

## What news JHCIS 20141226

### Input

1. ปรับเงื่อนไขการส่งออก 43 แพ้ม โดยส่งออกแพ้ม person รวมออกมากับอีกหลายแพ้ม(ทั้งงานบริการและงานส่งเสริม) ได้แก่

- diagnosis\_opd ,drug\_opd ,procedure\_opd และ charge\_opd กรณีที่มีการแก้ไขแพ้มเหล่านี้

- prenatal ,anc ,labor ,newborn ,postnatal ,newborncare แม้เป็นกรณีศึกษาความครอบคลุมก็ให้ส่ง person นั้นออกมาด้วย

- epi แม้เป็นกรณีศึกษาความครอบคลุมก็ให้ส่ง person นั้นออกมาด้วย

- disability(ผู้พิการฯ) สามารถส่งออกทั้งหมดได้ฯ

2. ปรับเงื่อนไขการส่งออกแพ้ม nutrition ดังนี้

2.1 เลือกเงื่อนไขส่งออกฯ ในเดือนที่ไม่ใช่เดือนตามเกณฑ์การส่งออกฯ ของ สปสช. ได้(หากต้องการใช้ประโยชน์จากข้อมูล nutrition ดังกล่าวนี้ในระดับจังหวัด ขึ้นไป ทั้งนี้เดือนที่ไม่สามารถส่งออก nutrition ตามเกณฑ์ สนย /สปสช. ได้แก่ เดือน สิงหาคม ,กันยายน ,กุมภาพันธ์ และมีนาคม)

2.2 กรณีเลือกเงื่อนไขส่งออกในเดือนที่เป็นไปตามเกณฑ์ สนย /สปสช. เท่านั้น จะส่งออกฯ ตามกลุ่มอายุ ได้ดังนี้

2.2.1 เด็กอายุ 0 – 5 ปี(71 เดือน) ส่งออกฯ ได้ในเดือน กรกฎาคม ,ตุลาคม ,มกราคม และ เมษายน

2.2.2 เด็กอายุ 6 – 18 ปี(216 เดือน) ซึ่ง สนย ตีความว่าเป็นนักเรียน ส่งออกฯ ได้ในเดือน พฤษภาคม ,มิถุนายน ,กรกฎาคม(เทอม 1) และเดือนพฤศจิกายน ,ธันวาคม ,มกราคม(เทอม 2)

3. ปรับการส่งออก 43 แพ้ม เพิ่มเติม ดังต่อไปนี้

3.1 แพ้ม charge\_opd ส่งออกเฉพาะที่มารับบริการในรอบการส่งนั้นๆ(ที่อ้างอิง service ได้ในรอบนั้นๆ เท่านั้น /การแก้ไขข้อมูลการจ่ายยาและเวชภัณฑ์ ที่วันจ่ายฯ ไม่อยู่ในรอบการส่งฯ แม้แก้ไข ในวันที่อยู่ในรอบการส่งฯ ก็จะไม่ส่ง charge\_opd ออกมาฯ)

3.2 แพ้ม surveillance ยกเลิกการส่งออกรหัส 506 ที่ไม่จัดเป็นโรคระบาดแล้วตามประกาศ สนย โดยอ้างอิงจากไฟล์ 124,125,126,127.รหัส506 (แพ้ม SURVEIL).xls (เช่น รหัส A04 รหัส 506: 04 , A01 รหัส 506: 07 , B17.1 รหัส 506: 13 , A15 ,A16 ,A19 ,A17.0,A18 ,M49รหัส 506: 32,33,34,35 ฯลฯ)

3.3 แพ้ม person ที่คอลัมภ์ occupation\_new(รหัสอาชีพ 4 หลัก) สามารถส่งออกมาได้ฯ

3.4 ปรับค่ารหัส 506 ในตารางรหัสโรคในฐานข้อมูล JHCIS (ตาราง cdisease . code506)ให้สอดคล้องกับการส่งออกในข้อ 3.2 โดยอ้างอิงจาก ไฟล์ 124,125,126,127.รหัส506 (แพ้ม SURVEIL).xls ที่ประกาศโดย สนย.

3.5 เพิ่ม **person** ที่คอลัมภ์ **vstatus**(สถานะตำแหน่งในชุมชน) ในกรณีที่คนๆนั้น(**person**) ถูกบันทึกการดำรงตำแหน่งมากกว่า 1 ตำแหน่ง โปรแกรมฯ จะส่งตำแหน่ง อสม.(ส่งรหัส 2) ออกมา แต่หากดำรงตำแหน่งเดียว ก็จะส่งตำแหน่งนั้นๆ ออกมา

4. ระบบโปรแกรม **JHCIS** จะตรวจสอบ และแจ้งเตือนให้ผู้ใช้ทราบ กรณีที่ค่ากำหนดการติดต่อฐานข้อมูล ผิดพลาด เมื่อมีการเปลี่ยนการติดต่อฐานข้อมูล **jhcisdb** ไปติดต่อฐานข้อมูลอื่น ซึ่งจะเกิด **Error** และแสดงข้อความว่า ไม่พบตาราง **cdrug**

5. บันทึกข้อมูล ผลการตรวจฯ ได้ดั้งเดิม

6. ประมวลผลและแสดงผลรายงาน **ncdscreen** ได้ที่เมนูรายงานฯ(เดิมแสดงผลรายงานเหล่านี้ ที่เมนูคัดกรอง **ncdscreen** แต่ปัจจุบันเมนูดังกล่าวถูกยกเลิก ตามนโยบายการปฏิรูปข้อมูล รพ.สต.)

7. แสดงประวัติการคัดกรอง **ncdscreen** (ของประชากรคนหนึ่งๆ) ได้ที่เมนู ประชากร และเมนู บริการ

8. ค้นหารายชื่อผู้รับบริการ ตามช่วงอายุ ได้(ที่เมนูการให้บริการ /ค้นหา)

9. มีระบบแจ้งเตือนด้วยข้อความเรื่องข้อควรระวังเรื่องสุขภาพ สำหรับผู้รับบริการที่มีเรื่องที่ต้องระมัดระวัง เมื่อมาขอรับบริการ โดยบันทึกข้อควรระวังฯ ได้ที่เมนู ประชากร และเมนู การให้บริการ และจะแจ้งเตือนเมื่อส่งผู้รับบริการรายนั้นเข้าสู่หน้าจอบันทึกการให้บริการ

10. ในกรณีที่ส่งประมวลผลรายงานการรับจ่ายยาฯ ที่ไม่เกิน 31 วัน โปรแกรมจะสร้างตารางแจกแจงการจ่ายยาเป็นรายตัวยาฯและวันที่จ่ายยาฯ (ตัวยาฯ แนว **Row** ยอดรวมการจ่ายแต่ละวัน แนว **Column**) โดยเก็บไว้ในตาราง **\_rit\_druguse2** (ช่วงวันที่คร่อม 2 เดือนได้ แต่จำนวนวันรวมต้องไม่เกิน 31 วัน) เพื่อให้แอดมิน หรือเพาเวอร์ยูสเซอร์ นำข้อมูลไปสร้างรายงานสรุปยอดการจ่ายยาฯ รายวัน ได้ (ตารางข้อมูล จะถูกสร้างเมื่อส่งประมวลผลรายงานการรับจ่ายยาฯ ที่ช่วงวันที่มีจำนวนวันไม่เกิน 31 วัน )

11. ปลดล็อคช่องรายการ อสม. ในเมนูบ้าน ให้สามารถเลือก อสม. ที่ดูแลบ้าน โดยเลือก อสม. ได้ทุกคนที่เป็น อสม. แม้ อสม. ผู้นั้นจะมีไซคนที่อยู่ ในหมู่บ้านเดียวกันกับบ้านหลังนั้น เนื่องจากมี รพ. สต. บางแห่งมี อสม. ที่ดูแลบ้าน ที่อยู่ต่างหมู่บ้านกับตัว อสม. ได้

12. ปรับการบันทึกข้อมูลการตรวจแล็บแบบบันทึกจากแล็บชุดฯ ให้มีค่า **dateupdate**

13. แก้ปัญหา ลบคนที่ชื่อ และนามสกุล ซ้ำๆ ไม่ได้ ในบางชื่อ และบางนามสกุล(พบกรณี ตย. ที่ รพ.สต 09313 จ.ระนอง)

14. สามารถบันทึกผลการตรวจคัดกรองมะเร็งเต้านม(**Breast**) มะเร็งปากมดลูก(**PAP /VIA**)อย่างละเอียดในกรณีที่คัดกรองแบบเป็นผลงาน ที่เมนูการให้บริการ(การตรวจเต้านมด้วยตนเองภายใต้มูลนิธิณัรักษ์ ไม่สามารถทำได้เนื่องจากไม่เป็น **service**)

โดยการบันทึกฯ ให้ระบุผลการตรวจคัดกรองมะเร็งฯ ก่อนว่า ปกติ หรือผิดปกติ จากนั้นให้คลิกขวาที่รายการตรวจมะเร็ง นั้น แล้วคลิก ที่รายการ บันทึกเพิ่มเติมเกี่ยวกับผลการคัดกรองฯ ดังรูป (หากบันทึกผลเป็น รอผลฯ จะยังบันทึกผลอย่าง

ละเอียด ไม่ได้)

ข้อมูลเบื้องต้น	วินิจฉัยโรค-จ่ายยา-เวชภัณฑ์	ตรวจครรภ์	คลอด	ดูแลแม่หลังคลอด	หลังคลอดทารก	โภชนาการ & วัคซีน	วางแผนครอบครัว	ตรวจมะเร็ง & บริการอื่น
ตรวจคัดกรองมะเร็ง:								
มะเร็งที่ตรวจหา:	ผลการตรวจหา:	บันทึกเพิ่มเติมเกี่ยวกับผลการคัดกรองฯ		บันทึกสถานที่ให้บริการ ฯลฯ		สถานบริการที่ตรวจแล็ป:		ลบ
2:ปากมดลูก(PAP) 2:หยาบเซลล์มะเร็ง(กรณี Breast Scring)/หรือคัดปดคี Cat III,IV(กรณี PAP)						รนอง,โรงพยาบาล		ลบ
3:ปากมดลูก(VIA) 5:Negative(-VIA)						รนอง,โรงพยาบาล		ลบ

ข้อมูลเบื้องต้น	วินิจฉัยโรค-จ่ายยา-เวชภัณฑ์	ตรวจครรภ์	คลอด	ดูแลแม่หลังคลอด	หลังคลอดทารก	โภชนาการ & วัคซีน	วางแผนครอบครัว	ตรวจมะเร็ง & บริการอื่น
ตรวจคัดกรองมะเร็ง:								
มะเร็งที่ตรวจหา:	ผลการตรวจหา:	บันทึกเพิ่มเติม						
2:ปากมดลูก(PAP) 2:หยาบเซลล์มะเร็ง...	oooooooooooooooooooo.....	????????????????????????????????						
3:ปากมดลูก(VIA) 5:Negative(-VIA)	....							

### Output

1. ปรับรายงาน ncdscreen (ทะเบียน(รายชื่อ) การคัดกรองโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง(ncd\_list)) ให้แสดงบ้านเลขที่ และหมู่ได้