Ubon Refer ดู่มือ การใช้งานระบบสารสนเทศ รับ-ส่งต่อผู้ป่วย

จัดทำโดย

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุบลราชธานี ๓. พรหมเทพ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.อุบลราชธานี

สารบัญ

เนื้อหา	หน้า
กระบวนการเข้าใช้งานโปรแกรม (Log-in)	໑
กระบวนการส่งต่อผู้ป่วย (Refer Out)	ຄາ
กระบวนการลงรับการส่งต่อผู้ป่วย (Refer In)	໑໐
กระบวนการส่งกลับผู้ป่วย (Refer Back)	໑ຓ
กระบวนการรับส่งกลับผู้ป่วย (Refer Receive)	అద

คู่มือการใช้งานระบบสารสนเทศรับ-ส่งต่อผู้ป่วย (Smart Refer)

เขตบริการสุขภาพที่ ๑๐

ขั้นตอนการใช้งานโปรแกรมประกอบด้วย ๕ กระบวนการ คือ

- ๑. กระบวนการเข้าใช้งานโปรแกรม (Log-in)
- ๒. กระบวนการส่งต่อผู้ป่วย (Refer Out)
- ๓. กระบวนการรับการส่งต่อผู้ป่วย (Refer in)
- ๙. กระบวนการส่งกลับผู้ป่วย (Refer Back)
- ๕. กระบวนการรับส่งกลับผู้ป่วย (Refer Receive)

๑. กระบวนการเข้าใช้งานโปรแกรม (Log-in)

- ๑.๑ ขั้นตอนการเข้าใช้งานโปรแกรม (Log-in)
 - ๑. เข้าใช้งานผ่านเว็บบราวเซอร์ ได้แก่ Google Chrome (<u>แนะนำให้ใช้ Google Chrome</u>)
 (URL แต่ละสถานพยาบาลแต่ละแห่งจะแตกต่างกัน ผู้ดูแลระบบจะให้ทราบเมื่อเริ่มใช้งานระบบ)
 - ๒. โปรแกรมจะแสดงหน้าจอสำหรับกรอกข้อมูลเพื่อทำการ Log-in เข้าสู่ระบบ ดังรูปภาพที่ ๑

🤌 กรุณาลี	ล็อกอินก่อนเข้าใช้งานระบบ
ชื่อผู้ใช้	
ชื่อผู้ใช้	
รหัสผ่าน	
รหัสผ่าน	

รูปภาพที่ ๑ แสดงหน้าจอการ Log-in เข้าสู่ระบบ

๒.๑ ชื่อผู้ใช้ : กรอกชื่อผู้ใช้งาน (ชื่อเดียวกันกับที่ใช้งานในระบบ HIS ของสถานพยาบาล)

๒.๒ รหัสผ่าน : กรอกรหัสผ่านของผู้ใช้งาน (HI, mBase ใช้ ๔ ตัวท้ายของเลขบัตรประชาชน, HOSXP, HomC ใช้ รหัสผ่านเดียวกับกับที่ใช้ในระบบ HIS ของสถานพยาบาล)

๒.๓ คลิกที่ปุ่ม "เข้าสู่ระบบ" เพื่อเข้าใช้งานโปรแกรม

หลังจากผู้ใช้งานดำเนินการเข้าสู่ระบบ Smart Refer เรียบร้อยแล้ว ระบบแสดงหน้าจอหลัก ดังรูปภาพที่ ๒

S mart Refer	avcia 0	Šudocia 7	ເ ເ	 รับส่งกลับ รายงาน 	📋 รายงาน]	sunya	(ປ) ອອກຈາກsະບບ
	ข้อมูลส่งต่อทั้งหม	4 , α 0 sru ävciau	 ด้งแต่วันที่ 07/11/2019 แล้ว О ราย 	ถังวันที่ 07/11/2019 ข้อมูะ	ู จรับส่งต่อทั้งหม	รายงาน & Io 7 ราย รับส่	ivciauăz O sr	Ð
	ข้อมูลส่งกลับทั้งหมด	n O sre aivna	iบแล้ว <mark>O</mark> ราย	ข้อมูล	รับส่งกลับทั้งห	υο <mark>Ο</mark> sτε šυa	ส่งกลับแล้ว 🔘 รา	Ð

รูปภาพที่ ๒ แสดงหน้าจอหลังจากเข้าสู่ระบบ

คำอธิบาย รูปภาพที่ ๒

- ≽ หมายเลข ๑ 🦳 แสดงแถบเมนูต่างๆ ประกอบด้วย
 - O ส่งต่อ (Refer Out) : เมนูสำหรับกระบวนการสร้างใบ Refer เพื่อส่งต่อผู้ป่วยไปรักษา
 - O รับส่งต่อ (Refer In) : เมนูสำหรับสถานพยายาลปลายทางลงรับการรับส่งต่อผู้ป่วย
 - O ส่งกลับ (Refer Back) : เมนูสำหรับกระบวนการสร้างใบ Refer ส่งกลับผู้ป่วยหรือส่งข้อมูลผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาแล้ว ไป ยังสถานพยาบาลต้นทาง
 - O รับส่งกลับ (Refer Receive) : เมนูสำหรับการลงรับการส่งกลับผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาแล้ว
- ≽ หมายเลข ๒ 👘 แสดงจำนวนการส่งต่อผู้ป่วย, การรับผู้ป่วย, การส่งกลับผู้ป่วย และการรับกลับผู้ป่วย ในแต่ละวัน
- หมายเลข ๓ แสดงรายงานจำนวนการส่งต่อผู้ป่วย, การรับผู้ป่วย, การส่งกลับผู้ป่วย และการรับกลับผู้ป่วย ตามเงื่อนไขช่วง วันที่ที่ระบุ
- หมายเลข ๔ สำหรับระบุเงื่อนไขตามช่วงวันที่ที่ต้องการดูรายงานจำนวนการส่งต่อผู้ป่วย, การรับผู้ป่วย, การส่งกลับผู้ป่วย และการรับกลับผู้ป่วย
- 🕨 หมายเลข ๕ 🛛 แสดงชื่อผู้เข้าใช้งาน
- 🕨 หมายเลข ๖ ปุ่มเมนูเพื่อออกจากโปรแกรม

๒. กระบวนการส่งต่อผู้ป่วย (Refer Out)

การส่งต่อผู้ป่วยในกระบบ Smart Refer จะสามารถดำเนินการได้ก็ต่อเมื่อมีข้อมูลผู้ป่วย ข้อมูลการรักษา และข้อมูลอื่นๆ ที่ถูกส่งออก มาจากระบบ HIS ของแต่ละสถานพยาบาล หลังจากผู้ใช้งานดำเนินการเข้าสู่ระบบ Smart Refer โปรแกรมจะดึงข้อมูลที่ถูกส่งออกจาก HIS นั้น นำมาสร้างเลขที่ใบส่งต่อ (Refer no) สำหรับส่งข้อมูลผู้ป่วยไปยังสถานพยาบาลปลายทาง โดยมีขั้นตอนดังนี้

ษ.ด คลิกที่เมนู 👵 สงต่อ ดังรูปภาพที่ ๓ และระบบแสดงหน้าจอการส่งต่อ ดังรูปภาพที่ ๔



รูปภาพที่ ๓ แสดงหน้าจอ คลิกเมนู "ส่งต่อ"

*สังเกตรายการที่ยังไม่ได้ลงรับจะไม่มี เลขที่รับ/วันที่รับ/เวลา

Smart	t Refer	Referout	6	Referout Re	ecieve 🧿	Referback	O Ref	erback Reciev	re 🧿 📋 Report			2 3a	U Logout
Refere	out									5)—	→ 🕞 r	Referout
จากวันที่ 07/11/	2019	ถึงวันท 07	1 /11/2019	·	ค้นหา	•	-0		2		3		
 resusci Show 10 	itate 🔵 Er	mergency 🛑 Urg ries	ency 🔵 Semi U	rgency () No	one Urgency	•	-4			s	earch:		
									V				
		การนำส่ง			ผู้ป่วย	ใบส่	ช่งตัว	สถาน บริการ		การลงรับ			
•	uu u [‡]	การนำส่ง ปลายทาง	บำส่ง	+N [↓]	ผู้ป่วย ชื่อ ⁰	ใบส่ เลขที่ส่ง	iveio Duriv	สถาน บริการ เวลา [©]	สถานบริการปลายทาง	การลงรับ เลขที่รับ	จุดที่ 🌻 รับ	ວັນກີ່ຮັບ	נכan
•	uuu [÷]	การนำส่ง ปลายทาง	uhato 🎈	HN [¢]	ผู้ป่วย ชื่อ ⁶	ใบส่	່າ່າດັວ ອ້ວັນສ່ານ	สถาน บริการ เวลา	สถานบริการปลายทาง	การลงรับ เลขที่รับ	จุดที่ 🌻 รับ	ົ [ູ] ວັນກີ່ຮັບ	ıcan [©]
 z z 	uuu °	การนำส่ง ปลายทาง	uhao 🍳	HN [¢]	ผู้ป่วย ชื่อ [©]	ใบส่ เลยที่ส่ง	ivcio Suriv *	สถาน บริการ เวลา	สถานบริการปลายทาง	การลงรับ เลขที่รับ ^(*) 10957-1- 62002358	ຈຸດກ່ ≑ รับ	วันที่รับ	14:51:27

รูปภาพที่ ๔ แสดงหน้าจอรายการข้อมูลการส่งต่อ

คำอธิบาย รูปภาพที่ ๔

≻ หมายเลข ๑ 🦳 สำหรับระบุเงื่อนไขช่วงวันที่เพื่อค้นหาข้อมูลรายการส่งต่อ

หมายเลข ๒ แสดงรายการการส่งต่อผู้ป่วยตามช่วงวันที่ที่กำหนด

<u>หมายเหตุ</u> สามารถคลิกในแต่ละรายการ เพื่อดูข้อมูลใบรีเฟอร์ของผู้ป่วยรายบุคคล

- 🕨 หมายเลข ๓ 🛛 ช่องสำหรับการค้นหาข้อมูล Refer
- ≻ หมายเลข ๔ 🛛 สัญลักษณ์สีแทนระดับความรุนแรงของผู้ป่วย
- 🕨 หมายเลข ๕ 🛛 สำหรับสร้างเลขที่ใบส่งต่อผู้ป่วย

"คลิก" ที่แถวของรายการผู้ป่วย เพื่อดูรายละเอียดข้อมูลการส่งต่อผู้ป่วยรายบุคคลดังภาพที่ ๕ และระบบจะแสดงหน้าจอ รายละเอียดการส่งต่อของผู้ป่วย ดังภาพที่ ๖

Smar	t Refer	Referout	6	Referout	Recieve 🧿	Referback	0 • Re	ferback Recieve	e 🧿 📋 Report			2 3a	U Logout
Refere	out											*	Referout
ຈາກວັนที่ 07/11/ ● resusci	2019 tate 🛑 E	<mark>ຄົงวันที่</mark> 07, mergency <mark>-</mark> Urg	¦ /11/2019 ency ● Semi U	Irgency ()	ค้นหา None Urgency								
Show 1	0 👻 ent	ries								Se	earch:		
		การนำส่ง			ຜູ້ປ່ວຍ	ใบส่	่งตัว	ิสถาน บริการ		การลงรับ			
•	ແບບ	ปลายทาง	นำส่ง	HN [©]	ชื่อ	• เลขที่ส่ง	วันส่ง	loan [©]	สถานบริการปลายทาง	ุ เลขที่รับ	จุดที่ 🍳 รับ	วันที่รับ	้ เวลา
N	Ø		8			จลิกที่แถวของ	งรายการส่งเ	ต่อ					
N	Ø		8		ผู้ ก	ป่วย เพื่อดูราเ ารส่งต่อของผู	ยละเอียดข้อ งู้ป่วยรายบุศ	มมูล เคล		10957-1- 62002358		11 W.U. 2562	14:51:27
5	Ø		8										

รูปภาพที่ ๕ แสดงหน้าจ "คลิก"ที่แถวของรายการผู้ป่วยเพื่อดูรายละเอียดข้อมูลการส่งต่อผู้ป่วยรายบุคคล

ข้อมูลส่งต่อย	θCDB	คลิกปุ่ม "พิมพ์" การสงต่อผู้ป่วย	เพื่อปริ้นข้อมูล 🛛 🔒 พมพ รายบุคคล
เลขที่ส่ง HN ไปไม่ได้เห็น ที่อยู่ จากสถานพยาบาล เหตุผลการส่ง ไปไม่ไ สถานพยาบาลหลัก 1	เลขที่ HIS ชื่อ สามาร์ AN วันหมดอายุใบส่ แพทย์ผู้สั่ง สิทธิการรักษา สถานพยาบาลร	ວດ້ວ	วันที่ สามารถออก อายุ 3 มีเกิดใน เลขบัตรประชาชน service Plan จุดบริการปลายทาง เลขที่สิทธิ เ ลือง เรือง
	ს	การวินิจฉัย	
ผลการวินิจฉัย			
รหัส icd10	การวินิจฉัย(อังกฤษ)		ประเภทการวินิจฉัย
0339	Maternal care for disproportion, unspecified		1
0654	Obstructed labour due to fetopelvic disproportion, unspeci	ied	0
การรักษา ม้าหนัก กก. ส่วนสูง ช	😓 หัตถการ 📕 ผล LAB 🕼 ยา <table-cell> 🕼 แพ้ยา ม. BMI ความดันโลหิต / อุณหภูมิ เชลเซียล PR RR Blood Group</table-cell>		
cc		PDX	
РМН		PE	
HPI			

ภาพที่ ๖ แสดงหน้าจอรายละเอียดการส่งต่อรายบุคคล

ତ.ତ ମଗ	๑.๑ ผถาทบุ่ม องหมอง พังมูบภาพท ๗ ระบบงะแสพงทน เง่ยชอมูถ มายการการสงตอง การะบบ บาร พังภาพท ๘											
S mart Refer	Referout	6	Referout Re	ecieve 🧿	Referback	Ref	erback Reciev	re 🧿 📋 Repor	t		2 3a	U Logout
Referout								คลิกุเ	กี่ปุ่ม Referout		•	Referout
จากวันที่	ถึงวันที่							เพื่อ	าส่งต่อผู้ป่วย			
07/11/2019	07/	11/2019		ด้นหา								
🔵 resuscitate 🔵 E	mergency 💛 Urge	ency 🔵 Semi U	rgency () N	lone Urgency								
Show 10 - ent	tries									Search:		
	การนำส่ง			ຜູ້ປ່ວຍ	ใบส่ง	ตัว	สถาน บริการ		การลงรับ			
▲ ແບບ ໍ) ปลายทาง	นำส่ง	HN [©]	ชื่อ	เลขที่ส่ง	วันส่ง	¢ اهرا	สถานบริการปลายทาง	เลขที่รับ		วันที่รับ	isan 🄶
N		8										

a

.

รูปภาพที่ ๗ แสดงหน้าจอคลิกที่ปุ่ม "ส่งต่อผู้ป่วย"

S mart Refer	Referout 🖪 🔥 Re	ferout Recieve 🧿 😣 Ref	ferback 🧿 💌 Refer	rback Recieve 💿 (📋 Report	a 3a 🕐 Logout
ข้อมูล Referout	: จาก HIS				3
จากวันที่	ถึงวันที่			2	T
15/02/2020	17/02/2020	คนหา	U	T	
Show 100 - entries					Search:
วันส่ง 🔺	ראכו 🔍 HN	 	0	สถานบริการ	• สถานะส่งต่อ •
					10957-1-63000265
				*กรณีที่มีเลขที่ใบส่งต่อ	
				ผู้ป่วยในระบบแล้ว	10957-1-63000281
					10957-1-63000267

รูปภาพที่ ๘ หน้าจอแสดงข้อมูลรายการ การส่งต่อผู้ป่วยจากระบบ HIS

คำอธิบาย รูปภาพที่ ๘

หมายเลข ๑
หมายเลข ๒

a

สำหรับระบุเงื่อนไขช่วงวันที่ เพื่อค้นหาข้อมูลการส่ง Refer จากระบบ HIS

- แสดงรายการการส่งต่อผู้ป่วยจากระบบ HIS ตามช่วงวันที่ที่กำหนด
- ≽ หมายเลข ๓ ช่องส
- ช่องสำหรับการค้นหาข้อมูลผู้ป่วยในระบบ HIS

๒.๓ "คลิก" ที่แถวรายการผู้ป่วยที่ต้องการส่งต่อ ดังรูปภาพที่ ๙ จะปรากฎหน้าจอโปรแกรมแสดงรายละเอียดการส่งต่อรายบุคคล ดัง รูปภาพที่ ๑๐

Smart Refer 🔿 ส่งต่อ 🧿 🔥	. รับส่งต่อ 💿 🔅 ส่งกลับ 🧿	🗴 รับส่งกลับ 🧿	📋 รายงาน	💄 sunya	🕛 ออกจากระบบ
ข้อมูลส่งต่อผู้ป่วยจาก HIS					
จากวันที่ ถึงวันที่					
11/11/2019 11/11/2019	คันหา				
Show 10 - entries				Search:	
วันส่ง ^ เวลา [©] HN	⇒ ชื่อ	\$	สถ	านบริการ	¢
			เราจะเป็		
		ตัดงการส่งต่อ	าน เรษีก.รอม		
Showing 1 to 10 of 378 entries			Previous 1	2 3 4 5	38 Next

รูปภาพที่ ๙ แสดงหน้าจอ "คลิก"ที่แถวของรายการผู้ป่วยที่ต้องการส่งต่อ

Referout				
the second data		and below		
Non Trauma	Non Urgency	- IUIDO	บันทึก Referout	-D
กรณาเลือกประเภทการส่งต่อ	เกรณาเลือกปลายทางส่งต่อ			
รายการอุบทรณามากบคนเข		нотвінд		
10		1	1)	
		10	-	
เลขที่ส่ง	เลขที่ HIS		<u>วันที่</u>	
PID	80 AN		อายุ เลขบัตรประชาชน	
บิดา	มารถา		คู่สมรส	
ผู้ก็สามารถติดต่อได้ ที่อยู่	ความสัมพั วันหมดอา	ในธ์ ายุใบส่งตัว	InsAwn service Plan	
จากสถานพยาบาล	แพทย์ผู้สั่ง	0	จุดบริการปลายทาง	
เหตุผลการส่ง	สิทธิการรั	ักษา	เลขที่สิทธิ	
สถานพยาบาลหลัก	สถานพยา	เบาลรอง		
		😲 การวินิจฉัย		
ผลการวินิจฉัย				
sita icd10 nrs50	ຈລັຍ(ວັຈກຖບ)		ประเภทการวินิจฉัย	
N61 Inflam	matory disorders of breast		โรคหลัก	
			0	
🌡 การรักษา 🍓 หัตถการ 🏼 🗸	va LAB 🔒 ยา 🔒 แพ้ยา	a X-Ray	<u> </u>	
น้ำหนัก 52กก. ส่วนสูง 160ชม. BMI 0 ความดัน	ไลหิต 105/70 อุณหภูมิ 38.9 เชลเซียส PR	136 RR 20 Blood Group		
сс.		DDV.		
		PUX		_

รูปภาพที่ ๑๐ หน้าจอแสดงรายละเอียดข้อมูลบุคคล และออกเลขที่ใบส่งต่อ (Refer no)

คำอธิบาย รูปภาพที่ ๑๐

- ≽ หมายเลข ๑ 👘 แสดงข้อมูลทั่วไปของผู้ป่วย (ข้อมูลจากระบบ HIS ของแต่ละสถานพยาบาล)
 - หมายเลข ๒ แสดงข้อมูลการวินิฉัยโรคของผู้ป่วย
- 🌶 หมายเลข ๓ 👘 แสดงเมนูประวัติการรักษาผู้ป่วย ประกอบด้วย การรักษา, หัตถการ, ผล LAB, ยา และแพ้ยา
- ≻ หมายเลข ๔ 🛛 แสดงรายละเอียดข้อมูลของแต่ละเมนู
- ≻ หมายเลข ๕ 🛛 สำหรับระบุประเภทผู้ป่วยที่ต้องการส่งต่อ
- ≻ หมายเลข ๖ สำหรับระบุระดับความรุนแรงของผู้ป่วย
- 🕨 หมายเลข ๗ 🦳 สำหรับระบุการนำส่งผู้ป่วยไปยังสถานพยาบาลปลายทาง
- 🕨 หมายเลข ๘ 🦳 สำหรับระบุประเภทการส่งต่อ
- ≻ หมายเลข ๙ 🦳 สำหรับระบุปลายทางส่งต่อ
- 🕨 หมายเลข ๑๐ 🛛 สำหรับระบุรายการอุปกรณ์ที่ติดตัวคนไข้ขณะส่งต่อ
- 🕨 หมายเลข ๑๑ 🛛 สำหรับระบุหมายเหตุ หรือข้อความที่ต้องแจ้งให้ปลายทางทราบขณะส่งต่อ
- ≻ หมายเลข ๑๒ ปุ่มสำหรับบันทึกข้อมูลส่งต่อผู้ป่วย

ษ.๔ ผู้ใช้งานระบุข้อมูล ประเภทผู้ป่วย, ระดับความรุนแรง และการนำส่ง หลังจากนั้นให้กดปุ่ม **บันทึก Referout** ดังรูปภาพที่ ๑๑



รูปภาพที่ ๑๑ หน้าจอบันทึกส่งต่อผู้ป่วย

คำอธิบาย รูปภาพที่ ๑๑

- ๑. เลือก ประเภทผู้ป่วย เช่น Trauma, Non Trauma
- ๒. เลือก ระดับความรุนแรง เช่น Resuscitate, Emergency, Urgency, Semi Urgency, Non Urgency
- ๓. เลือก การนำส่ง เช่น รถ Ambulance, รถ Ambulance พร้อมพยาบาล, รถ Ambulance พร้อมแพทย์ / พยาบาล, ไปเอง, เจ้าหน้าที่นำส่ง, EMS
- ๔. เลือก ประเภทการส่งต่อ
- แลือก ปลายทางส่งต่อ
- ระบุ รายการอุปกรณ์ที่มากับคนไข้
- ๗. หมายเหตุ หรือข้อความที่ต้องแจ้งให้ปลายทางทราบขณะส่งต่อ
- นุ่มสำหรับบันทึกข้อมูลส่งต่อผู้ป่วย

๒.๕ คลิกที่ปุ่ม "บันทึกส่งต่อผู้ป่วย" ระบบจะแจ้ง Pop-up แสดงบันทึกการส่งต่อสำเร็จ พร้อมกับออกเลขการส่งต่อ (Refer no) ดัง รูปภาพที่ ๑๒



รูปภาพที่ ๑๒ หน้าจอแสดงข้อความบันทึกข้อมูลสำเร็จ

๒.๔ การแนบเอกสารในใบส่งต่อ เมื่อทำการบันทึกใบส่งต่อแล้ว ที่หน้าจอแสดงรายการส่งต่อ (Refer Out) ให้คลิกที่รูป 🥒 ภาพประกอบที่ ๑๓ ระบบจะแสดงหน้าจอ Upload File ดังภาพประกอบที่ ๑๔

Smart	t Refer	Referout	6	Referout	Recieve 🧿	😣 Referback 🧿	💙 Ref	erback Reciev	/e 🧿 📋 Report			2 3a	U Logout
Refere	out												Referout
จากวันที่		ถึงวันที่	ł										
07/11/	2019	07/	/11/2019		ด้นหา								
🔵 resusci	itate 🔵 Ei	mergency 😑 Urg	ency 🔵 Semi U	rgency ()	None Urgency								
Show 10	0 🔻 ent	ries								Se	arch:		
		การนำส่ง			ผู้ป่วย	ใบส่งตั	b	สถาน บริการ		การลงรับ			
•	ແບບ	ปลายทาง	ู นำส่ง	HN [©]	ชื่อ (เลขที่ส่ง	วันส่ง	ican 🎈	จลถานบริการปลายทาง	•	จุดที่ 🌣 รับ	ວັນກີ່ຮັບ 🏾	ican [©]
N	Ø		a _ a	ΥF	N 1 5	10957-1- 62002356	07 พ.ย. 2562	12:03:00	รพ.๕๐ พรรษา มหาวชิราลง กรณ				
N	Ø	ົດລູກາ	กรูบ เพอ	อพเ	หลดไฟล	10957-1- 62002358	07 พ.ย. 2562	14:04:00	รพ.สรรพสิทธิประสงค์	10957-1- 62002358		11 w.ø. 2562	14:51:27
5	Ø		8	5748	นายดำรงค์ แสง อาจ	10957-1- 62002357	07 พ.ຍ. 2562	13:43:00	รพ.๔๐ พรรษา มหาวชีราลง กรณ				

รูปภาพที่ ๑๓ หน้าจอแสดง "คลิก" เพื่ออัพโหลดเอกสาร

• Uploads Fi	ilo	•		
เลขที่ใบส่งต่อ		Y	ชื่อ-สกุล	
10957-1-6300	00268		พภ.เถิง คำพล	
ประเภทเอกสาร เลือกประเภทเอก	nans 2	•	ເລືອກໄຟລ໌ອັຟໄหລດ (.jpegjpgpdf) ເລືອກໄຟລ໌ ໄມ່ໄດ້ເລືອກໄຟລ໌ໃດ	อัพโหลดไฟล์ 5
#	īwá	4 ປຣະເກ	ทเอกสาร	ดาวน์ไหลด
1	C CONCERNO C CONC	บัตรประจำ	าตัวประชาชน	Dowload
2		21	ມພັດ	Dowload

รูปภาพที่ ๑๔ หน้าจออัพโหลดเอกสาร

คำอธิบาย รูปภาพที่ ๑๑

- ๑. ข้อมูลพื้นฐาน เลขที่ใบส่งต่อ, ชื่อ-สกุล
- ๒. ระบุ ประเภทเอกสาร
- ๓. เลือก ไฟล์อัพโหลด (สามารถบันทึกได้เฉพาะไฟล์ที่นามสกุล .jpeg, .jpg, .pdf)
- ๔. รายการเอกสารที่ถูกอัพโหลดของเลขที่ใบส่งต่อนั้นๆ
- ปุ่มสำหรับบันทึกเอกสารแนบ

*คลิกที่ลิ้งค์ Download เพื่อดาวน์โหลดเอกสาร

๓. กระบวนการลงรับการส่งต่อผู้ป่วย (Refer In)

การลงทะเบียนรับข้อมูลผู้ป่วยที่ถูกส่งต่อมาในระบบ Smart Refer จะสามารถดำเนินการได้ก็ต่อเมื่อสถานพยาบาลต้นทางได้ส่งข้อมูล การส่งต่อ ที่มีเลขที่ใบส่งต่อ (Refer no) เข้ามายังระบบ Smart Refer ของสถานพยาบาลปลายทางแล้ว หลังจากนั้นสถานพยาบาล ดำเนินการลงรับ พร้อมกับตอบกลับผลการลงรับไปยังสถานพยาบาลต้นทางที่ส่งมา เป็นการสิ้นสุดกระบวนการลงรับการส่งต่อที่โปรแกรม Smart Refer เท่านั้น ข้อมูลที่ถูกส่งมานั้นไม่ได้เชื่อมต่อไปยังระบบงาน HIS ของแต่สถานพยาบาลปลายทางแต่ประการใด

๓.๑ คลิกที่เมนู 🌜 รบส่งต่อ ดังรูปภาพที่ ๑๓ ระบบแสดงหน้าจอการส่งต่อ ดังรูปภาพที่ ๑๔

S mart Refer	ᇌ तंงต่อ 🧿	🔥 รับส่งต่อ 🔳	🥵 ส่งกลับ 🧿	💙 รับส่งกลับ 🧿	📋 รายงาน	💄 sunya	🕐 ออกจากระบบ
		"คลิก" ที่เมนู "ร่	รับส่งต่อ"				
			1				



รูปภาพที่ ๑๓ แสดงหน้าจอ คลิกเมนู "ส่งต่อ"

รูปภาพที่ ๑๔ แสดงหน้าจอรายการรับส่งต่อ

คำอธิบาย รูปภาพที่ ๑๙

- หมายเลข ๑ สำหรับระบุเงื่อนไขช่วงวันที่เพื่อค้นหาข้อมูลรายการรับส่งต่อ
- ≽ หมายเลข ๒

แสดงรายการการรับส่งต่อผู้ป่วยตามช่วงวันที่ที่กำหนด

<u>หมายเหตุ</u> สามารถคลิกในแต่ละรายการ เพื่อดูข้อมูลใบรีเฟอร์

- ≽ หมายเลข ๓
- h ช่องสำหรับการค้นหาข้อมูล Refer
 - หมายเลข ๔ สัญลักษณ์สีแทนระดับความรุนแรงของผู้ป่วย

๓.๒ คลิกที่แถวของรายการผู้ป่วยที่ต้องการลงรับการรีเฟอร์ (สังเกตรายการที่ยังไม่ได้ลงรับจะไม่มี เลขที่รับ/วันที่รับ/เวลา) ดังรูปภาพ ที่ ๑๕ จากนั้นโปรแกรมจะแสดงหน้าจอรายละเอียดการส่งต่อรายบุคคลตามรูปภาพที่ ๑๖

Smart	t Refer 🛛 👧	Referout ₁₅	& Re	ferout Recieve	0	Referba	ck 💿 🔍	Referback Rec	ieve 🧿 📋 Re	port		2 3a	(U) Logout
Refere	out Reciev	e											
จากวันที่ 17/02/ ด Resusci	2019 itate e Emergen	ถึงวันที่ 17/02/2 cy — Urgency	020 ● Semi Urge	คันหา ency () None Urg	gency								
Show 10	0 ▼ entries										Search	:	
•	การนำส่ง ต้นทาง 🏾	นำส่ง 🌣	HN ¢	ผู้ป่วย ชื่อ	0	เลขที่ส่ง	ใบส่งตัว อันส่ง	≎ ıɔan ≎	สถานบริการ สถานบริการต้นทาง 🄅	เ ลขที่รับ 🌼	การลง จุดที่รับ 🌣	งรับ วันที่รับ 🌣	san 🌣
N		8						1. 1.1					
N		8			คล เข	ลกทแถวขล พื่อดูรายละ	องรายการส เอียดข้อมูล 	งตอผูบวย การส่งต่อ		10669-1-6296827		06 W.U. 2562	15:13:21
N		8				ของผู	ุบวยรายบุค	คล		10669-1-6299664		14 w.u. 2562	09:38:48
N		8								10669-1-6203720		27 W.U. 2562	04:36:26

รูปภาพที่ ๑๕ หน้าจอคลิกที่แถวของรายการผู้ป่วย

ารรับผู้ป่วย	แผนกที่รับผู้ป่วย		service Plan	· · · · · ·
รุณาเลือกผลการรับผู้ป่วย 🗧 👻	กรุณาเลือกแผนก	าที่รับผู้ป่วย 6 🗸	กรุณาเลือก service Plan 7	 บันที่กรับส่งต่อผู้ป่วย
<mark>ลขที่ส่ง</mark> 10957-1-62002360		เลขที่ HIS 62002	2360	วันที่ 2019-11-08
IN 24879		<mark>ชื่อ</mark> ส.ณ.ธรรมนูญ	! เบ้างาม	<mark>อายุ</mark> 017-10-06
ID 24879		AN 0	.	เลขบัตรประชาชน 1342000100053
อยู่ 116 ต.ตาลสุม อ.ตาลสุม จ.อุบลราชธา 10057 -	u U	วันหมดอายุใบส่ง	ตว 08 พ.ย. 2563	service Plan
าทสถานพยาบาล 10957 : หตุ ผลการส่ ง ขีดความสามารถไม่เพียงพล	ด้านบุคลากร	แพทยผูสง พลย สิทธิการรักษา ถึง	ยย เทนธ นนทบุทจ กษ∕สวนเกเร	10007 1000766919
เถานพยาบาลหลัก 10957 : รพ.ดาลสุม	a restant and	สถานพยาบาลรอ	00 03751:	1001010 1007 007 17
		С С	การวินิจฉัย	
ลการวินิจฉัย 2		ប	การวินิจฉัย	
anารวินิจฉัย 2 รหัส icd10 การวินิจฉัย(อัง	กฤษ)	ტ	การวินิจฉัย	ประเภทการวินิจฉัย
ams5ūože 2 siła icdlo ms5ūože(čio 1398 Endocarditis, r	กฤษ) valve unspecified, in d	U iseases classified elsew	การวีนิจฉัย	ประเภทการวินิจฉัย 1
ams5มิงฉัย 2 รหัส icdto การวิมิงฉัย(อัง 1398 Endocarditis,	ողս) valve unspecified, in d	iseases classified elsew	การวินิจฉัย	ประเภทการวินิจฉัย 1
anns5ūoāu 2 sitā icdi0 ms5ūoāu(ລັບ 1398 Endocarditis, 1 ໂ msšnun & ກັດຄາກ ຜູ້	กฤษ) valve unspecified, in d นี ผล LAB 🛛 🔐 ย	iseases classified elsew ก ใด แพ้ยา	การวินิงฉัย here	ประเภทการวินิจฉัย 1
ลการวินิจฉัย 2 รหัส icdi0 การวินิจฉัย(อัง 1398 Endocarditis, 1 การรักษา รู้. หัตถการ ไ	กฤษ) valve unspecified, in d นี้ ผล LAB มูอ ย 1/ อุณหภูมิ เปลเซียล PR	ບ iseases classified elsew ກ ໃຈ ແທ້ຍາ RR Blood Group	การวินิจฉัย here	ประเภทการวินิจฉัย 1
annsวีมิวฉัย 2 รหัส icd10 การวิมิวฉัย(อัง 1398 Endocarditis, 1 การรักษา & หัดการ ไ เหนัก กก. ส่วนสูง ชม. BMI ความดันโลสิต ด	กฤษ) valve unspecified, in d นี้ ผล LAB 🔒 🔒 ย //ลุณหภูมิ เซลเอียส PR	iseases classified elsew ກ ຍຸດ ແທັຍກ RR Blood Group	nrs50xåv here 3 PDX	ประเภทการวินิจฉัย 1

รูปภาพที่ ๑๖ หน้าจอแสดงรายละเอียดข้อมูลบุคคล และออกเลขที่ใบส่งต่อ (Refer no)

คำอธิบาย รูปภาพที่ ๑๖

แสดงข้อมูลทั่วไปของ ≽ หมายเลข ๑ แสดงข้อมูลการวินิฉัยโรคของผู้ป่วย ≽ หมายเลข ๒ แสดงเมนูประวัติการรักษาผู้ป่วย ประกอบด้วย การรักษา, หัตถการ, ผล LAB, ยา และแพ้ยา ≽ หมายเลข ๓ ≽ หมายเลข ๔ แสดงรายละเอียดข้อมูลของแต่ละเมนู สำหรับระบุผลการรับผู้ป่วย ≽ หมายเลข ๕ สำหรับระบุแผนกที่รับผู้ป่วย ≽ หมายเลข ๖ ≽ หมายเลข ๗ สำหรับระบุ Service Plan ปุ่มสำหรับบันทึกรับส่งต่อผู้ป่วย หมายเลข ๘ \succ ๓.๓ ระบุข้อมูล ประเภทผู้ป่วย, ระดับความรุนแรง และการนำส่ง หลังจากนั้นให้กดปุ่ม ดังรูปภาพที่ ๑๗ บันที่กรับส่งต่อผู้ป่วย

🔥 บันทึกรับส่งต่อผู้ป่วย				4
ผลการรับผู้ป่วย	แผนกที่รับผู้ป่วย	service Plan		
กรุณาเลือกผลการรับผู้ป่วย	 กรุณาเลือกแผนกที่รับผู้ป่วย 	→ กรุณาเลือก service Plan	3 -	บันทึกรับส่งต่อผู้ป่วย
ามุเนาแอกหน่ากรรษสูงระ	ามุนาแอกแหน่ากรองู้อรอ	nștă kubri service Pari		Cumisociociogoso

รูปภาพที่ ๑๗ หน้าจอบันทึกรับส่งต่อผู้ป่วย

คำอธิบาย รูปภาพที่ ๑๗

- ๑. เลือกผลการรับผู้ป่วย เช่น ตอบการับการส่งต่อ, ปฏิเสธการส่งต่อ, เสียชีวิตระหว่างการส่งต่อ, ไม่พบผู้ป่วย, อื่นๆ
- ๒. เลือกแผนกที่รับผู้ป่วย เช่น OPD, IPD, ER/REFER, LR, Fast Track, GP นอกเวลาราชการ, ICU HUB
- ๓. เลือกสาขา Service Plan เช่น STEMI, Stroke, trauma, cancer, sepsis, pregnancy/labor/postpartum, new born, อื่นๆ
- ๙. ปุ่ม "บันทึกรับส่งต่อผู้ป่วย"

๓.๔ คลิกที่ปุ่ม "บันทึกรับส่งต่อผู้ป่วย" เมื่อลงรับสำเร็จแล้ว ระบบแสดงหน้าจอ Pop-up แสดงข้อความว่าลงรับสำเร็จเรียบร้อยแล้ว พร้อมออกเลขการลงรับเรียบร้อย ดังรูปภาพที่ ๑๘

C. Jufinsua	ເຕ່ລຢູ່ບ້ວຍ			
ผลการรับผู้ป่วย	แผนกที่รับผู้ป่วย	service Plan		
ตอบรับการส่งต่อ	* OPD	* cancer	 ปนที่กรับส่งต่อผู้ป่วย 	
uanfais 10937-1- INI 24679 PID 24879 nfog 116 e.e.nam onamuwenuna urgannsais faa amuwenunakan	เออออออ 8.ตาลสุข จ.สูมสราชชาติ 0957 : นายาราชโมเพื่อหาดต่ำหนูดสากา 10957 : รรดสาสสุข	บันทึกสำเร็จ บันทึกการวิมส่งต่องนั้ง เมษาการวิมส่งต่องนั้ง	Suff 2019-11-08 ang 071-70-06 uaudosusterma 1342000100053 service Man quotimsutamena 10669; uaufitate wo0766919	
ผลการวินิจฉัย				

รูปภาพที่ ๑๘ หน้าจอแสดงข้อความบันทึกลงรับข้อมูลสำเร็จ

๙. กระบวนการส่งกลับผู้ป่วย (Refer Back)

หลังจากที่ผู้ป่วยถูกส่งตัวมารับการรักษาที่สถานพยาบาลปลายทางแล้ว สถานพยาบาลปลายทางนั้นสามารถดำเนินการตอบกลับ ผลการรักษาไปยังสถานพยาบาลต้นทาง หรือส่งตัวผู้ป่วยกลับไปรักษา/ดูแลต่อ ยังสถานพยาบาลต้นทางที่ส่งรีเฟอร์มา หรือส่งไปยัง สถานพยาบาลอื่นๆเพื่อดูแลรักษาต่อได้ ไม่จำเป็นว่าจะต้องส่งกลับเฉพาะสถานพยาบาลต้นทางที่ส่งรีเฟอร์เท่านั้น ซึ่งวิธีการส่งกลับ ผู้ป่วยในระบบ Smart Refer มีขั้นตอนคล้ายๆกับขั้นตอนการส่ง Refer out ที่มีการดึงข้อมูลผู้ป่วยและข้อมูลการรักษาจากระบบ HIS

๔.๑ คลิกที่เมนู 😣 องกลับ ดังรูปภาพที่ ๑๙ และระบบแสดงหน้าจอการส่งกลับ ดังรูปภาพที่ ๒๐

S mart Refer	🚓 ส่งต่อ 🧿	🔥 รับส่งต่อ 👩	😣 ສ່งกลับ 🧿	💙 รับส่งกลับ 🧿	📋 รายงาน	💄 sunya	🕐 ออกจากระบบ
			"คลิก" ที่เมนู "ส	จึงกลับ"			



รูปภาพที่ ๑๙ แสดงหน้าจอ คลิกเมนู "ส่งกลับ"

รูปภาพที่ ๒๐ แสดงหน้าจอรายการข้อมูลการส่งกลับ

คำอธิบาย รูปภาพที่ ๒๐

- ≻ หมายเลข ๑ 🦳 สำหรับระบุเงื่อนไขช่วงวันที่เพื่อค้นหาข้อมูลรายการส่งกลับ
- ► หมายเลข ๒ 🛛 แสดงรายการการส่งกลับผู้ป่วยตามช่วงวันที่ที่กำหนด

<u>หมายเหตุ</u> สามารถคลิกในแต่ละรายการ เพื่อดูข้อมูลใบส่งกลับของผู้ป่วยรายบุคคล

- 🌶 หมายเลข ๓ 🛛 ช่องสำหรับการค้นหารายการส่งกลับ
- หมายเลข ๔ สำหรับสร้างเลขที่ใบส่งกลับผู้ป่วย

๔.๒ "คลิก" ที่แถวของรายการผู้ป่วย เพื่อดูรายละเอียดข้อมูลการส่งกลับของผู้ป่วยรายบุคคล ดังภาพที่ ๒๑ และระบบจะแสดง หน้าจอรายละเอียดการส่งกลับของผู้ป่วย ดังภาพที่ ๒๒

ส่งกลับ													🔀 ส่งกลับผู้ป่วย
จากวันที่ 01/11/201	9 ×≎▼	ถึงวันที่ 08/1	1/2019	คันหา	1								
Show 10 -	entries											Search:	
	การลงรับ		การนำ	ส่ง		ผู้ป่วย			1	บส่งตัว			สถานบริการ
เลขที่รับ 📍	วันที่รับ 🌼	ican 🌼	ปลายทาง 🌼	นำส่ง 🎈	HN 0	ชื่อ	٥	เลขที่ส่ง	0	วันส่ง	0	เวลา 🌼	สถานบริการปลายทาง
Showing 1 to 1	. of 1 entries			8				คลิกที่แถวขอ เพื่อดูรายละเ ส่งกลับของผู้:	งรายก อียดข้ ป่วยรา	าายผู้ป่วย อมูลการ เยบุคลคล			Previous 1 Next

รูปภาพที่ ๒๑ แสดงหน้าจ "คลิก"ที่แถวของรายการผู้ป่วย เพื่อดูรายละเอียดข้อมูลการส่งกลับผู้ป่วยรายบุคคล

เลยที่ส่ง เหตุ กาสถานพยาบาล : เหตุผลการส่ง สถานพยาบาลหลัก :		เลขที่ HIS ชื่อ AN วันหมดอายุใบส่งตัว แพทย์ผู้สั่ง สิทธิการรักษา สถานพยาบาลรอง :	คลกบุม "พมพ" เพอปรามขอมูล การส่งกลับผู้ป่วยรายบุคคล วันที่ อายุง เลขบัตรประชาชน service Plan จุดบรักรปลายทาง เลขที่สิทธิ
		U ู การวินิจฉัย	
งลการวินิจฉัย			
sна icd10	การวินิจฉัย(อังกฤษ)		ประเภทการวินิจฉัย
G409	G409 >Epilepsy, unspec	ified	1
🌡 การรักษา 🔥 หัตถ	การ 📕 ผล LAB 🕼 เ วามดันโลหิด / อุณหภูมิ เซลเซียส PR	ยา 😡 แพ๊ยา RR Blood Group	
ม้าหนัก กก. ส่วนสูง ชม. BMI ค			
ี้ม้หนัก กก. ส่วนสูง <mark>ชม.</mark> BMI ค CC		PDX	
ใหนัก กก. ส่วนสูง <mark>ชม.</mark> BMI ค วว יMH		PDX	

ภาพที่ ๒๑ แสดงหน้าจอรายละเอียดการส่งต่อรายบุคคล

<u>หมายเหตุ</u> สามารถคลิกที่ปุ่ม "พิมพ์" เพื่อปริ้นข้อมูลการส่งต่อผู้ป่วยรายบุคคล

	er 😩 i	ส่งต่อ 🧿	🔥 รับส่งต่อ		🔈 ส่งกลับ	 รับส่งกลับ 	o 📋 รายงาน	2	sunya 🕐 ออกจาก
ส่งกลับ จากวันที่		ถึงวันที่					คลิกปุ่ม ' ผู้ป่วยกลั	'สงกลับผู้ป่วย" เพื่อสง บไปดูแลต่อ	🕀 dvnávýůc
01/11/2019	>	08/1	1/2019	คันห	า				
Show 10 -	entries การลงรับ		การนำ	ส่ง		ผู้ป่วย	ໃນສ່າ	Search:	สถานบริการ
Show 10 - เลขที่รับ ^	entries การลงรับ วันที่รับ 🌣	ıcan 🔶	การนำง ปลายทาง 🗘	ส่ง นำส่ง ≑	HN ¢	ຜູ້ປ່ວຍ ຮ້ອ ∳	ใบส่ง	Search: crīc ciudo • Loan •	สถานบริการ สถานบริการปลายทาง

รูปภาพที่ ๒๒ แสดงหน้าจอคลิกที่ปุ่ม "ส่งกลับผู้ป่วย"

S mart Refer	👧 તંગ્લંગ 🧿 🔥	รับส่งต่อ 🕕 😣 ส่งกล	ລັບ 🧿 💌 ຮັບສ່າກລັບ	ม 🧿 📋 รายงาน	sunya	🕐 ออกจากระบบ
ข้อมูลส่งกลับ	ผู้ป่วยจาก HIS					
จากวันที่ 08/11/2019	ถึงวันที่ 08/11/2019	คันหา	0	2		
Show 10 - entri	ies			Ļ	3 Search:	
วันส่ง	► IDAN ©	HN ©	ชื่อ	0	สถานบริการ	0
_						
Showing 1 to 10 of 19	entries				Previous	1 2 Next

รูปภาพที่ ๒๓ หน้าจอแสดงข้อมูลรายการการส่งกลับผู้ป่วยจากระบบ HIS

คำอธิบาย รูปภาพที่ ๒๓

- หมายเลข ๑ สำหรับระบุเงื่อนไขช่วงวันที่ เพื่อค้นหาข้อมูลการส่งกลับจากระบบ HIS
- ≽ หมายเลข ๒ 🛛 แสดงรายการการส่งกลับผู้ป่วยจากระบบ HIS ตามช่วงวันที่ที่กำหนด
- หมายเลข ๓ ช่องสำหรับการค้นหาข้อมูลผู้ป่วยในระบบ HIS

๔.๔ "คลิก" ที่แถวรายการผู้ป่วยที่ต้องการส่งกลับ ดังรูปภาพที่ ๒๔ จะปรากฎหน้าจอโปรแกรมแสดงรายละเอียดการส่งกลับ
 รายบุคคล ดังรูปภาพที่ ๒๕

Smart Refer 🐊 a	तंงतंอ 🧿 🔥 डे	ับส่งต่อ 🔳	😫 ส่งกลับ 🧿	💙 รับส่งก	าลับ 🧿 📋 รายงา	าน	💄 sunya	(ป) ออกจาก	าระบบ
ข้อมูลส่งกลับผู้ป่ว	ยจาก HIS								
จากวันที่ 08/11/2019	ถึงวันที่ 08/11/2019		กันหา						
Show 10 - entries							Search:		
วันส่ง 🔶	้ เวลา 🌼	HN	0	ชื่อ	0	สถานบ	ริการ		0
					คลิกที่แถวของรายก	ารผู้ป่วยที่			
					ต้องการส่งกลับ				
Showing 1 to 10 of 19 entries	s						Previous	L 2 Ne	ext

รูปภาพที่ ๒๔ แสดงหน้าจอ "คลิก"ที่แถวของรายการผู้ป่วยที่ต้องการส่งกลับ

านพยาบาลปลายทาง	ประเภทการส่ง	การนำส่ง		+	_
รพ.วารินชำราบ 5	 กรุณาเลือกประเภทการส่ง 	6 🔹 กรุณาเลือกการนำส่ง	7 -	บันทึกส่งกลับผู้ป่วย	
เลขที่ส่ง		เลขที่ HIS (วันที่	
PID	0	AN		อายุ เลขบัตรประชาชน :	
ที่อยู่		วันหมดอายุใบส่งตัว		service Plan	
จากสถานพยาบาล		แพทย์ผู้สั่ง		จุดบรการบลายทาง	
เหตุผลการส่ง		สิทธิการรักษา สถามพรามาวรวม		เลขที่สิทธิ	
		🛛 🖓 การวินิจฉัย			
หลการวินิจฉัย 2 รหัส icd10	การวินิจฉัย(อังกฤษ)	ปี การวินิจฉัย	ประเภทการวินิจฉัย		
ผลการวินิจฉัย 2 รหัส icd10	การวินิจฉัย(อังกฤษ)	ญ การวินิจฉัย	ประเภทการวินิจฉัย		
ผลการวินิจฉัย 2 รหัส icd10 \$ การรักษา & หัตถก	การวินิจฉัย(อังกฤษ) าร <u>นี</u> ผล LAB ใจ ยา (ประเภทการวินีจฉัย		
ผลการวินิจฉัย 2 รหัส icd10 มิ การรักษา รู้. หัตถก ม้าหนัก กก. ส่วนสูง ชม. BMI คว	การวินิจฉัย(อังกฤษ) าร <u>ส</u> ผล LAB ใจ ยา (ามดันโลหิต / อุณหภูมิ เซลเซียส PR RR Blood		ประเภทการวินิจฉัย		
ผลการวิบิจฉัย 2 รหัส icd10 มี การรักษา รู้. หัตถก น้ำหนัก กก. ส่วนสูง ชม. BMI คว	การวินิจฉัย(อังกฤษ) าร <u>ส</u> ผล LAB ใจ ยา (ามดันโลศิต / จุณหภูมิ เชลเซียส PR RR Blood	<u>ญา การวินิจฉัย</u> 	ประเภทการวินิจฉัย		

รูปภาพที่ ๒๕ หน้าจอแสดงรายละเอียดข้อมูลบุคคล

คำอธิบาย รูปภาพที่ ๒๕

- หมายเลข ๑ แสดงข้อมูลทั่วไปของผู้ป่วย (ข้อมูลจากระบบ HIS ของแต่ละสถานพยาบาล)
- 🕨 หมายเลข ๒ 🛛 แสดงข้อมูลการวินิฉัยโรคของผู้ป่วย
- 🕨 หมายเลข ๓ 👘 แสดงเมนูประวัติการรักษาผู้ป่วย ประกอบด้วย การรักษา, หัตถการ, ผล LAB, ยา และแพ้ยา
- 🕨 หมายเลข ๔ 🛛 แสดงรายละเอียดข้อมูลของแต่ละเมนู
- 🕨 หมายเลข ๕ 👘 สำหรับระบุสถานพยาบาลที่ต้องการส่งกลับ
- ≻ หมายเลข ๖ สำหรับระบุประเภทการส่ง
- ≻ หมายเลข ๗ 🦳 สำหรับระบุการนำส่งผู้ป่วยไปยังสถานพยาบาลที่ต้องการส่งกลับ
- ≻ หมายเลข ๘ ปุ่มสำหรับบันทึกข้อมูลส่งกลับผู้ป่วย

๒.๕ ให้ผู้ใช้งานระบุ สถานพยาบาลปลายทาง (ระบบแสดงค่าเริ่มต้นที่บันทึกไว้ในระบบ HIS ของสถานพยาบาลนั้นๆ), ระบุประเภท การส่ง, ระบุประเภทการนำส่ง หลังจากนั้นให้กดปุ่ม <u>บนทีกสงกลับผู้บอย</u> ดังรูปภาพที่ ๒๖

สถานพยาบาลปลายทาง ประเภทการส่ง การนำส่ง .	4		
รพ.เขมราฐ 1 🔹 กรุณาเลือกประเภทการส่ง 2 🔹 กรุณาเลือกการนำส่ง 3 😴 บันทึกอ	งกลับผู้ป่วย		

รูปภาพที่ ๒๖ หน้าจอบันทึกส่งต่อผู้ป่วย

คำอธิบาย รูปภาพที่ ๒๖

- ๑. เลือก สถานพยาบาลปลายทาง (ระบบแสดงค่าเริ่มต้นให้เมื่อมีการบันทึกไว้ในระบบ HIS ของสถานพยาบาลนั้นๆ)
- ๒. เลือก ประเภทการส่ง เช่น ตอบกลับ(จำหน่ายกลับบ้าน), ส่งกลับ(เพื่อรักษาต่อ)
- ๓. เลือก การนำส่ง เช่น รถ Ambulance, รถ Ambulance พร้อมพยาบาล, รถ Ambulance พร้อมแพทย์ / พยาบาล, ไปเอง, เจ้าหน้าที่นำส่ง, EMS
- ๙. ปุ่มสำหรับบันทึกส่งกลับผู้ป่วย

๒.๖ คลิกที่ปุ่ม "บันทึกส่งต่อ" ระบบจะแจ้ง Pop-up แสดงบันทึกการส่งต่อสำเร็จ พร้อมกับออกเลขการส่งต่อ (Refer no) ดัง รูปภาพที่ ๒๗

านพยาบาลปลายทาง ป รพ.พิบูลมังสาหาร +	ะเภกการส่ง การนำส่ง ตอบกลับ(จำหน่ายกลับบ้าน) ~ ไปเอง	บันทึกส่งกลับผู้ป่วย
เลยที่ส่ง 10669-3-6221712 HN 2266144	เลยที่ HIS 6221712 8 อ นายกระดาษ มุหาวัน	วันที่ 11 พ.ย. 2562 อายุ 72 ปี 2 เดือน 0 วัน
PID 2266144 ที่อยู่ 167 ค.อางศิลา อ.กับูลมังสาหาร จ.อุบลราช จากสถานพยาบาล 10669 : สรรพสิทธิประสงค์.ร เหตุผลการส่ง 9. เพื่อส่งกลับ	ля и.	เลขนัดรูประชาชน 3341900201625 service Plan จุดบริศารประกาศา 10956 : ที่บูลปังสาหาร,ราช. เลขที่สิทธิ
ati iuwo iu ianan :	บันทึกสำเร็จ	
	บันทึกการส่งกลับผู้ป่วยสำเร็จ	
ผลการวินิจฉัย	ОК	
sita icd10	าารวีนิจฉัย(อังกฤษ) ประเภทกา	ເຮວີບິວລໍຍ
🛔 การรักษา 🔥 หัตถการ 🗸 ผล	LAB ຊີອະຍາ ຊີອະແໜ້ຍາ	
เป็นเข้า คอ. ส่วนสว ชน BM ความดับโลยีต / ออเ	หกมิ เหลเซียส PR RR Blood Group	

รูปภาพที่ ๒๗ หน้าจอแสดงข้อความบันทึกข้อมูลสำเร็จ

๙. กระบวนการรับส่งกลับผู้ป่วย (Refer Receive)

หลังจากสถานพยาบาลต้นทางได้ส่งกลับผู้ป่วยผ่านโปรแกรม Smart Refer แล้วนั้น ข้อมูลจะถูกส่งต่อไปยังสถานพยาบาลปลายทาง หลังจากนั้นสถานพยาบาลดำเนินการลงรับผู้ป่วยกลับ พร้อมกับตอบกลับผลการลงรับไปยังสถานพยาบาลต้นทางที่ส่งมา เป็นการสิ้นสุด กระบวนการลงรับการส่งต่อที่โปรแกรม Smart Refer เท่านัน ข้อมูลที่ถูกส่งมานั้นไม่ได้เชื่อมต่อไปยังระบบงาน HIS ของแต่ละ สถานพยาบาลปลายทางแต่ประการใด



รูปภาพที่ ๒๙ แสดงหน้าจอรายการรับส่งกลับ

คำอธิบาย รูปภาพที่ ๒๙

- ≻ หมายเลข ๑ 🥂 สำหรับระบุเงื่อนไขช่วงวันที่เพื่อค้นหาข้อมูลรายการรับส่งกลับ
 - หมายเลข ๒ แสดงรายการการรับส่งต่อผู้ป่วยตามช่วงวันที่ที่กำหนด
 - <u>หมายเหต</u>ุ สามารถคลิกในแต่ละรายการ เพื่อดูข้อมูลรายละเอียดการรับส่งกลับ
 - หมายเลข ๓ ช่องสำหรับการค้นหาข้อมูลรายการรับส่งกลับ

๕.๒ คลิกที่แถวของรายการผู้ป่วยที่ต้องการลงรับ (สังเกตรายการที่ยังไม่ได้ลงรับจะไม่มี เลขที่รับ/วันที่รับ/เวลา) ดังรูปภาพที่ ๓๐ จากนั้นโปรแกรมจะแสดงหน้าจอรายละเอียดการส่งต่อรายบุคคลตามรูปภาพที่ ๓๑

3 mart Refer	ส่งต่อ	0 🔥	ludiocia 🧿 🤅	😫 ส่งกลับ 🧿	💙 รับส่งกลับ 🌘		รายงาน	3	a (U	ออกจากระเ
บส่งกลับ										
าวันที่	ถึง:	วันที่								
01/08/2019		11/11/2019	คันห	1						
how 10 - entries การนำส่ง		ણે	ป่วย	i	ใบส่งตัว	สถานบริการ	Search:			
ปลายทาง 🔺	น่าส่ง 🌼	HN 0	ชื่อ 🔍	เลขที่ส่ง 🏾	วันส่ง 🎈	เวลา 🎈	สถานบริการ 🌼	เลขที่รับ 🌼	วันที่รับ 🎈	iban 🌼
	69					9. u				
owing 1 to 1 of 1	entries			"คลิก เพื่อทั	"ทีแถวของรายการ าการลงรับ	ข็ปวย		Prev	vious 1	Nex

รูปภาพที่ ๓๐ หน้าจอคลิกที่แถวของรายการผู้ป่วย



รูปภาพที่ ๓๑ หน้าจอแสดงรายละเอียดข้อมูลบุคคล

คำอธิบาย รูปภาพที่ ๓๑

แสดงข้อมูลทั่วไปของ \geq หมายเลข ๑ แสดงข้อมูลการวินิฉัยโรคของผู้ป่วย หมายเลข ๒ แสดงเมนูประวัติการรักษาผู้ป่วย ประกอบด้วย การรักษา, หัตถการ, ผล LAB, ยา และแพ้ยา หมายเลข ๓ แสดงรายละเอียดข้อมูลของแต่ละเมนู หมายเลข ๔ สำหรับระบุผลการรับผู้ป่วย หมายเลข ๕ สำหรับระบุแผนกที่รับผู้ป่วย หมายเลข ๖ สำหรับระบุ Service Plan หมายเลข ๗ หมายเลข ๘ ปุ่มสำหรับบันทึกรับส่งกลับผู้ป่วย \geq

๕.๓ ระบุข้อมูล ผลการรับผู้ป่วย, แผนกที่รับผู้ป่วย และService Plane หลังจากนั้นให้กดปุ่ม อนทีกรบสงองของ ดังรูปภาพที่ ๓๒
 บันทีกรับสงกลับผู้ป่วย
 แผนกที่รับผู้ป่วย
 รervice Plan
 กรุณาเลือกผลการรับผู้ป่วย
 กรุณาเลือกแผนกที่รับผู้ป่วย

รูปภาพที่ ๓๒ หน้าจอบันทึกรับส่งกลับผู้ป่วย

คำอธิบาย รูปภาพที่ ๓๒

- ๑. เลือกผลการรับผู้ป่วย เช่น ตอบการับการส่งต่อ, ปฏิเสธการส่งต่อ, เสียชีวิตระหว่างการส่งต่อ, ไม่พบผู้ป่วย, อื่นๆ
- ๒. เลือกแผนกที่รับผู้ป่วย เช่น OPD, IPD, ER/REFER, LR, Fast Track, GP นอกเวลาราชการ, ICU HUB
- ๓. เลือกสาขา Service Plan เช่น STEMI, Stroke, trauma, cancer, sepsis, pregnancy/labor/postpartum, new born,
 อื่นๆ
- ๙. ปุ่ม "บันทึกรับส่งต่อผู้ป่วย"
- ๕.๔ คลิกที่ปุ่ม "บันทึกรับส่งกลับผู้ป่วย" เมื่อลงรับสำเร็จแล้ว ระบบแสดงหน้าจอ Pop-up แสดงข้อความว่าลงรับสำเร็จเรียบร้อยแล้ว พร้อมออกเลขการลงรับเรียบร้อย ดังรูปภาพที่ ๓๓



รูปภาพที่ ๓๓ หน้าจอแสดงข้อความบันทึกลงรับข้อมูลสำเร็จ