

# คู่มือการใช้งาน โปรแกรม BMS-HOSxP XE

# ระบบงานรังสีวินิจฉัย (X-ray)

บริษัท บางกอก เมดิคอล ซอฟต์แวร์ จำกัด



## คู่มือการใช้งานระบบงานรังสีวินิจฉัย

## การเข้าใช้งานโปรแกรม HOSxPXE4

1. ดับเบิ้ลคลิกที่ไอคอน HOSxPXE4



แสดงหน้าจอการเข้าสู่โปรแกรม HOSxPXE4

2. การเข้าระบบ HOSxP XE ทำได้โดย<u>กรอกรหัสผู้ใช้งานและรหัสผ่าน</u> จากนั้นคลิกปุ่ม "เข้าระบบ"

BMS-HOSxP XE Login		x
BMS-Hโรงพยาบ	OSxP XE 4.0 าลทดสอบระบบ	Thai
<b>รุ่น: 4.63.2.6</b> เข้าสู่ระบบ	DB : กรอกรหัสผู้ใช้และรหัส	เผ่าน
	รหัสผู้ไข้ รหัสผ่าน	1 เข้าระบบด้วย บัตรประชาชน
(ปี การเชื่อนต่อ อาษา	<b>คลิกปุ่มเข้าระบบ</b>	

แสดงหน้าจอ Login เข้าระบบ



## 3. เลือกสาขาของโรงพยาบาล หรือ โรงพยาบาลที่ทำงาน



แสดงหน้าจอเลือกห้องทำงาน

## 4. คลิกเลือกห้องทำงาน ห้อง X-Ray

¢	โรงพยาบาลทดสอบ	โรงทยาบาลทดสอบ	
	โรงพยาบาลทดสอบ		
	Montave         Montave         Jost         Jost		

### แสดงหน้าจอเลือกห้องทำงาน



5. ระบบแสดงหน้าต่างสำหรับข่าวสารของทางโรงพยาบาล หากไม่ต้องการทราบข่าวประชาสัมพันธ์สามารถคลิก**ปิด** 

#### หน้าต่างได้

Application   OPD Registry   Refer Registry   Twewww   PCU   Psychiatric   Physic Registr   IPD Registry   Nurse   Doctor   Dental   ER   EMS   Dispensary   Pharmacy   Finance   L	aboratory   Pathology   Radiology   Operation   CheckUp   Blood Bank   Back Office   KPI   GIS   Tools   😡						
ยินดีต้อนรับเข้าสู่ HOSxP XE							
http://hosxp.net							
ท่านกำลังใช้งานโปรแกรม HOSxP รุ่น 4.0 ซึ่งพัฒนาโดยบริษัทบางกอกเมดิดอลซอฟต์แวร์จำกัด ในรุ่น 4.0 (XE) นี้ มีความสามารถเพิ่มขึ้นจากรุ่น 3.0 มากมาย รวมถึงการออกแบบโครงสร้างการทำงานของโปรแกรมติดต่อผู้ใช้งาน (UI) ใหม่ทั้งหมด ทั้งนี้เพื่อประสิทธิภาพในการทำงานและความถูกค้องของข้อมูล สรุปความ สามารถต่างๆ ที่เพิ่มเข้ามาได้แก่ - ระบบ User Information และประกาศข่าวแบบ HTML5 (ที่ท่านกำลังอ่านนี้) - ระบบติดตามการแก้ไขข้อมล (Data Audit Log)							
- ระบบ Messaging - ระบบ Human Resource Management							
- ระบบ Inventory Management	แสดงเนื้อหาประกาศ						
- ĩะบบ Document Management - ĩะบบ Risk Management	ข่าวสาร						
- ระบบโภชนาการ							
- ระบบงาน Supply	*						

แสดงหน้าจอประชาสัมพันธ์



## <u>การเข้าสู่ระบบการทำงานของห้องรังสีวินิจฉัย</u>

เมื่อเข้าสู่หน้าจอระบบ HOSxPXE4 ให้เข้าที่เมนู Radiology >> Radiology Center

Ar	plication	OPD Registry	Nurse D	)ispensary	Radiology	Tools	0
Radiology Center Radiology	Film Rent Radiology	Appointment Radiology	งะเบียนผู้แพ้ สารทีบแสง Radiology				

แสดงหน้าจอเข้าเมนูระบบงานรังสีวินิจฉัย

เมื่อเข้าสู่หน้าจอระบบห้องรังสีวินิจฉัย ระบบจะแสดงหน้าจอระบบงานรังสี โดยจะมีรายละเอียดต่างๆของแต่ ละส่วนในหน้าจอของระบบงานรังสี มีดังนี้

ระบบงานรังสื							
รับด้ว * การถ่าย * อานผล * เค่าห่านผิงทลง U จุดสัง * AN 📖 Hetresh							
ประมากการส่งครวจ							
2 รายงานผล 3 🛱 พิมพ์ 🗘 สั่ง X-Ray 5 EMR 😩 กะเบียนมักหมาย 🗷 Excel 8 ขันที่กล่านริกร 🗸							
suns XRay							
9 column header here to group by that column							
ล์หลับ ประมากการสงครวจ รับตัว ลายรังสี ระชงานแล่ XN จำนวน Request ก็งานเด จำนวน Request ในปี วันที่ แสนก ชื่อแสนก ความแจ้งต่วน HN ชื่อผู้ป่วย							
<no data="" display="" to=""></no>							
###+>>##+=>XA++*							
Detail							
10 <sup>1</sup> ง X-Ray ผลกร่าน							
ร้วงเวลา ตั้งกรร รับคัว ลายรังสี ด่านฟิลล์ ยืนยันผ่าา ร่ารย ผู้สั่ง วันร์ 🛱 พิลภ์ 🗍 ด้านสล ผู้รายราน							
SNo data to display>     PACs ▼ OR 7 utrassnu → uan     Can     Can							
🛛 ปีค							

แสดงหน้าจอระบบรายงานผล X-Ray

**หมายเลข 1** กรองข้อมูลเพื่อใช้ในการค้นหาข้อมูลของผู้ป่วยที่สั่ง X-Ray สามารถกรอกได้ดังนี้ วันที่, ห้อง, เลขที่ Req., HN, การถ่าย, การอ่านผล, ค้นหาตามเลขที่สั่ง, จุดสั่งตรวจ, AN เป็นต้น เมื่อกรอกข้อมูลที่ต้องการจะค้นหาแล้ว ให้คลิกที่ปุ่ม "Refresh" ระบบจะทำการ Refresh ข้อมูลรายการสั่งของผู้ป่วยให้ใหม่

หมายเลข 2 ปุ่ม "รายงานผล" เป็นการรายงานผลตรวจทางห้องรังสีวินิจฉัย

หมายเลข 3 ปุ่ม "พิมพ์" เป็นการพิมพ์เอกสารที่ต้องการจากห้องรังสีวินิจฉัย

**หมายเลข 4** ปุ่ม "สั่ง X-Ray" เป็นการสั่งทำ X-Ray จากห้องรังสีวินิจฉัย

หมายเลข 5 ปุ่ม "EMR" เป็นการแสดงข้อมูลประวัติของผู้ป่วยที่เคยมารับบริการ

หมายเลข 6 ปุ่ม "ทะเบียนนัดหมาย" เป็นการลงนัดให้กับผู้ป่วย ในครั้งถัดไปที่ต้องนัดมาทำ X-Ray

**หมายเลข 7** ปุ่ม "Excel" สำหรับ Export ข้อมูลที่แสดงในส่วนของหมายเลข 9 ออกมาเป็นไฟล์ Excel

**หมายเลข 8** ปุ่ม "บันทึกค่าใช้จ่าย" เป็นปุ่มที่ใช้ในการบันทึกค่าใช้จ่าย และตรวจสอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นกับผู้ป่วย **หมายเลข 9** การแสดงรายชื่อผู้ป่วยที่มีการสั่ง X-Ray

**หมายเลข 10** ส่วนของรายละเอียดในการสั่ง -รายงาน X-Ray : โดยฝั่งซ้ายมือ จะแสดงประวัติการสั่ง X-Ray ในแต่ ละครั้งของผู้ป่วยรายนั้น และฝั่งขวา จะแสดงผล X-Ray ที่เกิดจาการคลิกที่ประวัติการสั่งของฝั่งซ้ายมือมาแสดง



เมื่อต้องการเรียกดูข้อมูลของรายการ X-Ray ของผู้ป่วย ที่มีการสั่งมายังห้องรังสีวินิจฉัย ให้กรอกข้อมูลวันที่ที่ ต้องการดูข้อมูล เลือกห้อง เลือกการถ่ายเป็น "ยังไม่ถ่าย" และเลือกการอ่านผลเป็น "ยังไม่อ่านผล" และจากนั้นให้ คลิกที่ปุ่ม "Refresh" เพื่อทำการเรียกดูข้อมูลรายการ X-Ray ของผู้ป่วย

ระบบ เลือกช่วงวันที่ ที่ต้องการ เลือกห้อง	Log
วันที่ 25/3/2563 - ถึงวันที่ 25/3/2563 - พ้อง X-RAY - Req HN 🔟 🚺	
ประเภทการส่งตรวจ ส่งตรวจกายใน 4 3 เลือกการรับตัว , การถ่าย , อ่านผล	
เลือกประเภทการส่งตรวจ 📴 🛤 ที่ต้องการกรองข้อมูล	
Stems X-Hay Drag a column header here to group by that column	
ลักดับ ประเภทการสิงครวจ รับดัว ฉายรังสี รายงานผล XN HN เรื่อผู้ป้วย รายการที่สัง (กังหม่ 5 นที่ v คำใช้จำยรวม ซื่อแผนก จำนวน Request ทั้งหมด จำนวน Request ในปี แผน > 1 สิ่งครวจภายใน 🖬 🛃 🛣 000015894 น.ส.หคลอบ ลงทะเบียนใหม่ Chest PA 25/3/2563 9.35.03 50.00 01-อาษุตรรม 1 1 0 Pl	ก แต D <sup>อุบัเ</sup>
แสดงรายชื่อผู้ป่วยที่มีการสั่ง X-ray	
	ปิด

แสดงทะเบียนของระบบงานรังสี

## <u>การแก้ไข Request</u>

เมื่อต้องการแก้ไขรายการ Request X-Ray ให้เลือกที่รายชื่อผู้ป่วย จากนั้นคลิกที่ปุ่ม "รายงานผล" ระบบจะ แสดงหน้าจอ X-Ray Request list ขึ้นมา

	HOSxPRadiologyRequestListViewForm	- = x
Applicati   OPD Reg   Refer Reg   โกซนาการ   PCU   P	X-Ray Request List	แก้ไข Request 💽 Log
HOSxPLoginWelcomeHTMLForm WHOSxPRadiologyReque	ข้อมูลทั่วไป	
ระบบงานรังสี	ค้านำหน้า น.ส ชื่อ ทดสอบ นามสกุล ลงทะเบียนไหม่ เพศ หญิง -	🧕 🙆 สังกัด พนง.ไม่ระบุฝ้าย
Filter	วันเกิด 16/4/2534 → อายุ 28 ปี 11 เดือน 9 วัน หมู่เลือด ORh + บัตร ประ.	🌌 🚨 สิทธิ จ่ายตรงสิทธิเบิกกรมบัญชีกลาง(ข้า
วันที่ 25/3/2563 - ซึ่งวันตี่ 25/3/2563	แพ้ยา PMH โรคประรักทั่ว โรคเรือรัง	นัดครั้งหน้า
รับตัว ยังไกลที่เป็น "รายงาน	HN 000015894 (mmm) \$1000 0 8123	
Alexander and a second a	เสญราตุ เราย	
	วันที่มา 25/3/2563 - เวลา 09:32 () สิทธิ์ <mark>ส่วยตรงสิทธิเบิการมบัญชักลาง(ช้าราชการ)</mark> สิ่งต่อท้อง ฮักประวัติผู้ป่วยนอก	- 🔽 ຄວາມແຈ້งທ່ວນ Non Ur
	แผนก UT-อายุธรรรม การมา ใ-มารับบริการอง นำหนัก ส่วนสูง BM	11 Temp. BP / PF
🖕 รายงานแล 🕒 พมพ 🖣 สง X-Ray	Request List Report	
stams X-Ray	Anno 1169,100 Natro 200 Natro 000 Natro	
Drag a column header here to group by that column	ประเภทการส่งตรวจ ส่งตรวจภายใน	X-Ray 🗋 ฉายรังสี 🛄 Film
ล้ำ ระเภทการส่งตรวจ รับตัว ฉายรังสี รายงานผล		🔲 ไม่ต้องส่งอ่านผลโดยรังสีแพทย์ 🔲 ร่
1 ส่งทรวจภายใน <	ixensitensmeasurista Chest PA	
	taonn	
( เลือกรายชื่อผู้ป่วย	. เลอกศาน	- ความเรงควน
	иаелие Х-НАҮ	- ประเภทเครอง
	Clinical Information	
	Clinical Diagnocia	
	Cinical Diagnosis	
KK KK ← → → ≫ XK + − → √ X ∧ + '* ♥	(( ( · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	📀 ยังยัน 🔹 🖉 ไม่ยีงยัน 🔹 📑 บันทึกการทำ X-Ray 🗧 บันทึกการอ่านฟิล์ม 👩 บันทึกนัดหมาย EMR 🖨 พิมพ์	🗆 ส่งท่อผู้ป่วยแผนกอื่น 📘 บันทึก 🗖 ปัด
CAPS NUM SCRL INS อุบัติเหตุ-ลูกเลิน		

แสดงหน้าจอ X-Ray Request List



## ถ้าต้องการจะแก้ไขรายการสั่ง X-Ray ของผู้ป่วย ให้คลิกที่ปุ่ม "**แก้ไข Request**"

🚸 HOSxPF	😓 HOSxPRadiologyRequestListViewForm – 🗖 🗙													
X-Ray	X-Ray Request List 🛛 🗖 🖸 Log													
ข้อมูลทั่วไป	ข้อมูลทั่วไป													
ดำนำหน้า	น.ส. 👻	ชื่อ	าเคสอบ	นามสกุล	ลงทะเบียนให	ม่		เพศ หอ						
วันเกิด	16/4/2534 🝷	อายุ	28 ปี 11 เดือน 24 วัน	หมู่เลือด	0	บัครปชช.	~	-	กต	ดที่ปุ่	ม "แก้ไข	Reques	t" )	
แพ้ยา		PMH	1 โรคประจำตัว			โรคเรื้อรัง	_							
HN	0010100	โท	.ศัพท์	มือถือ		6	]	ลียิว						
บ้านเลขที่	1 หมู่ที่	1	ถนน	ทำบล	a pandin p		- p		ສັຖ	มชาติ ไท	าย			
วันที่มา	10/4/2563 🕞	เวลา	08:42 📫 ลิทธิ <mark>ชำระเงิ</mark> ท	ı			đ	่งต่อห้อง	ชักประวัติผู้ป่ว	วยนอก		<b>.</b>	🗊 ความเร่งด่วน No	n Ur
แผนก	01-อายุรกรรม		การมา 1-มารับบริการเอง	1				น้ำหนัก	ส่วน	นสูง	BMI	Temp.	BP /	
Request	t List							Reques	st Report					
ລຳຕັນ	Req.No ทั้งครรม	รับทั	ง ฉายรังสิ อ่านผล Copy <sup>-</sup>	วันที่สั่ง	เวลาสั่ง	วันที่รับ		Reque	est Detail					
> 1	4764		× ×	10/4/2563	08:45			สั่ง X-F	Ray					
								ป	ระเภทการส่งร	ทรวจ	ส่งตรวจภายใน		🔹 🗌 X-Ray 🔲 จ 🗌 ไม่ท้องส่งอ่านผลโ	a Ú
								เลือกร	ายการที่ต้องกา	ารสิ่ง	Chest PA			
									เลี้ย	อกท่า	AP			
									เลือก	กด้าน	ช้าย		🝷 ความเร่งต่วน ปกติ	
									เลือก	กห้อง			<ul> <li>ประเภทเครื่อง</li> </ul>	
								Clini	cal Informa	ation				
								Clin	ical Diagno	osis				
	• • • • + - •	✓ X	? * '* ₹				▶		<b>?</b>	кл			Activate W	inc
🤡 ยืนยัน	🕑 ฮีนฮัน 🔹 🧭 ไม่ฮีนฮัน 🔹 🦷 บันทึกการกำ X-Ray 📃 บันทึกการอ่านฟิล์ม 🔯 บันทึกกันัดหมาย EMR 📑 พิมห์ 🗆 สิ่งต่อผู้ป่วยแผนก์ 🔲 บันทึก 🔀 ปีด์													

แสดงหน้าจอ X-Ray Request List ในส่วนของการแก้ไข Request

จะแสดงหน้าจอ X-Ray Request เพื่อทำการแก้ไขรายการ X-Ray ของผู้ป่วย ให้ทำการเลือกรายการที่ ต้องการแก้ไขการสั่ง จากนั้นคลิกที่ปุ่ม "**แก้ไข**"

😓 HOSxPF	😵 HOSxPRadiologyRequestMainForm – 🗖 🗙										
X-Ray	Request										• Log
⇒ิข้อมูลทั่วไ1	J										
คำนำหน้า	น.ส. 👻	ชื่อ	ทดสอบ	นามสกุล	ลงทะเบียนให	1	เพศ ท	ญิง 🗸			
วันเกิด	16/4/2534 🕞	อายุ	28 ปี 11 เดือน 24 วัน	หมู่เลือด	0	บัครปชช. 🛑	1.4903	105.4		6	J 2
แพ้ยา		PMH	H โรคประจำทัว			โรคเรื้อรัง				i	<i>โ</i> ดครั้งหน้า
HN	BOTHER BO	โทร	<b>ส</b> พท์	มือถือ		0	สียิว				
บ้านเลขที่	1 หมู่ที่	1	ถนน	ทำบล	a a multi- a	and states of	-	-	สัญชาติ <mark>ไ</mark> ร	าย	
วันที่มา	10/		-'l¥1				ส่งต่อห้อง	ม ซักประวั <b>ด</b> ์	ផ្ទៃរ៉ា 🗸 🚺	] ความเร่งด่วง	4 Non Ur
แผนก	01-	กด	เบุ่ม "แกเข"	ノ			น้ำหนั	ו	ส่วนสูง	BMI	Terr
รายการสั่ง	รายการสิ่ง X-Ray ผลการอ่าน										
🚽 สั่งใ	เหม่ 📃 🧷 แก้ไข	-	สั่งเป็นชุด 📑 Form I	Request	🤱 รายกา	รสิ่งล่วงหน้า		พิมพ์ [	] อ่านผล	ผู้รายงาน	
ລຳຕັນ ນ	ช่วงเวลา ตั้งค	াগগ উ	บตัว ฉายรังสี อ่านฟิลม์ ยืนย้	ันอ่าง ช้าระ	เ ผู้สิ่ง	วัน	IT PAG	Ds 🔻	Q.R.	วันที่รายงาน	
>1 3	วันนี้		©   ©   © <u> </u> (	8 8	จุดชักประวัติ	ทันตกรรม 10	4 —				
							ผล	.ລໍລີ ຽປ Film	1		
			คลิกเลือกรายก	ารที							
	97 94										
	ตองการแกเข										
144 44 4	W + ( + ) + + - + + + + + + + + + + + + + + +										
											รี จำต
										•	

แสดงหน้าจอ X-Ray Request Copyright By Bangkok Medical Software Co.,Ltd



เมื่อคลิกที่ปุ่ม "**แก้ไข**" ระบบจะแสดงหน้าจอของการสั่ง X-ray จะสามารถทำการแก้ไขรายการของการสั่ง ตรวจได้ และเมื่อแก้ไขรายการสั่งตรวจเรียบร้อยแล้ว ให้คลิกที่ปุ่ม "**บันทึก**" ระบบจะบันทึกการแก้ไขรายการสั่งตรวจ X-ray

HOSxPXRayForm	OrderForm73218	4				- = x
X-Ray Reques	st X-RA	Y GENERAL		้กำห	นดเป็นค่าเริ่มด้น	C Log
การสิ่ง						
ประเภทการส่งตรวจ	ส่งครวจภายใน	🗸 🗆 X-Ray	/ 🔲 ฉายรังสี	🔲 Film 🔲 ไม่ต้องส่งอ่านผลโดยรังข	สีแพทย์ 🔲 ทั้งครรภ์	
เลือกห้อง		<ul> <li>แพทย์ผู้สิ่ง</li> </ul>	phickles	🝷 🔲 ค้นหา		
Clinical Information				หมายเหตุ		
Clinical Diagnosis						
สถาพผู้ป่วย		<ul> <li>จุดที่สั่ง ห้อ</li> </ul>	งทคสอบ	→ ความเร่งด่วน	-	
สั่งทำวันที่	10/4(256)	👻 เวลา 08:50:00	🗘 สารรังสี	ที่แพ้		
All M	enu	ทำการแก้ไขรา	ยการที่สั่ง		โรงพยา	neer.
All M	enu	<b>ทำการแก้ไขรา</b> <sub>บร</sub>	ยการที่สั่ง 1	HIP	Clavicle	Elbow
All M	enu	<mark>ทำการแก้ไขรา</mark> US 🔲 Ultrasound ห่วไป	ยการที่สั่ง 1	HIP	Clavicle	Elbow Elbow
All M	enu	<mark>ทำการแก้ไขรา</mark> US I Ultrasound ทั่วไป I US Breast	ยการที่สั่ง 	HIP Both Hip AP Hip	Clavicle Both Clavicle AP Clavicle	Elbow Elbow Elbow Rt,
All Ma Ultrasc Orth	ound	<mark>ทำการแก้ไขรา</mark> US Ultrasound ทั่วไป US Breast US Doppler artery or va	ยการที่สั่ง	HIP Both Hip AP Hip Hip Judet	Clavicle Both Clavicle AP Clavicle Clavicle RT AP	Elbow Elbow Elbow Rt, Elbow Rt
All Ma Ultrasc	enu	<mark>ทำการแก้ไขรา</mark> US Ultrasound ทั่วไป US Breast US Doppler artery or ve US endovaginal or end US Fetal diagnosis	ยการที่สั่ง 	HIP Both Hip AP Hip Hip Judet Hip Lt lat cross table view	Clavide Both Clavide AP Clavide Clavide RT AP Clavide LT AP	Elbow Elbow Elbow Rt, Elbow Rt Elbow Lt
All Ma Ultrasc Orth X-Ra	enu ound no	ทำการแก้ไขรา US Ultrasound ทั่วไป US Breast US Doppler artery or va US endovaginal or end US Fetal diagnosis US Fetal diagnosis	ยการที่สั่ง 1 ein dorectal probe	HIP Both Hip AP Hip Hip Judet Hip Lt lat cross table view Hip Rt lat cross table view	Clavicle Both Clavicle AP Clavicle Clavicle RT AP Clavicle LT AP Wrist	Elbow Elbow Elbow Rt, Elbow Rt Elbow Lt Elbow Lt
All Ma Ultrasc Orth X-Ra	enu bund no ay	ทำการแก้ไขรา US Ultrasound ทั่วไป US Breast US Doppler artery or va US endovaginal or end US Fetal diagnosis US guided mark only US OB	ยการที่สั่ง 1 ein Jorectal probe	HIP Both Hip AP Hip Hip Judet Hip Lt lat cross table view Hip Rt lat cross table view Shoulder	Clavicle Both Clavicle AP Clavicle Clavicle RT AP Clavicle LT AP Wrist Wrist	Elbow Elbow Elbow Rt, Elbow Rt, Elbow Lt, Elbow Lt, Ankle
All Ma Ultrasc Orth X-Ra	enu pund no ay	ทำการแก้ไขรา US Ultrasound หัวไป US Breast US Doppler artery or va US endovaginal or end US Fetal diagnosis US guided mark only US OB US Portable	ยการที่สั่ง 1 ein dorectal probe	HIP Both Hip AP Hip Hip Judet Hip Lt lat cross table view Hip Rt lat cross table view Shoulder Shoulder	Clavicle Both Clavicle AP Clavicle Clavicle RT AP Clavicle LT AP Wrist Wrist	Elbow Elbow Elbow Rt, Elbow Rt Elbow Lt Elbow Lt Ankle Ankle
All Ma Ultrasc Orth X-Ra	enu ound ay	ทำการแก้ไขรา US Ultrasound ทั่วไป US Breast US Doppler artery or va US endovaginal or end US Fetal diagnosis US guided mark only US OB US Portable	ยการที่สั่ง 1 ein Jorectal probe	HIP Both Hip AP Hip Hip Judet Hip Lt lat cross table view Hip Rt lat cross table view Shoulder Shoulder กดปุ่ม	Clavicle Both Clavicle AP Clavicle Clavicle RT AP Clavicle LT AP Wrist Wrist "ตกลง"	Elbow Elbow Elbow Rt, Elbow Rt, Elbow Lt, Elbow Lt, Ankle Ankle

แสดงหน้าจอการแก้ไขรายการสั่งตรวจ X-ray



## <u>การยกเลิกรายการสั่งตรวจ X-Ray</u>

#### ให้คลิกปุ่ม "**ลบรายการ**" จะมีหน้าต่างยืนยันการลบ ให้คลิกปุ่ม "Yes" และ **ระบุเหตุผลการยกเลิก**การสั่ง



แสดงหน้าจอการยกเลิกการสั่ง X-ray

## <u>การรายงานผลของห้องรังสีวินิจฉัย</u>

เมื่อต้องการรายงานผล ให้เลือกรายชื่อผู้ป่วยแล้วคลิกปุ่ม "รายงานผล" ระบบจะแสดงหน้าจอ X-Ray Request list ขึ้นมา

<b>0 0</b> <del>-</del>	HOSxPRadiologyRequestListViewForm	- = x
Applicati OPD Reg Refer Reg โกซนาการ PCU F	X-Ray Request List	แก้ไข Request 💽 Log
HOSxPLoginWelcomeHTMLForm WHOSxPRadiologyReque	ข้อมูลทั่วไป	
ระบบงานรังสี	คำนำหน้า น.ส ชื่อ กคลอบ นามสกุล ลงทะเบียนใหม่ เพศ หญิง -	🧕 🧿 สังกัด พนง.ไม่ระบุฝ้าย
Filter	วันเกิด 16/4/2534 - อายุ 28 ปี11 เดือน 9 วัน หนู่เลือด ORh + บัตรประ.	สิทธิ จ่ายตรงสิทธิเมิกกรมบัญชีกลาง(ข้า
วันที่ 25/3/2563 - สะระเด๋ 25/3/2663	แพ้ยา PMH โรคประจำคัว โรคเรื่อรัง	นัดครั้งหน้า
รับตัว 🖏 กดที่ปุ่ม "รายงาน	ครที่ 1 หมู่ที่ 1 ณน ด้าวลูด สิสว เลยที่ 1 หมู่ที่ 1 ณน	
ประเภทการส่งพรวง	วันที่มา 25/3/2563 - เวลา 09:32 🗘 สิทธิ <mark>จ่ายทรงสิทธิเนิกกรมบัญชักลาง(ข้าราชการ)</mark> ส่งท่อท้อง ฮักประวัติผู้ป่วยนอก	- 🗊 ความเร่งด่วน Non Ur
	แผนก 01-อายุรกรรม การมา 1-มารับบริการเอง น้ำหนัก ส่วนสูง BM	I Temp. BP / PF
🛎 รายงานผล 📑 พิมพ์ 🌵 สั่ง X-Ray	Request List Report	
รายการ X-Ray	ลำคืบ Req.No ดังตรรม รับตัว ฉายรังส์ อ่านผล Copy วันที่สิ่ง เวลาสัง Request Detail	
Drag a column header here to group by that column		🛛 X-Ray 🗋 ฉายรังสี 🔲 Film
ลำ ระเภทการส่งตรวจ รับตัว ฉายรังสี รายงานผล	אין נאיג אין	🗌 ไม่ต้องส่งอ่านผลโดยรังสีแพทย์ 🗌 ร์
> 1 ส่งตรวจภายใน Z Z Z	เลือกรายการที่ท้องการสิ่ง Chest PA	
	เลือกท่า	
(เลือกรายชื่อผู้ป่วย	เลือกด้าน	∽ ความเร่งด้วน
,	เลือกท้อง X-RAY	- ประเภทเครื่อง
	Clinical Information	
	Clinical Diagnosis	
	₩ # ( ) > > > + + - ^ ✓ X /2 + '+ P ( ]	
CARE NEM SCRITTING	🥝 ฮันฮัน 🔹 🧭 ไม่ฮีนฮัน 👻 🥂 ซีนที่การทำ X-Ray 📃 มันที่การอ่านฟล์ม 🔯 มันที่กับริตหนาย EMR 🚔 พิมพ์	🗆 ส่งท่อผู้ป่วยแผนกอื่น 📘 บันทึก 🛛 🗙 ปิด

แสดงหน้าจอ X-Ray Request List

Copyright By Bangkok Medical Software Co.,Ltd



เมื่อทำการเปิดหน้าจอ X-Ray Request list จะมีรายละเอียดดังนี้ ข้อมูลทั่วไปของผู้ป่วย, วันที่มารับบริการ,

Request list, Request Detail และปุ่มต่างๆ ดังนี้

I HOSxPRadiologyRequestListViewForm	- 🗆 X
X-Ray Request List	แก้ไข Request
ข้อมูลทั่วไป	
ดำนำหน้า น.ส. 🗸 ชื่อ ทดสอบ นามสกุล ลงทะเบียนใหม่	เพศ หญิง 👻 🙆 สังกัด พนง.ไม่ระบุฝ่าย
วันเกิด 16/4/2534 - อายุ 28 ปี 11 เดือน 10 วัน หมู่เลือด ORh + บัตร ปษะ.	💶 😞 สิทธิ จ่ายตรงสิทธิเมิกกรมมัญชักลาง(ข้าราชการ)
แพ้ยา PMH โรคประจำตัว โรคเรื้อรัง	บัตตรั้งหน้า
HN 000015894 โทรศัพท์ มีอถือ มีอถือ	สีมิว
ข้านเลขที่ 1 หม่ที่ 1 อบน ข้าหล	สัญหาติไทย
วันที่มา 25/3/2563 - เวลา 09:32 💲 สิทธิ <mark>จ่ายตรงสิทธิเบิกกรมบัญชีกลาง(ข้าราชการ)</mark> [	ส่งต่อห้อง ซักประวัติผู้ป่วยนอก 👻 🗊 ความเร่งด่วน Non Ur
แผนก 01-อายุรกรรม การมา 1-มารับบริการเอง	น้ำหนัก ส่วนสูง BMI Temp. BP / PR
RequestList	Request Report
ลำดับ Req.No ทั้งคระม รับตัว ฉายรังธี อ่านผล Copy วันที่สั่ง เวลาสั่ง วันที่รับ	Request Detail
>1 631048 🧧 🥝 😪 🔀   25/3/2563 09:35 25/3/2563	ái X-Ray [
	ประเภทการส่งตรวจ ส่งตรวจภายใน 🔍 🛛 ไม่ต้องส่งอ่านผลโดยรังสี 🖉 Film 🦳 Quick Mode
	เลือกรายการที่ต้องการสั่ง Chest PA 🗸
	เลือกท่า
3	เลือกด้าน - ความแร่งด่วน -
2	เลือกห้อง X-RAY - ประเภทเครื่อง -
	Clinical Information
	Clinical Diagnosis
<b>5 6 7 7 8 7</b>	9 0 13
📀 ยืนยัน 🔽 📀 ไม่ยืนยัน 🔽 🥂 บันทึกการทำ X-Ray 📃 บันทึกการอ่านพลม 👩 บันทึกนั	ตหมาย EMR 📄 พิมพ 🗆 สิ่งต่อผู้ป่วยแผนกอื่น 12

แสดงหน้าจอ X-Ray Request List

หมายเลข 1 แสดงข้อมูลทั่วไปของผู้ป่วย

้หมายเลข 2 แสดงข้อมูลวันที่ผู้ป่วยมารับบริการ สิทธิการรักษา แผนกที่รักษา ความเร่งด่วน เป็นต้น

หมายเลข 3 แสดงข้อมูลประวัติรายการสั่ง X-Ray ของผู้ป่วย

หมายเลข 4 แสดงข้อมูลรายละเอียดของรายการ X-Ray ที่มีการสั่งมา

หมายเลข 5 ปุ่ม "ยืนยัน" เพื่อยืนยันรับตัว, ยืนยันฉายรังสี, ยืนยันการอ่านผลได้

หมายเลข 6 ปุ่ม "ไม่ยืนยัน" เพื่อยกเลิกการยืนยัน ได้แก่ การไม่ยืนยันรับตัว, ไม่ยืนยันฉายรังสี, ไม่ยืนยันการอ่านผล

หมายเลข 7 ปุ่ม "บันทึกการทำ X-Ray" เพื่อบันทึกการทำ X-Ray

**หมายเลข 8** ปุ่ม "บันทึกการอ่านฟิล์ม" เพื่อบันทึกผลการอ่านฟิล์ม X-Ray

หมายเลข 9 ปุ่ม "บันทึกนัดหมาย" เพื่อบันทึกการนัดหมายผู้ป่วยได้

หมายเลข 10 ปุ่ม "EMR" เพื่อดู หรือตรวจสอบประวัติของผู้ป่วยได้

หมายเลข 11 ปุ่ม "พิมพ์" สามารถพิมพ์เอกสารที่ต้องการจากห้องรังสีวินิจฉัยได้

**หมายเลข 12** ส่งต่อผู้ป่วยแผนกอื่น เมื่อติ๊กเครื่องหมายถูก แล้วกดปุ่ม บันทึก ระบบจะแสดงหน้าจอ บันทึกส่งต่อ[F9]

หมายเลข 13 ปุ่ม "บันทึก" ระบบจะบันทึกข้อมูล และ ปุ่ม "ปิด" ระบบจะปิดหน้าจอ X-Ray Request list ให้



## การยืนยันการรับตัว และการยกเลิกการยืนยันการรับตัว

ถ้า<u>ต้องการยืนยันการรับตัว</u>ผู้ป่วยเพื่อทำ X-Ray ให้คลิกปุ่ม "ยืนยัน" แล้วเลือกเมนู "ยืนยันรับตัว" หลังจาก นั้นที่คอลัมน์รับตัว สถานะจะเปลี่ยนเป็น 💌 และระบบจะทำติ๊กเครื่องหมายถูกให้ที่ช่อง X-Ray อัตโนมัติ



แสดงหน้าจอ X-Ray Request List ในส่วนของการยืนยันรับตัว

เมื่อ<u>ต้องการยกเลิกการยืนยันรับตัว</u> ให้คลิกปุ่ม "ไม่ยืนยัน" แล้วเลือกเมนู "ไม่ยืนยันการรับตัว" หลังจากนั้น ที่คอลัมน์รับตัว สถานะจะเปลี่ยนเป็น 🔀 และระบบจะนำติ๊กเครื่องหมายถูกให้ที่ช่อง X-Ray ออกให้อัตโนมัติ



แสดงหน้าจอ X-Ray Request List ในส่วนของการไม่ยืนยันการรับตัว



#### การยืนยันฉายรังสี และ การยกเลิกการยืนยันการฉายรังสี

เมื่อ<u>ต้องการยืนยันฉายรังส</u>ีให้กับผู้ป่วย ให้คลิกที่ปุ่ม "ยืนยัน" แล้วเลือกเมนู "ยืนยันฉายรังสี" หลังจากนั้นที่ คอลัมน์ฉายรังสีจะเปลี่ยนเป็น 🔽 และระบบจะติ๊กเครื่องหมายถูกให้ที่ช่อง ฉายรังสี อัตโนมัติ

😓 HOSxPRadiologyRequestListViewForm – 🗖 🗙														
X-Ray	Request Li	ist											แก้ไข Request	🗲 Log
ข้อมูลทั่วไป														
คำนำหน้า	น.ส. 👻	ชื่อ	าเคล่อบ		นามสกุล	ลงทะเบียนให	เม่	เพศ	หญิง 🔻			👱 🙆 สังกัด	พนง.ไม่ระบุฝ่าย	
วันเกิด	16/4/2534 🕞	อายุ	28 ปี 11 เคีย	อน 9 วัน	หมู่เลือด	ORh+	บัตรปชช.	077				🏴 🎴 ลิทธิ	จ่ายครงสิทธิเบิกกรมบัญร	ชักลาง(ข้าราช
แพ้ยา		PMH	่ + โรคประจำตั	ю.			โรคเรี้ส์ 🖏					นัดครั้งหน้า		
HN	000015894	โทร	รศัพท์ 043-		มือถือ	086-3		🖸 ສີຍິວ						
บ้านเลขที่	1 หมู่ที่	1	ถนน		ทำบล	• • •				สัญชาติ ไทย				
วันที่มา	25/3/2563 🗸	เวลา	09:32 🛟						w [				🗸 🔲 ความไร่ง	ก่วน Non Ur
แผนก	01-อายุรกรรม		การม	ส	ถานะจ	ะเปลี่ยเ	มเป็นยืน	เยันฉา	เยรังสี		BMI	Temp.	BP /	PR
Request	List		<b>a</b>											
ลำดับ	Req.No ตั้งครร	ง รับตั	ว ฉายรังสิ	и Сору	วันที่สิ่ง	Req	uest Detail							
> 1	631048	<ul> <li>C</li> </ul>	) 01	X	25/3/256	3 สิ่ง≻	(-Ray					4_		<b>^</b>
							ประเภทการส	ส่งครวจ	ส่งตรวจภายใน		-	🗹 X-Ray 🔽 🐼 ຊະ	ายรังสี 🔲 Film	🗖 Quick
						ເລື້ອ	กรายการที่ตัด	งการสั่ง	Chast PA				ทยรงสมพาเย 🛄 พงพ	1666
						****	na bintanao.	uttrandu uttrandu	Chestra					
								LOUDITTI	1	เมื่อทำก	ารยืน	เย้นการฉาย	เร้งสี ระบบ	
							u	ลอกดาน	(	۰	ਕ	<b>a</b> .,	~ ਰ	
	(		เลือกเม	นู "ยืนยัน	ฉายรัง	สี(Y)"	Ja	<b>ง</b> ้อกห้อง	~	จะทาเค	เรองห	หมายถูกทช	องฉายรงส	
				•			Jrn	nation						
อ ยิน	ມັນຈັບຫັວ(X)													×
ยินเ	บ้นฉายรับสึ(Y) 🦯	٦				C	linical Diag	gnosis						<b>^</b>
🔶 ยีน	ม้นอ่านผล(Z)	7	คลิก	ที่ป่ม "ยืน	เย้น"									<b>*</b>
- ++ ++ -+		_												
🖢 ยืนยัน	0 ไม่ยี	่นยัน	🔹 🚺 บ้า	นทึกการทำ X-Ra	y 📃 i	มันทึกการอ่านหิ	โล้ม 🔟 บั	นทึกนัดหม	8 EMP		มพ์ 🗌	] ส่งท่อผู้ป่วยแผนกอื่น	🔲 บันทึก	🗙 ปิด

แสดงหน้าจอ X-Ray Request List ในส่วนของการยืนยันฉายรังสี

เมื่อ<u>ต้องการยกเลิกการยืนยันฉายรังสี</u>ให้คลิกปุ่ม "ไม่ยืนยัน" แล้วเลือกเมนู"ไม่ยืนยันการฉายรังสี" หลังจาก นั้นที่คอลัมน์ฉายรังสีจะเปลี่ยนเป็น 🔀 และระบบจะนำติ๊กเครื่องหมายถูกให้ที่ช่อง ฉายรังสี ออกให้อัตโนมัติ

Request List 3	Request Report	
ลำดับ Req.No ตั้งครรม รับตัว ฉายรังอี อ่านผล Copy วันที่สั่ง	Request Detail	
>1 631048 🧾 🧟 🔀 🔀 25/3/2563	ais X-Ray4	
สถานะเปลี่ยน	ประเภทการส่งตรวจ ส่งตรวจภายใน 🤍 X-Ray 🦳 ฉายรังสี 🗌 Film 🔍 Quick 🗌 ไม่ต้อง กามผลโดยรังสีแพทย์ 🗌 ตั้งครรภ์	:
	เลือกรายการที่ต้องการสั่ง Chest P	=
	เดือกท่า 🧹 ระบบจะนำเครื่องหมาย	
	เมือกด้าน	
คลิกปุ่ม "ไม่ยืนยันการฉายรังสี(Y)"	เ <sub>ลือกห้อง</sub> 🖂 ติกถูกออก	
ไม่ยินยันการรับตัว(X)	Clinical Information	
ไม่มีนบันการฉายจังสี(V)	Clinical Diagnosis	
<sup>เมยแยนการอานฟิลม(2)</sup> พ. « ‹ · → » 1 - · · · × · × • คลิกที่ปุ่ม	ม "ไม่ยืนยัน"	-
🕑 ยืนยัน 🔹 🖉 ไม่ยืนยัน 🗾 ขึ้นทึกการทำ X-Ray 📃 ขันทึก	กการอ่านฟิลม 🔝 บันทึกนัดหมาย EMR 📄 พิมพ์ 🗆 ส่งต่อผู้ป่วยแผนกอื่น 🔲 บันทึก 🔀 ปิด	

แสดงหน้าจอ X-Ray Request List ในส่วนของการไม่ยืนยันการฉายรังสี



## <u>การบันทึกการทำ X-Ray ของห้องรังสีวินิจฉัย</u>

เมื่อต้องการบันทึกการทำ X-Ray ให้กับผู้ป่วย ให้คลิกที่ปุ่ม "บันทึกการทำ X-Ray" จากนั้นระบบจะแสดง หน้าจอบันทึกการทำ X-Ray ในหน้าจอนี้จะสามารถทำการบันทึกการทำ X-Ray ของผู้ป่วยที่มารับบริการได้

😓 HOSxPRa	diologyRequestListViev	vForm		- 🗆 X
X-Ray I	Request List		าแก้ไข Request	C Log
ข้อมูลทั่วไป คำนำหน้า เ	😸 HOSxPXRayOrderF	ilmEntryForm	- = >	
วันเกิด แพ้ยา	บนทกการทา X-	Ray	omation	าลาง(ข้าราช
HN เ บ้านเลขที่	ขอมูลการดง การไช้ฟิล์ม	ชื่อรายการ	Chest PA • m • m • m •	
วันที่มา	รูบพลม ข้อมูลการทำนอกสถานที่	ความเร่งด่วน Olicia - Ucio	<ul> <li>ท้อง X-BAY</li> <li>สถาหยู่ป่วย</li> </ul>	วน Non Ur
แผนก Bequest	เจ้าหน้าที่ Contrast medium	Clinical Info.		PR
ลำดับ F	ต่าบริการอื่นๆ การนัดหมาย	Clinical Dx.		
		หมายเหตุ		] ฉายรังสี ลโดยรังสีเ
		หมายเลข XN		
			แสดงหน้าจอบันทึกการทำ X-ray	
₩ ≪ →	» » <b>+ −</b>	<b>3 + '∗</b> ₹		te Windo
🥝 ยืนยัน	🔸 🕗 ไม่ยืนยัน 👻	🚺 บันทึกก	ารทำ X-Ray 🚊 บันทึกการอ่านฟิล์ม 👩 บันทึกนัดหมาย EMR 😭 พิมพ์ 🗆 สิ่งต่อผู้ป่วยแผนกอื่น 🔲 บันทึก	ettings to ac <mark>×</mark> ปิด

แสดงหน้าจอบันทึกการทำ X-Ray

#### วิธีการออก หมายเลข XN

ที่หน้าจอการบันทึกการทำ X-Ray >> ที่แถบ "ข้อมูลการสั่ง" เมื่อทำการตรวจสอบรายการสั่งเรียบร้อย ถ้า ต้องการออกเลข XN ให้คลิกที่ปุ่ม "ออกเลข XN" เพื่อเป็นการกำหนดตัวเลขที่จะนำไปใช้ติดที่ฟิล์ม X-Ray

🚸 HOSxPXRayOrderF	ilmEntryForm							x
บันทึกการทำ 😽	Ray							
ข้อมูลการสิ่ง	Request In	formation						
การใช้ฟิล์ม รปฟิล์ม	ชื่อรายการ	Chest PA		ท่า	•	ด้าน	*	
• ข้อมูลการทำนอกสถานที่	ความเร่งด่วน		•	ห้อง X-R	AY 🗸	สถาพผู้ป่วย	•	
้ เจ้าหน้าที่	Clinical Info.		2					
Contrast medium			<b>ท</b> ำการตรวจสอบรายเ	าารสั่ง			<b>•</b>	
ค่าบริการอื่นๆ	Clinical Dx.		L				<b>^</b>	
การนัดหมาย								
	หมายเหตุ							
							*	
	หมายเลข XN	1	อดแลช <u>XN</u> 3 กดปุ่ม "อ	เอกเลข	XN"			
						E	) บันทึก 🛛 🗙 ปิด	

แสดงหน้าจอบันทึกการทำ X-Ray ในส่วนของการออก XN



#### แถบการใช้ฟิล์ม

แถบเมนู "การใช้ฟิล์ม" เป็นการกรอกข้อมูลฟิล์ม X-Ray ที่ใช้ ดังนี้ ขนาดฟิล์ม, จำนวน, ราคา ราคารวม และในกรณีที่เกิดความผิดพลาดกับฟิล์ม X-Ray ที่ใช้ ให้ทำการติ๊ก check box ที่ช่องฟิล์มเสีย และเลือกประเภทฟิล์ม เสีย เมื่อกรอกข้อมูลเรียบร้อยแล้วให้คลิกที่ปุ่ม "บันทึก" เพื่อเป็นการบันทึกข้อมูลการใช้ฟิล์มของผู้ป่วย

🚸 HOSxPXRayOrderF	ilmEntryForm							- = x
บันทึกการทำ X-	Ray							
ข้อมูลการสั่ง	ล้ำดับ ขนาดฟิล์ม		จำนวน	ราคา	รวมราคา	ฟิล์มเสีย	ประเภทฟิล์มเสีย	หมายเหตุ
การใช้ฟิล์ม	* <mark>1 14×17</mark>		1	220.00				
					0			
🤇 เลือกแ	ถบเมนูการใช้ฟิลม์	)			🗲 ระ	บข้อมูล	ลการใช้ฟิล์ม	
Contractions						i U		
<ul> <li>Contrast medium</li> <li>ด่างเริการสิ่นต</li> </ul>								
การนัตหมาย								
							🛛 🚺 กดปุ่ม	ม "บันทึก" 🌖
	₩ ≪ < > >> >+ <	X 🗅 ¥ 🔭 🛛	•				,	
							3 •	นทัก 🛛 ปิด
	₩ « < > >> > + × •	X ^ * '* ¥	•			111	3 0 1	นทึก 🛛 ปิด

แสดงหน้าจอบันทึกการทำ X-Ray ในส่วนของการใช้ฟิล์ม

## แถบรูปฟิล์ม

เมื่อต้องการเก็บรูปฟิล์ม ให้คลิกที่แถบเมนู "รูปฟิล์ม" แล้วคลิกปุ่ม "Load from file" ระบบจะแสดง หน้าจอให้เลือกไฟล์รูปภาพ ให้เลือกที่ไฟล์รูปที่ต้องการแล้วคลิกปุ่ม "Open" เพื่อเพิ่มไฟล์รูปภาพเลือกเข้าระบบ



แสดงหน้าจอบันทึกการทำ X-Ray ในส่วนของการเลือกรูปฟิล์ม



คลิกที่ "Zoom" เลื่อนเมาส์ไปทางซ้ายเพื่อลดขนาดรูปภาพ แต่ถ้าเลื่อนไปทางขวาเพื่อเพิ่มขนาดรูปภาพ คลิกที่ "Contrast" เมื่อเลื่อนเมาส์ไปทางขวาจะเป็นการปรับความคมชัดให้กับรูปภาพ

คลิกที่ "Fit" เป็นการปรับขนาดรูปภาพให้มีความพอดี

คลิกที่ เครื่องหมาย "บวก" เพื่อเพิ่มไฟล์รูปภาพ ซึ่งสามารถเพิ่มไฟล์รูปภาพได้มากกว่า 1 รูปภาพได้ คลิกที่ลูกศรเลื่อนซ้าย ขวา เมื่อต้องการเลื่อนดูไฟล์รูปภาพ

คลิกที่ปุ่ม "บันทึก" เพื่อเป็นการบันทึกข้อมูล หลังจากเพิ่มรูปภาพที่ต้องการเรียบร้อยแล้ว



แสดงหน้าจอบันทึกการทำ X-Ray ในส่วนของการเพิ่มรูปฟิล์ม

ถ้าต้องการลบไฟล์รูปฟิล์มที่ไม่ต้องการ ให้คลิกที่เครื่องหมาย " 🧮 " แล้ว ระบบจะแสดงหน้าจอ Pop up ให้ยืนยันลบไฟล์รูปฟิล์มออก ถ้าต้องการลบให้คลิกปุ่ม "OK" แต่ถ้าไม่ต้องการคลิกปุ่ม "Cancel"





## แถบข้อมูลการทำนอกสถานที่

ที่แถบเมนู "ข้อมูลการทำนอกสถานที่" ระบบจะให้ทำการกรอกข้อมูลที่จะส่งผู้ป่วยไปตรวจนอกสถานที่ ดังนี้ สถานที่ตรวจ, ค่าบริการ, Document ,วันที่รับใบเสร็จ และเลขที่ใบเสร็จ เมื่อทำการกรอกข้อมูลเรียบร้อยแล้ว ให้ คลิกที่ปุ่ม "บันทึก" เพื่อบันทึกข้อมูล

🚸 HOSxPXRayOrderFi	ilmEntryForm			x
บันทึกการทำ X-F	Ray			
ข้อมูลการสิ่ง	ข้อมูลนอกสถานที่			
การใช้พิล์ม รูปฟิล์ม 1	สถานที่ตรวจ		•	
ข้อมูลการทำนอกสถานที่	ค่าบริการ ผ่	Document วันที่รับไมเสร็จ	•	
Contrast medium	เลขท			
ตำบริการอื่นๆ การนัดหมาย		กรอกข้อมูลการทำMRI นอกสถานที่ กดที่ปุ่ม "บันทึก" 3	$\sum$	
		🗋 บันทัก	🗙 ปิด	

แสดงหน้าจอบันทึกการทำ X-Ray ในส่วนของข้อมูลการทำนอกสถานที่

## แถบเจ้าหน้าที่

เป็นการเก็บข้อมูลเจ้าหน้าที่ห้อง X-Ray ที่ทำ X-Ray ให้กับผู้ป่วย ให้คลิกแถบเมนู "เจ้าหน้าที่" จากนั้นคลิก ที่ปุ่ม " <sup>+</sup> " จะมีช่องขึ้นมาให้ทำการกรอกชื่อแพทย์/เจ้าหน้าที่ หรือนำเมาส์ไปคลิกที่ " <sup>-----</sup>" เพื่อทำการเลือกรายชื่อ ที่ต้องการจะเพิ่ม เมื่อทำการเพิ่มรายชื่อที่ต้องการเสร็จเรียบร้อย ให้คลิกที่ปุ่ม "บันทึก"

🚸 HOSxPXRayOrder	FilmEntryFo	rm	- = x
บันทึกการทำ X-	Ray		
ข้อมูลการสั่ง การไร้หิล้ม รูปฟิล์ม ข้อมูลการทำนอกส เร้าหน้าที่ Contrast mediun ต่าบริการอื่นๆ การนัดหมาย เลือกแ	ล้าดับ ⇒ 1	แพทย์/เร้าหน้าที่ name เร้าหน้าที่ BMS เร้าหน้าที่ BMS เร้าหน้าที่ BMS	เลือกแพทย์ หรือเจ้าหน้าที่ ที่ต้องการ
	-144 44 4	2 กดที่ปุ่มเครื่องหมายบวก >	กดที่ปุ่ม "บันทึก" 4 ับันทึก 🛛 ปด

แสดงหน้าจอบันทึกการทำ X-Ray ในส่วนของการเพิ่มเจ้าหน้าที่



ถ้าต้องการจะลบชื่อแพทย์ / เจ้าหน้าที่ ให้นำเมาส์ไปคลิกเลือกที่รายชื่อ จากนั้นคลิกที่เครื่องหมาย " — " ระบบจะแสดงหน้าจอ Pop up ให้ทำการยืนยันการลบรายชื่อ ถ้าต้องการลบให้คลิกที่ปุ่ม "OK" แต่ถ้าไม่ต้องการ คลิกที่ปุ่ม "Cancel" หรือคลิกที่กากบาทด้านบน เพื่อเป็นการปิดหน้าต่าง Pop up

😒 HOSxPXRayOrderFi	ilmEntryFo	orm – 🗖 🕽
บันทึกการทำ X-I	Ray	
ข้อมูลการสั่ง	ລຳຕັນ	แพทย์/เจ้าหน้าที่
การใช้ฟิล์ม	* 1	เจ้าหน้าที่ BMS
รูปฟิล์ม	2	เลือกชื่อแพทย์/เจ้าหน้าที่
ขอมูลการทานอกลลานท		du
เจาหนาท		ที่ต้องการลบ
Contrast medium		Confirm
หาเมรการอังหรู การมัดหมาย		<u>i</u> Delete record? OK <u>3 Cancel</u> กดที่ปุ่ม "OK"
	144 44 4	กดที่เครื่องหมายลบ
		🗋 บันทึก 🛛 🔀 ปัต

แสดงหน้าจอบันทึกการทำ X-Ray ในส่วนของการลบเจ้าหน้าที่

#### ແຄນ Contrast media

เมื่อต้องการเพิ่มรายการ Contrast media ให้เลือกที่แถบเมนู "Contrast media" จากนั้นคลิกที่ เครื่องหมาย " • " จะมีช่องขึ้นมาให้นำเมาส์ไปคลิกที่ " " " เพื่อทำการเลือกรายการ Contras media ระบุจำนวน ที่ต้องการใช้ เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จเรียบร้อย ให้คลิกที่ปุ่ม "บันทึก" เพื่อทำการบันทึกข้อมูล

🚸 HOSxPXRayOrderF	ilmEntry	Form		ระบลำบาบที่ต้องการใช้				
บันทึกการทำ X-	Ray		4	พิมเมาะวัวจะ	10111110			
ข้อมูลการสิ่ง	ລຳຄັນ	ชื่อสารทีบแสง		จำนวน จมาตร (CC)	ราคาต่อหน่วย	เหตุผลการสั่งใช้		
การใช้ฟิล์ม	* 1			0 🖊				
รูปฟิล์ม		xray_contrast_media_name	_					
ข้อมูลการทำนอกสถานที่		Xenetic 3						
1 เจ้าหน้าที่		Ultravist						
Contrast medium		lopamiro		ತ ಗಳ				
ค่าบริ จีนๆ			6	ลอกรายการทตอง	การ			
เลือกเมนุ	Con	trast Media						
		d d						
		( กดทีเครื่องหมายบวก	)					
		2						
		→			•			
					5	<b>1</b>		
					אזאינ 🕒	DAI DAI		

แสดงหน้าจอบันทึกการทำ X-Ray ในส่วนของการเพิ่ม Contrast media



ถ้าต้องการจะลบรายการ Contrast media ให้นำเมาส์ไปคลิกเลือกที่รายการ จากนั้นคลิกที่เครื่องหมาย " ระบบจะแสดงหน้าจอ Pop up ให้ทำการยืนยันการลบรายการ ถ้าต้องการลบให้คลิกที่ปุ่ม "OK" แต่ถ้าไม่ ต้องการคลิกที่ปุ่ม "Cancel"

😓 HOSxPXRayOrderF	ilmEntry	Form									- = x
บันทึกการทำ X-	Ray										
ข้อมูลการสั่ง	ล่ำดับ	ชื่อสารทึบแสง				-		จ้านวน	ปริมาตร (cc)	ราคาต่อหน่วย	เหตุผลการสิ่งใช้
การใช้ฟิล์ม	* 1	Telebrix				<b>U</b>		1			
รูปฟิล์ม											
ข้อมูลการทำนอกสถานที่						(	เลือ	อกรายก	ารที่ต้องกา	າรลบ	)
เจ้าหน้าที่						$\sim$					
Contrast medium									_		
ด่าบริการอื่นๆ			Confin	m				×			
การนัดหมาย				Delete record	?						
							3		กดที่ปุ่ม	i "OK"	
						0	К		udio	005011	)
									PMGALI	การสบ	
			(	व व							
			5	กดทเครอ	งหมายส	าบ	)				
		2	1								
		→	- ~ X	? * '* ₽	•						•
										📑 บันทึก	🛛 🔀 ปิด

แสดงหน้าจอบันทึกการทำ X-Ray ในส่วนของการลบ Contrast media

ถ้าต้องการตรวจสอบรายการค่าบริการอื่นๆ หรือจะทำการเพิ่มรายการอื่นๆ ที่ทางห้องรังสีวินิจฉัยค่าบริการ เพิ่มเติม ให้เลือกที่แถบเมนู "ค่าบริการอื่นๆ" จะสามารถทำการตรวจสอบรายการค่าบริการและค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นได้ แต่ถ้าทางห้องรังสีวินิจมีรายการค่าบริการอื่นๆ เพิ่มเติม ให้ทำพิมพ์ชื่อรายการลงในช่อง "ชื่อยา" เมื่อพิมพ์ชื่อรายการ ที่ต้องการแล้ว ระบบจะแสดงชื่อรายการที่พิมพ์ค้นหา ให้เลือกชื่อรายการที่ต้องการ และคลิกที่ปุ่ม "Enter" ที่ แป้นพิมพ์ 1 ครั้ง แล้วคลิกที่ปุ่ม "เพิ่ม" จะเป็นการเพิ่มรายการ เมื่อกรอกข้อมูลเรียบร้อยแล้ว ให้คลิกที่ปุ่ม "บันทึก"

HOSxPXRayOrder	ilmEntryForm							- = x
บันทึกการทำ X-	Ray ระบุรายการอื่น•	ที่เกี่ยวข้อง						
ข้อมูลการสั่ง	ชื่อยา/ค่าบริการ WD [Ctrl+W e Z]ask 🗸	จำนวน หน่วยบรรจุ	วิธีใช้ Dose	หน่วย ความถึ	เวลา รา	📶 กดที่ปุ่ม	"เพิ่ม" 📄 🕫	น
การใช้ฟิล์ม	Microfilaria film	1 🛟	- 0	-	•	80.0		.Recon.
รูปฟิล์ม	ฉลากช่วย	แก้ไข				📲 เพิ่ม 🗖 Quick r	node 🔲 ลบจำนวน 0 ออ	เก
ขอมูลการทานอกลถานท เจ้าหน้าที่	จุดบันทึก อูบัดิเหตุ-ฉุกเฉิน - ภาษา ไทย - All	ผู้สั่ง	- 🛛 All 🔲	🕵 % รับยาที่		- 🔽 🗌 ออกคิวรับ	cker 🔲 แจ้งเตือนสิ่งจำ เยา 🔲 ไม่ต้องแสดงบัย	แวน () มความเคือน
ntrast medium	ลำดับ ยืนยัง FL P จุดบันทึก ชื่อรายการ	, <u> </u>	วิธีไข้		จ้านวน ราคา	ส่วนลด รวมราคา	ผู้สิ่ง	หมาย
ค่าบริการอื่นๆ	1 🗗 🗹 🤄 อุบัติเหตุ-ฉุกเฉิน ค่าบริการผู้ป่	มยนอก ในเวลาราชการ			1 50.00	) 50	00	
การนัดหมาย	💈 2  🖬 🔽 อุบัติเหตุ-ฉุกเฉิน ภาพถ่ายเอกซ	เรย์ดิจิทอล		4	1 220.00	0.00 220	00 นายแพทย์ ทดสอบ	
	<b>H4 44</b> 2 of 2 → → → + + → → → → × → + + → →	4	แสด	างรายการค่า	บริการ	กดที่ปุ่ม "เ	วันทึก"	Þ
	None selected	- แสดงเฉพาะรายการ	พลง กำหนดจำนวนยาสำห	ໜ U ‡ D U	Ç W U Ç			น
	ED 0.00 NED 0.00 อื่นๆ 270.00  เมิก	ได้ 0.00 เบิกไม่ได้	0.00 ลูกหนี้ 27(	0.00 ส่วนลด 0.00	รวม 27	0.00 -		
							5 🗋 บันทิก	🗙 ปิด

แสดงหน้าจอบันทึกการทำ X-Ray ในส่วนของค่าบริการอื่นๆ



#### <u>การบันทึกนัดหมาย</u>

สามารถบันทึกได้ในหลายหน้าจอของระบบงาน X-Ray โดยทุกหน้าจอจะมีวิธีการการบันทึกนัดหมาย เหมือนกัน โดยสามารถบันทึกนัดได้ จากหน้าจอดังต่อไปนี้

- 1. Radiology >> Radiology Center >> ทะเบียนนัดหมาย
- รายงานผล >> ปุ่ม บันทึกนัดหมาย
- 3. รายงานผล >> การบันทึกการทำ X-Ray >> แถบการนัดหมาย

ดังนั้น เมื่อต้องการนัดหมายผู้ป่วยมาทำ X-Ray ให้เลือกเข้าเมนูนัดหมายใดก็ได้ใน 3 ข้อดังกล่าว จากคู่มือนี้ ขอยกตัวอย่างการบันทึกนัดหมาย ที่รายงานผล >> การบันทึกการทำ X-Ray **>> แถบการนัดหมาย** แล้วคลิกปุ่ม "เพิ่มรายการนัด" และถ้าต้องการจะทำการแก้ไขรายการนัดหมายหรือทำการเลื่อนนัดของผู้ป่วย ให้คลิกที่ปุ่ม "แก้ไข รายการนัด"

😓 HOSxPXRayOrderFilmEntryForm	- □ X
บันทึกการทำ X-Ray	
ข้อมูลการสั่ง 🛛 📴 เพิ่มรายการพัฒนา 🗸 แก้ไขการนัด 🗔 เรียงลำดับตามวันที่รับบริการ	
การโรฟลม รูปฟิล์ม ข้อมูลการทำนอกสถานที่ เจ้าหน้าที่ Contrast medium ค่าบริการอื่นๆ การนัดหมาย เลือกที่แถบเมน "การนัดหมาย"	คลินิก
	🏲 บันทึก

แสดงหน้าจอบันทึกการทำ X-Ray ในส่วนของการเพิ่มนัดหมาย

## การเพิ่มรายการนัด

เมื่อคลิกที่ปุ่ม "เพิ่มรายการนัด" ระบบจะแสดงหน้าจอข้อมูลการนัดหมาย สามารถบันทึกข้อมูลการนัดได้ โดยกรอกข้อมูลดังนี้ วันที่นัด สามารถทำการระบุจำนวนตัวเลขลงในช่อง D= เดือน, W= สัปดาห์, M= วัน หรือนำ เมาส์คลิกที่ปุ่ม "ปฏิทิน" และเลือกวันที่ที่ต้องการลงรายการนัด กำหนดเวลา ให้ระบุเวลาที่ต้องการ หรือคลิกที่ปุ่ม "เลือกเวลา" ให้กำหนดเวลาที่ต้องการ แล้วคลิกตกลง จะสังเกตเห็นได้ว่าวันที่มีการนัดผู้ป่วยแล้วจะแสดงข้อความว่า



"นัดไว้แล้ว 1" คือได้มีการนัดผู้ป่วยไว้แล้ว 1 คน และถ้าต้องการที่จะการปฏิบัติตัวให้กับผู้ป่วย ในส่วนของด้านล่างจะ มีแถบเมนูให้เลือก เลือกที่ "การปฏิบัติตัว" และเลือกรายการที่ต้องการให้ผู้ป่วยปฏิบัติ ก่อนมารับบริการครั้งต่อไป เมื่อทำการกรอกข้อมูลการนัดหมายของผู้ป่วยครบเรียบร้อย คลิกที่ปุ่ม "บันทึก"

😸 HOSxPAppointmentEntryForm – 🗖 🗙									
ข้อมูลกา	ารนัดหมาย								
ข้อมูลผู้รับเ	มจิการ								
คำนำหน้า	น.ส ชื่อ ทดสอบ นามสกุล ลงทะเบียนใหม่ เพศ หญิง -								
วันเกิด	16/4/2534 - อายุ 28 ปี 11 เดือน 10 วัน หมู่เลือด ORh + บัตร ประ								
แพ้ยา	PMH โรคประจำตัว โรคเรื้อรัง นัดครั้งหน้า								
HN	000015894 โทรศัพท์ -078								
บ้านเลขที่	1 หมู่ที่ 1 ถนน กรอกข้อมูลการนิดหมาย ลัญชาติไทย								
การนัดหมา									
วันที่นัด	/ /25 0 🗘 D 0 🗘 W 0 🗘 M 📷 ปฏิทิน – 🥢 ช่วงเวลา 08:00 🗘 ถึง 12:00 🗘 🎯 เลือกเวลา นัดไว้แล้ว —								
แพทย์	- แผนก 01-อายุรกรรม - 🕑 เดือนนัด —								
คลินิก	02 ตรวจโรคทั่วไป 🔹 ห้องตรวจ ซักประวัติผู้ป่วยนอก 🚽 🎑 เลือก 🗆 All								
เหตุที่นัด	????????								
หมายเหตุ	เพิ่ม ลบ ผู้บันทึก								
	ประเภท								
	ระบุการปฏิบัติตัวให้กับผู้ป่วย								
รายการ									
📑 การปฏิ	ชัดตัว 🔲 งดน้ำ งดอาหารหลัง 7 โมงครึ่ง								
La La	ab 🔲 งดน้ำงดอาหารหลังเ ที่ยงคืน								
👻 X-P	๑ งดน้ำและอาหาร 20.00 น. เป็นต้นไป เลง เลง เมือง กลับเอะอาหาร 24.00 น. เป็นต้นไป								
บริษาสาราร์ 24.00 น. เป็นตนไป มัดหลายวัน ปี นัดพบแพทย์ ให้นำยาเดิมมาด้วย									
Set ผ่าทัด 💷 ไม่ต้องงดน้ำ งดอาหาร									
	🔹 🔹 กดปุ่ม "บันทึก" 📄 🗸								
6303250	)93227 — 🔲 ใช้เวลานัดอัตโนมัติ เริ่มเวลา 00:00 🗘 ระยะเวลา 0 🗘 นาที 🔲 โนล์ 🦂 ไม่จำค่า								
8	ยกเล็กนัด 🖸 พิมพ์ใบนัด								

แสดงการนัดหมายผู้ป่วย

## การแก้ไขรายการนัด

เมื่อคลิกที่ปุ่ม "แก้ไขรายการนัด" แล้ว ระบบจะแสดงหน้าจอข้อมูลการนัดหมาย ในส่วนนี้จะสามารถทำการ แก้ไขข้อมูลการนัดหมาย และทำการเลื่อนนัดของผู้ป่วยได้ ถ้าต้องการจะเลื่อนนัด ให้คลิกที่ปุ่ม "เลื่อนนัด" จะแสดง หน้าจอเลื่อนนัด ให้ทำการกรอกข้อมูลการเลื่อนนัด ดังนี้ วันที่นัด, ช่วงเวลา และเหตุผลการเลื่อนนัด เมื่อกรอกข้อมูล เสร็จเรียบร้อย ให้คลิกที่ปุ่ม "ตกลง" จะเป็นการบันทึกการเลื่อนนัด จากนั้นคลิกที่ปุ่ม "บันทึก" อีก 1 ครั้ง เพื่อเป็น การบันทึกการแก้ไขข้อมูลการนัดหมายของผู้ป่วย



เลขที่ 2 ชั้น 2 ซ.สุขสวัสดิ์ 33 แขวง/เขต ราษฎร์บูรณะ กรุ้งเทพมหานคร โทรศัพท์ 0-2427-9991 โทรสาร 0-2873-0292

เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษี 0105548152334

BMS

🍪 HOSxPXRayo บันทึกการ		×
ข้อมูลการสัง การใช้ฟล์ม รูปฟิล์ม ข้อมูลการทำนอกสถานที่ เจ้าหน้าที่	<ul> <li>เรียงลำดับตามวันที่รับบริการ</li> <li>ลำดับ มาตามนัด สถานะ</li> <li>วันที่รับบริการ วันนิดถัดไป เวลานัด ผู้นัดหมาย ตลินิก</li> <li>รอให้ถึงวันนัด</li> <li>25/3/2563 30/4/2563 08:00 นห. กษม</li> <li>02 ตรวจโร</li> </ul>	3191
Contrast medium ด่าบริการอื่นๆ การนัดหมาย	เลือกรายการนัดที่ต้องการแก้ไข	
	₩	•
	🗋 บันทึก 🛛 🔀 ปิด	

#### แสดงการแก้ไขนัดหมาย

🚸 HOSxPApp	pointmentEntryForm	- = x
ข้อมูลการเ	นัดหมาย	C Log
HOSxPAppointmentPending	LictForm = X	
เลื่อนนัด	กรอกข้อมูลการเลื่อนนัด	<ul> <li>สังภัด พนะ</li> <li>สิทธิ จ่าย</li> </ul>
ข้อมูลการเลื่อนนัด		นัดครั้งหน้า [35 ฮัน] 3
วันที่นัด / /25 (	) 🗘 D 🛛 🗘 W 🛛 🗊 M 📷 ปฏิทิน ช่วงเวลา 🌲 ถึง 🌲 🌔 🙆 เลือกเวลา	
เหตุผลการเลื่อนนัด		สัญชาติ ไทย
ประวัติการเลื่อนนัต		ะวัติผู้ป่วยนอก 🚽 🗊 ความเร่งด่วน Non Ur
ลำดับ เสื่อนจากวันที่ เวลา	า ไปเป็นวันที่ เวลา สาเหตุ	ส่วนสูง BMI Temp.
	แสดงประวัติการเลื่อนนัดของผู้ป่วย <no data="" display="" to=""></no>	30 เมษายน 2563:พฤพัสบดี [35 วัน] <ul> <li>เลือนนัก บัตโว้แล้ว 0</li> <li>เลือนนัก คม</li> </ul>
K « · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	กดที่ปุ่ม "ตกลง" > ? ? * ? ? ?	<ul> <li>I.S. ♥ Popup วันหยุด จำก่า ไม่จำก่า</li> <li>สิ่ง SMS แจ้งนัด</li></ul>

## แสดงการแก้ไขรายการนัดหมายและเลื่อนนัด



#### การยกเลิกนัด

ให้เลือกที่รายการนัดหมาย และคลิกที่ปุ่ม "แก้ไขรายการนัด" แล้วจะแสดงหน้าจอข้อมูลการนัดหมาย ให้ คลิกที่ปุ่ม "ยกเลิกนัด" ระบบจะแสดง Pop up ให้ยืนยันการยกเลิกนัดของผู้ป่วย โดยคลิกที่ปุ่ม "Yes" เพื่อยืนยัน การยกเลิกนัดของผู้ป่วย และระบบจะแสดง Pop up อีกครั้งเพื่อใส่เหตุผลการยกเลิกนัด แล้ว คลิกที่ปุ่ม "OK" แต่ถ้า ยังไม่ต้องการยกเลิกให้คลิกที่ปุ่ม "No"

HOSxP	Appointme	ntEntryForm					- = x
ข้อมูลก	ารนัดหม	าย					
ข้อมูลผู้รับเ	บริการ	😓 HOSxPAppointm	entCancelEntryForm			- =	x
ดำนำหน้า	น.ส.	แลเลืออวรขัดหม	1241			<b>Z</b> 1.	👤 🙆 สังกัด พน
วันเกิด	16/4/253	ансанн тэкина Халаана	ระบเท	งตผล			"" 🗾 🗾 สิทธิ จ่าย
แพ้ยา		ขอมูลการยกเลก					มัดครั้งหน้า <mark>[35 จีน]</mark> 3
HN	0000158	วันที่/เวลา ยกเลิก	26/3/2563 12:00:30				
บ้านเลขที่	1	เหตุผล	แพทย์ผู้นัดยกเลิกนัด			*	
การนัดหม วันที่นัด	าย 30/04/	หมายเหตุ		3	•	~	<mark>}:พฤทัสบดี [35 อัน]</mark> 0
แพทย์	นพ. กษมะ 1						
คลินิก	02 ตรวจโร						4II
เหตุที่นัด	ดิดตามผล					( ແທບູ່ ມີ ບ	
หมายเหตุ		ວັລນ				4 🗋 บันทึก 💌 ปิด	
รายการอื่น	ๆ		Confirm			×	
<ul> <li>[] การปฐ์</li> <li>[] Le</li> <li>[] X-F</li> </ul>	<b>ງນັທິທັ</b> ງ □ . ab □ . Ray □ .	งดน้ำ งดอาหารหลัง งดน้ำงดอาหารหลังเ งดน้ำและอาหาร 20 งดน้ำและอาหาร 24	7 โม ที่ยงใ .00	confirm delete appointment	cata ? (es No		
นัดหล Set	ทยวัน 🔲 ผ่	นัดพบแพทย์ ให้นำย ไปร้องการ้องการ ดที่ปุ่ม "ยกเลิเ	าเดิมีมาตวย 	81 00:00 <b>^</b> ອະຫະງາລາ	f	าดปุ่มยืนยันการยก	นเลิกนัด
2.	ยกเลิกนัด	🗆 พิมพ์ใบนัด			• • • •	🖻 ส่ง SMS แจ้งนัด	• มันทึก 🔀 ปิด

แสดงหน้าจอบันทึกการทำ X-Ray ในส่วนของการยกเลิกนัด



#### การพิมพ์ใบนัด

ถ้าต้องการจะทำการพิมพ์ใบนัดให้กับผู้ป่วย ให้นำเมาส์ไปคลิกที่ check box พิมพ์ใบนัด และเลือกชื่อ เครื่องพิมพ์ที่ต้องการจะพิมพ์เอกสาร จากนั้นคลิกที่ปุ่ม "บันทึก" ระบบจะทำการบันทึกข้อมูลและพิมพ์ใบนัด

😵 HOSxPAppointmentEntryForm – 🗖 🗙														
ข้อมูลกา	ารนัดหมาย												C L	.og
ข้อมูลผู้รับบ	มริการ													
ดำนำหน้า	น.ส. 🔹	ชื่อ	าเคล่อบ			นามสกุล	ลงทะเบียนให	าม่	เพศ	หญิง	-		🧕 🙆 สังกัด	พน
วันเกิด	16/4/2534 🕞	อายุ	28 ปี 11 เล	ดือน 10 วัน		หมู่เลือด	0 Rh +	บัตรปชช. 🕻					🌆 🎦 สิทธิ	จ่าย
แพ้ยา		PMH	∣ โรคประจำ	เตัว				โรคเรื้อรัง					นัดครั้งหน้า	
HN	000015894	โทร	สัพท์			มือถือ	(		สีผิว					
บ้านเลขที่	1 หมู่ที่	1	ถนน			ด้ำบล		·	Ċ.		ลัญชาติ ไ	ไทย		
การนัดหมา	ย							•			30	) เมษายน 2	563 <mark>:พฤทัสบดี</mark> [35	5 วัน]
วันที่นัด	30/04/2563	0	D 0 🛊	w 0 🗘	м	) ปฏิทิน	- 18	จงเวลา 08:00	🗘 ถึง	12:00 🛟	🔘 เลือกเ	วลา นัดไว้	ແລ້ວ 0	
แพทย์	so race sufer			*	แผนส	n (	)1-อายุรกรรม			•	🕝 เลื่อน	นัด —		
คลินิก	02 ตรวจโรคทั่วไป			•	ห้องห	ทรวจ ว่	ชักประวัติผู้ป่ว	ยนอก				•	일 เลือก 🗆 All	
เหตุที่นัด	????????						-	ฑิตฑ่อที่	???0?	???			•	
หมายเหตุ						เพื่อ	ເ	ผู้บันทึก	and and				•	
							-	ประเภท					•	
								เลขที่ Refer					•	
รายการอื่นะ	η	_												
🗖 ຄາສາລີ	มัลสัว 🗆 งดน้ำ ง	เดอาเ	หารหลัง 7	7 โมงครึ่ง										
i la la	🔲 🗆 งดน้ำง	ดอาห	กรหลังเ ที่	เียงคืน										
	" 🔲 งดน้ำแ	ละอา	หาร 20.0	00 น. เป็นต่	<i>ั</i> นไป									
💟 X-H	<sup>(ay</sup> 🛛 งดน้ำแ	ละอา	หาร 24.(	00ุน.เป็นผู้	ล้นไป									
นัดหลายวัน 🔲 นักษณาพาย์ ไข้น้ำยาเดิมมาด้วย														
เลือกเครื่องพิมพ์ (บนัด ) ( เลือกเครื่องพิมพ์ )														
6303250	630325093227 🔲 ไร้เวลานัดอัดโนมัติ เริ่มเวลา 00:00 🗘 ระยะเวลา 0 🗘 นาทั 🗌 I.S. 🗹 Popup วันหยุด จำค่า ไม่จำค่า 🤇													
8	ยกเลิกนัด	🗹 พิม	ผู้ใบนัด	Snagit 20	19						ส่ง SMS แจ้ง	านัด	บันทึก 🛛 🔀 ปีต	เอ se

แสดงหน้าจอข้อมูลการนัดหมาย ในส่วนของการพิมพ์ใบนัด



เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษี 0105548152334

## <u>การบันทึกการอ่านฟิล์มของห้องรังสีวินิจฉัย</u>

		🚸 HOSxPXRayReportEntryForm – 🗖 🗴												
😓 HOSxP	Radiolog	บันทึกผ	ลการอ่านฟิล์	ų						การแ	พ้สารทึบแส	ง 😫 พิมพ์ 🤇	Log	- = x
X-Bay	/ Real	ข้อมูลผู้รับเ	มริการ						_					st 🖸 Log
		ดำนำหน้า	น.ส.	ชื่อ ทดสอบ		นามสกุล ส	งงทะเบียนใหม่	1	เพศ	หญิง 🝷		👱 🙆 สังกัด	พนง	
ข้อมูลทั่วไป	J	วันเกิด	16/4/2534	ิอายุ 28 ปี 11 เด่	ไอน 10 วัน	หมู่เลือด (	ORh+	บัตร ปชช.	077(			🎑 🎦 สิทธิ	จ่ายด	
ด้าน้ำหน้า	น.ส.	แพ้ยา		PMH โรคประจำ	ทัว			โรคเรื้อรัง				นัดครั้งหน้า  35 อั	մս] <u>3</u> (	
วันเกิด	16/4/2	HN	000015894	โทรศัพท์	-078	มือถือ (	086-31		อี สีผิว					กราชการ)
แพ้ยา		บ้านเลขที่	1 หม	ที่ 1 ถนน		ด้ำบล					ล้อเหาติ ไทย			00
HN	00001		<u> </u>											
บ้านเลขที่	1	ผลการอ่าน	ฟล์ม Reque	st Information										
วันที่มา	25/3/2	รปฟิล์ม												aukidau Non Li
81611AN 1	01.000	เอกสารยอกา	ชื่อราย รถ่าน	ns Chest PA			*	n			์ ด้าน	•		
แผนก	บ เ -อายุ		ความเร่ง	ก่วน			*	ห้อง X-F	AY		สถาพผู้ป่วย	*		PR
Reques	t List		Clinical	Info.			-	Clinical D	х.					
ລຳ <b>ຕັ</b> ນ	Req.N													
>1	63104		หมายเ	19										<b>^</b>
							-	หมายเลข ×	N	1	ออกเลข XN			งสี 🖸 Film
			สั่งทำวั	เที่ 25/3/25	53 👻 เวลา	09:35	:03 🛟							วลแพทย 🗋 ท
			Repor					2	หเ	้าจอบัน	ทึกการอ่า	นผล		
			-	พิ่ม 🛛 💛 แก้ไร	EMR									
			ລຳຕັນ	Final No Ent	้ วันที่	เวลา	ผู้อ่านผล	ผลก	ารอ่าน					
			144 44 4	• • • • • + - ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		<no< td=""><td>o data to d</td><td>splav&gt;</td><td></td><td></td><td></td><td>•</td><td></td></no<>	o data to d	splav>				•	
			oror Tible P	× 0.0 %.0							នេង	าารอ่าน		
			สถานะจ	ما سمية السمية. ما				ยัมฟิลม		opy แลเหลู่ปว	8 ©	ปกติ 🔘 ผิดปกติ 🖄	⊂ไม่ชอ	
		🗆 ചെച്ചി	N Roport	กดที่ปุ่ม	บันทึกการ	อ่านฟิส	าม	)				Go	o to Sei	
	► <b>₩</b> ₩	L WAY	antepoli									บบนทก 🔼 1	UM	e Windov 🛽
📀 ยืนยัน	ı •	📀 ไม่ยืนยั	น 🔻 📑 บัง	ทึกการทำ X-Ray	🚊 บันทึกการอา	นฟิล์ม 🔟	บันทึกนัดหม	าย EM	/R	🖶 พิมพ์	🔲 ส่งค่อผู้ป่วยแผ	นกอื่น	🔲 บันทั่ง	ttings to activate 🗙 ປິຄ

#### ให้คลิกปุ่ม "บันทึกการอ่านฟิล์ม" ระบบจะแสดงหน้าจอบันทึกผลการอ่านฟิล์ม

แสดงหน้าจอบันทึกการอ่านฟิล์ม

ให้คลิกที่ปุ่ม "เพิ่ม" ระบบจะแสดงหน้าบันทึกผลการอ่านฟิล์ม โดยกรอกข้อมูลการบันทึก ดังนี้ ผู้อ่านผล, แสดงวันที่อ่าน, แสดงเวลาที่อ่าน, แสดงรายการ X-Ray และกรอกรายละเอียดของการอ่านฟิล์ม เมื่อทำการกรอก ข้อมูลเรียบร้อย ให้คลิกที่ปุ่ม "บันทึก"



เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษี 0105548152334

บันทึกผลการอ่านฟิล์ม	HOSxPXrayReportListEntryForm 2 เลือกชื่อผู้อ่านผล
ข้อมูลผู้รับบริการ	บนทกการอานฟลม HN: 0 🔹 🦨 ลงทะเบยนไหม อายุ: 28 บ H1 เดอน 10 วน เพศ : หญ่ง PACs 👻 🖸 Log
คำนำหน้า น.ส. 🝷 ชื่อ	Template ได้ส่วนผล
วันเกิด 16/4/2534 👻 อายุ	
😡 แพ้ยา 🛛 PMI	
HN 000015894 โท	annu laon anukalao human loanan Hequest
บ้านเลขที่ 1 หมู่ที่ 1	
ผลการอ่านฟิล์ม Request Info	รายการ X-ray
รูปฟิล์ม	ผลการอานพัฒน ระบุตรงนี้!!
เอกสารผลการอ่าน	
ความเร่งด่วน	
Clinical Info.	กรอกรายละเอียดผลการอ่านฟิลํม
หมายเหตุ	
สั่งทำวังเพื่	
1 port	
🗣 เพิ่ม	
a Final	
d d	
🔰 🌔 กดที่ปุ่ม "เพิ่	μ" )
	กดงไม "บับทึก"
สถานะฟิล์ม ไว่	ivate Win
	4 to Settings to
🗖 พิมพ์ใบ Report	📑 ลบ 📀 ยืมยันผล 🕗 ไม่ยืมยันผล 🗌 พิมพ์ไม Report 🗸
กดที่ปุ่ม "เพิ่ม สถานะฟล์ม ไป 🛙 พิมพ์ใบ Report	ม" กดปุ่ม "บันทึก" ivate Win au อันอันอันสล (คมพิโบ Report มี มี มี มี มี มี มี มี มี มี

แสดงหน้าจอบันทึกการอ่านฟิล์ม ในส่วนของการเพิ่มบันทึกการอ่านฟิล์ม

## การแก้ไขการอ่านฟิล์ม

ให้คลิกที่ปุ่ม "แก้ไข" ระบบจะแสดงหน้าบันทึกการอ่านฟิล์ม ให้แก้ไขข้อมูลตามที่ต้องการ และเมื่อแก้ไข ข้อมูลเรียบร้อย ให้คลิกที่ปุ่ม "บันทึก"



แสดงหน้าจอบันทึกการอ่านฟิล์ม ในส่วนของการแก้ไขบันทึกการอ่านฟิล์ม



ในหน้าจอบันทึกการอ่านฟิล์ม มีลักษณะการทำงานของปุ่มต่างๆ ดังนี้

۲	b HOSx	PXrayRep	ortListEntryF	Form										- X
	บันทึกเ	การอ่าน	พิลม์ HI	N:0000158	94 ชื่อ : น	.ส.ทดสอบ	ลงท	ะเบียนให	<mark>เม่</mark> อายุ : 28	อ 11	เดือน 1	0 วัน เพศ	: <mark>หญิง</mark> PACะ	- Cog
	Tem	plate 6	ผู้อ่านผล				•	วันที่อ่าน	26/3/2563	•	เวลาที่อ่าน	13:08 🛟	🗹 Final Result	🔲 ห้ามเพิ่มการอ่า
	Reque	st ที่ Rep	ort											
Γ	ລຳຕັນ	เลือก	อ่านผลแล้ว	วันที่สิ่ง	เวลาสั่ง	Request								
	1	V		25/3/2563	09:35	Chest PA								
ព	ลการอ่านข	ฟล์ม ระบุต	รงนี้!!!											
			-											
	4		_2	3		7	)—					1	-0	5
		ລນ	🥑 ยืนยันผล	🥏 ไม่ยืนยันผล	🗋 พิมพ์ไบ	Keport 🚽					*		📘 บันทึก	🗙 ปิด

แสดงหน้าจอบันทึกการอ่านฟิล์ม ในส่วนการทำงานของปุ่ม

หมายเลข 1 ปุ่ม "บันทึก" เพื่อบันทึกข้อมูลการอ่านฟิล์ม

้หมายเลข 2 ปุ่ม "ยืนยัน" เพื่อยืนยันการรายงานผลการอ่านฟิล์ม และมีผลกับสถานะในช่องอ่านผล

หมายเลข 3 ปุ่ม "ไม่ยืนยัน" เพื่อยืนยันว่ายังไม่ทำการยืนยันการอ่านฟิล์ม

หมายเลข 4 ปุ่ม "ลบ" เพื่อลบรายการบันทึกการอ่านฟิล์ม

หมายเลข 5 ปุ่ม "ปิด" เพื่อปิดหน้าจอบันทึกการอ่านฟิล์ม

หมายเลข 6 ปุ่ม "Template" เป็นการสร้าง Template เพื่อใช้เป็นตัวเลือกในการบันทึกการอ่านฟิล์ม

หมายเลข 7 พิมพ์ใบ Report กรณีที่ต้องการพิมพ์ใบรายงานผล X-Ray



#### การสร้าง Template

การสร้าง Template ในการบันทึกการอ่านฟิล์ม ให้คลิกที่ปุ่ม "Template"

e HOSxPXrayReportListEntryForm		- = x
บันทึกการอ่านฟิลม์		
Template ผู้อ่านผล	วันที่อ่าน 16/8/2557 - เวลาที่อ่าน 13:15	🗘 🔲 Final Result
สาดบ เทพาบุม remplate > 1gh resolution technique)		
test		
📴 ลบ ยืนยันผล ไม่ยืนยันผล		🖿 บันทึก 🛛 🕅 ปิด

## แสดงหน้าจอบันทึกการอ่านฟิล์ม ในส่วนของการสร้าง Template

HOSxPXrayReportTemplateListMainForm	- = x
X-Ray Report Template	
Filter	0
ต้างหา	
Template List	Preview
ลำดับ ชื่อ Template	
>1 test	3
9	-
	<b>6</b>
👎 เพิ่ม Template	📿 ตกลง 🛛 🖾 ปิต

จะแสดงหน้าจอ X-Ray Report Template โดยมีส่วนประกอบดังนี้



หมายเลข 1 ช่อง ค้นหา ใช้ในการค้นหาชื่อ Template ในกรณีที่มีรายการ Template มากๆ
หมายเลข 2 ส่วนที่แสดงชื่อรายการ Template ที่ได้มีการเพิ่มขึ้นมา
หมายเลข 3 ส่วนที่แสดงตัวอย่างของรายการใน Template
หมายเลข 4 ปุ่ม "เพิ่ม Template" เพื่อสร้าง Template รายการใหม่
หมายเลข 5 ปุ่ม "แก้ไข Template" เพื่อแก้ไขรายการ Template ที่มีอยู่
หมายเลข 6 ปุ่ม "ตกลง" เป็นการตกลงการเลือกรายการ Template
หมายเลข 7 ปุ่ม "ปิด" เป็นการปิดหน้า X-Ray Report Template เมื่อจบการทำงานแล้ว

เมื่อต้องการที่จะทำการเพิ่มรายการ Template ให้คลิกที่ปุ่ม "เพิ่ม Template" จะแสดงหน้า Template โดยจะให้กรอกข้อมูลในการเพิ่ม ดังนี้ ชื่อ Template และรายละเอียด Template จากนั้นคลิกที่ปุ่ม "บันทึก" เพื่อ ทำการเพิ่มรายการ Template

€ HOSxPXRayReportTemplateEditForm	- = x
Template กำหนดชื่อ	
¥0	
ชื่อ Template X-Ray ช่องท้อง	
Template	
รายละเอียดของ Template	
กรอกรายละเอียด	
	กดที่ปุ่ม "บันทึก" 3
🔁 ລນ	🗋 บันทึก 🛛 🗙 ปิด

#### แสดงหน้าจอการเพิ่ม Template

เมื่อคลิกที่ปุ่ม "บันทึก" แล้วรายการ Template ที่ได้ทำการเพิ่มจะแสดงชื่อรายการในส่วนของ Template List ทางหน้าซ้ายของหน้าจอ ส่วนทางด้านขวาจะแสดงตัวอย่างของ Template



e HOSxPXrayReportTemplateListMainForm		- = x
X-Ray Report Template		
Filter		
ดันหา		
Template List	Preview	
<ul> <li>มังตับ จึก Template</li> <li>1 test</li> <li>2 X-Ray ช่องท้อง</li> <li>แสดงรายการที่ได้ทำการเพิ่ม</li> </ul>	แสดงตัวอย่างของ Template	)
🕒 เพิ่ม Tompleto		🖉 moz a 🔽 ŝla

แสดง X-Ray Report Template หลังจากเพิ่มรายการ Template X-Ray Report Template

## การแก้ไข Template

ให้เลือกรายการ Template ที่ต้องการจะแก้ไข และคลิกที่ปุ่ม "แก้ไข Template"

HOSXPXrayReport I emplateListMainForm – $\Box$ X						
X-Ray Report Template						
Filter						
ค้นทา						
Template List	Preview					
สำคับ รื่อ Template						
กดที่ปุ่ม "แก้ไข Templat	e"					
In a constant of the second	ାର୍ଚ୍ଚ ଅମନ୍ଦର 🍡	🗙 ปิด				



#### การลบ Template

ถ้าต้องการลบรายการ Template ที่ไม่ต้องการ ให้คลิกที่ปุ่ม "ลบ" จะแสดง Pop up เพื่อยืนยันการลบ รายการ Template ถ้าต้องการจะลบ ให้คลิกปุ่ม "Yes" แต่ถ้าไม่ต้องการลบให้คลิกปุ่ม "No"

HOSxPXRayReportTemplateEditForm	- = x
Template	
D0	
ชื่อ Template X-Ray ช่องท้อง	
Template	
รายละเอียดของ Template	
	Confirm X
	Please confirm delete data ?
	U
	<u>Y</u> es <u>N</u> o
	and have a
	กดทบุม "Yes"
กดที่ปุ่ม "ลบ"	
ເຊັ່ງ ສາ	📄 มันทึก 🛛 🔀 ปิด

แสดงการลบ X-Ray Report Template



## การบันทึกรูปฟิล์ม

เมื่อต้องการที่จะทำการบันทึกการอ่านฟิล์มจากรูปฟิล์ม ให้เลือกที่แถบเมนู "รูปฟิล์ม" และจะแสดงรูปฟิล์มที่ ได้มีการบันทึกมาจากการทำ X-Ray สามารถทำการปรับขนาดรูปและปรับความคมชัดได้ ในการตรวจดูรูปฟิล์มของ ผู้ป่วย

HOSxPXRayReportEntryForm				- = x
บันทึกผลการอ่านฟิล์ม				🖨 พิมพ์ การแพ้สารทีบแสง 🤄 🖸 Log
ข้อมูลผู้รับบริการ				
ด้ำน้ำหน้า น.ส. 👻 ชื่อ เทคสอบ	นามสกุล ลงทะเบียนให	เม่	เพศ หญิง 👻	💽 🙆 สังกัด พนง.ไม่ระบุฝ่าย
วันเกิด 16/4/2534 👻 อายุ 28 ปี 11 เดือน 10 วัน	หมู่เลือด 0 Rh +	บัตรปชช. 07	,	📧 🌊 สิทธิ จ่ายตรงสิทธิเบิกกรมบัญชักลาง(ข้าราชการ)
แพ้ยา PMH โรคประจำตัว		โรคเรื้อรัง		นัตครั้งหน้า <mark>[35 อัน]</mark> 30 <mark>เมษายน 2563 08:00</mark>
	มือถือ (	0	สีผิว	
ู้ เลือกแถบเมนู "รูปฟิลม"	ด้าบล ด			สัญชาติ ไทย
ผลการอ่านฟิล์ม milmage				
ฐปพิล์ม		VAR	2011 M	Control 🔲 Fit
เอกสารผลการอ่านOriginal		216		Zoom
A.I. Cardiothoracic Ratio				
Full Screen				Contrast
Thumbhail				
				แสดงราโฟิล์ม
				600111 4 0 11 0 14
				จากบันทึกการทำ X-ray
Task				
Image note chestx-ray.jpg			📄 🕒 Load fro	mfile • • • • • • • + - • • Xat * * • • Windows
🗌 พิมพ์ใบ Report	¥			Go to Settings to activate Windows.

แสดงหน้าจอบันทึกการอ่านฟิล์ม ในส่วนของรูปฟิล์ม



## การบันทึกเอกสารผลการอ่าน

เมื่อต้องการเพิ่มเอกสารผลการอ่าน ให้เลือกแถบเอกสารผลการอ่านตามหมายเลข 1 และทำการคลิกที่เพิ่ม ดังหมายเลข 2 เพื่อทำการเพิ่มเอกสารผลการอ่าน และบันทึกชื่อเอกสารและ Load file เอกสารดังหมายเลข 3 หลังจากนั้นเมื่อทำการบันทึกข้อมูลเรียบร้อยแล้วกดปุ่ม บันทึกดังหมายเลข 4 ถ้าต้องแก้ไขรายการ เลือกรายการที่ ต้องการจะแก้ไข และกดปุ่มแก้ไข

🌸 HOSxP>	XRayReportEntryFo	orm				- = X		
บันทึกผ	ลการอ่านฟิล์ม			การแา	พ้สารทึบแสง	🖶 พิมพ์ 🛛 🖸 Log		
ข้อมูลผู้รับบ	ปริการ							
ดำนำหน้า	น.ส. 🔻	ชื่อ ทดสอบ	นามสกุล ลงทะเบียนใหม่	เพศ หญิง 👻		🧕 🙆 สังกัด พนง		
วันเกิด	16/4/2534 🕞	อายุ 28 ปี 11 เดือน 10 วัน	หมู่เลือด ORh + บัตรปชช.	(		🏴 🍰 สิทธิ จ่ายค		
แพ้ยา		PMH โรคประจำตัว	โรคเรื้อ รัง			นัตครั้งหน้า <mark>[35 จัน]</mark> 3เ		
HN	000015894	โทรศัพท์	มือถือ	🖸 ลีผิว				
บ้านเลขที่	1 หมู่ที่	1 ถนน	ด้าบล ด ุ	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ลัญชาติ ไทย			
ผลการอ่านข์ 1 เป็นไฟล์ม เอกสารผลกา	เสลการอ่านฟิล์ม 1 ญฟิล์ม เอกสารผลการอ่าน							
	🍪 HOSxPXRayR	eportDocumentEntryForm		0		- = x		
	เอกสารผลกา	รอ่าน X-Ray		3		C+ Log		
	เอกสาร							
	ชื่อเอกสาร ชื่อ file Load Scan PDF							
	🛛 ສນ				🗋 บันทึก	🗙 ปิด		
🗖 พิมพ์ไ	ນ Report		*		8	Go to Set		

แสดงบันทึกเอกสารผลการอ่าน



### การพิมพ์ใบ Report

เมื่อทำการกรอกรายละเอียดของการบันทึกผลการอ่านฟิล์มและรูปฟิล์มเรียบร้อย ให้ทำการเลือกสถานะของ ฟิล์ม เพื่อที่จะนำไปใช้ประกอบในการรักษาผู้ป่วย และคลิกที่พิมพ์ใบ Report เลือกเครื่องพิมพ์ที่ต้องการ จากนั้นคลิก ที่ปุ่มบันทึก ระบบจะทำการพิมพ์เอกสารและบันทึกข้อมูลผลการอ่านฟิล์ม

🔮 HOSxP>	😓 HOSxPXRayReportEntryForm – 🗖 🗙							
บันทึกผล	ลการอ่านฟิล์ม				การแห้	์สารทึบแสง	🖶 พิมพ์ 💽 Log	
ข้อมูลผู้รับบ	มริการ						-	
ดำนำหน้า	น.ส. 🔹	ชื่อ าเคสอบ	นามสกุล ลงทะเบียนใ	หม่	เพศ หญิง 👻		💽 🙆 สังกัด พนง	
วันเกิด	16/4/2534 🔹	อายุ 28 ปี 11 เดือน 10 วัน	หมู่เลือด ORh +	บัครปชช. 0			鼶 🎦 สิทธิ จ่ายจ	
แพ้ยา		PMH โรคประจำตัว		โรคเรื้อรัง			นัดครั้งหน้า <mark>[35 รัน]</mark> 3(	
HN	000015894	โทรสัพท์	มือถือ		ลียิว			
บ้านเลขที่	1 หมู่ที่	1 ถนน	ด้ำบล เ		1	ล์ญชาติ ไทย		
		the former of the second					1	
ผลการอ่านจ	Nan Reques	tiniormation						
รูบพลม	ชื่อรายกา	গ Chest PA		- ท่า	•	ด้าน	•	
COLOR LA MAILLE	ความเร่งด่	วน	,	ท้อง X-RAY	•	สถาพผู้ป่วย	•	
	Clinical Ir	ıfo.		Clinical Dx.			*	
	หมายเห	າ		หมายเลข XN	1	ออกเลข XN		
	สั่งทำวันท์	1๋ 25/3/2563 → เวล	ศา 09:35:03 (	;				
	Report							
		ม V แก้ไข EMP						
	ลำคับ Final Not เลือกสถานะฟิล์ม ผลกร่าน พ							
	สถานะฟิล์:	и					ม "บันทึก" 🏾 📜	
	สถานะฟิล์	ม ใช้งานได้	•	ยืมฟิลม์	🗖 Copy ผลให้ผู้ป่วย	ץ איהע 🕐	🔿 ผดบกด 📧 ไม่ระบุ	
🗹 พิมพ์ไร	ນ Report 🛛 🗧	nagit 2019			พิมพ์เอก	สาร	Go to Se ] บันทึก 🛛 ปิด	

แสดงหน้าจอบันทึกการอ่านฟิล์ม ในส่วนของการบันทึกข้อมูล



ถ้าต้องจะทำการพิมพ์เอกสารที่มากกว่า 1 รายการ ให้คลิกที่ปุ่ม "พิมพ์" ระบบจะแสดงหน้าจอพิมพ์เอกสาร ทำการคลิกที่พิมพ์ เลือกรายการที่ต้องการ เลือกเครื่องพิมพ์ จากนั้นคลิกปุ่ม "ตกลง" เพื่อเป็นการพิมพ์เอกสาร

😓 HOSxP)	XRayRe	portE	IntryForm	6	
บันทึกผ	ลการอ่	ว่าน	ฟิล์ม	การแพ้สารทีบแสง	🖶 พิมพ์ 💽 Log
ข้อมูลผู้รับเ	บริการ	1		enortDocumentPrintForm	
ดำนำหน้า	น.ส.			กดที่ปุ่ม	"พิมพ์" 🛛 🔤
วันเกิด	16/4/	25:	พิมพ์เอก	ans XRA 1	จ่ายด
แพ้ยา			กำหนดเอกส	ารที่ต้องการพิมพ์	ครั้งหน้า <mark>[35 ฮัน] 3(</mark>
HN	00001	58		4	
บ้านเลขที่	1		⊻ พมพ		
				Information Send To Unervote 2016	
ผลการอ่าน	ฟิล์ม	R	🔲 พิมพ์		
รูปฟิล์ม	н			<sup>เครื่องพิ</sup> เลือกรายการเอกสาร และเลือกเครื่องพิมพ์	
เอกสารผลกา	ารอ่าน	1	🗖 đạn		
		คว	🛄 พมพ	u de caut	-
	1	Clir			<b>*</b>
			🔲 พิมพ์	· ·	<b>*</b>
		1		เครื่องพิมพ์ 📃 Preview	
			<b>—</b> • (		
		ลี	📙 พมพ	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
		R		เครืองหมุ่ม 🔹 🗋 Preview	
			🔲 พิมพ์		<u> </u>
				เครื่องพิมพ์ กดที่ปุ่ม "ตกลง"	
		5			
		144	Devenuet		· · · ·
		র্না	Paramete		
		สเอา	านะฟิล์ม ใช้	งานได้ - ยีมพีลม์ 🗆 Copy ผลให้ผู้ป่วย 🕥 ปกติ	© ผิดปกติ (ถ้าะมูโ)
🔽 ฉิมพ์ไ	u Ben	ort	Snacit	2019	Go to Set
<b>1</b> 1141 114 1	a riehi	on	Snagit	2013 Y	ואזאינ 🚺 🚺

แสดงหน้าจอบันทึกการอ่านฟิล์ม ในส่วนของการพิมพ์เอกสาร

เมื่อเจ้าหน้าที่ห้องรังสีวินิจฉัย ได้ทำการบันทึกการทำ X-Ray และบันทึกการอ่านฟิล์มเรียบร้อย จากนั้นได้มี การยืนยันเรียบร้อยแล้ว รายชื่อของผู้ป่วยจะแสดงในหน้าระบบงานรังสี และมีการเปลี่ยนของสถานะ



ระบบงา	นรังสี												C Log
Filter													
วันที่ รับตัว	25/3/2563 - ถึงวันที่ รับด้วแล้ว - การถ่าย <mark>สำยนล้ว</mark>	25/3 - ວ່າາ	/2563 แผล	- Ř	้อง ] ค้นตามเลขที่สิ่ง	0	• F	Req.		<ul><li>HN</li><li>AN</li></ul>			Refresh
ประเภทส	การส่งทรวจ			*									
Task													
8 5	ายงานผล 🛛 🖨 พิมพ์	🕈 बं	3 X-Ray	EN EN	MR 🛛 📮 ทะเ	บียนนัดหมาย	Exce	el 📑 บันทึกค่า	บริการ 🔻				
รายการ X-	Ray												
Drag a c	column header here to group l	by that (											
ลำดับ	ประเภทการส่งครวจ	รับตัว	ฉายรังสี	รายงานผล	XN 4	่านวน Reque	st ทั้งหมด	จำนวน Reques	tในปี วันที่		แผนก	ชื่อแผนก	ความเ
> 1											OPD		
	แสดงรายชื่อผู้ป่วยที่ทำ X-ray เรียบร้อยแล้ว												
141 44 4	> >> + + + + + + + + + + + + + + + + +	* 7	•								A .	·	•
											ACT	Velle VVIII	

แสดงหน้าจอข้อมูลประวัติการมารับบริการของผู้ป่วย

## <u>การแสดงประวัติของผู้ป่วย (EMR)</u>

สามารถดูจาก**หน้าจอที่มีปุ่ม EMR ปรากฏ** ซึ่งในระบบงาน X-Ray สามาถดูประวัติได้จากหน้าจอ ดังนี้

- 1. Radiology >> Radiology Center >> ปุ่ม EMR
- 2. รายงานผล >> ปุ่ม EMR

ดังนั้น เมื่อต้องการที่จะทำการตรวจสอบประวัติการมารับบริการของผู้ป่วย ให้คลิกที่ปุ่ม "EMR" จะแสดง หน้า Patient EMR เพื่อเป็นการตรวจสอบประวัติต่างๆของผู้ป่วยที่มารับบริการการรักษา แบ่งได้ 2 ส่วน ดังนี้ - หมายเลข 1 จำนวนครั้งที่ได้มาทำ Visit แต่ละครั้งสามารถคลิกดูประวัติการรักษาได้คือ ให้นำเมาส์คลิกที่ ลำดับ วันที่/เวลา ได้ จากนั้นประวัติจะแสดงในส่วน หมายเลข 2

หมายเลข 2 ประกอบด้วยข้อมูลจาก แฟ้มเวชระเบียน ประวัติการรักษา การนัดหมาย สิทธิการรักษาประวัติการ ตรวจวัดสัญญาณชีพ โรคประจำตัว การแพ้ยา และอาการสำคัญของผู้ป่วย จากนั้นเมื่อผู้ป่วยได้มีการสั่งยา, LAB ,
 X-Ray , หรือประวัติห้อง ER , ค่ารักษาพยาบาล , การทำหัตถการ หากได้มีประวัติและบันทึกรายการแล้ว จะแสดง เครื่องหมาย เชิงไว้เพื่อให้ทราบว่าได้ทำรายการนั้นและได้บันทึกแล้วหากผู้ป่วยไม่มีประวัติการรักษาไว้จะแสดง เรื่องหมาย



ระบบงานรังสื	B Patient EMR	- = x
Filter	Selectvisitnumber	แห้นเวชระเมียน รูปภาพ เอกสาร Scan ข้อมูลภายนอก Lab Online งานจิตเวช Doctor Note RTF 🛛 🖉
วันที่ 27/3/2563 - ถึงวันที่ 27/3/2563 - ห้อง	ล้ำดับ ช่วงเวลา 1 วันที่ เวลา - 1 วันนี้ 27/3/2563 10:17 ใ	HN 9999999 🔎 ชื่อ ขุณฑสลบ ระบบ อาชุ 210 เดือน 21 วัน 🛃 ใบสังชา 🔮 เวธระเบียน 🗞 VEM
รับตัว - การถ่าย - อ่านผล - 🤇 ต้น	2 1 สัปดาห์ 20/3/2563 11:25 โ 3 2 สัปดาห์ 17/3/2563 09:42 โ	ที่อยู่ CD Datacenter EMR Task โทรศัพท์ มีอธิอ เวิ่ง
ประเภทการส่งทรวจ	4 2 สัปดาท์ 13/3/2563 07:42 โ 5 2 สัปดาท์ 11/2/2553 13:25 โ	Screen & สรวจรักษา ประวัติการนักหมาย ข้อมูลเวยระเบียน การ Admit ประวัติ X-Ray ประวัติส่งเสริมสุขภาพ ประวัติการน่าตัด ประวัติการลักษาที่อื่น กา
Task	6 3 สัปดาพ์ 10/3/2563 09:41 โ	มเนื่อน 27.5 และน 2562 เกระ 10:17:40 เกร ในการ ได้นะคร และ เป็นเกรี B
🛎 รายงานผล 😝 พิมพ์ 👎 สั่ง X-Ray 🎴 EMR	7 3 สัมดาพ์ 8/3/2563 09:32 โ	วินาณา 2.2 มนาสม 2.203 เมลา 10.17.90 เวร เนมลา สุลงทรวจ นะยา เจาหนาก b สิทธิการสถษา 10 ยำระเงิน เมลาที่ ห้องทรวจ อักประวัติผู้ป่วยบอก
snams X-Ray	9 3 สัมดาที่ 7/3/2563 10:40 1 9 3 สัมดาที่ 6/3/2563 23:13 โ	แพทย์ผู้ตรวจ ผู้อีกประวัติ รพส.
Drag a column header here to group by that column		การวิหิจลัย Diag. Text
ล้ำดับ ประเภทการส่งตรวจ รับตัว ฉายรังสี รายงานแะ XN		น้ำหนัก อุณหภูมิ ชีพจร อัตราหายใจ นัดลัดไป Adherence
> 1 ติงตรวจภายใน 👱 🗾		ความดัน ส่วนสูง 169 FBS BMI รอบเอว 29 DTX / PE Window
		PE CC PE
		SH SH
		โรคประจำตัว การแพ้ยา THYMALFASIN=123
		ainuz
	🗆 ห้องทรวจ	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	🔲 ผ่านการบันทึกโดย : นาย เจ้าหน้าที่ BMS	Сinical Document Med History EMR Web Document DCH Summary Chart PD + Extension Activate Windows

แสดงข้อมูลประวัติการมารับบริการของผู้ป่วย (EMR)

## <u>การพิมพ์เอกสาร</u>

เมื่อต้องการพิมพ์เอกสารจากห้องรังสีวินิจฉัย ให้ทำการเลือกที่รายชื่อของผู้ป่วยที่ต้องการจะพิมพ์เอกสาร จากนั้นคลิกที่ปุ่ม "พิมพ์" ระบบจะแสดงหน้าจอการพิมพ์เอกสาร ให้ติ๊กที่ช่องพิมพ์ และเลือกเอกสารที่ต้องการ เลือก ชื่อเครื่องพิมพ์ที่เชื่อมต่อไว้ และถ้าต้องการดูตัวอย่างก่อนพิมพ์ ให้คลิกที่เมนู Preview จากนั้นคลิกที่ปุ่ม "ตกลง" ระบบจะทำการพิมพ์เอกสารที่ได้ทำการสั่งออกมา

ระบบงานรังสื	😸 HOSxPReportDocumentPrintForm – 🗖	× 💽 Log
Filter	พิมพ์เอกสาร RADIOLOGY	0
วันที่ 25/3/2563 - ถึงวันที่ 25/3/2563	กำหนดเอกสารที่ต้องการพิมพ์	
รับตัว รับตัวแล้ว - การถ่าย ถ่ายแล้ว - อ่านผล	๔ พิมพ์ 01.ใบรายงานผล X-ray	Refresh
ประเภทการส่ง กดป่ม "พิมพ์"	เครื่องพิมพ์ <mark>Snagit 2019</mark> - 🖸 Preview	
Task	🗆 พิมพ์	
🥃 รายงานผล 🙎 📄 พิมพ์ 🕴 สิ่ง X-Ray	เลอกรายการเอกลาร เลอกเครองพมพ	
menns X-Ray	🗌 พิมพ์ 📃 🗸	
Drag a column header here to group by that column	เครื่องพิมพ์ 👘 Preview	
ลำตับ ประเภทการส่งตรวจ รับทั่ว ฉายรังสี	- 🗋 พิมพ์	ความเ
👌 1 ส่งทรวจภายใน 🔪 😔	เครื่องพิมพ์ 🗾 🖸 Preview	
	🗖 พิมพ์	
( เลือกรายชื่อผู้ป่วย )	เครื่องพิมพ์ 🗾 🖸 Preview	
	่ ⊓ พิมพ์ กดาไม "ตกลง"	
	เครื่องพิมพ์	
	Barry star (2000)2007	
KI 4I 4 > >> XI + X		<u> </u>
	Activate V Go to Setting	<del>Vindows</del> is to a <mark>⊠</mark> เปิดte W

แสดงหน้าจอพิมพ์เอกสาร



## <u>การสั่ง X-Ray</u>

ห้องรังสีวินิจฉัยสามารถสั่ง X-Ray ให้กับผู้ป่วยจาก Order ของแพทย์ได้ ด้วยการคลิกที่ปุ่ม "สั่ง X-Ray" จากนั้นสั่งX-Ray ให้กับผู้ป่วยได้

ระบบงา	ระบบงานรังสี 🧧 🗠 🧧										
Filter											
วันที่	25/3/2563 - ถึงวันที่	25/3	/2563	▼ Řε	04		Req.	→ HN			
รับตัว	รับทัวแล้ว 🔹 การถ่าย ถ่ายแล้ว	<ul> <li>อ่าง</li> </ul>	แขล	-	ด้นตามเลขที่ส่	ia 0 🗘 a	คลึ่ง	- AN		Refres	sh
ประเภท	การส่งตรวจ 🦳 กดขึ	ไปุ่มสื	ัง X-ra	у)							
Task											
<b>3</b> 4	ายงานผล 🛛 🖨 พิมพ์	🕈 बॅ	₃X-Ray	EN EN	1R 🔋 🔋 Y	ะเบียนนัดหมาย 🛛 🗵 Exce	el 📑 บันทึกค่าบริกา	s 💌			
รายการ X-	Ray										
Drag a o	column header here to group l	by that (	column								
ลำดับ	ประเภทการส่งตรวจ	รับตัว	ฉายรังสี	รายงานผล	XN	จำนวน Request ทั้งหมด	จำนวน Request ในปี	วันที่	แผนก	ชื่อแผนก	ความเ
<mark>≻</mark> 1	1 ส่งครวจลายใน 🕑 🕑 🕑 1 1 1 1 25/3/2563 9:35:03 OPD 01-อายุรกรรม										

## แสดงหน้าจอการสั่ง X-Ray

เมื่อคลิกที่ปุ่ม "สั่ง X-Ray" ระบบจะแสดงหน้าจอให้ทำการค้นหาผู้ป่วยเพื่อนำมาสั่ง X-Ray โดยการค้นหา จะสามารถค้นได้จาก HN, ชื่อ, นามสกุล, ชื่อ-นามสกุล, หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน ในกรณีที่ทำการค้นหาจาก นามสกุล จะต้องทำการเคาะ space bar 1 ครั้งและทำการพิมพ์นามสกุลของผู้ป่วยที่ต้องการจะค้นหา เมื่อทำการ กรอกข้อมูลชื่อ นามสกุล ของผู้ป่วยเรียบร้อยแล้วให้คลิกที่ปุ่ม "ค้นหา" จากนั้นระบบจะแสดงรายชื่อผู้ป่วยที่ได้ทำ การค้นหา เมื่อได้รายชื่อผู้ป่วยที่ต้องการแล้วให้คลิกที่ปุ่ม "ตกลง"

ในกรณีที่ใช้ตัวช่วยในการค้นหาผู้ป่วยมีด้วยกัน 4 เมนู ดังนี้

 1) การส่งตรวจในวันนี้ ถ้าเลือกที่เมนู ค้นหาเฉพาะผู้ถูกส่งตรวจในวันนี้ ระบบจะแสดงรายชื่อผู้ป่วยที่มี การส่งตรวจในวันนี้เท่านั้น

 2) อิลันหาด้วย Soundex ถ้าเลือกที่เมนู ค้นหาด้วย Soundex จะทำการค้นหาด้วยข้อความที่เขียนต่างกันแต่ออก เสียงเหมือนกัน

 3) สินหาอัตโนมัติ จะแสดงรายชื่อที่มีทั้งหมดขึ้นมาตามการค้นหา เช่น การค้นจาก HN ,ชื่อ , ชื่อ-นามสกุล , นามสกุล (กด Space Bar 1 ครั้งแล้วพิมพ์นามสกุล) , หมายเลขบัตรประชาชน แล้วกดที่ปุ่มค้นหา แล้วกด ตกลง

4) (อาสันหาด้วย Passport No.) ถ้าเลือกที่เมนู ค้นหาด้วย Passport No. เป็นการค้นหาด้วยเลข Passport



<ul> <li>Pati</li> <li>คัน</li> <li>คำคัน</li> </ul>	ทำการค้นหาโดยใช้ ชื่อ นามสกุล เลขบัตรประจำตัว HN คำมา ศาศันหา ทดสอบ									
ผลการค	เ้นหา			2 คลิกปุ่ม "ค้นห	n" )			~ ~		2
สาดบ	สถานะ	Admit	HN	100	านเลขท	หมู	ถนน	วนเกิด	อายุ	มาครงสุดข
<b>&gt;</b> 1			000015900	น.ส.ทดสอบ sit6	1	1		6/3/2538	25 ปี	6/3/256
2	-		000015899	น.ส.ทดสอบ ลงทะเบียน	123	10	-	16/4/2534	28 ปี 11 เดือน	6/3/256
3	-		000015898	นางทดสอบ วันนี	25	8	-	16/4/2534	28 ปี 11 \จือน	25/3/256
4			000015894	น.ส.ทดสอบ ลงทะเบียน	ใหม่ 1	1		16/4/2534	28 ปี 11 เดือน	25/3/256
5	2		000015895	นางทดสอบ ทันตกรรม	111	1		1/1/2500	63 ปี 2 เดือน	24/3/256
6	2		000015893	คุณหญิงทดสอบ ทุกระบ	บค่ะ 54/230	1	ดินแดง	30/11/253	23 ปี 3 เดือน	26/3/256
7	2		000015892	น.ส.ทดสอบ ขึ้นระบบวัน	เที6 1	1		2/3/2539	24 ปี	5/3/256
8	2		000015891	น.ส.ทดสอบ ซักประวัติ	11	1		2/3/2555	8 ปี	2/3/256
9	2		000015890	นายทดสอบ เวอร์4 👩	_ <b></b>	ายิดี	ລຕ້ຳໄລຍທີ່ງ		ได้ๆเหล่า	6/3/256
ค้า 5 	9       2       000015890       นายทดสอบ เวอร์4       4       แโสดงรายชื่อผู้ป่วยที่ทำการค้นหา       6/3/256         ด้นหาเฉพาะผู้ถูกส่ง       ด้นหาด้วย       6       9       9       8       9         5       ตรวจในวันนี้       6       5       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9       9									

แสดงการค้นหา

เมื่อได้ทำการค้นหารายชื่อผู้ป่วยที่ต้องการสั่ง X-Ray ได้แล้ว เมื่อคลิกที่ปุ่ม "ตกลง" ระบบจะแสดงหน้าจอ ของข้อมูลการสั่งตรวจทางรังสีวินิจฉัย โดยหน้าจอนี้จะแบ่งเป็น 4 ส่วน ดังนี้

- ส่วนที่ 1 แสดงข้อมูลผู้รับบริการ
- ส่วนที่ 2 แสดงข้อมูล Visit/Admit List
- ส่วนที่ 3 แสดงข้อมูลรายการสั่ง X-Ray
- ส่วนที่ 4 แสดงข้อมูลผลการอ่าน

HOSxPXrayOrderPatientRequestForm	b HOSxPXrayOrderPatientRequestForm – 🗖 🗙								
ข้อมูลการสั่งดรวจทางรังสื									
ข้อมูลผู้รับบริการ		-0							
คำน้ำหน้า คุณหญิง 👻 ชื่อ ทดสอบ	นามสกุล ทุกระบบค่ะ เพศ หม	ญิง 🗸							
วันเกิด 30/11/2539 🚽 อายุ 23 ปี 3 เดือน 26 วัน	หมู่เลือด ไม่ทราบ บัตร ปชช. [								
แพ้ยา ไม่ทราบ PMH โรคประจำตัว	โรคเรื้อ รัง	นัดครั้งหน้า							
HN 000015893 โทรศัพท์	มือถือ 🛛 🗖 สีผิว								
บ้านเลขที่ หมู่ที่ 1 ถนน ดินแดง	ทำบล	สัญชาติ โตโก							
Visit/Admit List	Request								
ลำดับ ประเภ Visit/Admit No. วันที่	รายการสิ่ง X-Ray	ผลการอ่าน							
>1 OPD 630326133016 26/3/2563	🦾 สังใหม่ 🧷 แก้ไข สังเป็นขอ 🔳 E								
2 OPD 630325111646 25/3/2563									
3 OPD 630303082133 3/3/2563 4 OPD 630302135422 2/3/2563	ลำดับ ช่วงเวลา ดังครร รับดัว ฉายรังสี อ่านฟัลม่	. ฮินฮินอ่าา ช้าระเ ผู้สิ PACs • U.R. วันกระยงกัน • เมศา							
		Ha Film							
	3	4							
	<no data="" display="" to=""></no>								
		Activate Windows							
		Go to Settings to activate							
630326133016		🗙 ปิด							

## แสดงหน้าจอการสั่งตรวจทางรังสีวินิจฉัย



การบันทึกข้อมูลการสั่งตรวจทางรังสีวินิจฉัย จะสามารถทำการสั่ง X-Ray ให้กับผู้ป่วยได้ โดยในหน้าจอนี้จะมี ลักษณะการทำงานต่างๆ ตามเมนูดังนี้

🚸 HOSxP)	💩 HOSxPXrayOrderPatientRequestForm – 🗖 🗴																
ข้อมูลกา	ข้อมูลการสิ่งดรวจทางรังสื																
ข้อมูลผู้รับ1 คำนำหน้า	มริการ คณหญิง 🗸	ชื่อ	าเตสถาเ		นามสกล	ทกระบบด่ะ			มศ หญิง	*		-1		กัด			
ວັນເວີຄ	30/11/2530	000	23 สี 3 เดือน 26	õ.	ะเมลีอด	lalananai	รับค.ศ. รไพพ		HIL HING'S								
3 1447 191	1.5. m.	DIAL	23 9 3 WIO 120	18	กษูเดอก	GNTI 9 ID	 ] ໂພລະສີສະະ.					2		ID			
WAR.	000015002	FIVIE	า เรคบระจาตาว		H. H.		เราเรอรง		n				นัดครั้งหน้า				
	000015693	เทร	คพท		มอถอ			0	R3			~					
บ้านเลขทั	. หมู่ที	1	ถนน คินแค	3	ทำบล	(					สัญชาติ <mark>ไต</mark>	ปก					
	mit Lint			Baguag													-
VISIQ Adl	mit List Imi o Micit (Admi	t Nio	Sund	Reques	V-Dav							ແລວວະກ່ວງ	1				
ลาตบ บ > 1 0		(INU. 016	26/3/2563	(3)	4			_	_			Nei De Line	•	.1			
2 0	PD 630325111	646	25/3/2563	🚽 สิ่ง	ใหม่	แก้ไข	สั่งเป็น	୪୩	E Form	Requ	iest	📑 🖨 พิมา	พ์ 📋 อ่านผล	ผู้รายงาน			
3 0	PD 630303082	133	3/3/2563	ລຳຄັນ	ช่วงเวลา	ตั้งครร	รับตัว ฉา	ยรังสี ย่	านฟิลม์ ยืน	ยันอ่าา	ชำระเ ผู้ส์	PACs	▼ Q.R.	วันที่รายงาน		- เวลา	
4 0	PD 630302135	422	2/3/2563														
												ผล Film					
						<no< th=""><th>o data to d</th><th>isplav»</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th></no<>	o data to d	isplav»									
	1 of 4 🔸 🗰 🗰	+ -	-	144 44 4	► ₩ ₩ +		× a * 5	•	•		Þ				Activ	ate Window	ſS
6202261	122010														Go to S	ieti <mark>5 to activa</mark>	ate
030320	133010															1041	

แสดงหน้าจอการสั่งตรวจทางรังสีวินิจฉัยในส่วนของลักษณะการทำงาน

หมายเลข 1 ปุ่มรูป "กล้อง" เมื่อคลิกที่เมนูนี้จะสามารถทำการบันทึกภาพถ่ายของผู้ป่วยที่มารับบริการได้
หมายเลข 2 ปุ่ม "OPD Card" เมื่อคลิกที่เมนูนี้ระบบจะแสดงข้อมูลเวชระเบียนของผู้ป่วย
หมายเลข 3 ปุ่ม "สั่งใหม่" เมื่อคลิกที่เมนูนี้จะสามารถทำการสั่งX-Ray ให้กับผู้ป่วยได้
หมายเลข 4 ปุ่ม "แก้ไข" เมื่อคลิกที่เมนูนี้จะเป็นการแก้ไขข้อมูลการสั่ง X-Ray ของผู้ป่วย
หมายเลข 5 ปุ่ม "ปิด" เมื่อคลิกที่เมนูนี้จะทำการปิดหน้าจอของข้อมูลการสั่งตรวจทางรังสีวินิจฉัย

## การสั่งตรวจทางรังสีวิทยา มี 3 แบบ

<u>แบบที่ 1</u> เมื่อคลิกที่เมนู "**สั่งใหม่**" ระบบจะแสดงหน้าจอของการสั่ง X-Ray ในส่วนนี้จะสามารถทำการ กรอกข้อมูลการสั่ง X-Ray เมื่อกรอกข้อมูลเรียบร้อย จะทำการพิมพ์ใบ Request ให้นำเมาส์ไปคลิกที่เมนูพิมพ์ เลือก ชื่อเครื่องพิมพ์ จากนั้นคลิกที่ปุ่ม "บันทึก" เพื่อทำการพิมพ์เอกสารและบันทึกข้อมูลการสั่ง X-Ray



🚸 HOSxP	XrayOrderPa	tientR	eques	tForm						- = X
ข้อมลก	ารสิ่งดรวจ	เทางริ	ังสี				🚸 HOSxPXrayOrderEntry	Form		- = x
ข้อมูลผู้รับเ	ปริการ						X-Ray Request			C Log
คำนำหน้า	คุณ	-	ชื่อ	าคสอบ		นามสกุล	สั่ง X-Ray		0	^
วันเกิด	6/3/2561	•	อายุ	2 ปี 0 เดือน 2	วัน	หมู่เลือด	ประเภทการส่งตรวจ	ส่งตรวจภายใน 🗸	Ray 🗋 ฉายรังสี 🗋 Film 🕻	Quick Mode
แพ้ยา	THYMAL	FASI	PMH	โรคประจำตัว	and the second second		ى يوند بىر	Object to Listened	🦳 เมทองสงอานผล เดยรงสแพทย 📃 ทั้งกรร	ภ
HN	9999999		โทร	ศัพท์		มือถือ	เลอกรายการททองการสง	Chest Lt. Lateral		<u>▼</u>
บ้านเลขที่	5	หมู่ที่	5	ถนน ดิน	ตง	ด้ำบล	เลือกท่า			·
							เลือกค้าน	•	ความเร่งด่วน	<b>•</b>
Visit/Ad	mit List			a al	Reque	est A uno	เลือกห้อง	-	ประเภทเครื่อง	•
ลาคบ เ	Jສະເທ Visit, ກອດ ຄວາວ	(Admi 271.01)	t No. 740	วนท 27/3/256		аз х-нау	Clinical Information		Ø&	
2 0	PD 6303	20112	538	20/3/256		สั่งใหม่		กรอก	ขอมสการสง	<b>*</b>
3 0	DPD 6303	1		4.0	เตับ	ช่วงเวลา	Clinical Diagnosis		<b>U</b>	
4 0	DPD 6302	ก	ดปุ่ง	่ "สังให	i" )	วันนี้			M-many	<b>•</b>
6 0	OPD 6303	10094	150	10/3/256	3		สถาพผ้ป่วย		Aridy	-
7 0	DPD 6303	08093;	216	8/3/256			แพทย์ยัสั่ง		- DIS. 🗖 ăŭ	101
8 0	PD 6303	07104	031	7/3/256	_		งกกัส <sub>ัง</sub>	ณ์พิษต-ออเอ็น		
y c	DPD 6303	06231:	342	6/3/256	-		44111012	อักมะแม่ สัยเฉละ		
							าล เองกทุ			
							สิ่งทั่ง		10:23:32 💲 🤇 กดปุ่ม	"ตกลง"
								พิมพ์ใบ Request	'	
							สารรังสีที่แพ้			
144 44 4	1 of 9 🔺	66 661 -		x ~	* ****	<b>&gt; &gt;&gt; &gt;&gt;</b>		3_		iver 4 indows
	1010						🗧 ลบรายการ	มพ้ไบ Request 🔪 💆	*	G S มันทึก I is S มีค wate
630327	101740									💌 บต

แสดงหน้าจอข้อมูลการสั่งตรวจทางรังสีวินิจฉัย

<u>แบบที่ 2</u> เมื่อคลิกที่เมนู "**สั่งเป็นชุด**" ระบบจะแสดงหน้าจอบันทึกสั่ง X-Ray ในส่วนนี้จะสามารถทำการ กรอกข้อมูลการสั่ง X-Ray ได้หลายรายการ ให้ทำการใส่ชื่อรายการ X-Ray และกดปุ่มเพิ่ม ดังหมายเลข 1 และจะมี รายการ X-Ray มาแสดงดังหมายเลข 2 เมื่อกรอกข้อมูลเรียบร้อย คลิกที่ปุ่ม "บันทึก" ดังหมายเลข 3

Trooke Anayorden equestoatenentry Point					- @ X
บันทึกสั่ง X-Ray					
RequestList					
∯e Request		tin .	ด้าน	ท้อง -	
แพทย์ผู้สั่ง		ประเภทการส่งตรวจ	•	<mark>คว</mark> ามเร่งด่วน -	
Clinical Info.	Clinical Diagnosis			📲 เพิ่ม	1
สถาหชู้ป่วย 🗸 🗸	หมายเหตุ				
สำคับ ชื่อรายการ	ท่า	ด้าน	พ้อง	ผู้สัง ประ	มาการส่งครวจ Clinical Info
> 1 Chest PA			X-RAY	นาย ธนโซคิ เจ้าหน้าที่ BMS (-ว1234 ส่งค	รวจกายใน 2
รายการทำใช้จำย	4				>
รายการทำได้ร่าย ชื่อยา/ส่านจิการ WD [Ctrl+W] 🗋 Mode 2 💽 Tesk 💌	จำนวน หน่วยบรรจุ วิธี	ใช้ Dose หน่วย	าวามถี่ เวลา ราคา	ใช้สำหรับ 🧲 Log 🗆 ช่อน	) 
รายการทำได้ร่าย Seen/Huวิการ WD [Ctrl+W] Mode 2 CTask 💌	จำนวน หน่วยบรรจุ วิธั 0 ‡	ใช้ Dose หน่วย	าวามถี่ เวลา ราคา	ໂຮ້ສຳກະັນ 0 ‡ 7້າ Cir[Ctrl+K] & M.Rec	on,
รายการทำไอ้ร่าย ชื่อยา/ห้านจิการ WD[Ctrl+W] Mode 2 CTask • ลลากร่วย	ຈຳນວນ ທນ່ວຍນະສາງ ອີອັ 0 0 0	ใช้ Dose หน่วย *	าวนส์ เวลา ราคา • • •	ໂຮ້ສຳກຈັນ ເ⊂ີ Log ີ ຮ້ອນ 0 ີ ຸ້າັນ Cir(Chri+K) ເ⊖ M.Rec ⊂ Ouick mode ີ ມາຈຳນານ 0 an	on
รายการทำได้ร่าย ชื่อยา/ห้าบริการ WD[Ctrl+W] Mode 2 อิโอะk • ฉลากข่าย จุดบันกัก (ยูว์ดีมาดู-ฉูกเฉิน - ภาษา ไทย - All	จำนวน หน่วยบรรจุ วีอี 0 0 0	tš Dose wize	าวมมี้ เวลา ราชา 	ໄດ້ສຳກຈັນ ເ⊂Log ີ່ອ່ວມ 0 ີ່ກັນ Cir[Ctrick] ເ€ M.Rec Outick mode ພາກັກລາມ 0 con ຖືນຖ້າ Stucker ແ&ນທົ່ວແລ້າ ດ້າວນາ ຍັງດາກີ່າວັນນາ ໂມ່ກ່ອວແລະກະອິດການ	on.
รายการทำได้ร่าย ซึ่งยา/ห้าบริการ WD[Ctri+W] Mode 2 อาสม - ฉลากข่าย จุดยันทัก (อุษัฆเหตุ-ลุกเฉิน - ภาษา ไทย - All การแห้ยา	จำนวน หน่วยบรรจุ วีซี 0 ‡ แก้โข ผู้สั่ง	tš Dose wize ▼ ▼ ▼	าวามถึ เวลา ภาคา 	ไร้สำหรับ €Log 5่อน 0 ;้วัน Cir [Cirl+K] € M.Rec Quick mode ลงร์หงาน 0 ean จินหรี Sticker แห้มด้อนสังร์หมาย ∎ oonครรับยา ไม่ต้องแสดงชัดความ	on. ดังน
ราชการทำไร้ร่าย ชื่อชา/ฟาบริการ WD[Ctri+W] Mode 2 CTask ▼ ลลากร่วย รุคมันทึก ดูจรีหมดุ-ฉุกเฉิน + ภาษา ไทย + All การแห้ชา "THYMALFASIN =	จำนวน หน่วยบรรจุ วีซี 0 : มาไข ผู้สิ่ง	1š Dose wize ▼ ▼ ↓ ▼	าวมถึ เวลา ราคา • • • Clock ชื่• เพิ่ม ที่ •	ได้สำหรับ €Log ว่อน 0 ;ิวัน Cir[Cirl+K] €MRec Outick mode มห้างวน 0 een จิณห์ Sitcker แห้งต้องแสดงข้อความ	on.
ราชการทำไร้ร่าย ชื่อยา/ห้าบริการ WD[Ctri+W] Mode 2 CTask ♥ ลลากร้วย รคมันก็ อุร์ดีมต-ฉูกเฉิน + ภาษา ไทย + All การแห้ชา "THYMALFASIN = ♥ ทุกหมวด ค่าบริการการการเรื่อนร่อยาหลัก,ค่าบริการร่วมร่	<ul> <li>จำนวน หน่วยบรรจุ 25</li> <li>0 :</li> <li>แก้ไข</li> <li>ผู้สัง</li> <li></li> <li></li> <li>แสดงแฉพาะรายการที่สัง</li> </ul>	15 Dose พน่วย ▼ ✓ All	าวมถึ เวลา ราคา	ໄດ້ສຳກຈັບ ເ⊂ີLog ອ່ອນ 0 ີ່ວັນ Cir[Cirl+K] ເ⊂ີMRec Ouick mode ສາດ້ານຈານ 0 een ຈັນທີ່ຈັບເຂຍາ ແຈ້ນສົອນສັດຈຳນານ 0 ອອກຄີວຈັນອາ ໄມ່ຫ້ອນສາດາອັດການ Set Auto Di Check 30 ີ່ຈັນ	อก. ดังน
ราชการทำไร้ร่าย ชื่องๆ/ท่ามจิการ WD (Ctri+W) Mode 2 C Task ♥ ลลากร่วย จุดมันทัก ดูบัติเหตุ-ฉูกเฉ็น + ภาษา ไทย + All การแพ้ชา "THYMALFASIN = ♥ ถุกหมวด คุ่ามจิการกางกระยามาณ.ร่ายาไม่มัยู่ชีอาหลัก.ร่ามจิการร่วมร่ ED 0.00 NED 0.00 ชื่นๆ 50.00 [เนื้อ]	<ul> <li>จำนวน หน่วยบรรจุ วีอี</li> <li>๑ :</li> <li>แก้ไข</li> <li>ผู้สั่ง</li> <li></li> <li></li> <li>แสดงแฉพาะรายการที่สั่ง</li> <li></li> <li></li></ul>	ใช้ Dose หน่วย • ♥ All ■ € ∞ ¥มย ภาพนตร์านวนยาสำหรับ 0 : 0.00 ลูกหนี 0.00 ส่วนตร	ารณณี เวลา ราคา ▼ ▼ ▼ ■ Lock ∯เพิ่ม ที่ ▼ D 0 : W 0 : M ( 0.00   รวม 50.00 -	ໄດ້ສຳາກວັນ ເ⊂ Log ອີອນ 0 ; ວັນ Crr Crti+K) ເ⊂ M.Rec ເ⊂ Guick mode ເ⊂ Guick Sticker ແ∛ເສພິຍແລ້າງ ເ⊂ confro ວັນນາ ໄຟກ້ອມແລາງຮັດກາງມ Set Auto Di Check 30 ; ວັນ Act	οn Fox ivate Windows o Settings 1 3 ate Windows



<u>แบบที่ 3</u> เมื่อคลิกที่เมนู "Form Request" ระบบจะแสดงหน้าจอบันทึกสั่ง X-Ray ให้ทำการเลือก แบบฟอร์ม X-ray ที่ต้องการ จากนั้นให้ทำการติ้กเลือกรายการที่อยู่ในแบบฟอร์ม เมื่อทำการเลือกรายการสำเร็จแล้ว ให้คลิกที่ปุ่ม "ตกลง" ระบบจะทำการบันทึกข้อมูลการสั่ง X-ray

SHOSxPXRayForm	)rderForm48976				- = x
X-Ray Reques	t Form	X-RAY GENERAL	🚹 🔹 กำหา	เดเป็นค่าเริ่มด้ <b>น</b>	C Log
การสั่ง					
ประเภทการส่งตรวจ	ส่งตรวจภายใน	เลือกแ	บบฟอร์มการสั่ง X-ray	พทย์ 🔲 ทั้งครรภ์	
เลือกห้อง		- แพทะ			
Clinical Information			หมายแหตุ ร		<b>1</b>
Clinical Diagnosis			ж х		
สถาพผู้ป่วย		<ul> <li>จุดที่สิ่ง ห้องทดสอบ</li> </ul>	👻 ความเร่งด่วน	•	
สั่งทำวันที่	10/4/2563	- 1001 00-32-00 · m	x. 4.4		
All Me	enu	ทำการเลือกรายการที่ต่	ข้องการสั่ง X-ray 2	โรงพยา	บาเ
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
Ultrasc	ound	US	HIP	Clavicle	Elboy
Ultrasc	ound	US © Ultrasound ทั่วไป	HIP Both Hip AP	Clavicle	Elbov
Ultrasc	ound	US <ul> <li>Ultrasound ทั่วไป</li> <li>US Breast</li> <li>US Doppler artery or yein</li> </ul>	HIP Both Hip AP Hip	Clavicle Both Clavicle AP Clavicle	Elbov
Ultrasc	ound	US Ultrasound ทั่วไป US Breast US Doppler artery or vein US endovaginal or endorectal prol	HIP Both Hip AP Hip Hip Judet Hip Lt lat cross table view	Clavicle  Clavicle AP  Clavicle  Clavicle  Clavicle RT AP  Clavicle LT AP	
Ultrasc Orth	ound	US Ultrasound ทั่วไป US Breast US Doppler artery or vein US endovaginal or endorectal prol US Fetal diagnosis	HIP Both Hip AP Hip Hip Judet Hip Lt lat cross table view Hip Rt lat cross table view	Clavicle Both Clavicle AP Clavicle Clavicle RT AP Clavicle LT AP	Elbov
Ultrasc Orth X-Ra	ound No Ny	US Ultrasound ทั่วไป US Breast US Doppler artery or vein US endovaginal or endorectal prof US Fetal diagnosis US guided mark only	HIP Both Hip AP Hip Hip Judet Hip Lt lat cross table view Hip Rt lat cross table view	Clavicle Both Clavicle AP Clavicle Clavicle RT AP Clavicle LT AP Wrist	Elbov
Ultrasc Orth X-Ra	ound 10 1y	US Ultrasound ทั่วไป US Breast US Doppler artery or vein US endovaginal or endorectal prol US Fetal diagnosis US guided mark only US OB US Portable	HIP Both Hip AP Hip Hip Judet Hip Lt lat cross table view Hip Rt lat cross table view Shoulder	Clavicle Both Clavicle AP Clavicle Clavicle RT AP Clavicle LT AP Wrist Wrist	Elbov
Ultrasc Orth X-Ra	ound Io Iy	US  Ultrasound ทั่วไป Ultrasound ทั่วไป US Breast US Doppler artery or vein US endovaginal or endorectal prof US Fetal diagnosis US guided mark only US OB US Portable	HIP Both Hip AP Hip Hip Judet Hip Lt lat cross table view Hip Rt lat cross table view Shoulder Shoulder กดปุ่ม "ตก	Clavicle Both Clavicle AP Clavicle Clavicle RT AP Clavicle LT AP Wrist Wrist	Elbov

แสดงหน้าจอข้อมูลการสั่งตรวจทางรังสีวินิจฉัยแบบ Form Request

หลังจากระบบบันทึกการสั่งตรวจ X-Ray จากนั้นระบบจะแสดงรายการของการสั่ง X-Ray และในช่องทาง ด้านขวามือระบบจะแสดงข้อมูลของการสั่งตรวจ X-Ray ของผู้ป่วย และระบบจะแสดง สถานะการยืนยันการรายงานผล ดังนี้

- </l
- แสดงสถานะยังไม่มีการรับตัวและยังไม่มีการยืนยันผล
- แสดงสถานะของการรับตัวและยืนยันผลแล้ว



🌸 но	HOSxPXrayOrderPatientRequestForm – 🗖 🗙																		
ข้อม	ข้อมูลการสั่งดรวจทางรังสึ																		
~	ข้อมอสัร้างเรือาร																		
ขอมูล	ສູຮນນຮ	สาร																	_
คำนำ	กน้า คุ	าุณ	-	ชื่อ	ทคล่อบ		นามสกุล	ระบบ		เพศ		*			0	สังกัด			
วัน	เกิด (	6/3/2	561 -	อายุ	2 ปี 0 เดือน 21 วัก	ŧ.	หมู่เลือด		บัตรปชช.	(					-	สิทธิ			
u	พ้ยา -	THYN	/ALFASI	PMH	🕂 โรคประจำตัว 👖	ตประจำทั	b - Clash		โรคเรื้อรัง					นัดครั้	ึ่งหน้า				
F	IN S	99999	199	โทร	รศัพท์		มือถือ			🧿 ลียิว	ด้าแคง								
บ้านเล	เขที่		หมู่รั	5	ถนน ดินแดง		ທຳນລ					สัญ	บชาติ ไทย						
							,												
Visit	/Adm	it List				Requ	iest												
ลำตั	ป ประ	ះភេ: \	/isit/Adm	nit No.	วันที่	รายกา	รสั่ง X-Ray									ผลการอ่าน			
> 1	OF	PD 6	3032710	1740	27/3/2563		สั่งใหม่	🔎 แก้ไข	สังเป็นช	a 🛛 🔳	Form Be	quest	ส 🕵 รายการ	รสั่งส่วงหน้า		- B and	( 🙆 ຄ່ານແລ	ย้รายงาน	
2	OF	PD 6	3032011	2538	20/3/2563							-1						de la cla	
3	OF	PD 6	3031709	4201	17/3/2563	ลำตัง	ป ช่วงเวลา	ทั้งครร	รับตัว ฉาย	รังสี อ่าน	ฟิลม์ ยืนยันอ่	าง ซ้าง	ระเ ผู้สิ่ง		วันร์	PACs	▼ Q.R.	วินที่รายงาน	
4	OF	PD 6	3031307	4244	13/3/2563	> 1	วันนี้				2 🛛 🕄		3 นาย ธนโชพิเ	ล้าหน้าที่ Bl	27/				-1
5	OF	PD 6	3031113	2557	11/3/2563														
6	OF	PD 6	3031009	4150	10/3/2563						แส	้ดงส	เถานะการร	รอยืนยัง	้น	$\mathbf{N}$			
7	OF	PD 6	3030809	3216	8/3/2563										~				
8	OF	PD 6	3030710	4031	7/3/2563								รายการ						
9	OF	PD 6	3030623	1342	6/3/2563														
															-				

แสดงหน้าจอการสั่งตรวจทางรังสีวินิจฉัย

## <u>การแก้ไขรายการส่งตรวจ</u>

เมื่อคลิกที่ปุ่ม "แก้ไข" ระบบจะแสดงหน้าจอของการสั่ง X-Ray จะสามารถทำการแก้ไขรายการของการสั่ง ตรวจได้ และเมื่อทำการแก้ไขรายการสั่งตรวจเรียบร้อยแล้วให้คลิกที่ปุ่ม "บันทึก" จากนั้นระบบจะทำการบันทึกการ แก้ไขรายการสั่งตรวจ

🚸 HOSxPXrayOrderPatientRequestForm		- = x
ข้อมูลการสิ่งดรวจทางรังสื	😓 HOSxPXrayOrderEntryForm	- = x
ข้อมูลผู้รับบริการ	X-Ray Request	C Log
คำนำหน้า ดูณ 🗸 ชื่อ ทศสอบ นามสกุล	الاً المَّام X-Ray	<b>^</b>
วันเกิด 6/3/2561 👻 อายุ 2 ปี 0 เดือน 21 วัน หมู่เดือด	ซึ่งตรวจานส่งตรวจ ส่งตรวจภายใน 💦 ไม่ต้องส่งอ่านหลโดยรังสี 🗍 Film 🥥 Quick Mode	
แพ้ยา THYMALFASII PMH โรคประจำตัว โรคประจำตัว - Clash	เลือกรายการที่ต้องการสิ่ง C-spine latflx / ext	
HN 9999999 11189111 2 11866	เลือกท่า Other	
<sup>บานลงท</sup> ่ 6 (คลิกที่ปุ่ม "แก้ไข" ) <sup>านส</sup>	เลือกด้าน ⊸ ความเร่งด่วน ⊸	
Visit/Admit List	เลือกห้อง X-RAY - Connersion -	
ลำดับ ประเภ Visit/Admit No. รายการสิ่ง 🖯 🗤	Clinical Information	
> 1 OPD 630327101740 2 OPD 630320112538	en general a se	
3 OPD 630317094201 ลำดับ ช่วงเวลา ตั้งครร ร	Clinical Diagnosis กรอกขอมุลกกรสง X-ray	
4 OPD 630313074244 3 1 วันนี้	dan m	
6 OPD 63 1 HE	สถาพยู้ป่วย ที่ต้องการแก้ไข -	
7 0PP เลือกรายการที่	แพทย์ผู้สั่ง นาย ธนโชดิ เจ้าหน้าที่ BMS (-ว1234) 🔹 🔲 I.S. 🗊 ดันหา	
9 OF #2 200 CU #1 0	จุดทั่สั่ง อุบัติเหตุ-ฉุกเฉิน 🗸	
00411.1211110	หมายเหตุ	
	สิ่งทำวันที่ 27/3/2563 - เวลา 10:35:08 ±	
	กดที่เ'ไม "บันทึก"	
	สารรังสีที่แห้	
	Civete	Windows
630327101740		gs to activate

แสดงหน้าจอการแก้ไขรายการตรวจทางรังสีวินิจฉัย

Copyright By Bangkok Medical Software Co.,Ltd



#### การลบรายการส่งตรวจ

ในกรณีที่ต้องการจะทำการลบรายการสั่ง X-Ray ของผู้ป่วย ให้เลือกที่รายการสั่ง และคลิกที่ปุ่ม "แก้ไข" แล้วจะแสดงหน้าจอข้อมูลการสั่ง X-Ray ให้นำเมาส์ไปคลิกที่ปุ่ม "ลบรายการ" จากนั้นระบบจะแสดง Pop up ให้ทำ การยืนยันการลบรายการสั่งของผู้ป่วย โดยถ้าคลิกที่ปุ่ม "Yes" แสดงว่ายืนยันการยกเลิกนัดของผู้ป่วย แต่ถ้ายังไม่ ต้องการยกเลิกให้คลิกที่ปุ่ม "No" หรือคลิกปิดที่กากบาทด้านบน เพื่อเป็นการปิด Pop up

😓 HOSxPXrayOrderEntry	Form	- = x
X-Ray Request		🕂 Log
สั่งX-Ray		<u>^</u>
ประเภทการส่งตรวจ	ส่งตรวจภายใน 👘 X-Ray 🔲 ฉายรังสี 💭 Film 💭 Quick Mode 🗌 ไม่ต้องส่งอ่านผลโดยรังสีแพทย์ 🔲 ตั้งครรภ์	
เลือกรายการที่ต้องการสั่ง	C-spine latflx / ext 🔹	
เลือกท่า	Other -	
เลือกต้าน	🔹 ความเร่งด่วน 🗸	
เลือกห้อง	X-RAY - ประเภทเครื่อง -	
Clinical Information	<sup>Confirm</sup> คลิกที่ปุ่ม "YES"	$\sum$
Clinical Diagnosis	Please confirm cancel X-Ray Request	
สถาพผู้ป่วย		
แพทย์ผู้สั่ง	.ล้าหน้าที่ BMS (-ว1234) 🗾 🗔 ไ.S. 🗊 ดันหา	
จุดที่สั่ง	อุบัติเหตุ-ฉุกเฉิน 🗸	
หมายเหตุ		
คลิกที่ปุ่ม	"ลบรายการ" 10:35:08 🛟	_
📑 ลบรายการ 🗆 พิม	มพ์ใบ Request	ndows S îltivate

แสดงหน้าจอลบรายการตรวจทางรังสีวินิจฉัย



## ປຸ່ມพิมพ์

ให้คลิกที่ปุ่ม "พิมพ์" ระบบจะทำการพิมพ์เอกสารผล X-Ray ที่ได้สั่งตรวจให้กับผู้ป่วยแล้ว



แสดงหน้าจอข้อมูลการสั่งตรวจทางรังสีวินิจฉัยในส่วนของการพิมพ์



## <u>ทะเบียนยืมแฟ้ม X-Ray</u>

เมื่อเข้าสู่หน้าจอระบบ HOSxP XE4 ให้เข้าที่เมนู Radiology >> Film Rent

👟 Ap	plication	OPD Registry	Nurse Dis	pensary Radiology	Tools	
Radiology Center	Film Rent	Appointment	งะเบียนผู้แพ้ สารทีบแสง			
Radiology	Radiology	Radiology	Radiology			

แสดงหน้าจอเข้าเมนูทะเบียนยืมฟิล์ม X-Ray

เมื่อเข้าสู่หน้าจอระบบห้องรังสีวินิจฉัย ระบบจะแสดงหน้าจอทะเบียนยืมฟิล์ม X-Ray โดยจะมีรายละเอียด ต่างๆของแต่ละส่วนในหน้าจอของทะเบียนยืมฟิล์ม X-Ray มีดังนี้

ทะเบียนยื	มีมฟิลม์ X-Ray						
i sk	2 วันทึกยืมฟิลม์	3 C Refresh					
ข้อมูลฟิล							
รายการขึม รายการคืน รายการฟัลม์	Filter 🔽 แสดงตามช่วงวันที่ 27/3/256:	3 27/3/2563	+ HN		Excel		
	Lyag a column header here to	group by that column					
	ลำดับ วันที่ยืม เวลายืม	วันครบกำหนด HN	เลขที่การสั่ง XN	ชื่อผู้ป่วย	ผู้ยืม	ประเภท Request	แผนกที่ยืม
	•						
6				12			
			<>>	lo data to display>			
	$H( ( ( \rightarrow ) ) ) + \vee X$ Bar Reader Option	◎ * '* ♥ 【					•
		9	10				
	ผู้ยิม	- แผนก	- เหตุผล	- - -	ายเหตุ		
Test B	arCode					Activate Win Go to Settings t	ndows 15 o activ <mark>ate X Moo</mark> lys.

แสดงหน้าจอทะเบียนยืมฟิล์ม X-Ray

หมายเลข 1 ปุ่มบันทึกยืมฟิล์ม เมื่อคลิกที่ปุ่มนี้จะแสดงหน้าจอบันทึกยืมฟิล์ม X-Ray
หมายเลข 2 ปุ่มบันทึกคืนฟิล์ม เมื่อคลิกที่ปุ่มนี้จะแสดงหน้าจอเลือกรายการฟิล์มที่ถูกยืม
หมายเลข 3 ปุ่มRefresh เมื่อคลิกที่ปุ่มนี้ระบบจะทำการ Refresh ข้อมูลของรายการให้ใหม่
หมายเลข 4 แถบรายการยืม เมื่อคลิกที่แถบนี้จะแสดงข้อมูลรายการยืมฟิล์ม
หมายเลข 5 แถบรายการคืน เมื่อคลิกที่แถบนี้จะแสดงข้อมูลรายการคืนฟิล์ม
หมายเลข 5 แถบรายการพืน เมื่อคลิกที่แถบนี้จะแสดงข้อมูลรายการคืนฟิล์ม
หมายเลข 5 แถบรายการพืน เมื่อคลิกที่แถบนี้จะแสดงข้อมูลรายการคืนฟิล์ม
หมายเลข 6 แถบรายการพืน เมื่อคลิกที่แถบนี้จะแสดงข้อมูลรายการพืนฟิล์ม
หมายเลข 7 ปุ่ม Excel เมื่อกดที่ปุ่ม Excel จะนำข้อมูลการยืมคืนมาแสดงในไฟล์ Excel
หมายเลข 8 ผู้ยืม เป็นการกำหนดชื่อผู้ยืมฟิล์มของผู้ป่วย โดยการคลิกที่ เพื่อเป็นการเลือกรายชื่อ
หมายเลข 9 แผนก เป็นการกำหนดแผนกที่ได้ขอยืมฟิล์มของผู้ป่วย โดยการคลิกที่
เพื่อเป็นการเลือกเหตุผล



หมายเลข 11 หมายเหตุ เป็นการระบุหมายเหตุในการขอยืมฟิล์มของผู้ป่วย
 หมายเลข 12 ในส่วนนี้จะเป็นส่วนของการแสดงข้อมูล การยืมคืน
 หมายเลข 13 คลิกที่ check box แสดงตามช่วงวันที่ แล้วเลือกช่วงวันที่ที่ต้องการแสดงข้อมูลรายการฟิล์มของผู้ป่วย
 หมายเลข 14 ปุ่มค้นหา อิจันาว มีไว้สำหรับค้นหา HN ของผู้ป่วยที่ต้องการยืมฟิล์ม
 หมายเลข 15 ปุ่มปิด เมื่อคลิกที่ปุ่มนี้จะเป็นการปิดหน้าทะเบียนยืมฟิล์ม X-Ray

## การบันทึกยืมฟิล์ม

ถ้าต้องการที่จะทำการบันทึกการยืมฟิล์ม ให้คลิกที่ปุ่ม "บันทึกยืมฟิล์ม" ระบบจะแสดงหน้าจอให้ค้นหา ผู้ป่วย เพื่อค้นหาชื่อผู้ป่วยที่ต้องการยืมฟิล์ม การค้นหาชื่อผู้ป่วยสามารถทำได้ดังนี้ โดยค้นได้จาก HN, ชื่อ, นามสกุล, ชื่อ-นามสกุล, เลขบัตรประจำตัวประชาชน ในกรณีที่ค้นหาจาก นามสกุล จะต้องทำการเคาะ space bar 1 ครั้งและ ทำการพิมพ์นามสกุลของผู้ป่วยที่ต้องการจะค้นหา เมื่อทำการกรอกข้อมูลชื่อ นามสกุล ของผู้ป่วยเรียบร้อยแล้วให้คลิก ที่ปุ่ม "ค้นหา" ระบบจะแสดงรายชื่อผู้ป่วยที่ค้นหา เมื่อได้รายชื่อผู้ป่วยที่ต้องการแล้วให้คลิกที่ปุ่ม "ตกลง"

ในกรณีที่ใช้ตัวช่วยในการค้นหาผู้ป่วยมีด้วย 4 เมนู ดังนี้

 2) โต กันหาด้วย Soundex ถ้าคลิกเลือกที่เมนู ค้นหาด้วย Soundex จะทำการค้นหาด้วยข้อความที่เขียนต่างกันแต่ ออกเสียงเหมือนกัน เช่น "วันนา" กับ "วรรณนา"

 3) กันหาอัตโนมัติ จะแสดงรายชื่อที่มีทั้งหมดขึ้นมาการค้นหา ค้นหาได้จาก หมายเลข HN ,ชื่อ , ชื่อ-นามสกุล ,นามสกุล (คลิก space Bar 1 ครั้งแล้วพิมพ์นามสกุล), หมายเลขบัตรประชาชน แล้วคลิกที่ปุ่มค้นหา แล้วคลิก ตกลง

"กดที่ปุ่ม "บันทึกยืมพิล์ม"														
Tas		rorm					-	⊐ x						
<b>1</b>	บันทึกยืมฟิลม์	ค้นหาผู้ป่วย Patient : 15,912 Records Front office » อระบัยน » คัมหา	กรอกข้อมูลคนไข้ ที่ต้องก	ารค้นหา		นาย ธนโปตั	เจ้าหน้าที่ Use	BMS r:BMS						
	Filter	ค้นหา	6											
รายการดื่น	🗹 แสดงทามช่วงวันที่	คำค้นหา ทดสอบ	<i>(</i> ) คันหา	📙 ค้นหาด้วย	SmartCard	(บัตรประชาชน)	Limit 100	\$						
C.D.LIAMON	Drag a column her	ผลการค้นหา												
	ล้ำลับ วันที่มีบ	ลำดับ สถานะ Admit HN	ชื่อผู้ป่วย	บ้านเลขที่	หมู่	ถนน	วันเกิด	อายุ	หมดที่มีม					
	M MD 4 M 104	▶1 3 9999999	คุณทดสอบ ระบบ	5	5	ดินแดง	6/3/2561	2 ปี	1 011112/01					
			เลือกรายชื่อคนไข้	)										
		*** * * * * * * + - * < × 3 ****	ตัวช่วยค้นหารายชื่อ			กดทบุม "ตก	ลง	Þ						
	H4 44 4 > >> >> ++	4	ด้มหาด้าย Soundex 🔽 ด้มหาล่	้เตโบบัติ ⊓ด้	ับหาด้าย Pa		0105 X	ปิด	•					
	Barcode Reader (				601013210	ssporente.								
	ผู้ยืม	~ แลนก	<ul> <li>เหล่ยข</li> </ul>	- หมายเร	หตุ		A	ctivate	e Windows					
Test	BarCode						6	o to Sett	ings to activate Windows.					

แสดงหน้าจอบันทึกยืมฟิล์ม X-Ray ในส่วนของการค้นหารายชื่อ



เมื่อทำการเลือกรายชื่อผู้ป่วยที่ต้องการจะยืมฟิล์มได้แล้ว จะแสดงหน้าจอบันทึกยืมฟิล์ม X-Ray ในหน้าจอนี้ จะแบ่งเป็น 3 ส่วนคือ ส่วนที่ 1 จะแสดงข้อมูลของผู้ป่วยจากเวชระเบียน , ส่วนที่ 2 จะแสดงรายการฟิล์มของผู้ป่วย และจะมีสถานะของฟิล์ม คือ 💿 แสดงว่ายังไม่มีการรับตัวและอ่านฟิล์ม, 📀 แสดงว่ามีการรับตัวและมีการ อ่านฟิล์มแล้ว,

ส่วนที่ 3 เป็นส่วนที่ให้ผู้ใช้งานทำการกรอกรายละเอียดข้อมูลการยืมฟิล์ม เมื่อผู้ใช้งานทำการกรอกข้อมูล เรียบร้อย ให้คลิกที่ปุ่ม "บันทึก" เพื่อเป็นการบันทึกข้อมูลการยืมฟิล์มของผู้ป่วย

😓 HOSxPXRayFileRentEntryForm – 🗖 🗙																				
บันทึกยื	มฟิล	ม์ X-	Ray										6							
เวชระเบียา	μ												1		แสดงข้อม	มูลเ	วชระ	ะเบียน		
ดำนำหน้า	คุณ		+	ชื่อ	าเคล่อบ			นามสกุ	ຸາລ	ระบบ			$\mathbf{\mathbf{k}}$	_	Ì	•	_			🙆 สิ่งกับ
วันเกิด	6/3/	/2561	•	อายุ	2 ปี 0 เดือ	อน 21	วัน	หมู่เลีย	)ค		บัตร ปร	5V.	(							2 สิทธิ
แพ้ยา	TH١	'MALI	FASI	PMH	ไรคประจ	่ำตัว					โรคเรื้อ <sup>3</sup>	ši							นัดครั้ง	หน้า
HN	9999	9999		โทร	ศัพท์			มือส์	้อ				0	สีผิว	ด้าแดง					
บ้านเลขที่			หมู่ที่	5	ถนน	ดินแด	ঀ৾৾ঀ	ต่ำบ	เล	f						ສັญ	ชาติไท	ย		
สีลย์									_											
	รับตัว	ล่านฟิ	ลม์ สะ	อานะ			ย้สั่ง		ວັງ	มที่	เวลา		พื่อร	ายการ				ท่า		ด้าน
> 1	<b>O</b>	<u></u>					Q.1.4	เจ้าหน้าที่ Bł	27	7/3/2563	10:35		C-s	pine	latflx / ext			Other		
2	0	C	11	ร์งานได้			-	เจ้าหน้าที่ Bl	27	7/3/2563	10:19		Che	est PA	4					
										(						2				
											แส	<b>ା</b> ମ୍ ଏ	รา	เยกา	ารพลม		2			
141 44 4	► ₩	₩ +		~ X	<b>∩</b> * '*	•	-					_								
ข้อมูลการยิ	้ม																			
วันที่				-	เวลา		¢	ผู้ให้ยืม					•	แผน	ก				-	
ฟิลม์						_					8		•							
ยีมเพื่อ						(	5.4	บข้อบละ	าา	รยืบ			+	โทร					N @	
ผ้ยืม								ပို ပဝရွိ၏		8 U N	~			เกี่ยว	ข้องเป็น	-(	ก	ดปุ่ม "เ	บันทึก	")
หมายเหต														วันคร	รบกำหนดดื่น				7/	
<b>8</b> a	ນ																ť	บันทึก	×	ปิด Activ Go to

แสดงหน้าจอบันทึกฟิล์ม X-Ray ในส่วนของการเพิ่มรายการยืม

เมื่อได้ทำการคลิกปุ่ม "บันทึก" แล้วจะแสดงข้อมูลที่ได้ถูกบันทึกในส่วนของข้อมูลฟิล์ม ให้นำเมาส์ไปคลิกที่ แถบ "รายการยืม" จะแสดงรายการยืมฟิล์มของผู้ป่วย



ทะเบียนอืมฟัลม์ X-Ray													
Fask													
มีบาทีกยัมสุดภัย โรง ขันทึกคันสุดภัย C Refresh													
อนุลฟิลม์ เลือกแถบ "รายการยืม"													
รษการขึ้ม Fillel													
รายการกิน 🗹 แสดงทามช่วงวันที่ 27/3/2563 🚽 ถึง 27/3/2563 🚽 HN													
Istemsika)													
Urag a column needer nere to group by that column													
สำคับ วันที่ยืม เวลายืม วันตรบกำหนด HN เลขศึการสิ่ง XN ชื่อผู้ป่วย ผู้ยืม ประเภท Ri	equest แผนกที่ยืม												
1 27/3/2563 14:09 9999999 4757 0) คุณทศสอบ ระบบ (Chest PA)	อุบัติเหตุ-ฉุกเฉิน												
แสดงรายการยมพลมของผูบวย													
	►												
Barcode Header Option													
ลู้ยืม - แสนก - เหตุสลิ - หมายเทตุ													

แสดงรายการยืมฟิล์ม

เมื่อจะทำการแก้ไขรายการยืมฟิล์ม ให้นำเมาส์ไปดับเบิ้ลคลิกที่รายการยืม จากนั้นจะแสดงหน้าจอบันทึกยืม ฟิล์ม X-Ray สามารถทำการแก้ไขรายการฟิล์มที่ต้องการจะยืมได้และแก้ไขรายละเอียดข้อมูลการยืมได้ เมื่อทำการ แก้ไขข้อมูลเรียบร้อย ให้คลิกที่ปุ่ม "บันทึก" เพื่อเป็นการบันทึกข้อมูลที่ได้มีการแก้ไข

ทะเบียนยืมพิลม์ X-Ray	บันทึกยืมฟัลม์ X-Ray										
Task	เวชระเมียน										
	คำนำหน้า คุณ - ชื่อ ทคสอบ นามสกุล ระบบ เพศ -	👱 🙆 ສັງກັບ									
บนทักยิมฟิลม์ 💽 บินทักคินฟิลม์ C Refres	วันเกิด 6/3/2561 👻 อายุ 2 ปี 0 เดือน 21 วัน หมู่เลือด บัตร ปรช. 0	🗾 🎒 🗿 สิทธิ									
ข้อมูลฟิลม์	แพ้ยา THYMALFASII PMH โรคประจำตัว <mark>โรคประจำตัว - Clash</mark> โรคเรื้อรัง	นัตครั้งหน้า									
รายการยืม Filter	HN 9999999 โทรศัพท์ มีอถือ 🗾 อีลิว ด้านดง										
รายการตืน 🔽 แสดงทามช่วงวันที่ 27/3/2563 🗾 ถึง	บ้านลอที่ ทมู่ที่ 5 ถนน ดินแดง ด้าบล (	เญชาติ ไทย									
Drag a column header here to group by that o	ฟิลม์										
	ลำดับ รับด้ว อ่านฟิลม์ สถานะ ผู้สั่ง วันที่ เวลา ชื่อรายการ	ท่า ด้าน									
สาคาบ วามรายม เวลายม วามสารบการามศ ค > 1 27/3/2563 14⋅09 9	> 1 2 2 2 โด้ เหมือง เมือง เป็นสารรับ เป็น 2/3/2563 10:35 C-spine latftx / ext 2 2 2 1 กับเป็น เป็น 10:35 C-spine latftx / ext เด็ญหนักที่ Bt 27/3/2563 10:19 Cheet DA	Other									
	กรอกข้อมูลที่ต้องการแก้เข										
ดับบเบิ้ลคลิกรายการยืมที่ต้องการ	( ) ** ** * * * * * * * * * * * * * * *										
	ชมูลการขึ้ม										
	วันที่ 27/3/2563 - เวลา 14:09 🗘 ผู้ให้ยืม นาย เจ้าหน้าที่ BMS - แผนก อุบัติเหตุ-ฉุกเฉิง	u –									
··· * * * × · · · · · · · · · · · · · ·	ฟิลม์ 4757 Chest PA 🚽										
Barcode Reader Option ยีมเพื่อ ทศสอบ 🔹 โทร											
ผู้ยึม - แผนก	ผู้ยืม เกี่ยวข้องเป็น	กดปุ่ม "บันทึก" 🔰									
	หมายเหตุ วันครบกำหนดคืน										
TestBarCode		ctivate Wy Jows									
CAPS NUM SCRL INS MS:อุบัติเหตุ-ฉุกเฉิน	<b>3</b> au	🗋 บันทึก 🛛 🗶 ปิด									

แสดงหน้าจอบันทึกฟิล์ม X-Ray ในส่วนของการแก้ไขรายการยืม



#### การลบรายการยืมฟิล์ม

ถ้าต้องการจะลบรายการยืมฟิล์มของผู้ป่วย ให้นำเมาส์ไปดับเบิ้ลคลิกที่รายการยืม จากนั้นจะแสดงหน้าจอ บันทึกยืมฟิล์ม X-Ray และนำเมาส์ไปคลิกที่ปุ่ม "ลบ" จากนั้นระบบจะทำการลบรายการยืมฟิล์มของผู้ป่วย

ทะเบียนยืมฟิลม์ X-R ⊾y	บันทึกยืมพิลม์ X-Ray										
Task	เวชระเบียน										
	ดำน้ำหน้า ดูณ 🚽 ชื่อ พดสอบ นามสกูล ระบบ เพศ 🕞	💽 🙆 สังกับ									
บันทึกยืมฟิลม์ 🛛 🔂 บันทึกคืนฟิลม์ 🖉 Refres	วันเกิด 6/3/2561 👻 อายุ 2 ปี 0 เดือน 21 วัน หมุ่เลือด บัทร ปชช. (	💶 🔔 สิทธิ									
X (	แม้ยา THYMAI FASIt PMH โรดประจำชั่ว โรดประจำชั่ว - Clash โรดเร็มรัง	N									
ขอมูลพลม		18112/1918									
รายการยืม Filter		_									
รายการทัน 🔽 แสดงทามช่วงวันที่ 27/3/2563 → ถึง	บ้านลงที่ หมู่ที่ 5 ถนน ดินแคง ด้าบล สัญชาติไทย สัญชาติไทย										
	ฟิลม์										
Drag a column header here to group by that c	ลำดับ รับตัว อ่านฟัลม์ สถานะ ผู้สิ่ง วันที่ เวลา ชื่อรายการ ท่า	ด้าน									
ลำดับ วันที่ยืม เวลายืม วันครบกำหนด ไ	🕨 1 🔮 🥝 หาย 🗂 เจ้าหน้าที่ Bt 27/3/2563 10:35 C-spine latftx / ext Other										
1 27/3/2563 14:09 9	2 🥝 😋 ใช้งานได้ นาย นาย นาย เจ้าหน้าที่ Bi 27/3/2563 10:19 Chest PA										
1 ดับบเบิ้ลคลิกรายการยืม	+ * * * + + + * * * * * * * * * *										
	สการยืม										
	- วันที่ [27/3/2563 - เวลา 14:09 ≎ู่ผู้ให้ฮืม นาย: เจ้าหน้าที่ BMS - แผนก อุบัติเหตุ-ฉูกเฉิน	*									
	العن المراجع ا										
H( ( ( ) ) ) + − ∧ ( ) × ( ) * * * *											
Barcode Reader Uption	ยีมเพื่อ เทตสอบ 🗸 ไทร										
ผู้ยืม 🗸 แผนก	กดปุ่ม "ลบ"										
	วันครบกำหนดคืน Activate Wi	ndows									
Test BarCode CAPS NUM SCRL INS ระอุบัติเหตุ-ลูกเฉิน	Go to Sattings-	e activate Windo									

แสดงหน้าจอบันทึกฟิล์ม X-Ray ในส่วนของการลบรายการยืม

## การบันทึกคืนฟิล์ม

ถ้าต้องการที่จะทำการบันทึกการคืนฟิล์ม ให้คลิกที่ปุ่ม "บันทึกคืนฟิล์ม" ระบบจะแสดงหน้าจอให้ค้นหา ผู้ป่วย เพื่อค้นหาชื่อผู้ป่วยที่ต้องการคืนฟิล์ม การค้นหาชื่อผู้ป่วยสามารถทำได้ดังนี้ โดยค้นได้จาก HN, ชื่อ, นามสกุล, ชื่อ-นามสกุล, เลขบัตรประจำตัวประชาชน ในกรณีที่ค้นหาจาก นามสกุล จะต้องทำการเคาะ space bar 1 ครั้งและ ทำการพิมพ์นามสกุลของผู้ป่วยที่ต้องการจะค้นหา เมื่อทำการกรอกข้อมูลชื่อ นามสกุล ของผู้ป่วยเรียบร้อยแล้วให้คลิก ที่ปุ่ม "ค้นหา" ระบบจะแสดงรายชื่อผู้ป่วยที่ค้นหา เมื่อได้รายชื่อผู้ป่วยที่ต้องการแล้วให้คลิกที่ปุ่ม "ตกลง"

ในกรณีที่ใช้ตัวช่วยในการค้นหาผู้ป่วยมีด้วย 4 เมนู ดังนี้

 1) กันหาเฉพาะผู้ถูกส่งตรวจในวันนี้ ถ้าเลือกที่เมนู ค้นหาเฉพาะผู้ถูกส่งตรวจในวันนี้ ระบบจะแสดงรายชื่อผู้ป่วยที่มี การส่งตรวจในวันนี้เท่านั้น

 2) คันหาด้วย Soundex ถ้าเลือกที่เมนู ค้นหาด้วย Soundex จะทำการค้นหาด้วยข้อความที่เขียนต่างกันแต่ออก เสียงเหมือนกัน

3) สิ่งหาอัคโนมัติ จะแสดงรายชื่อที่มีทั้งหมดขึ้นมาการค้นหา ค้นหาได้จาก หมายเลข HN ,ชื่อ , ชื่อ-นามสกุล , นามสกุล (คลิก space Bar 1 ครั้งแล้วพิมพ์นามสกุล), หมายเลขบัตรประชาชน แล้วคลิกที่ปุ่มค้นหา แล้วคลิก ตกลง

4) ชันทาด้วย Passport No.
 ถ้าเลือกที่เมนู ค้นหาด้วย Passport No. เป็นการค้นหาด้วยเลข Passport เมื่อค้นหาได้รายชื่อผู้ป่วยแล้ว เลือกรายชื่อที่ต้องการที่จะบันทึกการคืนฟิล์ม ให้คลิกที่ปุ่ม "ตกลง"



ทะเบียนยืมฟิลม์ X-Ray	🚸 Patients	SearchForm									-	= x
Task	ค้นห	າຜູ້ປ່ວຍ		ম নম	Ŷ					เโซเติ เจ้า	หน้าที่ I User	BMS : BMS
บันทึกยืมฟิลม์ 🛛 🐻 บันทึกคืนฟิลม์	Patien Front Of	it:15, fice » u	กร	อกขอมูลทตอ	งการคนหา							Last S
ข้อมูลฟิลม์	คนหา	คนหา 2 ถ้าตัวและ เกิดสาม										*
กดปุ่ม "บันทึกคืนฟิล์ม"	แลการต	พาพนทา (พรสอบ ) (100 มาการณ์แนว										
ST811	ลำดับ	สถานะ	Admit	HN	ชื่อผู้ป่วย		บ้านเลขที่	หมู่	ถนน	วันเกิด	อายุ	
Drag a column header here to	> 1	2		9999999	คุณทดสอบ	ระบบ	5	5	ดินแดง	6/3/2561	2 ปี	
ลำดีบ วินทษีม เวลายีม 1 27/3/2563 14-09												
					(	เลือกราย	เชื่อคนไข้ 🚬					
				<b>د</b> ا	v							
		ตัวช่วยในการค้นหา กดปุ่ม "ตกลง"										
*** ** * ** ** + - * * ×	*** **	• • • • +	:	א א גי X						-0		Þ
Barcode Reader Option	🗹 ค้นหา	าเฉพาะผู้ถู	ุกส่งตรว	จในวันนี้ 🛯 ค้นา	หาด้วย Sound	lex 🗵 ค้นหา	อัตโนมัติ 🗆 ค่	ันหาด้วย	ı Passport No.	🥏 ตกลง		ปิด
ผู้ยืม	- แผนก			- เหตุผล		٣	หมายเหตุ					
									Ac	tivate Wi	ndows	
Test BarCode									Go	to Settings t	o acti 🛛 t	Windo

แสดงหน้าจอบันทึกคืนฟิล์ม X-Ray ในส่วนของการค้นหารายชื่อ

เมื่อทำการเลือกรายชื่อผู้ป่วยที่ต้องการจะคืนฟิล์มได้แล้ว จะแสดงหน้าจอเลือกรายการฟิล์มที่ถูกยืม ใน หน้าจอนี้จะแบ่งเป็น 2 ส่วนคือ ส่วนที่ 1 จะแสดงข้อมูลของผู้ป่วยจากเวชระเบียน , ส่วนที่ 2 จะแสดงข้อมูลรายการ ฟิล์มของผู้ป่วยที่ได้มีการยืมออกไป และถ้าต้องการที่จะบันทึกการคืนฟิล์ม ให้นำเมาส์ไปคลิกเลือกที่รายการ และคลิก ที่ปุ่ม "ตกลง" ระบบจะทำการบันทึกการคืนของผู้ป่วย

😓 HOSxP)	XRayFileRen	ntSelec	tForm								- = x
เลือกรายการฟิลม์ที่ถูกยืม											
เวชระเบียน	ı										
คำนำหน้า	กุณ	I-	ชื่อ	ทดสอบ		นามสกุล	ຈະນນ	เพศ	-		👱 🙆 สังกัด
วันเกิด	6/3/2561	+	อายุ	2 ปี 0 เดือน 21 วั	น	หมู่เลือด	บัตรปชช.	(			🎑 🎴 สิทธิ
แพ้ยา	THYMAL	.FASI	PMH	โรคประจำตัว			โรคเรื้อรัง				นัดครั้งหน้า
ΗN	99999999		โทร	ศัพท์		มือถือ		🤇 ลีผิว ดำแดง			
บ้านเลขที่	!	หมู่ที่	5	ถนน ดินแดง	1	ด้ำบล	(		ສັญช	าดิ ไทย	
สารส์											
ลำตับ	วันที่ยืม		เวลายืม	วันครบกำหนด	HN	XN	ชื่อผู้ป่วย		ผู้ยืม	ประ	ເລກ Request
> 1	27/3/25	563	14:09		99999999	4757	ดุณทศสอบ ระบบ			Che	est PA
** ** *	• •• •• +	- +	~ x	<b>? * '* ₹</b>	•						2
										🕑 ทกลง	🔣 ปลุ่งได้



เมื่อคลิกที่ปุ่ม "ตกลง" แล้วระบบจะมีการแสดง pop up ว่ามีการบันทึกการคืนฟิล์มของผู้ป่วยแล้ว โดยจะแสดง เป็นหมายเลข XN



แสดงหน้าจอ Pop up การคืนฟิล์ม

เมื่อได้ทำการคลิกปุ่ม "ตกลง" ให้นำเมาส์ไปคลิกเลือกที่แถบเมนู "รายการคืน" ในส่วนนี้จะแสดงรายการ ฟิล์มของผู้ป่วยที่ได้มีการบันทึกการคืนฟิล์ม

ทะเบียนส์	ยืมฟิลม์ >	K-Ray											
Task	sk												
	บันทักขึมฟัลม์ C Refresh												
ข้อมูลฟิลม์ รายการขึ้ม	ชัยเลฟิลม์ 1 แสดงแถบข้อมูลรายการคืน												
รายการคืน รายการฟัลม์	มาาองค มการคืน องกรรีน การรไอน์												
	Drag a column header here to group by that column												
	ลำดับ	วันที่ยืม	เวลายืม	วันครบกำหนด HN	XN	ชื่อผู้ป่วย		วันที่คืน	เวลาคืน	ผู้ยืม	แผนกที่ยืม	เหตุผลการยืม	หมายเหตุ
	>1	27/3/2563	3   14:09	99999	39	0 คุณทศสอบ ระ	ະນນ	27/3/2563	14:41		อุบัติเหตุ∽ฉุกเฉิน	ทดสอบ	
						<mark>2</mark> ແສດນ	เรายการคืน	$\mathbf{D}$					

แสดงหน้าจอทะเบียนยืมฟิล์ม X-Ray ในส่วนของการแสดงรายการยืมฟิล์ม

ถ้าต้องการจะทำการตรวจสอบรายการฟิล์ม ให้นำเมาส์ไปคลิกเลือกที่แถบเมนู "รายการฟิล์ม" จากนั้นใน การค้นหารายการฟิล์ม ให้ระบุ Request No. และคลิกที่ปุ่ม "ค้นหา" ระบบจะทำการค้นหาข้อมูลและนำข้อมูล รายการฟิล์มมาแสดงในส่วนข้อมูลฟิล์ม

×	ทะเบียนย	มฟิลม์ ×	(-Ray											
	Task เลือกที่แ	.ຄບເມນູ	"รายการฟิล์ม"	Rei	2	ຈະນຸ Rec	quest No.	)						
	ขอมูลพลม รายการยี่ร รายก	πų Re	quest No. 4757		ค้นหา	- Cours	No Request	กดที่	ປຸ່ມ	"ค้นหา"				
	รายการฟิลม์		column header here to group	by that										
		ລຳຕັນ	ประเภทการสิ่งตรวจ	X-Ray	Film	XN	วันที่	L.	เผนก	ชื่อแผนก	ความเร่งด่วน	HN	ชื่อผู้ป่วย	รายการที่สิ่ง
		<mark>&gt;</mark> 1	ส่งตรวจภายใน		2		27/3/2563 10:35:0	8 0	DPD	01-อายุรกรรม		99999999	คุณทดสอบ ระบบ	C-spine latflx / e:

แสดงหน้าจอค้นหารายการฟิล์ม



เมื่อต้องการจะทำการตรวจสอบรายการสั่ง X-Ray ให้นำเมาส์ไปคลิกเลือกที่รายการฟิล์ม และคลิกที่ปุ่ม "แสดง Request" จากนั้นจะแสดงหน้าจอ X-Ray Request List ให้ทำการตรวจสอบรายการสั่ง X-Ray ของผู้ป่วยได้



แสดงหน้าจอการตรวจสอบรายการสั่ง X-Ray