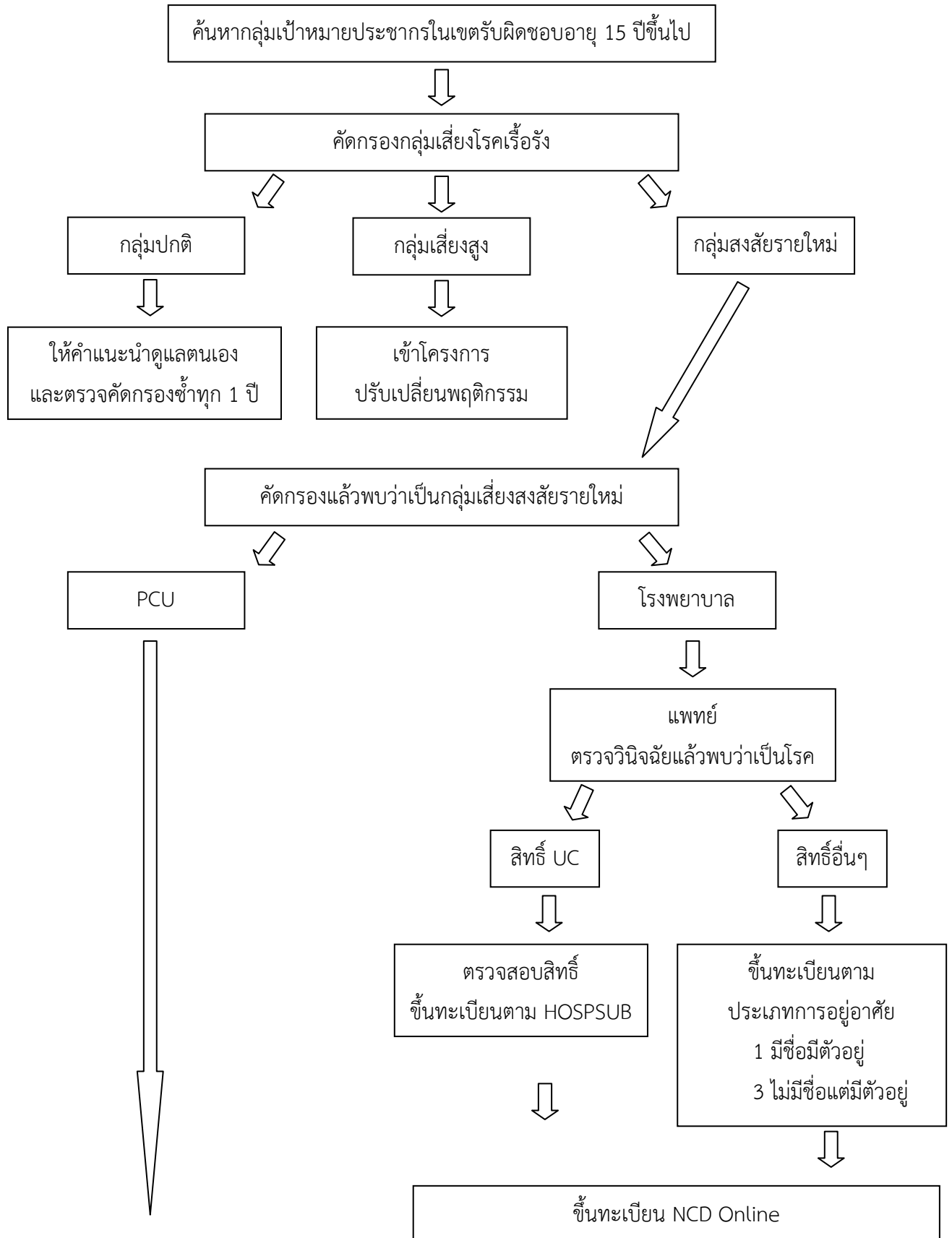
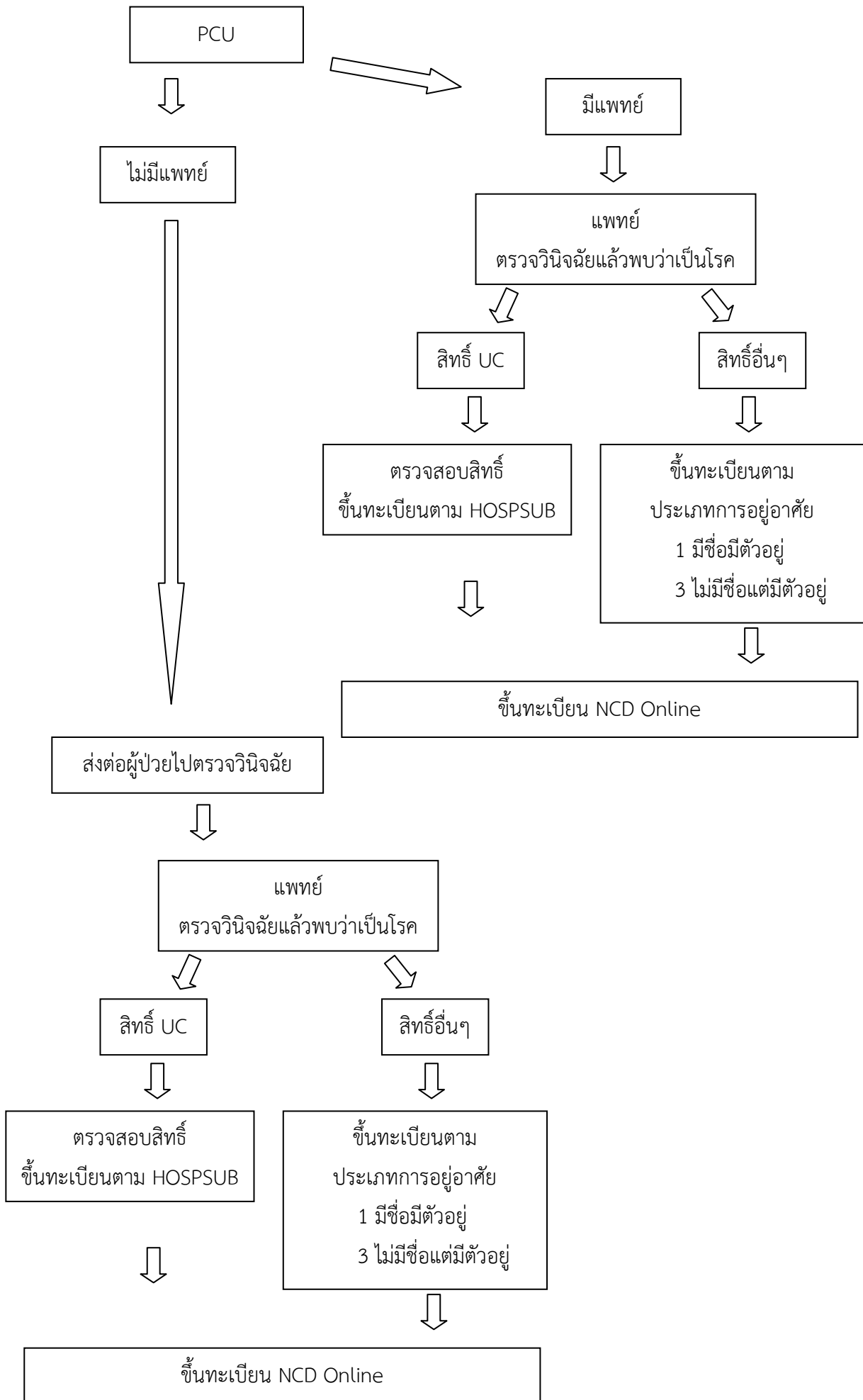


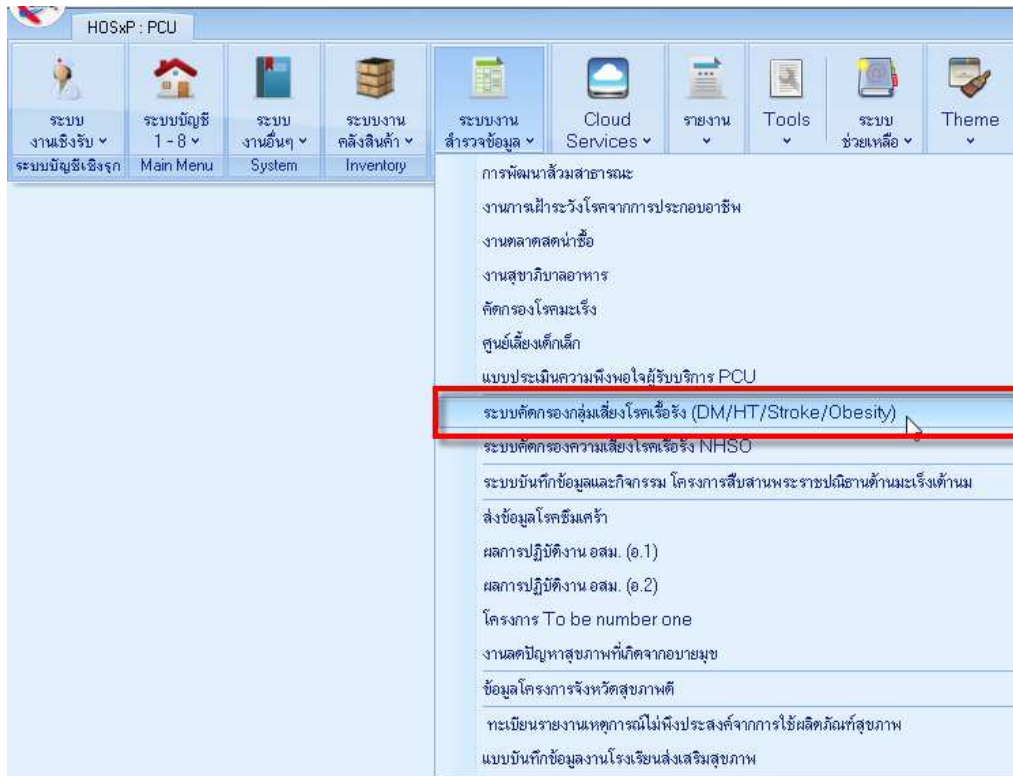
ระบบการขึ้นทะเบียนผู้ป่วย เบาหวาน/ความดัน NCD Online

Flow NCD Online





การบันทึกข้อมูลการคัดกรองความเสี่ยง เบาหวาน ความดัน



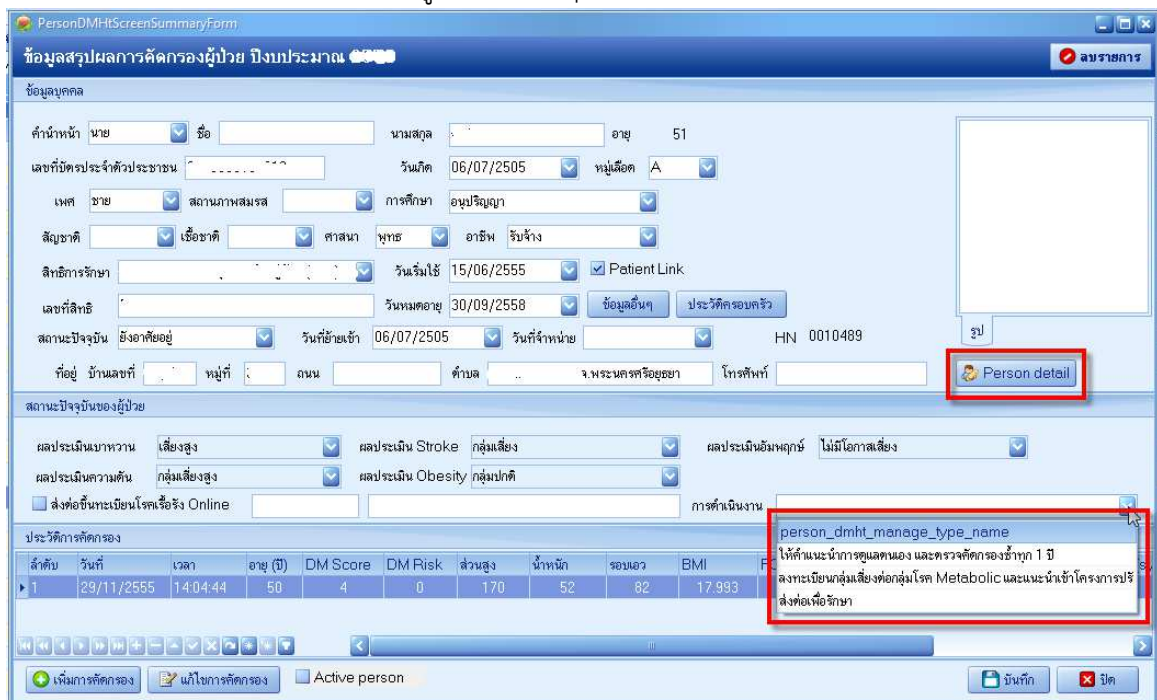
1. กลุ่มปกติ (ไม่พบความเสี่ยง) และ กลุ่มปกติ (มีปัจจัยเสี่ยง)

การดำเนินงาน “ให้คำแนะนำการดูแลตนเอง และตรวจคัดกรองซ้ำทุก 1 ปี”

2. กลุ่มเสี่ยงสูง

การดำเนินงาน “ลงทะเบียนกลุ่มเสี่ยงต่อกลุ่มโรค Metabolic และแนะนำเข้าโครงการปรับเปลี่ยนพฤติกรรม”

คลิก Person detail เพื่อไปลงข้อมูลการปรับพฤติกรรม



Account PersonDetailForm

ข้อมูลบุคคล 10489 นำข้อมูลมาจาก patient

คำนำหน้า นาย ชื่อ นามสกุล อายุ 51

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน S G วันเกิด หมู่เลือด A

เพศ ชาย สถานภาพสมรส การศึกษา

สัญชาติ เชื้อชาติ ศาสนา พุทธ อาชีพ รับจ้าง

มีทะเบียนบ้าน มีชื่อในทะเบียนบ้านและอยู่อาศัยจริง ครอบครัวที่ 1 ตำแหน่ง เจ้าบ้าน

บิดา มารดา คู่สมรส

CID

สิทธิการรักษา NHSO วันเริ่มใช้ 15/06/2555 Patient Link

เลขที่สิทธิ วันหมดอายุ 30/09/2558 HN 0010489

สถานพยาบาลหลัก 10774:รพช. ผักไห่ สถานพยาบาลรอง ชนิตบุคคล

สถานะปัจจุบัน ยังอาศัยอยู่ วันที่ย้ายเข้า 06/07/2505 วันที่จำหน่าย เลือชีวิต DWEMR

โทรศัพท์ บ้าน มือถือ เบอร์โทรศัพท์ ที่ทำงาน ที่ทำงาน

โรคประจำตัว การเป็นสมาชิกของกลุ่มในชุมชน พฤศจิกายน สุขภาพ ตำแหน่งในชุมชน กลุ่ม/ชมรม เครื่องญาติ ความพิการ ที่อยู่นอกเขต รูปอื่นๆ ของบุคคล **การคัดกรอง**

การคัดกรอง

ลำดับ ปีงบประมาณ เป็นโรคเบาหวาน เป็นโรคความดัน ผลประเมินเบาหวาน ผลประเมินความดัน ภาวะแทรก ภาวะแทรก ภาวะแทรก

ผลการคัดกรองสุดท้าย

เบาหวาน เสี่ยงสูง ความดัน กลุ่มเสี่ยงสูง Stroke กลุ่มเสี่ยง Obesity กลุ่มปกติ

การดำเนินงาน

Task

ข้อมูลการคัดกรอง

สิทธิการรักษาอื่นๆ

ประวัติครอบครัว

การจัดบริการลดเสียง

การให้สุขศึกษา

ลบรายการ กางเชื่อมโยงนัดพิเศษ เชื่อมบ้าน ข้อมูลฝากครรภ์ ข้อมูลการฉีด Vaccine รับบริการ ส่งเครื่องญาติ UE บันทึก ปิด

คลิก การคัดกรอง คลิก การจัดบริการลดเสียง complete ข้อมูล

3. กลุ่มสงสัยรายใหม่

PersonDMHTScreenListForm - HOSXP : Primary Care Unit Information System 3.56.10.30 DB:5.5.31-MariaDB

PersonDMHTScreenSummaryForm

ข้อมูลสรุปผลการคัดกรองผู้ป่วย ปีงบประมาณ 2557

ข้อมูลบุคคล

คำนำหน้า น.ส. ชื่อ จำรัส นามสกุล บุญดวง อายุ 31

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน 3 วันเกิด 28/04/2525 หมู่เลือด ไม่ทราบ

เพศ หญิง สถานภาพสมรส โสด การศึกษา มัธยมศึกษาตอนต้น

สัญชาติ ไทย เชื้อชาติ ไทย ศาสนา พุทธ อาชีพ รับจ้าง

สิทธิการรักษา สิทธิประกันสังคม วันเริ่มใช้ 01/01/2556 Patient Link

เลขที่สิทธิ 3-1414-00331-15-7 วันหมดอายุ 31/12/2557 ข้อมูลอื่นๆ ประวัติครอบครัว

สถานะปัจจุบัน ยังอาศัยอยู่ วันที่ย้ายเข้า 28/04/2525 วันที่จำหน่าย HN 0000010

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 1/2 หมู่ที่ 1 ถนน ตำบล ท.หนองไม้รุ้ง อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา โทรศัพท์ Person detail

สถานะปัจจุบันของญาติ

ผลประเมินเบาหวาน สงสัยรายใหม่ ผลประเมิน Stroke กลุ่มเสี่ยง ผลประเมินหลอดเลือด สูง

ผลประเมินความดัน กลุ่มเสี่ยงสูง ผลประเมิน Obesity กลุ่มเสี่ยง

ส่งต่อขึ้นทะเบียนโรคเรื้อรัง Online 10779 รพช. อุทัย การดำเนินงาน ส่งต่อรักษา

ประวัติการคัดกรอง

| ลำดับ | วันที่ | เวลา | อายุ (ปี) | DM Score | DM Risk | ส่วนสูง | น้ำหนัก | รอบเอว | BMI | FCG (normal) | FCG (ไม่ทราบ) | PPG | ความดันโลหิต (s) |
|-------|------------|----------|-----------|----------|---------|---------|---------|--------|--------|--------------|---------------|-----|------------------|
| 1 | 21/11/2556 | 21:09:02 | 31 | 5 | 1 | 156 | 56 | 89 | 23.011 | 146 | | | 134 |

เพิ่มการคัดกรอง แก้ไขการคัดกรอง Active person

ลบรายการ บันทึก ปิด

CAPS NUM SQL ENG Live 0 % Administrator

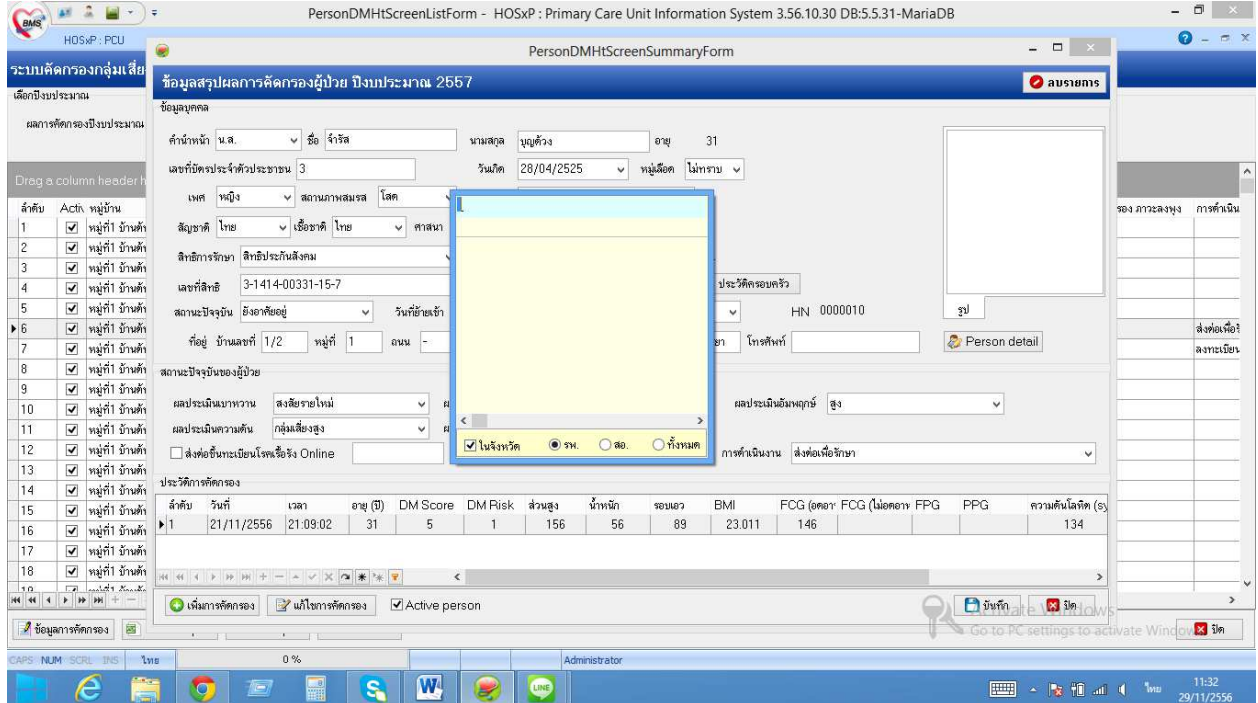
11:26 29/11/2556

การดำเนินงาน “ส่งต่อเพื่อรักษา”

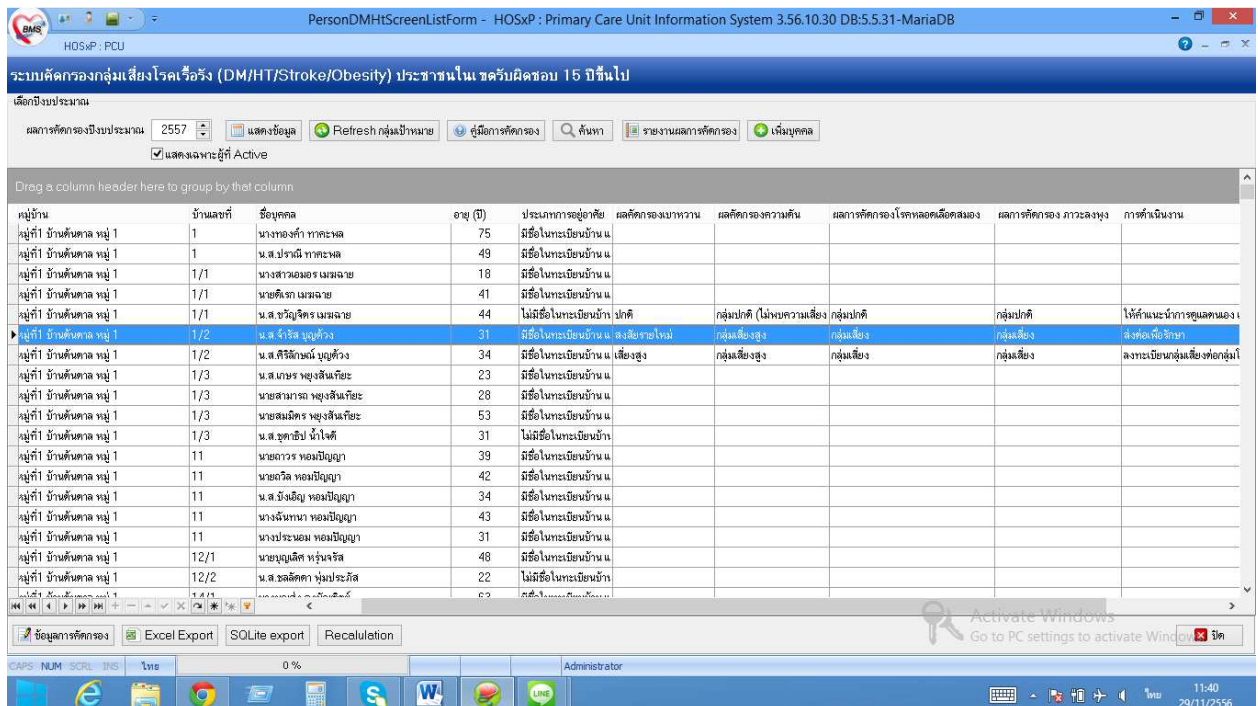
ติก ถูก หน้าช่อง ส่งต่อขึ้นทะเบียนโรคเรื้อรัง Online (ต้องมีการเชื่อมต่อ Internet อยู่ด้วย)

ใส่รหัสสถานพยาบาล 5 หลักที่เราต้องการส่งต่อ ในช่องว่างช่องแรก

ถ้าไม่ทราบรหัสสถานพยาบาล 5 หลัก คลิกช่องว่างที่ 2 แล้ว กด TAB 1 ครั้ง



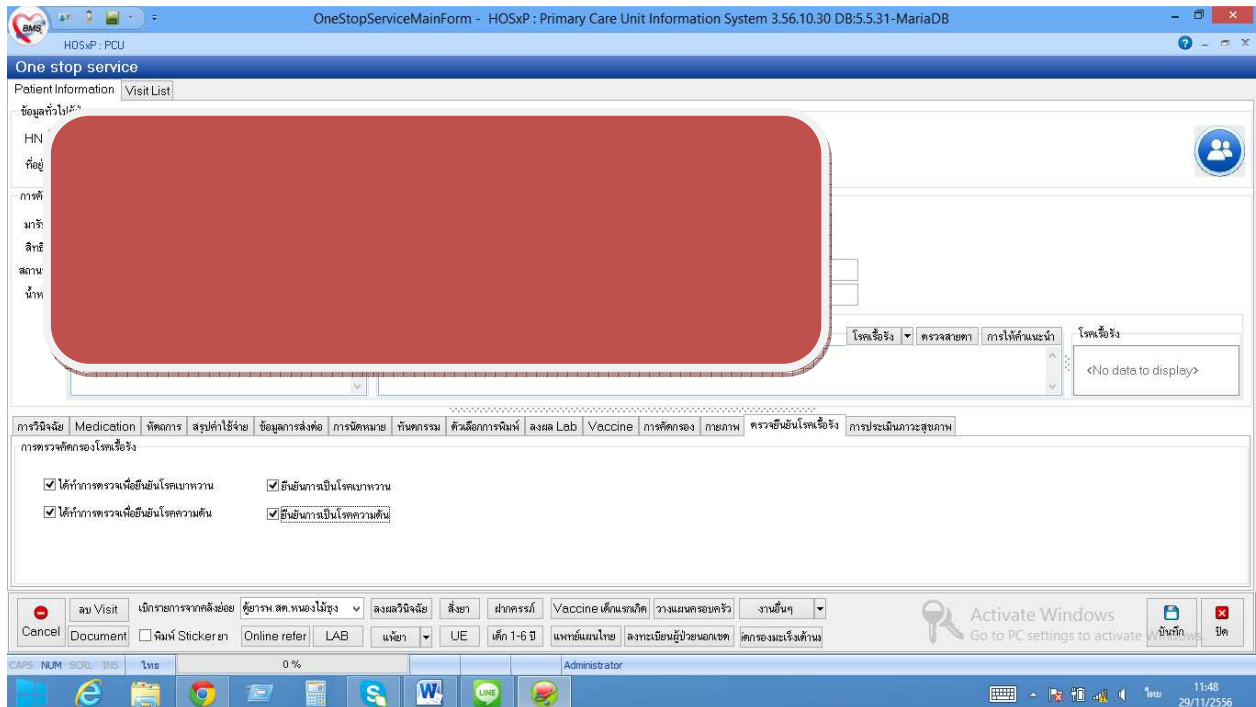
พิมพ์ชื่อสถานพยาบาลที่ต้องการส่งต่อ กด Enter คลิก บันทึก



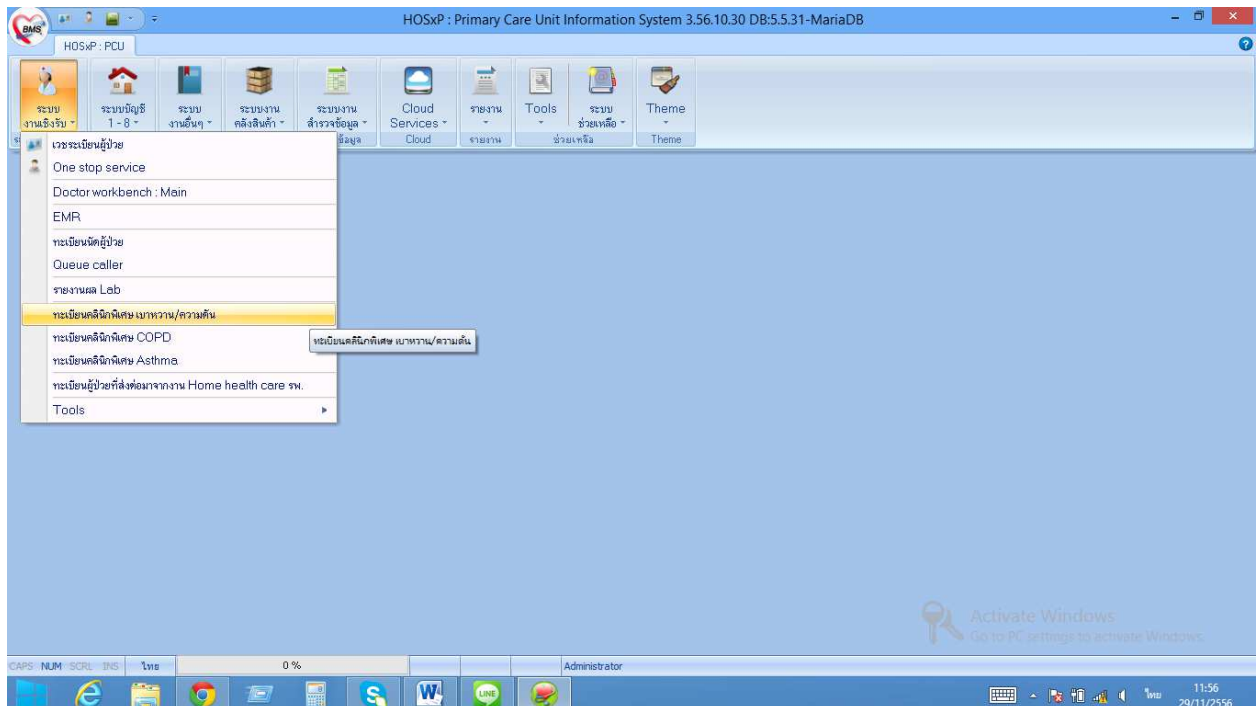
(การดำเนินการส่งต่อควรบันทึกใบส่ง manual ให้ผู้รับบริการถือไปให้ สถานพยาบาลที่เราส่งต่อด้วย)

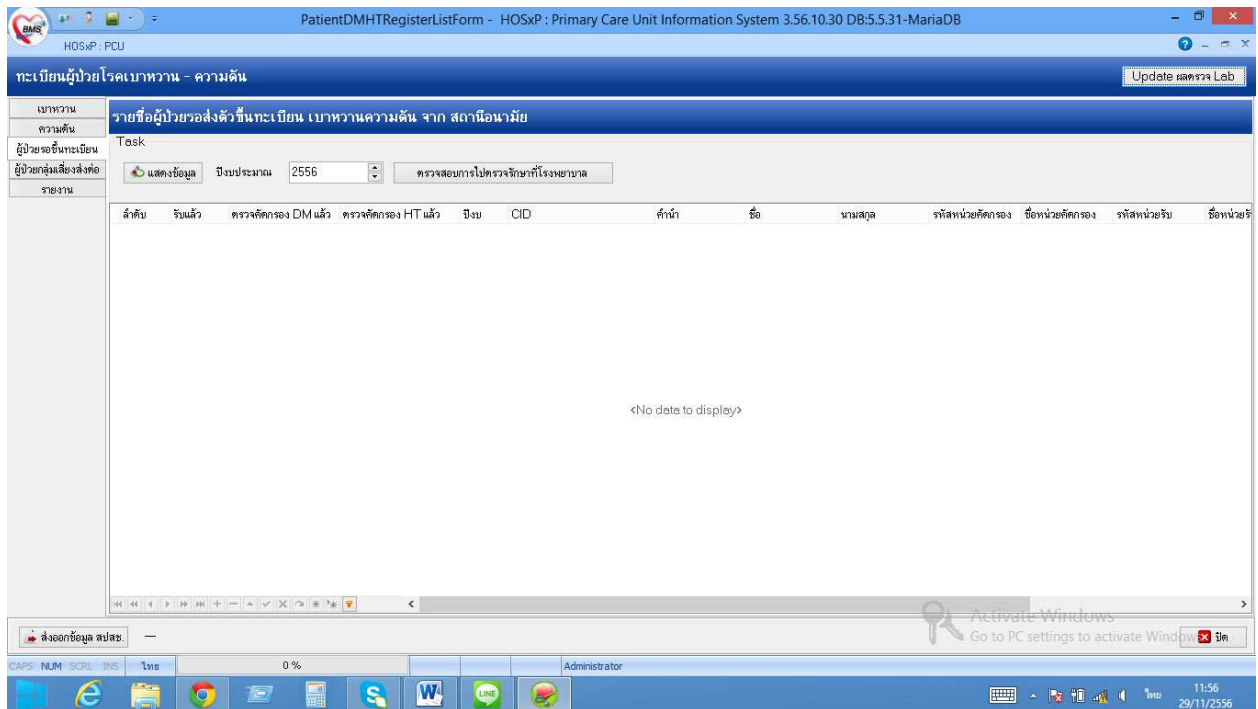
ข้อมูลจะถูกส่งยังสถานพยาบาลที่เราเลือกส่งต่อไว้ ผ่าน Datacenter

เมื่อโรงพยาบาลได้รับข้อมูลของเราแล้ว จะทำการตรวจคัดกรองซ้ำและวินิจฉัยโดยแพทย์
ถ้าวินิจฉัยว่าป่วยเป็น โรคเบาหวาน หรือ โรคความดันโลหิตสูง โรงพยาบาลจะทำการบันทึก



โดยทำการบันทึกการตรวจยืนยัน ตาม หัวข้อในแต่ละหัวข้อ
เมื่อโรงพยาบาลตีกลับยืนยันแต่ละหัวข้อแล้ว ข้อมูลก็จะถูกส่งมาที่ สถานพยาบาลต้นทางที่ส่งตัวไป
โดยถ้าวินิจฉัยว่าเป็นเบาหวาน หรือ ความดัน โรงพยาบาลจะแนบใบตอบกลับมาด้วย
สถานพยาบาลจะต้องเข้าไปดูข้อมูลการตอบกลับ ดังนี้





เลือกดูรายการด้านซ้ายมือบน

- **ผู้ป่วยรอขึ้นทะเบียน** (ผู้ป่วยที่ส่งต่อมาจากโรงพยาบาลหรือสถานบริการอื่น เพื่อให้เรานำมาขึ้นทะเบียน) คลิกเลือกปีงบประมาณ แสดงข้อมูล หรือคลิกตรวจสอบการไปตรวจรักษาที่โรงพยาบาล (จะต้องมีการเชื่อมต่อ Internet อยู่)
- **ผู้ป่วยกลุ่มเสี่ยงส่งต่อ** (ข้อมูลที่คัดกรองแล้วพบว่า “สงสัยป่วยใหม่” และเราส่งต่อโรงพยาบาล) คลิกเลือกปีงบประมาณ แสดงข้อมูล หรือคลิกตรวจสอบการไปตรวจรักษาที่โรงพยาบาล (จะต้องมีการเชื่อมต่อ Internet อยู่)
- **รายงาน** คลิกเลือกดูรายงานต่างๆ

เมื่อโรงพยาบาลตอบรับการส่งต่อมาแล้วและยืนยันว่าป่วยเป็นโรคเบาหวาน หรือ ความดันให้นำมาขึ้นทะเบียน NCD ONLINE โดยยึดตามเกณฑ์ที่กล่าวมาช่วงก่อนหน้านี้ สถานะรักษา “ส่งต่อรักษาที่อื่น” ในกรณีโรงพยาบาลรักษาต่อเอง แต่ถ้าโรงพยาบาลส่งมารักษาต่อที่เราด้วย สถานะรักษา “ยังรักษาอยู่”

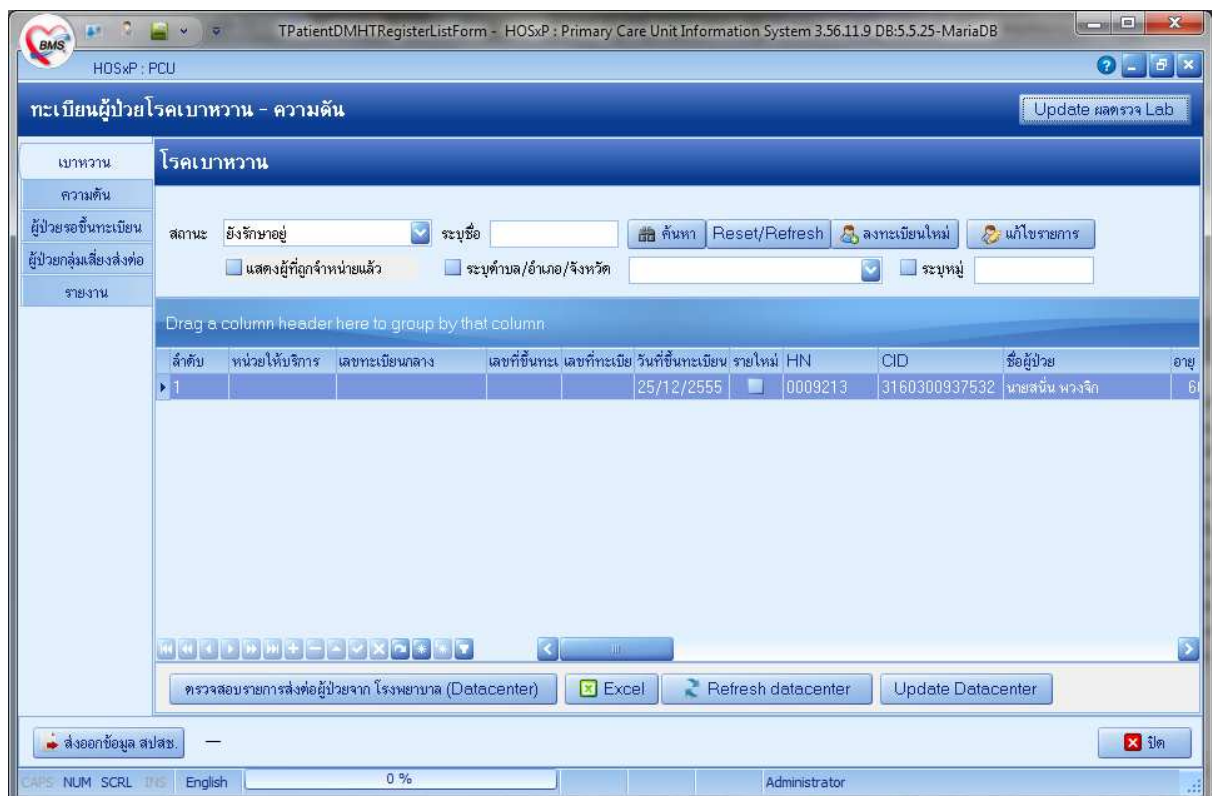
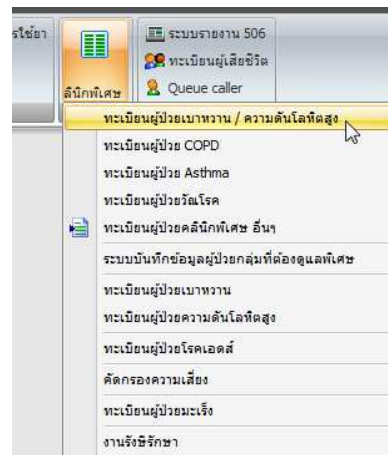
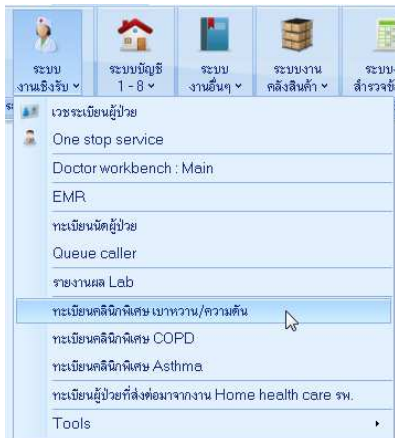
หมายเหตุ : การที่จะนำมาขึ้นบัญชี 1 หรือทะเบียนคลินิกพิเศษเบาหวาน/ความดัน หรือ NCD ONLINE ให้ยึดเกณฑ์จาก วิธีการดำเนินงานตามหัวข้อที่ผ่านมา

การขึ้นทะเบียน NCD ONLINE ผู้ป่วยโรคเรื้อรัง เบาหวาน ความดันโลหิตสูง

1. สิทธิหลักประกันสุขภาพ (UC) ให้ขึ้นทะเบียนตามรหัส สถานพยาบาลรอง (HOSPSUB)
2. สิทธิอื่นที่ไม่ใช่สิทธิหลักประกันสุขภาพ ให้ขึ้นทะเบียนตามประเภทการอยู่อาศัย
คือ ประเภท 1 มีชื่อมีตัวอาศัยอยู่ และประเภท 3 ไม่มีชื่อแต่มีตัวอาศัยอยู่

วิธีการดำเนินการ

ตรวจสอบข้อมูลผู้ป่วยโรคเรื้อรัง เบาหวาน ความดัน จากบัญชี 1 นำมาเช็คสิทธิ์กับ สปสช. ผ่านหน้าเว็บ ว่าสิทธิการรักษาเป็นสิทธิ์อะไร ถ้าเป็นสิทธิ์ UC ให้ดูว่ารหัสสถานพยาบาลหน่วยปฐมภูมิ (HOSPSUB) เป็นที่ใด ถ้าเป็นที่เดียวกับ รพ.สต.ของเรา ให้ดำเนินการขึ้นทะเบียน NCD Online และถ้าเป็นสิทธิ์ที่ไม่ใช่สิทธิ UC แต่สถานะการอยู่อาศัยเป็น ประเภท 1 หรือ ประเภท 3 ให้ดำเนินการขึ้นทะเบียน NCD Online PCU รพ.



- สถานะ ใช้เพื่อเลือกดูสถานการณรักษา
- แสดงผู้ที่ถูกจำหน่ายแล้ว ดึง เลือกถ้าต้องการดูคนที่ถูกจำหน่ายจากบัญชีแล้ว
- Update ผลตรวจLAB คลิกกรณีที่ผลการตรวจ วันที่ที่ตรวจ จาก One Stop Service ในแต่ละเดือนไม่ขึ้นโชว์ โดยไม่ต้องเข้าไปเลือกบุคคล และคลิกแก้ไขทีละคน
- ตรวจสอบรายการส่งต่อผู้ป่วยจากโรงพยาบาล (Datacenter) ใช้ดูข้อมูลผู้ป่วยที่โรงพยาบาลส่งมาให้เรา ผ่าน Datacenter
- Excell ใช้ส่งออกข้อมูลเป็น Excell
- Refresh datacenter เพื่อปรับปรุงข้อมูลจาก datacenter **จะอืดมาก** (ทั้ง up และดึง เลขกลับ)
- Update datacenter เพื่อ Update ข้อมูลเข้าสู่ datacenter อืดน้อยหนอย (ส่งขึ้นอย่างเดียวX

คลิกเลือกลงทะเบียนตามคลินิกที่ป่วย ถ้าป่วยทั้งสองโรคให้ ลงทะเบียนทั้ง 2 โรค

ถ้าไม่มีชื่อในรายการที่โชว์ ให้คลิก - ลงทะเบียนใหม่ >> ค้นหาชื่อ

ลงข้อมูลรายละเอียดในส่วนข้อมูลทะเบียนโรคเรื้อรัง ให้ครบถ้วน

- คลิกขึ้นทะเบียน เพื่อทำการลงทะเบียน NCD Online (ต้องมีการเชื่อมต่อ Internet อยู่ด้วย) ระบบจะกำหนดเลขทะเบียนกลางมาให้ผ่าน Datacenter (H ตามด้วยรหัสสถานพยาบาล ตามด้วย 01 เบาหวาน, 02 ความดัน และตามด้วยเลขลำดับ) ถ้ามีการขึ้นทะเบียนที่อื่นไว้แล้วจะมีค่าเตือนแจ้งให้ทราบ
- เลขทะเบียน รพ. จะลงหรือไม่ก็ได้ถ้าลงก็ต้องมีการกำหนดเลขมา รันเอง

- วันที่ขึ้นทะเบียน
- เลือกประเภทโรค
- ปีที่เริ่มเป็น
- สถานะปัจจุบัน

มีข้อตกลงกันว่าถ้าขึ้นทะเบียนตาม HOSPSUB สำหรับสิทธิ UC และ ประเภทการอยู่อาศัย 1 หรือ 3 สำหรับ สิทธิอื่นที่ไม่ใช่สิทธิ UC

- ขึ้นทะเบียนกับสถานพยาบาลเราและรักษาโรคเบาหวาน ความดัน ที่เรา ให้ลงว่า ยังรักษาอยู่
- ขึ้นทะเบียนกับสถานพยาบาลเราแต่รักษาโรคเบาหวาน ความดัน ที่อื่น ให้ลงว่า ส่งต่อรักษาที่อื่น
- ถ้าหากมีการรับส่งต่อมาจากที่อื่น ลงข้อมูลสถานที่ รับส่งต่อขึ้นทะเบียนจาก (ระบุ.....)

ถ้าหากคนที่เป็นสองโรคก็ให้ ตีถูกที่ with Hypertension/DM โดยเลือกตีจากโรคที่เป็นก่อน เช่น ป่วยเป็น ความดัน ปี 2555 ป่วย เป็น เบาหวาน ปี 2556 เราเอาชื่อมาลงทั้ง 2 คลินิก ให้ ตีถูกที่ with Hypertension/DM เฉพาะที่คลินิกความดัน เบาหวานไม่ต้องตี

ถ้ามีการส่งต่อรักษาที่อื่น คลินิก แผนุการส่งต่อ (ทำเฉพาะที่มีการส่งไปรักษาที่อื่นจริง) เช่น ก่อนที่จะเริ่มทำการลงทะเบียน NCD Online เขารักษาเบาหวานความดันที่ โรงพยาบาล เป็นประจำ เมื่อรานำมาขึ้นทะเบียน NCD Online แล้ว สถานะปัจจุบันจะต้องเป็น ส่งต่อรักษาที่อื่น แต่ถ้าเขารักษาที่เราแล้ว ขึ้นทะเบียน NCD Online ขอย้ายไปรักษาที่อื่น ให้ตีถูกที่ ส่งต่อไปรับบริการ สถานพยาบาลอื่น ลงรายละเอียดให้ครบถ้วน คลิก บันทึกส่งต่อเข้า Datacenter ถ้ามีรายละเอียดอื่นให้ลงให้ครบ - บันทึก

การให้บริการผู้ป่วยโรคเรื้อรัง เบาหวาน ความดันโลหิตสูง ที่มารับบริการที่สถานพยาบาลของเรา

1. **ในเขต** สิทธิหลักประกันสุขภาพ (UC) ให้ขึ้นทะเบียนตามรหัส สถานพยาบาลรอง (HOSPSUB) สิทธิอื่นที่ไม่ใช่สิทธิหลักประกันสุขภาพ ให้ขึ้นทะเบียนตามประเภทการอยู่อาศัย ประเภท 1 มีชื่อมีตัวอาศัยอยู่ และประเภท 3 ไม่มีชื่อแต่มีตัวอาศัยอยู่ ดำเนินการดังนี้
 - ขึ้นทะเบียนโรคเรื้อรังระบบบัญชี 1 ในกรณีรายใหม่ที่ยังไม่เคยขึ้นทะเบียนไว้
 - ขึ้นทะเบียนคลินิกพิเศษ เบาหวาน ความดัน
 - ขึ้นทะเบียน NCD Online
 - ให้บริการผ่าน One Stop Service
2. **นอกเขต** สิทธิหลักประกันสุขภาพ (UC) HOSPSUB ที่เรา
 - ขึ้นทะเบียนคลินิกพิเศษ เบาหวาน ความดัน
 - ขึ้นทะเบียน NCD Online
 - ให้บริการผ่าน One Stop Service
3. **นอกเขต** สิทธิ UC HOSPSUB ที่อื่น และ สิทธิอื่นๆ นอกเหนือจากสิทธิ UC
 - ขึ้นทะเบียนคลินิกพิเศษ เบาหวาน ความดัน

- ให้บริการผ่าน One Stop Service

clinic_member_status

ถ้า “ส่งต่อรักษาที่อื่น” อยู่ลำดับที่ 2 ไม่ต้องทำอะไร map เป็น 0 หรือ 3 ก็ได้
แต่ถ้าไม่มี ให้เพิ่มแล้ว map เป็น 0

2 ส่งต่อรักษาที่อื่น provis_typedis 0

รพสต. ที่ไม่มีคลินิกพิเศษ ความดันเบาหวาน

1. เปิดทะเบียนผู้ป่วยโรคเรื้อรัง เฉพาะสิทธิ์ UC Update สิทธิ์กับ สปสช.

การดูรายงานผ่านหน้า WEB สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

The screenshot shows a web browser window with the URL www.ayo.moph.go.th/main/index.php?mod=Private_Messages. The page displays a dashboard with several sections:

- รายงานการประเมิน คปสมย.** (Evaluation Report) with a "ทั้งหมด" (All) link.
- รายงานการประเมินคุณวุฒิครู:อบ** (Teacher Qualification Evaluation Report) with an "UPDATE!!" notice and a list of reports for dates 10/2556, 8/2556, 7/2556, and 6/2556, with a "ทั้งหมด" (All) link.
- ระบบออนไลน์** (Online System) section listing various services and their status, including:
 - ระบบคลังข้อมูลสุขภาพ (HosXP Datacenter) with sub-items: ระบบงานระบบวิทยุออนไลน์, HOSXP Datacenter ทรูรายค่าปกติ, ตรวจสอบ Synchronize & Version, ตรวจสอบคุณภาพข้อมูล Audit DC (with a "ใหม่" (New) tag).
 - ระบบฐานข้อมูล 43 แฟ้ม HDC with sub-items: ผลการนำเข้าข้อมูล 43 แฟ้ม ปี 56, ผลการนำเข้าข้อมูล 43 แฟ้ม ปี 57.
 - ระบบฐานข้อมูล 21 แฟ้ม Provis with sub-items: ผลการนำเข้าข้อมูล 21 แฟ้ม ปี56, ผลการนำเข้าข้อมูล 21 แฟ้ม ปี57.
 - ความครอบคลุมการส่ง 21 แฟ้ม เข้าสู่ระบบ.
 - ระบบข้อมูลส่งเสริมสุขภาพ Jamm.

An "Activate Windows" watermark is visible in the bottom right corner of the browser window.

ระบบคลังข้อมูลสุขภาพ (Hosxp Datacenter)

The screenshot shows the login page for the Hosxp Datacenter. The browser address bar displays 61.7.148.42:9999/EXEC. The page header includes the text "ระบบคลังข้อมูลสุขภาพ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา" and a "Logout" button. The main content area features a "BMS-Datacenter Login" window with a key icon and the following fields:

- Login** (Section Header)
- User name** (Text input field)
- Password** (Text input field)
- Login** (Submit button)

An "Activate Windows" watermark is visible in the bottom right corner of the browser window.

ใส่รหัสผ่าน โดยใช้รหัสเดียวกับการ รับ -ส่งข้อมูล

(แต่ใครที่ใช้งาน DW EMR ในโปรแกรม Hosxp pcu เพื่อดูประวัติผู้ป่วยจาก Datacenter แล้วเปลี่ยนรหัสผ่านใหม่ ให้ใช้รหัสเดียวกับรหัสที่ใช้เข้า DW EMR)

1.1 การดำเนินงานการดูแลผู้ป่วยกลุ่มโรคเบาหวาน

1.2 การดำเนินงานการดูแลผู้ป่วยกลุ่มโรคความดันโลหิตสูง

- รายงานการดำเนินงานควบคุมโรคเบาหวาน (ปีงบประมาณ 7 สี) (หมายเหตุ รายงานยังไม่สมบูรณ์)

- รายงานการดำเนินงานควบคุมโรคความดันโลหิตสูง (ปีงบประมาณ 7 สี) (หมายเหตุ รายงานยังไม่

สมบูรณ์)

ตัวอย่าง รายงาน การดำเนินงานการดูแลผู้ป่วยกลุ่มโรคเบาหวาน

ระบบคลังข้อมูลสุขภาพ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา
การดำเนินงานการดูแลผู้ป่วยกลุ่มโรคเบาหวาน

เลือกจังหวัด: พระนครศรีอยุธยา | เลือกอำเภอ: -- No Selection -- | เลือกหน่วยให้บริการ: []

ประเภทการแสดงผล: จังหวัด, อำเภอ, หน่วยให้บริการ

ช่วงวันที่: 01/10/2013 ถึง 30/09/2014

เลือกปีงบประมาณ: 2557

ช่วงอายุ: 15 ถึง 150

Buttons: แสดงข้อมูล, Export Excel

Windows taskbar: 29/11/2556 13:53

เลือก ประเภทการประมวลผล

เลือก ช่วงวันที่

เลือก ปีงบประมาณ

เลือก ช่วงอายุ

เลือก จังหวัด เลือก อำเภอ เลือก หน่วยให้บริการ

คลิก แสดงข้อมูล

