คู่มือการใช้งานโปรแกรมความคลาดเคลื่อนทางยา Medication error

1. การเข้าสู่ระบบ

1.1 double click ที่ icon โปรแกรมความคลาดเคลื่อนทางยา

1.2 ใส่ user และ password

😑 ลงชื่อผู้ใช้งานโปรแกรม		×
ឡឺម៉ៃ (User Name)	admin	
วทัสท่าน (Password)	****	
เข้าสู่ไ	ปรแกรม ยกเล็ก	

1.3 กดปุ่ม เข้าสู่โปรแกรม

2. หน้าจอหลัก

Ca	19 - (4 -) •					MEDERROR : Database (A	ccess 2007) - Mic	osoft Access		-	٥	×
-	Home Cre	ate	External Data	Database Too	ols								0
**	FormFirstPag	e											×
				The									
		Г								1			
					1		2						
					บันทึกข้อ	มูล	Search						
					528122		Expert/Import						
					3								
ane							-						
ation F													
Navig													
					5	6	7	8	9				
			บั	นทึกช่วยจำ	ตั้งค่าระบบ	เจ้าหน้าที่	บันทึกใบสั่งยาและวันนอน	กำหนด User	EXIT>>				
							senuu Xuuun	บและพัฒนาใจปะ ภาเรียงร่ - กระก	เลิงรอโลย				
							5141.W			1			
	Record: H 4 1 of	1	- H /4 - W N	lo Filter Search									
Form	View									Nu	Im Lock		

- 1. "บันทึกข้อมูล" ใช้สำหรับบันทึกข้อมูลความคลาดเคลื่อนทางยา
- 2. "Search" ใช้สำหรับค้นหาข้อมูลตามเงื่อนไขที่ผู้ใช้กำหนด
- 3. "รายงาน" ใช้สำหรับรายงานสถิติ ข้อมูลความคลาดเคลื่อนทางยา ประเภทต่างๆ
- "Export/Import" ใช้สำหรับส่งออก หรือน้ำเข้าข้อมูลจากฐานข้อมูล หรือส่งออกข้อมูล ในรูปแบบ Microsoft excel
- 5. "ตั้งค่าระบบ" ใช้สำหรับตั้งค่าพื้นฐานของระบบ และตัวชี้วัด
- 6. "เจ้าหน้าที่" ให้สำหรับกำหนดรายชื่อบุคลากรทั้งหมด
- "บันทึกใบสั่งยาและวันนอน" ใช้สำหรับบันทึกจำนวนใบสั่งยาต่อเดือน และจำนวนวันนอนต่อเดือน เพื่อคำนวณ ร้อยละความคลาดเคลื่อนทางยา
- 8. "กำหนด user" ใช้สำหรับกำหนดรายชื่อผู้มีสิทธิ์ใช้งานโปรแกรม จำเป็นต้องใช้ขณะ Login
- 9. "Exit" ใช้สำหรับออกจากโปรแกรม

3. การบันทึกข้อมูล

1. จากหน้าจอหลัก คลิกปุ่ม บันทึกข้อมูล

	- M - C -	MEDERROR : Database (Access 2007) - Microsoft Access	-	σ	×
-	Home Create	External Data Database Tools			۷
22	FormFirstPage				×
		ไปรับการและระบบกรรมสถางแรง โรงหมารายกรรมแร			
Navigation Pane		Suffringen Search THETH Experimpent			
		ernassarkasi ke ini lah dinalim Kermi 200			
Form	Record: M 1 of 1	Num veroriter search	Lock		1014

2. รายละเอียดการบันทึกข้อมูล

0	- 11) - (11 -) =	MEDERROR : Database (Access 2007) - Microsoft Access	- 6	y ×
000	Home Create External Data	Database Tools		Ø
>>	FormFirstPage FormMain			×
	วันที่เกิดเหตุการณ์ *	นบบฟอร์มบันทึกข้อมูลความคลาดเคลือนทางยา 18/2/2560 วันนี้ คลิก หน่วยงานที่พบ * 1 ✓		
	ประเภทความคลาด	ESCRIBING CISPENSING PREADMINISTRATION EDISPENSING RANNESTRATION		
	ชนิดความคลาดเคลื่อน * 5 6 ราษรุษษพ * ศาสต	n v 4		
	 ไม่ปฏิบัติตามมาตรฐาน ดวามรู้ความสามารถ 	ี การสือสาร โการมี/เข้าถึงข้อมูล โเครื่องมือ โฉลาก/เอกสารกำกับยา โการบริหารบุคคล โสิ่งแวดล้อม โการระบุดัวผู้ป่วย		
ation Pane	ดู่ยาที่เกิดความคลาดเคลื่อน	{ ¹ ยาตัวที่ 1 1000976		
Navig	ผู้ทำให้เกิดความคลาดเคลื่อน	40 9 ผู้ตรวจพบความคลาดเคลื่อน 31 V 10		
	รายละเอียดเหตุการณ์: สังย met	เผือชนิด เนื่องจากชื่อคล้ายกัน ระหว่าง การแก้ไขเบื้องต้น: แจ้งแพทย์ทราบ แก้ไขข้อมูล ormin และ mefenamicacid 11 12		
	หมายเหตุ	✓ 13		
	หมายเหตุ: ช่องข้อมูลที่มีเครื่องหม	าย * จำเป็นต้องลงให้ครบ บันทึก		
rom	view		NUM LOCK	

- 1. วันที่เกิดเหตุการณ์
- 2. หน่วยงานที่เกิดเหตุการณ์
- ประเภทความคลาดเคลื่อน
- 4. ชนิดความคลาดเคลื่อน สอดคล้องกับประเภทความคลาดเคลื่อน
- 5. ความรุนแรง แบ่งเป็นระดับ A-I
- 6. สาเหตุ
- 7. คู่ยาที่เกิดความคลาดเคลื่อนตัวที่ 1
- 8. คู่ยาที่เกิดความคลาดเคลื่อนตัวที่ 2
- 9. ผู้ที่ทำให้เกิดความคลาดเคลื่อน
- 10. ผู้ตรวจพบความคลาดเคลื่อน
- 11. รายละเอียดเหตุการณ์
- 12. การแก้ไขเบื้องต้น
- 13. บันทึกข้อมูล

4. การรายงาน

1. จากหน้าจอหลักเลือก รายงาน

6	12	- 19 - ((u -) =				MEDERROR : Database (A	ccess 2007) - Mic	rosoft Access		-	٥	×
1	9	Home	Create	External Data	Database Tools								Ø
	> [FormFirst	tPage										×
	,		Γ		โปรแกรมความคลา	มคลี่ขนทางย	า โรงพยาบาทพระแสง]			
	Navigation Pane				บันทึกรัง	ų u	Search Export/Import]					
L				บนท	NANITEDD	PALINIT.IN		rinuun Oser	EAII22				
l							ะอกแบ: สันงาม	และพัฒนาไทย: ภกเจีระจ่ 1 2559	ย มีความใดย				
F	orm Vi	ew	I OF 1	Y N TA K NO	niter Search					Nur	Lock	004	16 X

2. รายละเอียด

	1 - ((" - ") =			MED	ERROR : Database (Access 2007) - Microsoft Access			٥	×
-	Home	Create	External Data	Database Tools						0
>>	FormFirst	tPage	FormOPD							×
	•			รายงานความคลาดเคลื่อง ประเภทรายงาน OPD 🥣 วันเริ่มต้น : 2 18/2/2560	มทาง 1 วันส์	ยา OPD มสุด : ³ 18/2/2560				
				PRESCRIBING ERROR		DISPENSING ERROR				
				TRANSCRIBING ERROR		PRE-ADMINSTRATION ERROR]			
Pane			4	PRE-DISPENSING ERROR		ADMINISTRATION ERROR				
igation				รายงานความคลาดเคลื่อนทางยาผู้ป่วยนอก/ใน		คู่ยาที่เกิด Error				
Nav				รายงานความคลาดเคลื่อนแยกตามความรุนแรง		ดับหาความคลาดเคลื่อน แยกสาม เดือน-ปี ประเภทความคลาด เคลื่อน และความรุนและ				
						หน้าจอหลัก⊳>				
	Record: H 🔸	1 of 1	× H H K	lo Filter Search						
rorm '	new						N	um Lock		9 12 K

- 1. กำหนดประเภทรายงาน แยกเป็นผู้ป่วยนอก ผู้ป่วยใน
- 2. กำหนดวันที่เริ่มต้นของช่วงรายงาน
- 3. กำหนดวันที่สิ้นสุดของช่วงรายงาน
- 4. ประเภทของรายงานที่ต้องการ
 - Prescribing error
 - Transcribing error
 - Pre-Dispensing error
 - Dispensing error
 - Pre-Administration error
 - Administration error
 - สรุปความคลาดเคลื่อนทางยาผู้ป่วยนอก/ใน
 - รายงานความคลาดเคลื่อนแยกตามระดับความรุนแรง
 - อุบัติการณ์คู่ยาที่เกิดความคลาดเคลื่อน
 - ค้นหาความคลาดเคลื่อนแยกตาม เดือน-ปี ประเภทความคลาดเคลื่อน และระดับความรุนแรง

	=							N	/EDER	ROR : D) at a b a s	e (Acc	ess 200	07) - N	licroso	ft Acce	ss		- 0
000	Print Preview																		
*	FormFirstPage FormOPE	ReportO	PDPrescribe																
												Preso	ribin	ng Er	ror	OP	D]
				สั่งยาผิดขนิด สั่งยาผิดคา	สังยาพิดขนาย	สั่งบาผิดวิธีใช	สั่งยาณิตรูปแบ	สั่งยาที่ผป.เหรั/เกิด AD	สังยาที่เกิด ()	มีข้อบ่งใช้ไม่ได้ย	สั่งยาไม่มีข้อบ่งใจ	สั่งยาซ้ำข้อเ	สั่งบาที่มีข้อห้ามใจ	สั่งยาผิดจำนวเ	สั่งยาที่ไม่มีในรพ	การเขียนใบสั่งยา"เร สมบูรถ	สั่งมาผิดกรณีอื่น	12	
		กมภาพันธ์ ว	017	1 1	1	0	0	~	_	0	0	<u>۲</u>	0				0	2	
a		quarter 2		1 1	1	v	U	U	U	U	v	v	v	U	U	U	v	5	
ation Pan																			
Navig																			
		รายงาน ณ วัน	เท 18 กุมภาพั	nas 2560	138	n 1623.	16											ן מרויין וארשונ	

ตัวอย่างรายงาน

Ca				MEDE	RROR : Database (Access 2	007) - Microsoft Access				-	o ;
000	Print Preview										
»	FormFirstPage FormOPD	🔚 รายงานความคลา	เดเคลื่อนทางยาผู้ป่วยนอก								
				รายงานความคล	าาดเคลื่อนทางยา	OPD			_		
		เดือน/ปี	Prescribin g Error	Transcribing Error	Predispensing Error	Dispensing Error	Preadmin Error	Admin Error	ใบสั่งยา		
		กุมภาพันธ์ 2017	3 0.02%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	15,000		
		รวม	3	Q	Q	Q	Q	Q			
ne											
ation Pa											
Navige											
		รายงาน ณ วันที่ 18	8 กุมภาพันธ์ 2560		н	น้ำที่ 1					
	Page: 14 4 1 + H + 13	& No Filter									

5. การใส่ข้อมูลจำนวนใบสั่งยาและจำนวนวันนอน

(m) ↓ (* ·) +	Table Tools MEDERROR : Database (Access 2007)) - Microsoft Access	- 0
Home Create External Data Database Tools	Datasheet		
» FormFirstPage FormOPD TableDateAdmit			
DateRecord + OpdVisit + IPDDayAdm +			
1/2/2560 15000 2046			
* 10000 1000			
2			
L Pa			
<u> </u>			
ligat			
6			
Perord: H. 4 2 of 2 b N bit W No Eliter Search			

DateRecord ให้ใส่เป็นวันที่ 1 ของเดือนนั้นๆ เช่น เดือนกุมภาพันธ์ 2560 ให้ใส่เป็น 01/02/2560

- OPDVisit ให้ใส่จำนวนใบสั่งยาของเดือนนั้นๆ
- IPDDayAdmit ให้ใส่จำนวนวันนอนของเดือนนั้นๆ