 11 วัน	Arthroscopy, knee(8026)	
		3	V	77672560	08:00					48 ปี 11 เดือน 5 วัน	Suture of laceration of trachea(3171)	
		4	<b>V</b>	7/6/2560	07:00					44 ปี 2 เดือบ 12 รับ	Esophagogastroduodenoscopy (EGD)(4513	)
		5	V	7/6/2560	16:00					A 1	ע א <sup>09)</sup>	
										เลล	อกคนเข	

พิมพ์เอกสาร	OPERATION-SET-LIST 🝥
กำหนดเอกสารที่ต้องการพิมพ่	۶ ۱
☑ พิมพ์ <u>โบ SET ผ่าตั</u> เครื่องพิมพ์ (	n
<sup>D</sup> พิมพ์ 3	nagit 12
🗖 พิมพ์ เครื่องพิมพ์ 🖇	เลือกแบบฟอร์ม ไบ set ผ่าตัด 🗾 🔹 🗈 Preview
🗖 พิมพ์ เครื่องพิมพ์ 🖇	snagit 12 Time View
🗖 พิมพ์ เครื่องพิมพ์	• • Preview
พิมพ์ เครื่องพิมพ์	ตกลง
Parameter 362	🕑 ตกลง 🛛 🗙 ปิต