

## บทที่ 9

### แนวทางการดำเนินงาน การบันทึกและการตรวจสอบผลงานการให้บริการ ตาม Service plan ทูติยภูมิ และตติยภูมิ

เรียบเรียงโดย นางรื่นฤดี โสชาติ

นายประเสริฐ เก็มประโคน และนายดำรงค์ สีระสูงเนิน

#### จุดประสงค์การเรียนรู้

มีความเข้าใจในการบันทึกข้อมูลที่เกี่ยวข้องการบริการ Service plan ระดับทุติยภูมิ และตติยภูมิได้อย่างถูกต้อง

1. อัตราการส่งต่อผู้ป่วยนอกนอกเขตสุขภาพ
2. ผู้ป่วย STEMI ได้เปิดหลอดเลือด
3. อัตราตายจากหลอดเลือดหัวใจลดลง
4. อัตราตายของทารกแรกเกิด <28 วัน
5. อัตราการตรวจพบมะเร็งเต้านม/มะเร็งปากมดลูก ระยะที่ 1 และ 2
6. อัตราตายจากอุบัติเหตุทางถนน
7. อัตราป่วย/ตายด้วยโรค STROKE
8. อัตราป่วย/ตายด้วยโรค STEMI
9. อัตราป่วย/ตายด้วยโรคหลอดเลือดหัวใจ

#### 1. แนวทางและการบันทึกข้อมูลส่งต่อผู้ป่วยนอกนอกเขตสุขภาพ

##### 1.1 ข้อมูลการส่งต่อ

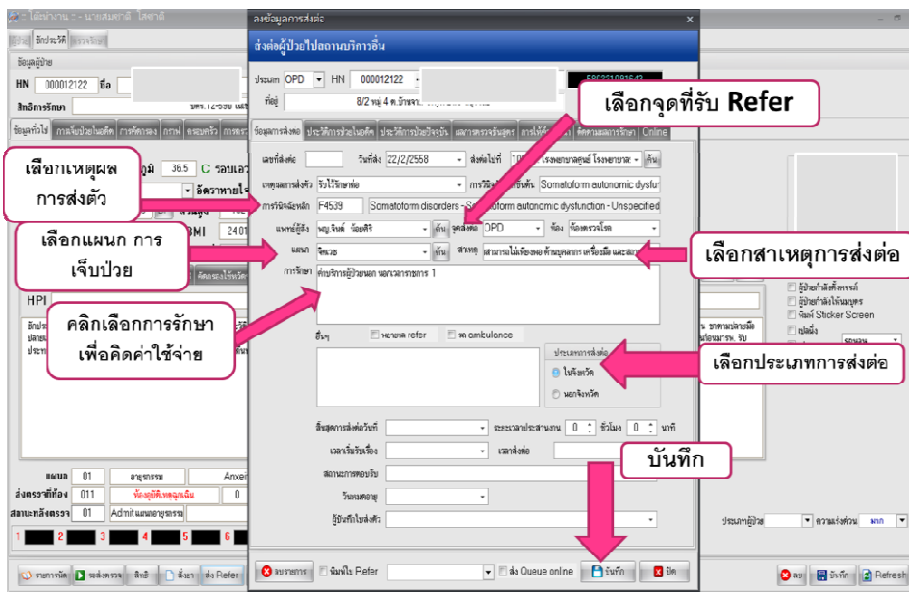
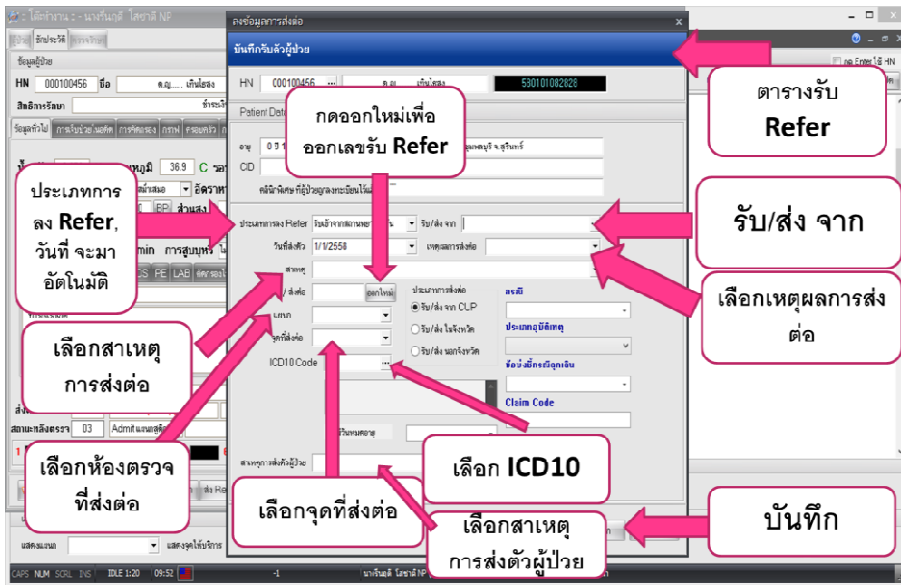
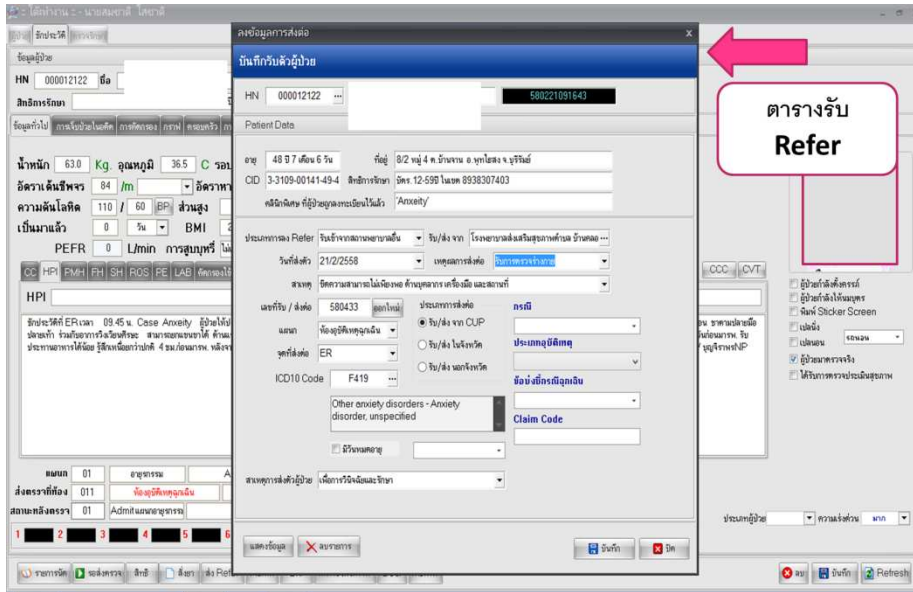
รับ Refer (มีเฉพาะ HOSxP) มีประเภทการส่งต่อ

- 1.1 รับ/ส่ง จาก CUP
- 1.2 รับ/ส่ง ในจังหวัด
- 1.3 รับ/ส่ง นอกจังหวัด

ส่ง Refer (มีทั้ง HOSxp/HOSPCU) มีประเภทการส่งต่อ

- 2.1 ในจังหวัด
- 2.2 นอกจังหวัด

The screenshot shows a medical information system interface. At the top, there is a patient information section with fields for 'ชื่อผู้ป่วย' (Patient Name) and 'HN' (Hospital Number). Below this, there are various clinical data fields including 'น้ำหนัก' (Weight), 'อุณหภูมิ' (Temperature), 'ความดันโลหิต' (Blood Pressure), 'อัตราการเต้นหัวใจ' (Heart Rate), 'เบาหวานแล้ว' (Diabetes status), and 'PEFR'. There is also a section for 'การสูบบุหรี่' (Smoking status) and 'การดื่มสุรา' (Alcohol consumption). At the bottom, there is a 'ส่งต่อ' (Transfer) section with a 'รับ Refer' button highlighted by a red arrow. A red box on the left side of the interface contains the text: '1. ระบบผู้ป่วยนอก', '2. ระบบคัดกรอง', and '3. เมนูชั่งประวัติ'. Another red box on the right side contains the text: 'รับ Refer'.



## 2. แนวทางการจัดการข้อมูลอัตราตายในกลุ่มโรคอัตราตายสูง

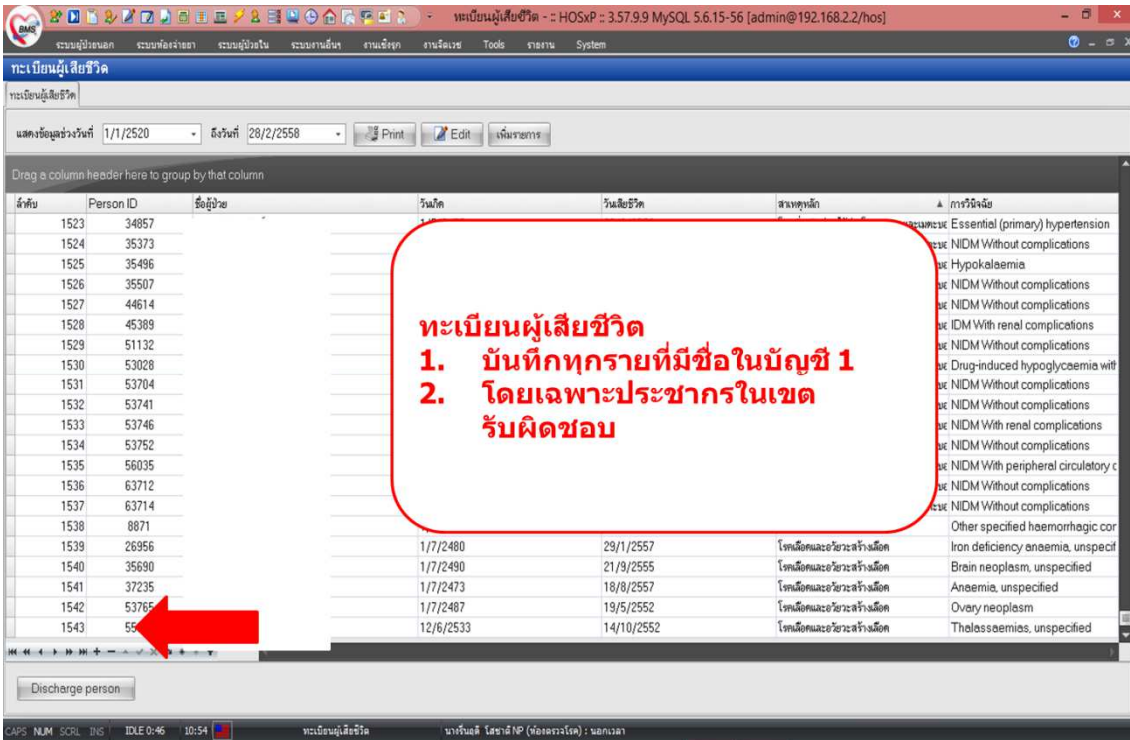
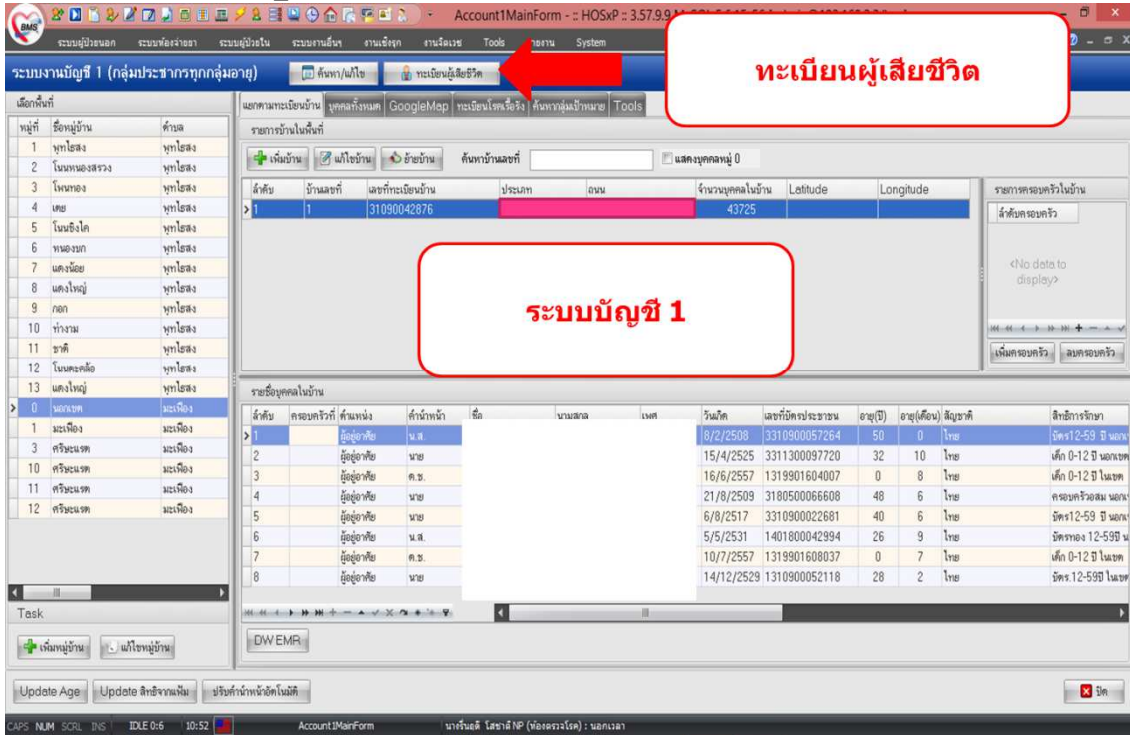
### 2.1 ข้อมูลผู้เสียชีวิต

HOSxP มีทะเบียนผู้เสียชีวิต 2 ส่วน คือ

1.1 ทะเบียนผู้ป่วยเสียชีวิต

1.2 ทะเบียนประชากรเสียชีวิต

HOSxP\_PCU มีทะเบียนประชากรเสียชีวิต



## 2.2 การบันทึกข้อมูลการตายจากโรคหลอดเลือดหัวใจ ทารกแรกเกิด <28 วัน อุบัติเหตุทางถนน STROKE STEMI หลอดเลือดหัวใจ

อุบัติเหตุทางถนน

1. สาเหตุการเสียชีวิต :  
อุบัติเหตุจากการขนส่ง  
และผลที่ตามมา

2. สาเหตุการตาย : ICD10  
• S00 – S9999  
• V01 – V89

การจมน้ำของเด็ก < 15 ปี

1. สาเหตุการเสียชีวิต :  
สาเหตุภายนอกอื่น ๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย

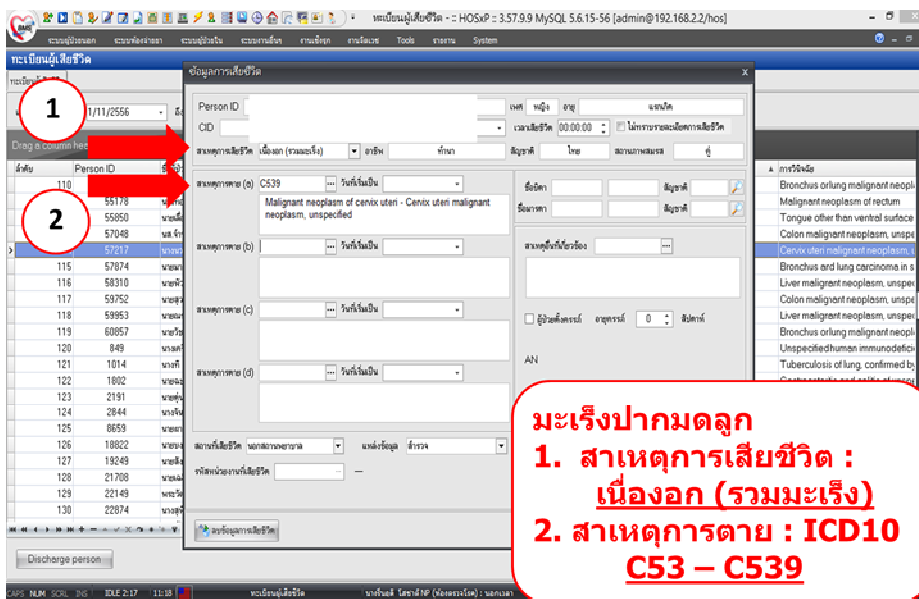
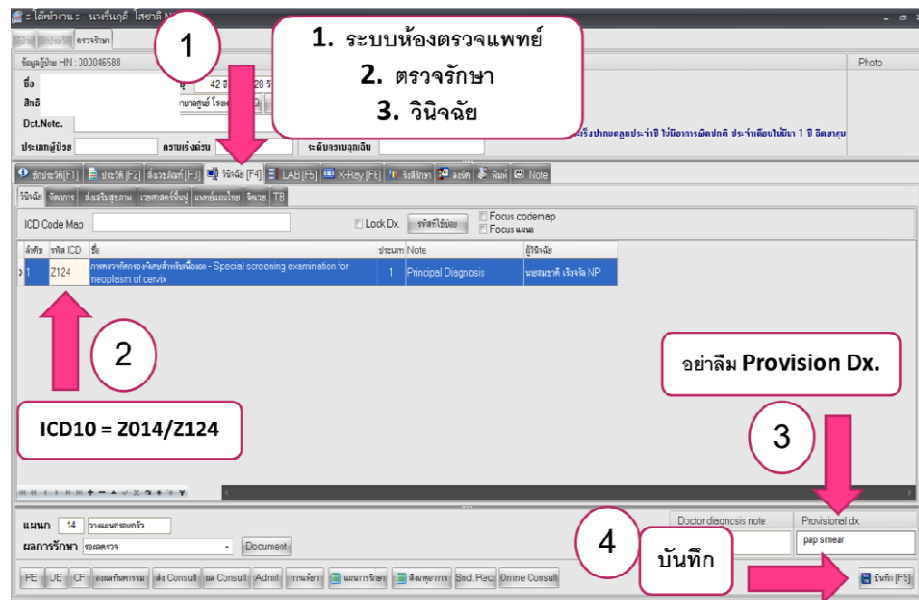
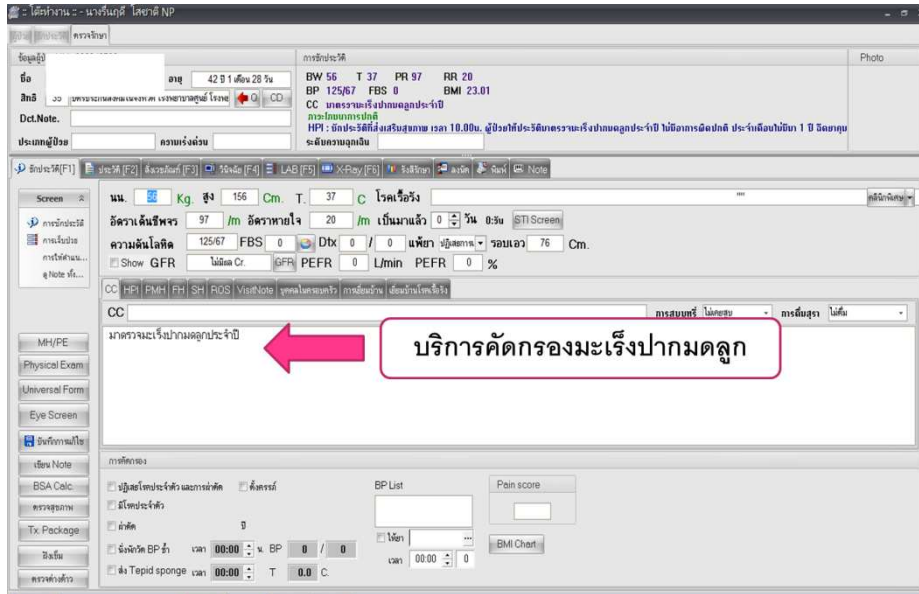
2. สาเหตุการตาย : ICD10  
• T71 (ขาดอากาศหายใจ)  
• W65 – W74

## 3. การบันทึกข้อมูลผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูก/มะเร็งเต้านม

### 3.1 กลุ่มเป้าหมายมะเร็งปากมดลูก :

- สตรี อายุ 30 – 60 ปีช่วงระยะเวลา ปี 2558 – 2562 (5 ปี) ปีละ 20 %
- มารับบริการคัดกรองมะเร็งปากมดลูก ICD10 = Z014,Z124
- ผลตรวจผิดปกติ ส่งพบแพทย์ วินิจฉัย ICD10 = C53 – C539
- บันทึกในคลินิกพิเศษ
- บันทึกในบัญชี 1 ที่เมนูโรคประจำตัว
- การนับผลงานรายใหม่นับจากวันที่ลงทะเบียน + ปีที่เป็น





### 3.2 กลุ่มเป้าหมายมะเร็งเต้านม

- ผู้ป่วยที่แพทย์วินิจฉัย ICD10 = C50 – C509
- บันทึกในคลินิกพิเศษ
- บันทึกในบัญชี 1 เมนูโรคประจำตัว
- การนับผลงานรายใหม่ นับจากวันที่ลงทะเบียน + ปีที่เป็น

มะเร็งเต้านม

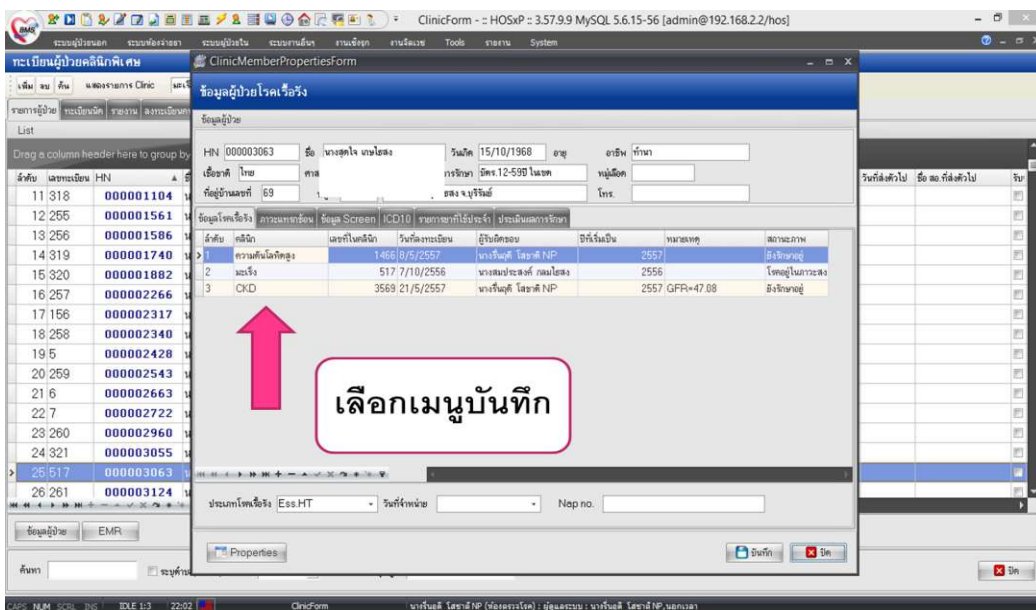
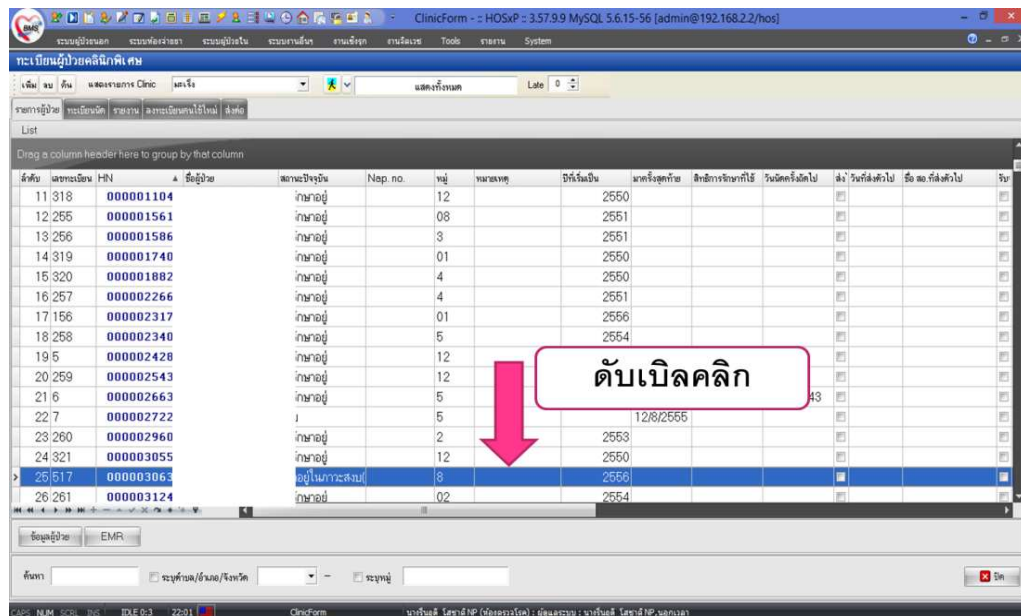
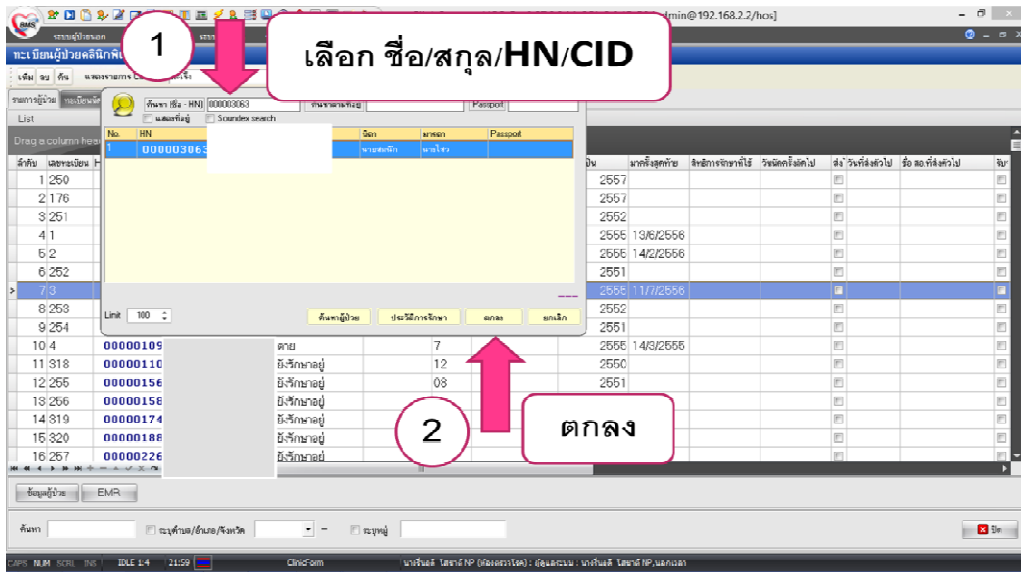
1. สาเหตุการเสียชีวิต :  
เนื้องอก (รวมมะเร็ง)

2. สาเหตุการตาย : ICD10  
C50 – C509

### 3.3 กลุ่มเป้าหมายมะเร็งปอด

- ผู้ป่วยที่แพทย์วินิจฉัย ICD10 = C34 – C349
- บันทึกในคลินิกพิเศษ
- บันทึกในบัญชี 1 เมนูโรคประจำตัว
- การนับผลงานรายใหม่ นับจากวันที่ลงทะเบียน + ปีที่เป็น

ลำดับ	เลขหมาย HN	ชื่อผู้ป่วย	นามสกุล	วันที่เริ่มรับ	วันที่ตรวจพบ	วันที่มีการรักษาที่ใช้	วันที่ตรวจติดตาม	วันที่ส่งตัวไป	ชื่อของที่ตั้งตัวไป	วันที่ส่งตัวไป
1	250	000000199	ชายอยู่	2	2557					
2	176	000000259	ชายอยู่	3	2557					
3	251	000000383	ชายอยู่	3	2552					
4	1	000000408	ชายอยู่	7	2555	13/6/2556				
5	2	000000564	ชายอยู่	2	2555	14/2/2556				
6	252	000000638	ชายอยู่	01	2551					
7	3	000000823	ชายอยู่	11	2555	11/7/2556				
8	253	000000892	ชายอยู่	08	2552					
9	254	000000996	ชายอยู่	17	2551					
10	4	000001094	ชายอยู่	7	2555	14/3/2555				
11	318	000001104	ชายอยู่	12	2550					
12	255	000001561	ชายอยู่	08	2551					
13	256	000001586	ชายอยู่	3	2551					
14	319	000001740	ชายอยู่	01	2550					
15	320	000001882	ชายอยู่	4	2550					
16	257	000002266	ชายอยู่	4	2551					





5. แนวทางการตรวจสอบข้อมูลผลงานระดับหน่วยงานและระดับจังหวัด

5.1 รายงานระดับหน่วยงาน

รายงานผู้ป่วยเลือก Dx						
ลำดับ	วันที่	HN	ชื่อ สกุล	จากวันที่ 01/ต.ค./2013	ถึงวันที่ 24/ม.ค./2014	Dx
75	14/11/2013	000094780				Z014 42 หมู่ 10 ค.บ้านยาง อ.พุทไธสง จ.บุรีรัมย์
76	12/12/2013	000095110				Z014 69 หมู่ 4 ค.พุทไธสง อ.พุทไธสง จ.บุรีรัมย์
77	23/1/2014	000096934				Z014 11 หมู่ 2 ค.บ้านเป่า อ.พุทไธสง จ.บุรีรัมย์
78	16/1/2014	000097444				Z014 143 หมู่ 6 ค.ลำละ อ.ไชยวาน จ.อุดรธานี

รายงานผู้ป่วยเลือก Dx						
ลำดับ	วันที่	HN	ชื่อ สกุล	จากวันที่ 01/ต.ค./2013	ถึงวันที่ 24/ม.ค./2014	Dx
1	13/11/2013	000012166				C509 125 หมู่ 1 ค.มะเพ็ญ อ.พุทไธสง จ.บุรีรัมย์
2	28/10/2013	000019528				C509 44 หมู่ 9 ค.บ้านยาง อ.พุทไธสง จ.บุรีรัมย์
3	2/1/2014	000026936				C509 17 หมู่ 08 ค.บ้านจาน อ.พุทไธสง จ.บุรีรัมย์
4	13/1/2014	000027610				C509 04 หมู่ 06 ค.บ้านจาน อ.พุทไธสง จ.บุรีรัมย์
5	2/10/2013	000048515				C509 76 หมู่ 4 ค.บ้านแวง อ.พุทไธสง จ.บุรีรัมย์
6	4/11/2013	000072321				C509 118 หมู่ 1 ค.พุทไธสง อ.พุทไธสง จ.บุรีรัมย์
7	21/11/2013	000073116				C509 22 หมู่ 03 ค.หายโศก อ.พุทไธสง จ.บุรีรัมย์
8	4/10/2013	000080018				C509 5 หมู่ 9 ค.พุทไธสง อ.พุทไธสง จ.บุรีรัมย์
9	25/11/2013	000085268				C508 2 หมู่ 4 ค.พุทไธสง อ.พุทไธสง จ.บุรีรัมย์
10	28/10/2013	000085738				C509 20 หมู่ 2 ค.หายโศก อ.พุทไธสง จ.บุรีรัมย์
11	15/10/2013	000094102				C504 40 หมู่ 13 ค.บ้านจาน อ.พุทไธสง จ.บุรีรัมย์

5.2 รายงานระดับจังหวัด ใช้ระบบรายงานในระบบ web manager โดยเข้าไปดูข้อมูล ที่ [http://122.154.131.240/pcu\\_audit/](http://122.154.131.240/pcu_audit/) ใส่ User และ Password ที่สมัครเป็นสมาชิกไว้



จากนั้นให้เลือกเมนูที่ 3 “บริการสารสนเทศ”





