



คู่มือการใช้งานระบบ

iViewer (Electronic Medical Record, EMR)

จัดทำโดย

งานเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## สารบัญ

๑.ตรวจสอบสิทธิ์ก่อนการเข้าใช้งาน .....	๑
๒.การเข้าใช้งานระบบ .....	๒
๓.ตรวจผู้ป่วยนอก .....	๓
๔.สร้าง OPD card (พยาบาล) .....	๗
๕.แก้ไข OPD card (พยาบาล) .....	๑๐
๖.บันทึก/แก้ไข OPD card (แพทย์) .....	๑๓
๗.บันทึก/แก้ไข Diagnosis (แพทย์) .....	๑๕
๘.บันทึก/แก้ไข OPD card (เภสัชกร) .....	๑๗
๙.ตรวจผู้ป่วยนอกระบบ HN .....	๑๙
๑๐.ยืมคูประวัติผู้ป่วย .....	๒๐
๑๑.คูประวัติผู้ป่วยตามวันนัด .....	๒๒
๑๒.Review ประวัติผู้ป่วย .....	๒๓
๑๓.หออผู้ป่วยใน .....	๒๖

## คู่มือการใช้งาน

### ๑. ตรวจสอบสิทธิ์ก่อนการเข้าใช้งาน

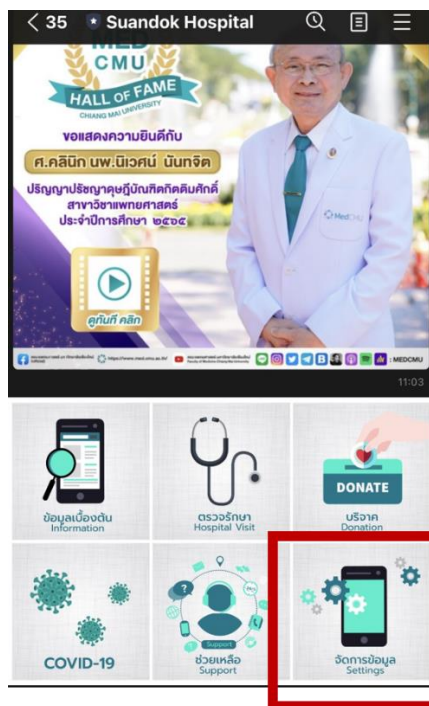
๑.๑ มีสิทธิ์การเข้าถึงข้อมูลผู้ป่วยผ่านระบบ Digicard

๑.๒ เป็นสมาชิกระบบ iSuandok

๑.๓ ตรวจสอบโดยเข้าผ่าน line suandok hospital

๑.๔ กดเลือก “จัดการข้อมูล”

๑.๕ ถ้ามีสิทธิ์เข้าใช้งานระบบ iViewer หลังชื่อนามสกุลจะปรากฏสัญลักษณ์สีเขียว



๑.๔

## ๒. การเข้าใช้งานระบบ

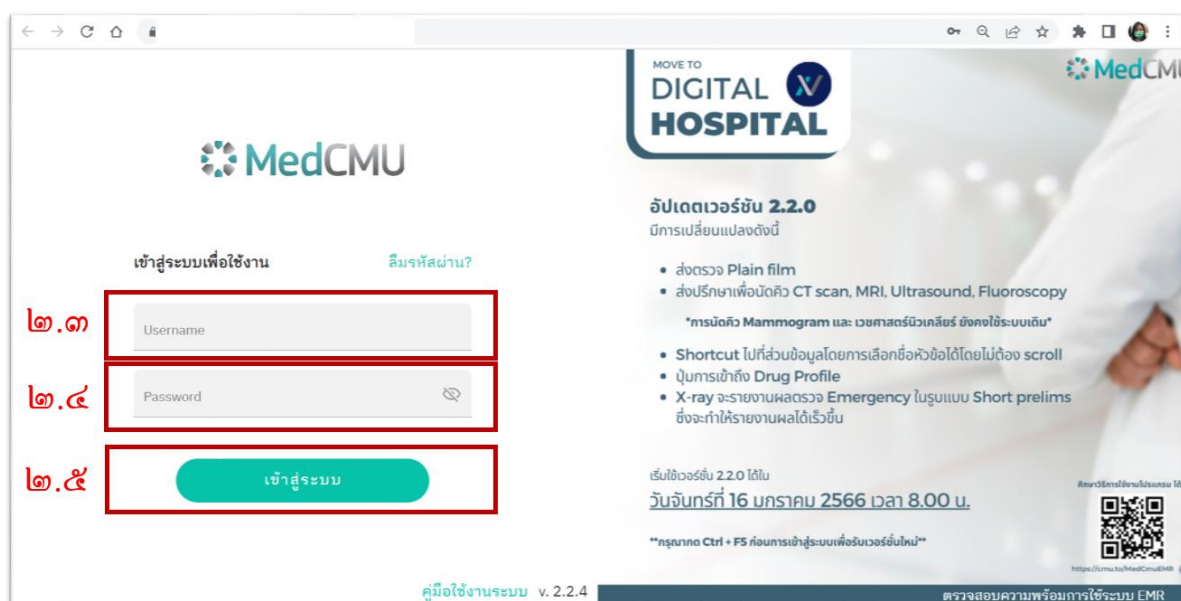
๒.๑ ดับเบิลคลิก  ที่หน้าจอ

๒.๒ ระบบจะแสดงหน้า “เข้าสู่ระบบ”

๒.๓ username สามารถเข้าสู่ระบบด้วยบัญชีของระบบ SMI หรือบัญชีของ iSuandok

๒.๔ password สามารถเข้าสู่ระบบด้วยบัญชีของระบบ SMI หรือบัญชีของ iSuandok

๒.๕ กดปุ่ม “เข้าสู่ระบบ”



MOVE TO DIGITAL HOSPITAL

MedCMU

เข้าสู่ระบบเพื่อใช้งาน [ลืมรหัสผ่าน?](#)

๒.๓ Username

๒.๔ Password

๒.๕ [เข้าสู่ระบบ](#)

อัปเดตเวอร์ชัน 2.2.0  
มีการเปลี่ยนแปลงดังนี้

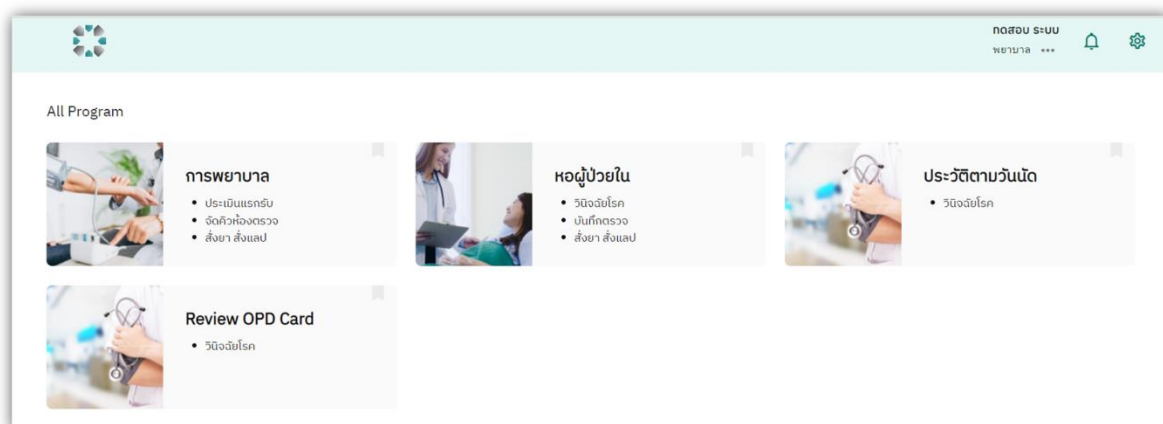
- ส่งตรวจ Plain film
- ส่งปรึกษาเพื่อนัดคิว CT scan, MRI, Ultrasound, Fluoroscopy
- \*กรณีนัดคิว Mammogram และ เวชศาสตร์นิวเคลียร์ ยังคงใช้ระบบเดิม\*
- Shortcut ไปที่ส่วนข้อมูลโดยการเลือกชื่อหัวข้อได้โดยไม่ต้อง scroll
- ปุ่มกรเข้าที่ Drug Profile
- X-ray จะรายงานผลตรวจ Emergency ในรูปแบบ Short prelims ซึ่งจะทำการรายงานผลได้เร็วขึ้น

เริ่มใช้เวอร์ชัน 2.2.0 ได้ไป  
วันจันทร์ที่ 16 มกราคม 2566 เวลา 8.00 น.

\*\*กรุณากด Ctrl + F5 ก่อนการเข้าสู่ระบบเพื่อรับเวอร์ชันใหม่\*\*

คู่มือใช้งานระบบ v. 2.2.4 ตรวจสอบความพร้อมการใช้งานระบบ EMR

๒.๖ เมื่อเข้าสู่ระบบสำเร็จ ระบบจะแสดงรายการ โปรแกรมที่ผู้ใช้งานมีสิทธิ์เข้าถึง



All Program

การพยาบาล

- ประเมินแตรณ
- จัดคิวห้องตรวจ
- สั่งยา สั่งแลป

หออผู้ป่วยใน

- วินิจฉัยโรค
- บันทึกตรวจ
- สั่งยา สั่งแลป

ประวัติตามวันนัด

- วินิจฉัยโรค

Review OPD Card

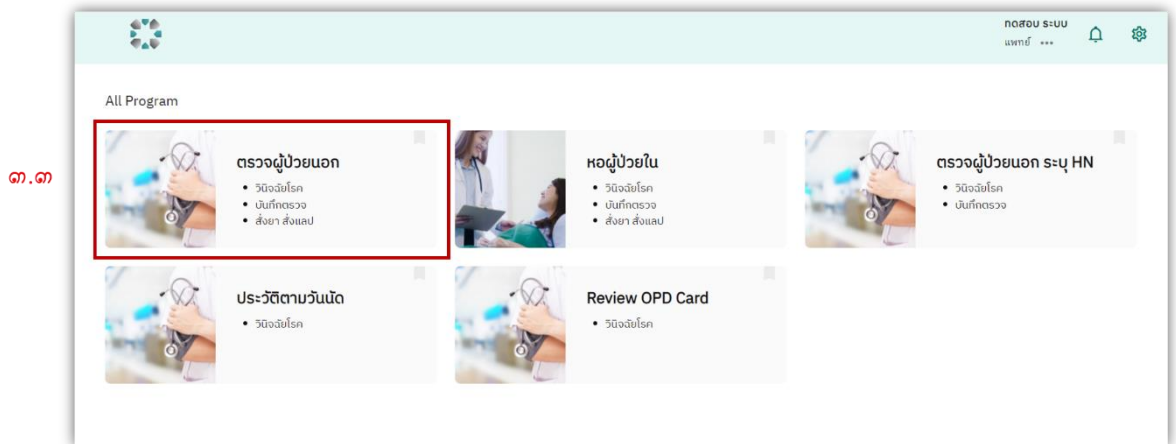
- วินิจฉัยโรค

## ๓. ตรวจสอบผู้ป่วยนอก

๓.๑ พยาบาลชื่อโปรแกรม “การพยาบาล”

๓.๒ แพทย์ เกียรติกร เวชระเบียน นักโภชนาการ และExtern ชื่อโปรแกรม “ตรวจผู้ป่วยนอก”

๓.๓ คลิกเลือก “ตรวจผู้ป่วยนอก”

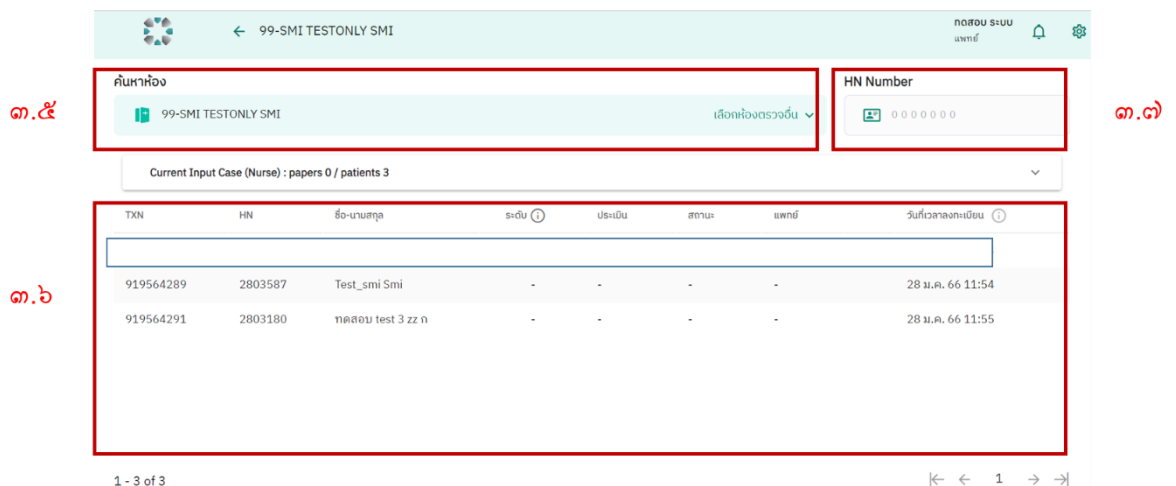


๓.๔ ระบบจะแสดงหน้าตรวจผู้ป่วยนอก

๓.๕ ค้นหาชื่อห้องตรวจที่ผู้ใช้ขอตรวจ

๓.๖ ระบบจะแสดงรายชื่อผู้ป่วยที่ถูกลงทะเบียนในห้องตรวจวันปัจจุบัน

๓.๗ ผู้ใช้ค้นหาผู้ป่วยที่ต้องการตรวจโดยใช้ HN (Hospital Number) ของผู้ป่วย



### ๓.๘ เลือกผู้ป่วยที่ต้องการตรวจ

ค้นหาห้อง 99-SMI TESTONLY SMI เลือกห้องตรวจอื่น

HN Number 0000000

Current Input Case (Nurse) : papers 0 / patients 3

TXN	HN	ชื่อ-นามสกุล	ระดับ	ประเมิน	สถานะ	แพทย์	วันที่เวลาลงทะเบียน
919564289	2803587	Test_smi Smi	-	-	-	-	28 ม.ค. 66 11:54
919564291	2803180	ทดสอบ test 3 zz ก	-	-	-	-	28 ม.ค. 66 11:55

1 - 3 of 3

๓.๘

### ๓.๙ ระบบจะแสดงหน้าประวัติการรักษาผู้ป่วย

### ๓.๑๐ เลือก visit ที่ต้องการดูประวัติ

99-SMI TESTONLY SMI HN 2803587 Test\_smi Smi

ข้อมูลรายการ 2566 (60) เภสัชกร OPD ข้อมูลข้อมูลบุคคล

27 - ม.ค. 66 99-SMI TESTONLY SMI TXN 919561396

opcard 99-SMI TESTONLY SMI

OSCAR 99-SMI TESTONLY SMI

26 - ม.ค. 66 99-SMI TESTONLY SMI TXN 919557052

26 - ม.ค. 66 99-SMI TESTONLY SMI TXN 919557194

25 - ม.ค. 66 99-SMI TESTONLY SMI TXN 919552992

24 - ม.ค. 66 99-SMI TESTONLY SMI TXN 919546442

20 - ม.ค. 66 99-SMI TESTONLY SMI TXN 919531395

18 - ม.ค. 66 99-SMI TESTONLY SMI TXN 919521559

18 - ม.ค. 66 75-IVT OPD Intervention (จัดการผู้ป่วย) TXN 919521439

ขณะนี้คุณรู้สึกอย่างไร

Test\_smi Smi HN2803587

อายุ 43 ปี 0 เดือน 25 วัน  
เกิด 01 มกราคม 2523  
ชาย กุ๊ปเลือด -  
มีไข้

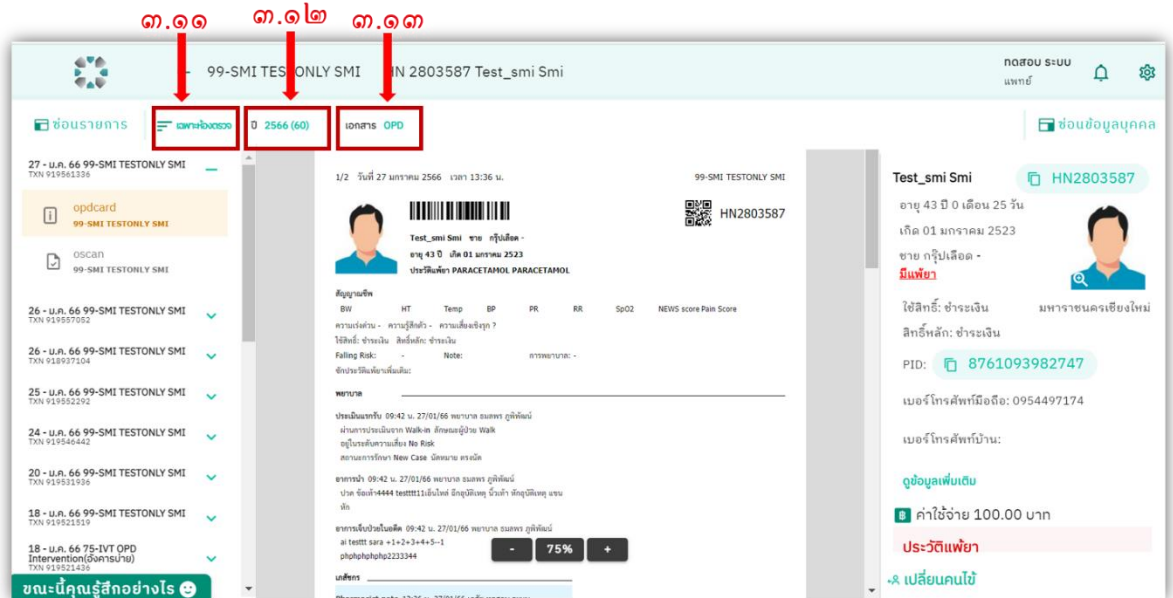
ใช้สิทธิ์: ชำระเงิน นหาราชนครเชียงใหม่  
สิทธิ์หลัก: ชำระเงิน  
PID: 8761093982747  
เบอร์โทรศัพท์มือถือ: 0954497174  
เบอร์โทรศัพท์บ้าน:  
ดูข้อมูลเพิ่มเติม  
ค่าใช้จ่าย 100.00 บาท  
ประวัติแพ้ยา  
เปลี่ยนคนไข้

๓.๑๐

๓.๑๑ เลือกดูประวัติเฉพาะห้องตรวจที่ต้องการดู

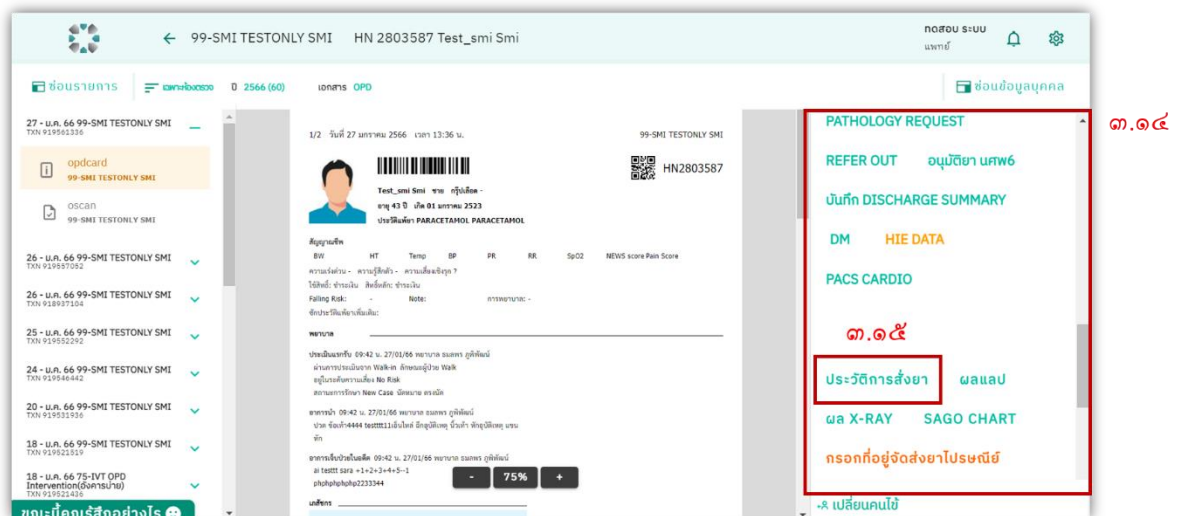
๓.๑๒ เลือกดูประวัติในปีเก่า

๓.๑๓ เปลี่ยนไปดูประวัติการ Admit ของผู้ป่วย



๓.๑๔ ข้อมูลผู้ป่วยในระบบ HIS อื่นๆ

๓.๑๕ เลือก “ประวัติการสั่งยา”



๓.๑๖ ระบบจะเรียกเปิดหน้า “ประวัติการสั่งยา” จากระบบยา

๓.๑๖

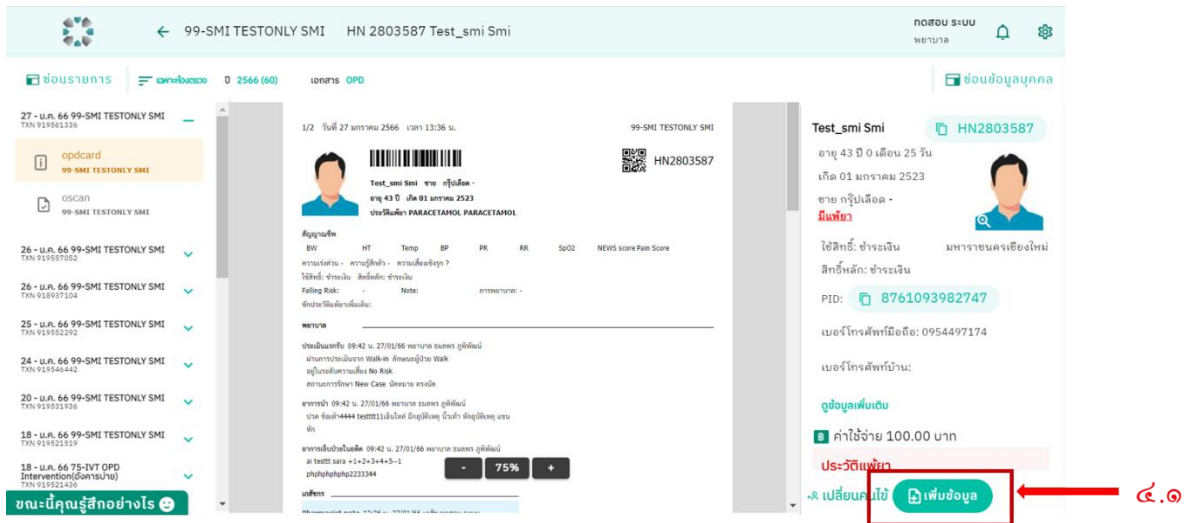
The screenshot displays a medication management interface. At the top, there are dropdown menus for 'เลือกห้อง' (Select Room) and 'เลือกช่วงเวลา' (Select Time Period), with '3 เดือนก่อน' (3 months ago) selected. There is an 'Active' checkbox and a 'ใบสรุปรายการยา' (Medication Summary Sheet) button. Below this is a legend for medication types: ยา Oneday (yellow), ยา continue (blue), ยา Off (red), ยา Homemed (pink), and ยา opd (green). The main area is a grid showing medication schedules from Nov 27 to Jan 22. The medications listed are Aricept Tab 5 mg (Eve...), Beramol Tab 500 mg, Aspent-M Tab 81 mg, Curmin 350 mg Cap (ข...), Hyles Tab 25 mg(Spiro...), and Aloe Gel 30 g (ร่วนทาง...). To the right, a 'รายการยา' (Medication List) panel lists the following items: Aricept Tab 5 mg (Evens) EDจ(2), Donepezil HCl, Beramol Tab 500 mg, Paracetamol, Aspent-M Tab 81 mg, Acetylsalicylic acid (Aspirin) (ASA 81), Curmin 350 mg Cap (ขมื่นขื่น), Curmin (ขมื่นขื่น), Hyles Tab 25 mg(Spironolactone), Spironolactone (generic Aldactone), Aloe Gel 30 g (ร่วนทางจระเข้), and Aloe Gel (ร่วนทางจระเข้).



### ๔. สร้าง OPD card (พยาบาล)

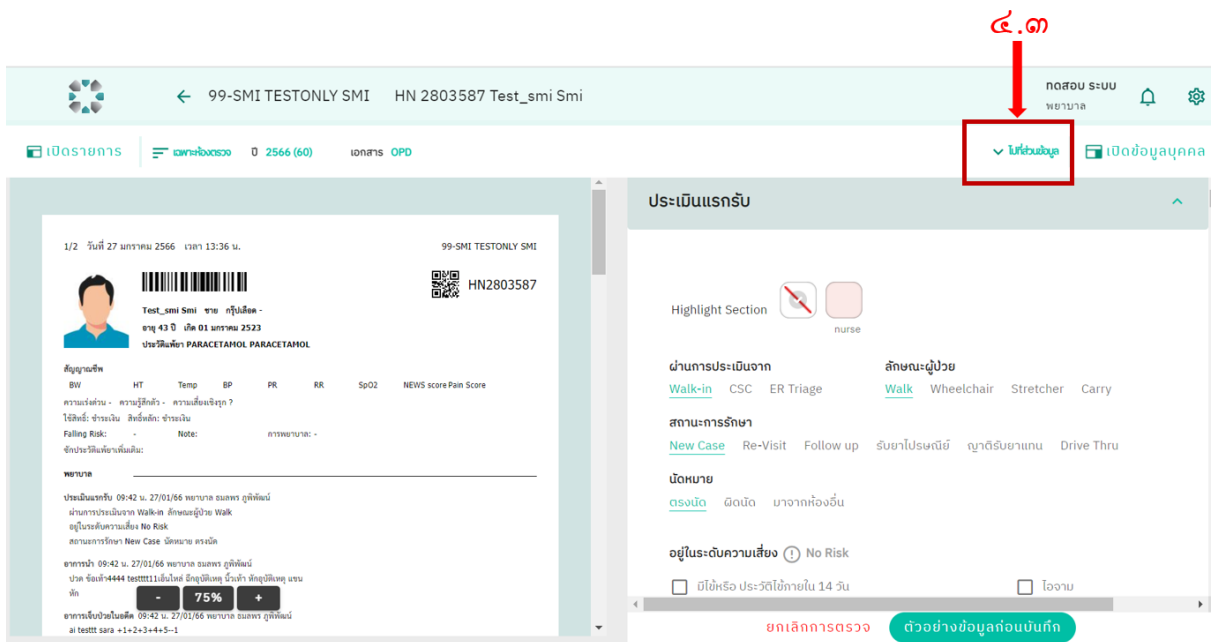
ต่อเนื่องจากการเลือกเปิดประวัติผู้ป่วยนอกตามขั้นตอนจากข้อที่ ๓.

#### ๔.๑ กดปุ่ม “เพิ่มข้อมูล”



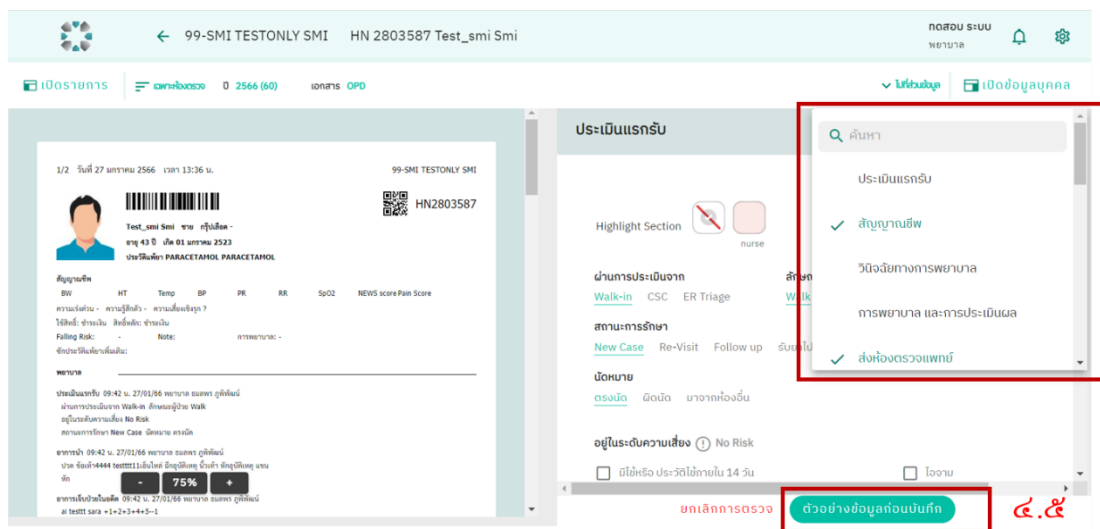
### ๔.๒ ระบบจะแสดงหน้ากรอกข้อมูลผู้ป่วย

#### ๔.๑ เลือก “ไปยังส่วนข้อมูล”



๔.๔ เลือกส่วนข้อมูลที่น่าสนใจ ระบบจะดึงส่วนข้อมูล que เลือกขึ้นมาให้กรอกข้อมูล โดยไม่ต้อง scroll โดยที่ส่วนของข้อมูลส่วนไหนที่มีการกรอกข้อมูลแล้วจะมีสัญลักษณ์ ✓ อยู่ด้านหน้าชื่อส่วนของข้อมูล

๔.๕ เมื่อกรอกข้อมูลที่เป็นครบถ้วน กด “ตัวอย่างข้อมูลก่อนบันทึก”

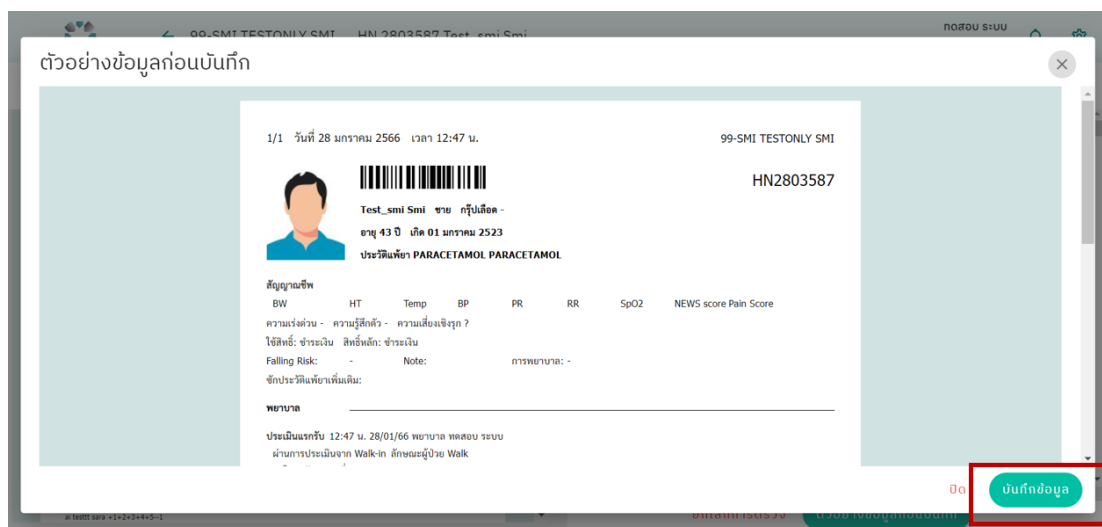


๔.๔

๔.๕

๔.๖ ระบบจะแสดง popup OPD card ที่จะถูกบันทึกเก็บไว้ในระบบ

๔.๗ ผู้ใช้จะต้องตรวจสอบข้อมูล และกด “บันทึกข้อมูล”



๔.๗

๔.๘ เมื่อบันทึกสำเร็จ ระบบจะแสดง OPD card ที่ถูกบันทึก

๔.๘

The screenshot displays a medical system interface for a patient named Test\_smi SMI. The interface is divided into several sections:

- Header:** Shows the patient's name "99-SMI TESTONLY SMI HN 2803587 Test\_smi Smi" and the location "นตสอ ระบบ พยาบาล".
- Left Sidebar:** A list of patient records with checkboxes, including "opcard 99-SMI TESTONLY SMI" which is highlighted.
- Main Content Area:**
  - OPD Card:** Displays the patient's name, age (43 years), and date of birth (01 มกราคม 2523). It also shows the medication "PARACETAMOL PARACETAMOL".
  - Vital Signs:** A table showing BP, HT, Temp, PR, RR, SpO2, and NEWS score/Pain Score.
  - Notes:** A section for clinical notes, including "ประวัติเจ็บป่วย 12:47 น. 28/01/66 พยาบาล ทดสอบ ระบบ ผ่านการประเมินจาก Walk-test...".
  - Buttons:** Includes a "75%" button and a "+" button.
- Right Sidebar:**
  - Test\_smi SMI:** Shows the patient's ID "HN2803587", age, date of birth, and gender.
  - Insurance:** Lists "ใช้สิทธิ์: ชำระเงิน" and "สิทธิหลัก: ชำระเงิน".
  - Phone Numbers:** Shows "เบอร์โทรศัพท์มือถือ: 0954497174" and "เบอร์โทรศัพท์บ้าน:".
  - Payment:** Shows "ค่าใช้จ่าย 100.00 บาท" and "ประวัติแพ้ยา".
  - Footer:** Includes a button "เปลี่ยนคนไข้" and "เพิ่มข้อมูล".

### ๕. แก้ไขใบ OPD card สำหรับพยาบาล

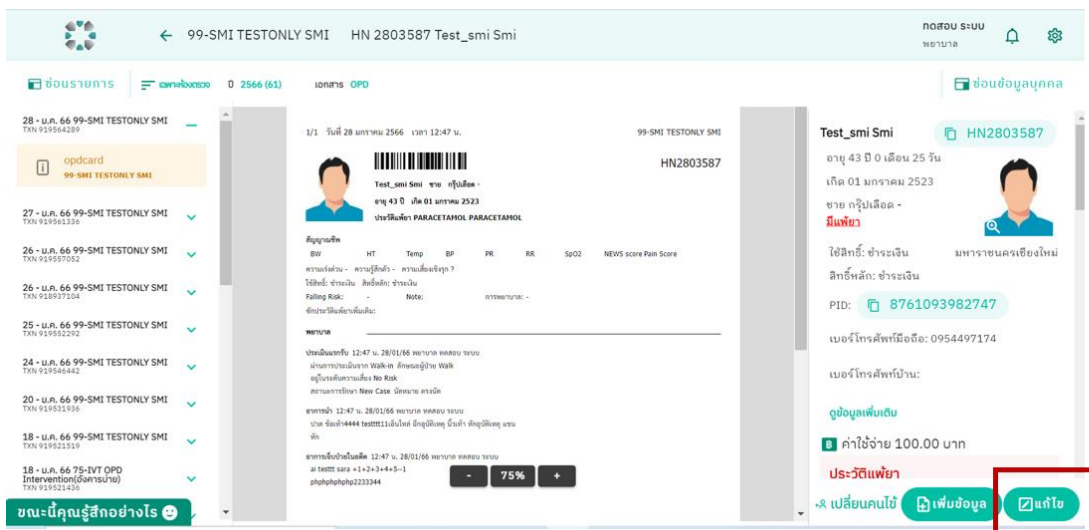
#### ข้อกำหนดในการแก้ไข

๑. การแก้ไข OPD card จะแก้ไขได้เฉพาะ OPD card ที่ถูกสร้างภายในวัน

ยกเว้น ห้องตรวจที่ถูกจัดอยู่ในกลุ่มห้องตรวจ ER-Observe ซึ่งห้องตรวจกลุ่มนี้ผู้ใช้จะแก้ไข OPD card ได้หลังจาก OPD card ถูกสร้างขึ้นมาภายในระยะเวลา ๓ วัน

๒. การแก้ไข OPD card จะแก้ไขได้เฉพาะ OPD card ของห้องตรวจที่ออกตรวจ ไม่สามารถแก้ไขของห้องตรวจอื่นได้

๕.๑ กรณีที่มีการสร้าง OPD card ใบเดียวใน visit ปัจจุบันสามารถกด “แก้ไข” เพื่อทำการแก้ไขข้อมูลเวชระเบียนผู้ป่วยได้ทันที

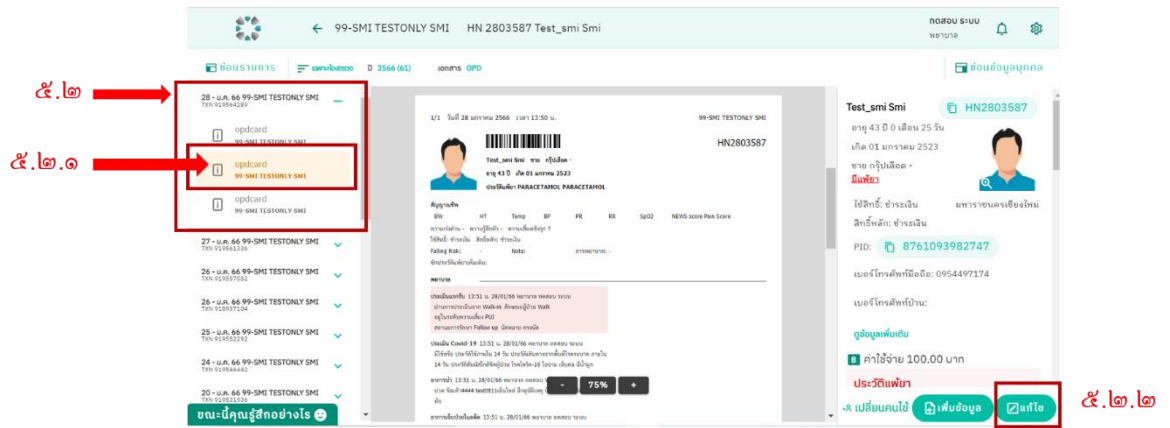


๕.๑

๕.๒ กรณีที่มีการสร้าง OPD card หลายใบใน visit ปัจจุบัน เกิดได้ในผู้ป่วยหนึ่งคนตรวจหลายคลินิกในห้องตรวจเดียวกัน

๕.๒.๑ กดเลือก OPD card ที่ต้องการแก้ไขจากทางเมนูด้านซ้ายให้ขึ้นไฮไลท์สีเหลือง

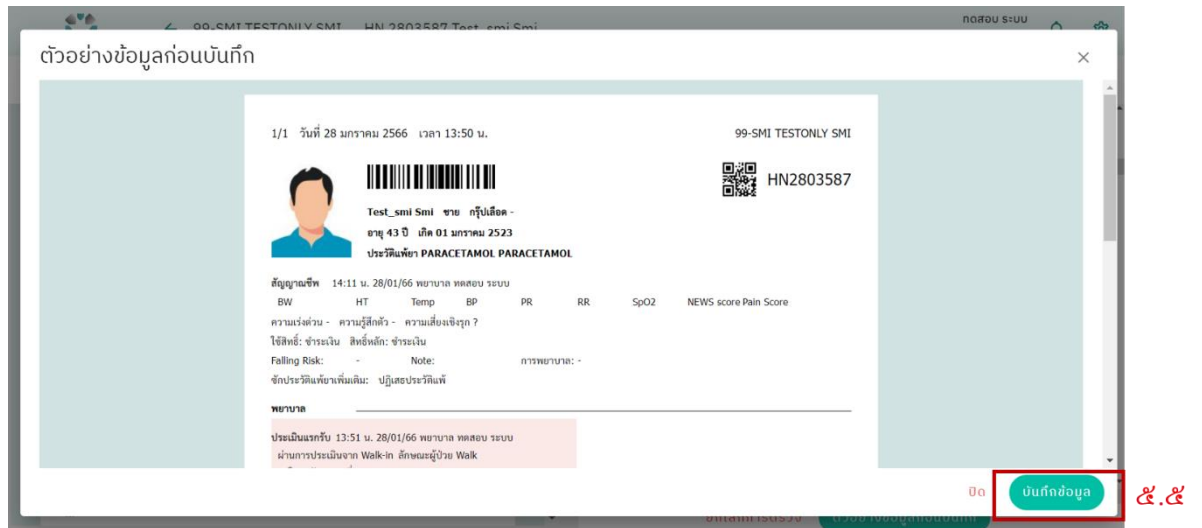
๕.๒.๒ กด “แก้ไข”



๕.๓ แก้ไขข้อมูลที่ต้องการ

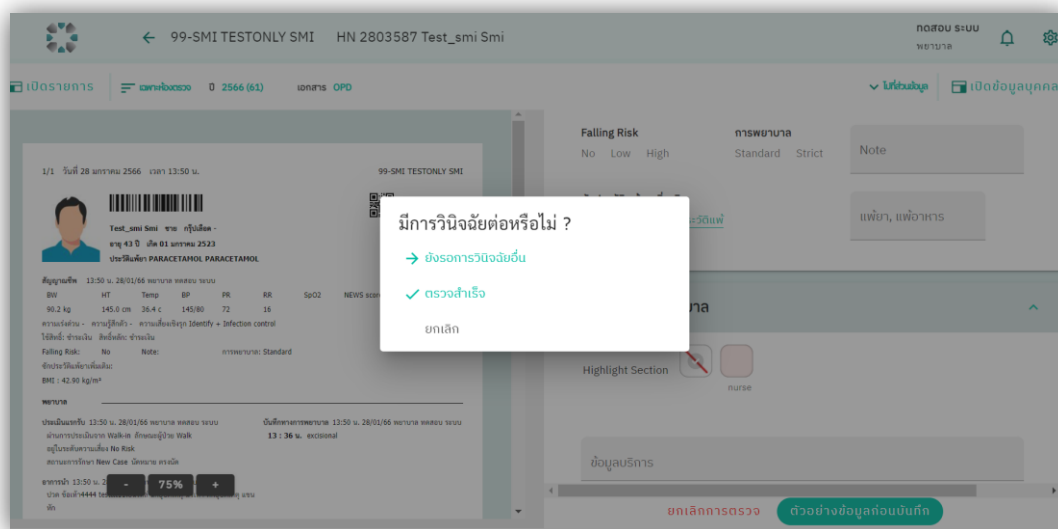
๕.๔ กด “ตัวอย่างข้อมูล”

๕.๕ ตรวจสอบข้อมูล และกด “บันทึก”



๕.๖ ระบบจะแจ้งเตือนให้เลือกสถานะการตรวจ

๕.๕ เลือกสถานะการตรวจ



## ๖. บันทึกลง/แก้ไข OPD card สำหรับแพทย์

### ข้อกำหนดในการบันทึกลง/แก้ไข OPD card สำหรับแพทย์

๑. การแก้ไข OPD card จะแก้ไขได้เฉพาะ OPD card ที่ถูกสร้างภายในวัน

ยกเว้น ห้องตรวจที่ถูกจัดอยู่ในกลุ่มห้องตรวจ ER-Observe ซึ่งห้องตรวจกลุ่มนี้ผู้ใช้จะแก้ไข OPD card ได้หลังจาก OPD card ถูกสร้างขึ้นมากภายในระยะเวลา ๓ วัน

๒. การแก้ไข OPD card จะแก้ไขได้เฉพาะ OPD card ของห้องตรวจที่ออกตรวจ ไม่สามารถแก้ไขของห้องตรวจอื่นได้

๖.๑ แพทย์จะสามารถบันทึกลง/แก้ไข OPD card ได้ก็ต่อเมื่อพยาบาลได้ทำการสร้าง OPD card ของผู้ป่วยที่จะต้องทำการตรวจ

๖.๒ กด “เพิ่มข้อมูล”

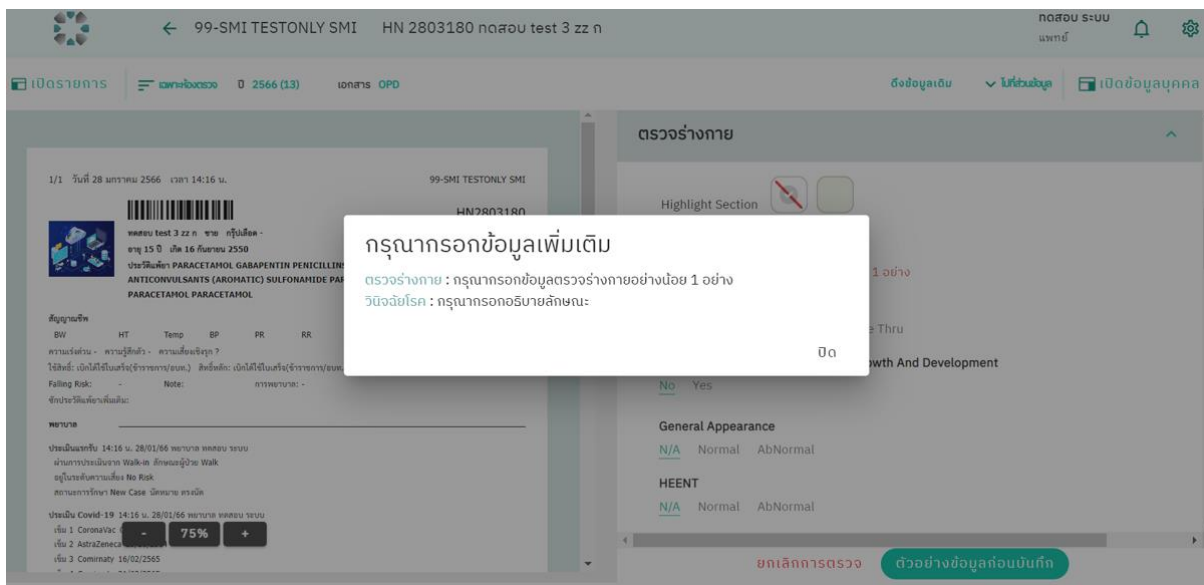
The screenshot shows a medical system interface for patient 'HN 2803180'. The interface includes a sidebar with a list of OPD cards, a central patient information panel, and a right-hand panel with patient details. A red box highlights the 'เพิ่มข้อมูล' (Add Information) button in the bottom right corner of the right-hand panel.

Key information visible in the screenshot:

- Header: 99-SMI TESTONLY SMI HN 2803180 นอสูร test 3 zz n
- OPD Card ID: 2566 (13)
- OPD Card ID: HN2803180
- Age: 15 ปี 4 เดือน 1 วัน
- Gender: ชาย
- DOB: 16 กันยายน 2550
- Weight: 32.22 กก.
- Height: 150 ซม.
- Medications: PARACETAMOL, GABAPENTIN, PENICILLINS, ALLOPURINOL, ACTRETIN, PENICILLINS, ANTICONVULSANTS (AROMATIC), SULFONAMIDE, PARACETAMOL, ANTAGONISTS, ANTACID, PARACETAMOL, PARACETAMOL.
- Vital Signs: HT, Temp, BP, PR, RR, SpO2, NEWS score, Pain Score.
- Assessment: ความเสี่ยง - ความเสี่ยง - ความเสี่ยงสูง? ไม่มี: เอนโทรปีในเครื่อง (ข้าราชการ/อบต.) ไม่มี: เอนโทรปีในเครื่อง (ข้าราชการ/อบต.)
- Falling Risk: - Note: การพยาบาล: -
- Location: 14:16 น. 28/01/66 หน่วยงาน ผลิตยา ระบบ
- COVID-19 Status: 14:16 น. 28/01/66 หน่วยงาน ผลิตยา ระบบ
- COVID-19 Test Results:
  - 1 Coronavac: 02/10/2564
  - 2 AstraZeneca: 28/10/2564
  - 3 Comirnaty: 16/02/2565
  - 4 Comirnaty: 31/02/2565
  - 5 Comirnaty: 11/08/2565
- Temperature: 75%
- Buttons: - 75% +
- Bottom Right: **เพิ่มข้อมูล** (highlighted in red)

๖.๒

๖.๓ หากผู้ใช้งานกรอกข้อมูลแล้วแต่ได้กรอกข้อมูลที่สำคัญระบบจะแจ้งเตือนว่าจำเป็นต้องมีข้อมูล  
ส่วนไหนบ้าง





## ๗. บันทึก/แก้ไข Diagnosis สำหรับแพทย์

### ข้อกำหนดสำหรับการลง diagnosis

๑. ต้องค้นหา diagnosis โดยใช้ clinical diagnosis ไม่ใช่ ICD-๑๐
๒. การค้นหา diagnosis จากระบบส่วนกลางจะต้องพิมพ์มากกว่า ๓ ตัวอักษร

### ๗.๒ ค้นหา diagnosis โดยใช้ clinical diagnosis ระบบจะแสดงรายการให้เลือก

#### ๗.๒.๑ กรณีที่เจอ diagnosis ที่ต้องการให้คลิกเลือก

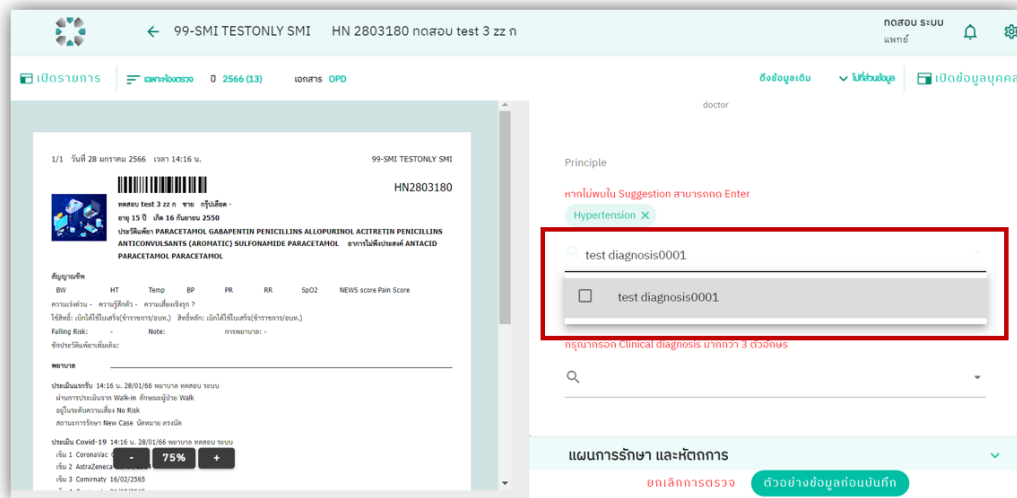
The screenshot shows a medical system interface with the following details:

- Header:** 99-SMI TESTONLY SMI, HN 2803180, กดสอบ test 3 zz น
- Navigation:** เปิดรายการ, 2566 (13), เภสัช OPD, กดสอบ ระบบแพทย์, แจ้งเบาะแส, ไข้หวัดใหญ่, เปิดข้อมูลบุคคล
- Patient Profile:**
  - วันที่ 28 มกราคม 2566 เวลา 14:16 น.
  - HN2803180
  - ชื่อ: หมอสอบ test 3 zz น ชาย กรุ๊ปเลือด -
  - อายุ 15 ปี 16 เดือน 2550
  - ชื่อโรค: PARACETAMOL GABAPENTIN PENICILLINS ALLOPURINOL ACETRETHIN PENICILLINS ANTICONVULSANTS (AROMATIC) SULFONAMIDE PARACETAMOL, อาการไม่รุนแรง ANTACID PARACETAMOL PARACETAMOL
  - สัญญาณชีพ: BW, HT, Temp, BP, PR, RR, SpO2, NEWS score Pain Score
  - ความเสี่ยง: -
  - หมายเหตุ: -
- Principle (Diagnosis List):**
  - hypertension (highlighted with a red box)
  - Hypertension
  - FH: Hypertension
  - H/O: hypertension
  - Hypertension risk
  - HT - Hypertension
- Buttons:** ยกเลิกการตรวจ, ตัวอย่างข้อมูลก่อนบันทึก

๗.๒

๗.๒.๑

๓.๒.๒ กรณีที่ไม่เจอ diagnosis ที่ต้องการให้พิมพ์ clinical diagnosis ระบบจะแสดงสิ่งที่พิมพ์ในตัวเลือก และกด Enter 1 ครั้งเพื่อเลือก

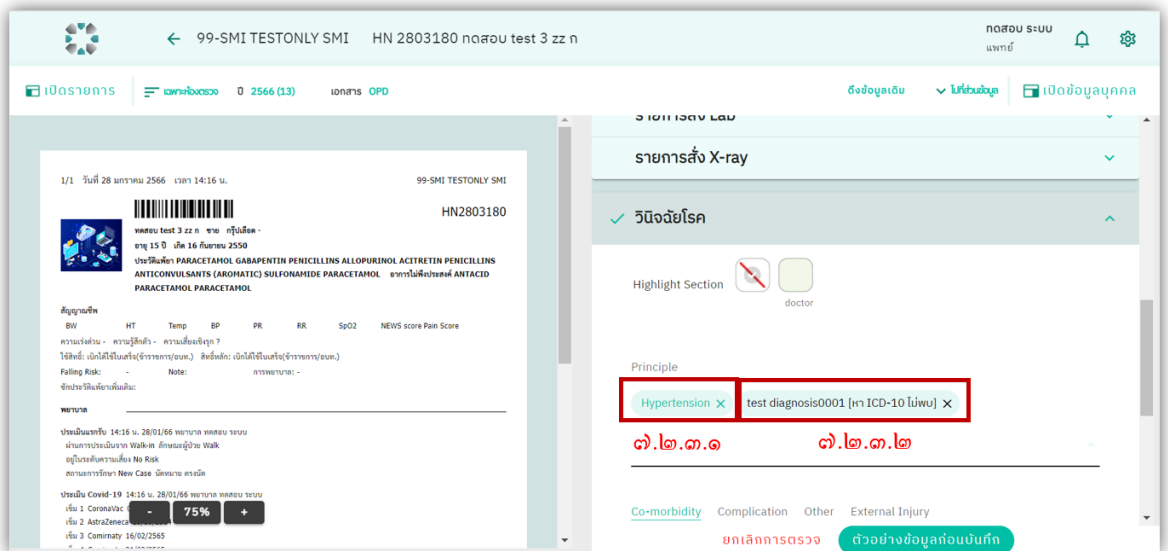


๓.๒.๒

๓.๒.๓ เมื่อลอง diagnosis เสร็จสิ้น chip diagnosis จะมีทั้งหมด ๒ รูปแบบ

๓.๒.๓.๑ chip ที่เขียว ตัวหนังสือสีเขียว คือ diagnosis ที่มี ICD-๑๐

๓.๒.๓.๒ chip ที่เขียว ตัวหนังสือสีดำ คือ diagnosis ที่ไม่มี ICD-๑๐



## ๘. บันทึก/แก้ไข OPD card สำหรับเภสัชกร

### ข้อกำหนดในการบันทึก/แก้ไข OPD card สำหรับเภสัชกร

การแก้ไข OPD card จะแก้ไข ได้เฉพาะ OPD card ที่ถูกสร้างภายในวัน  
ยกเว้น ห้องตรวจที่ถูกจัดอยู่ในกลุ่มห้องตรวจ ER-Observe ซึ่งห้องตรวจกลุ่มนี้ผู้ใช้จะแก้ไข OPD  
 card ได้หลังจาก OPD card ถูกสร้างขึ้นมาภายในระยะเวลา ๓ วัน

๘.๑ ในหน้าแรกเลือก “ตรวจผู้ป่วยนอกระบบ HN”

๘.๒ ค้นหา HN ของผู้ป่วย

๘.๓ ถ้าผู้ป่วยมี visit ในวันนี้จะมีรายการของผู้ป่วยขึ้น

๘.๔ กดเลือกผู้ป่วย

๘.๒

๘.๓, ๘.๔

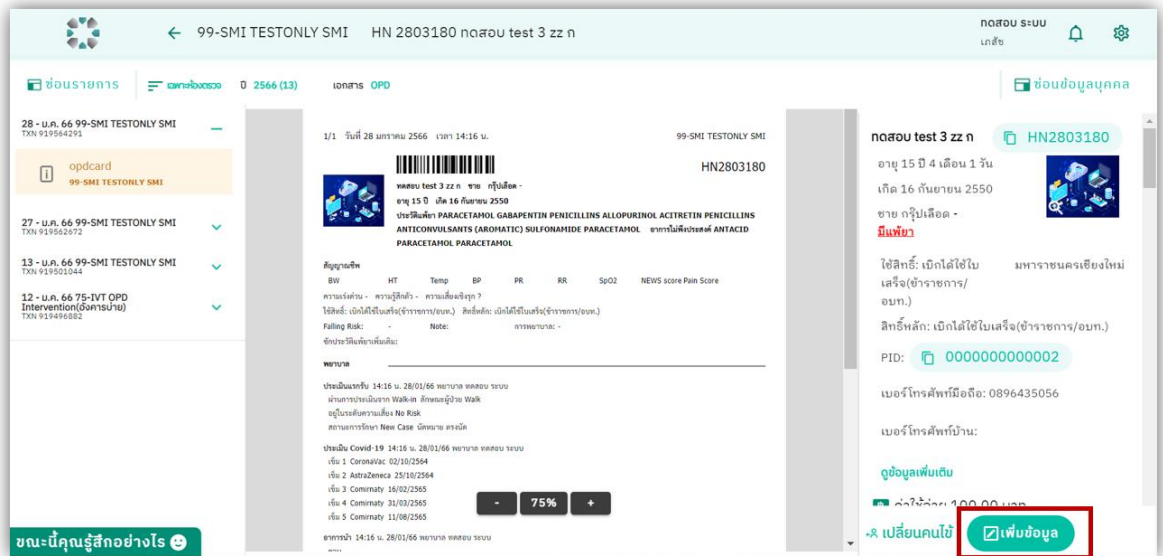
TXN	HN	ชื่อ-นามสกุล	ห้องตรวจ	วันที่เวลาลงทะเบียน
919564291	2803180	ทดสอบ test 3 zz ก	SMI*	28 ม.ค. 66 11:55

๘.๕ ระบบจะแสดงหน้าประวัติผู้ป่วย

๘.๖ กรณีที่ผู้ป่วยมี OPD card ใบเดียวใน visit กด “เพิ่มข้อมูล”

๘.๖.๑ กรอกข้อมูล และกด “ตัวอย่างข้อมูลก่อนบันทึก”

๘.๖.๒ ตรวจสอบข้อมูล และกด “บันทึก”



๘.๖

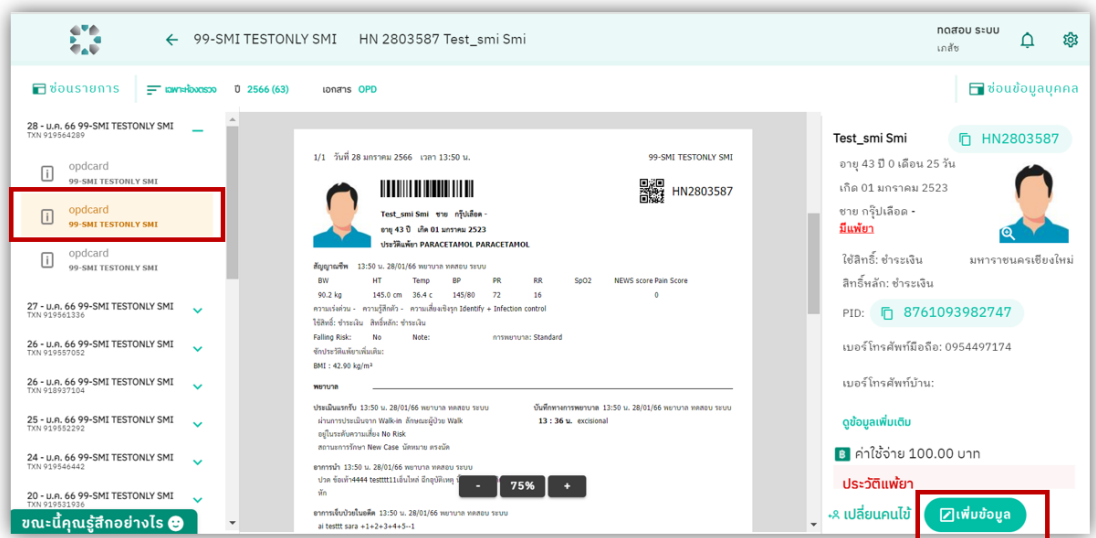
๘.๗ กรณีที่ผู้ป่วยมี OPD card หลายใบใน visit เลือก OPD card ที่ต้องการเพิ่มข้อมูลในเมนู ด้านซ้าย กดเลือกให้ขึ้น ไฮไลต์สีเหลือง

๘.๗.๑ กด “เพิ่มข้อมูล”

๘.๗.๒ กรอกข้อมูล และกด “ตัวอย่างข้อมูลก่อนบันทึก”

๘.๗.๓ ตรวจสอบข้อมูล และกด “บันทึก”

๘.๗



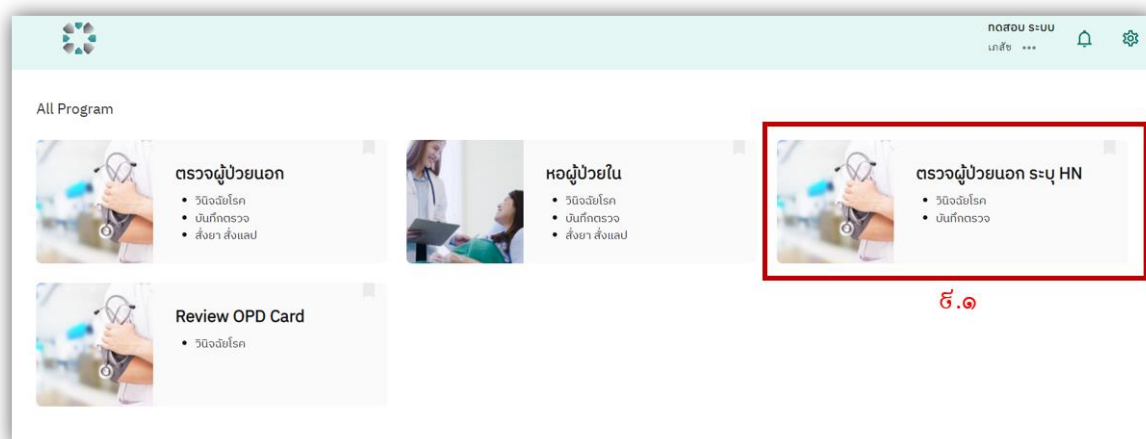
๘.๗.๑

## ๕. ตรวจสอบผู้ป่วยนอกระบบ “HN”

ข้อกำหนดในการค้นหาผู้ป่วยใน ตรวจสอบผู้ป่วยนอกระบบ “HN”

ผู้ป่วยที่ต้องการค้นหาจะต้องมี visit ภายในวันปัจจุบันเท่านั้นจึงจะพบข้อมูล

### ๕.๑ ในหน้าแรกเลือก “ตรวจสอบผู้ป่วยนอกระบบ HN”

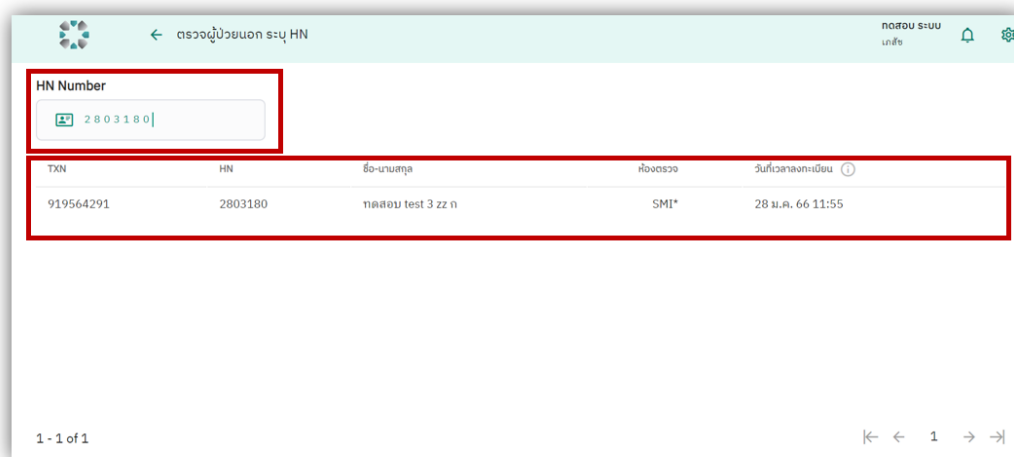


### ๕.๒ ค้นหา HN ของผู้ป่วย

๕.๓ ถ้าผู้ป่วยมี visit ในวันนี้จะมีรายการของผู้ป่วยขึ้น

### ๕.๔ กดเลือกผู้ป่วย

๕.๒  
๕.๓, ๕.๔



## ๑๐. ยืมดูประวัติผู้ป่วย

๑๐.๑ เลือก “ตรวจผู้ป่วยนอก” ในหน้าแรก

๑๐.๒ เลือกห้องตรวจ

๑๐.๓ พิมพ์ HN ที่ต้องการยืมประวัติให้ครบ 7 ตัวอักษร

๑๐.๔ เมื่อพิมพ์ HN ครบจะปรากฏปุ่ม “ยืมดูประวัติ HN”

๑๐.๕ ระบบจะแจ้งเตือนยืนยันการยืมดูประวัติ และกด “ยินยอม”

## ๑๐.๖ ระบบจะแสดงหน้ารายการ visit ของผู้ป่วยที่เคยมาตรวจ

TXN	HN	ชื่อ-นามสกุล	TXN	ห้องตรวจ	วันที่
917894446	2803589	ชื่อ_ทดสอบระบบ สกุล_ทดสอบระบบ	917894446	SMI*	21 ม.ค. 65
916282417	2803589	ชื่อ_ทดสอบระบบ สกุล_ทดสอบระบบ	916282417	SMI*	22 ม.ค. 64
915076840	2803589	ชื่อ_ทดสอบระบบ สกุล_ทดสอบระบบ	915076840	SMI*	13 มี.ค. 63
914927024	2803589	ชื่อ_ทดสอบระบบ สกุล_ทดสอบระบบ	914927024	SMI*	6 ก.พ. 63
913390434	2803589	ชื่อ_ทดสอบระบบ สกุล_ทดสอบระบบ	913390434	SMI*	7 ก.พ. 62
913385555	2803589	ชื่อ_ทดสอบระบบ สกุล_ทดสอบระบบ	913385555	OPD ประกันสังคม	6 ก.พ. 62
๙1๖๖๗๐๕๕๗	๖๐๙๖๕๐๐	ชื่อ_ทดสอบระบบ สกุล_ทดสอบระบบ	๙1๖๖๗๐๕๕๗	SMI*	๕ ก.พ. ๕๖

## ๑๐.๗ เลือกรายการ visit และดูประวัติผู้ป่วย แต่จะไม่สามารถสร้าง OPD card ได้ในโหมดนี้

## ๑๑. ดูประวัติผู้ป่วยตามวันนัด

๑๑.๑ กดเลือก “ประวัติผู้ป่วยตามวันนัด” ในหน้าแรก

๑๑.๒ ค้นหาห้องตรวจ

๑๑.๓ เลือกวันที่

๑๑.๔ เลือกดูประวัติผู้ป่วยที่ต้องการ

The screenshot shows a web application interface for viewing patient history. At the top, there is a navigation bar with a back arrow, the text "10-B01 OPD ทร-ถูกและข้อ (เบอร์ 10)", and a user profile "นสอจ สรบบ แพทย์". Below the navigation bar, there are three main sections: "ค้นหาห้อง" (Search Room), "วันที่" (Date), and "HN Number". The "ค้นหาห้อง" section has a dropdown menu showing "10-B01 OPD ทร-ถูกและข้อ (เบอร์ 10)" and a "เลือกห้องตรวจอื่น" button. The "วันที่" section has a date picker set to "30/01/2023". The "HN Number" section has a text input field with "0000000". Below these sections, there is a summary bar: "จำนวนคนใช้รวม 73 คน รายชื่อแพทย์ต่อจำนวนคนใช้นัดหมาย คลิก!". Underneath is a table with columns "HN", "ชื่อ-นามสกุล", and "พบแพทย์". The table contains several rows of patient data. At the bottom left, it says "1 - 73 of 73". At the bottom right, there are navigation arrows and the number "1".

๑๑.๒

๑๑.๓

ค้นหาห้อง

10-B01 OPD ทร-ถูกและข้อ (เบอร์ 10) เลือกห้องตรวจอื่น

วันที่

30/01/2023

HN Number

0000000

จำนวนคนใช้รวม 73 คน รายชื่อแพทย์ต่อจำนวนคนใช้นัดหมาย คลิก!

HN	ชื่อ-นามสกุล	พบแพทย์
3311638	ณิศรา สอนเมือง	Admit OPD10
3403430	พิชญ์ ชื่นเป็นตา	Admit OPD10
3119533	พชรภณ ชื่นเป็นตา	Admit OPD10
3910621	สมยศ กิ่งกระวงค์	Admit OPD10
3153373	บรียอนันท์ เหล่าพรณีชัยกุล	Foot Ankle Ortho OPD10
2606942	ไอลาโรจน์ สิมทรัพย์กิจ	ออร์โธปี วะฮีนนท์

1 - 73 of 73



## ๑๒. Review ประวัติผู้ป่วย

๑๒.๑ หน้าแรกเลือก “Review OPD card”

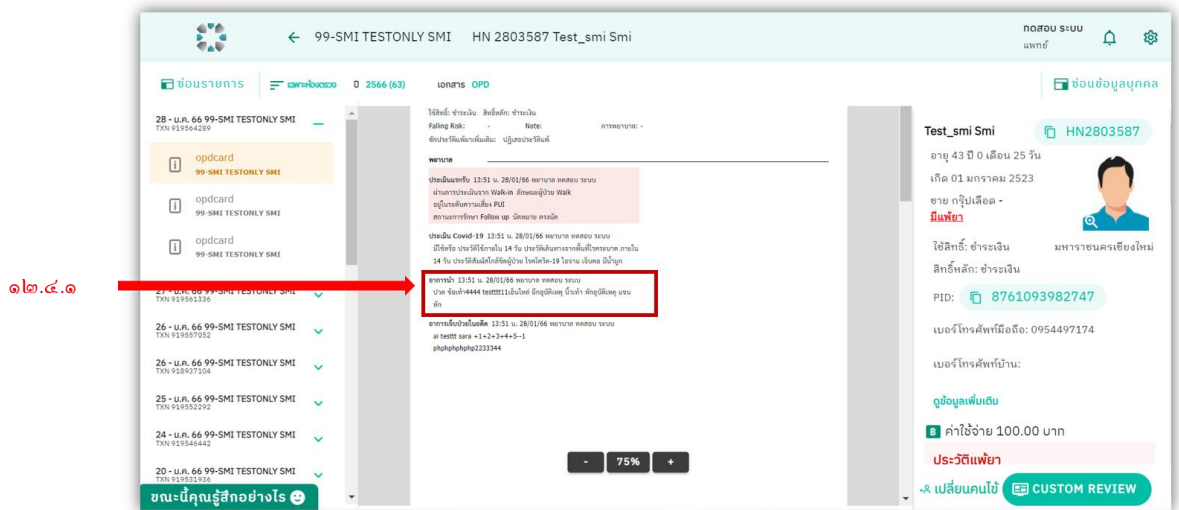
๑๒.๒ ค้นหา HN และเลือก visit ผู้ป่วย

๑๒.๓ ระบบจะแสดงหน้าประวัติผู้ป่วย

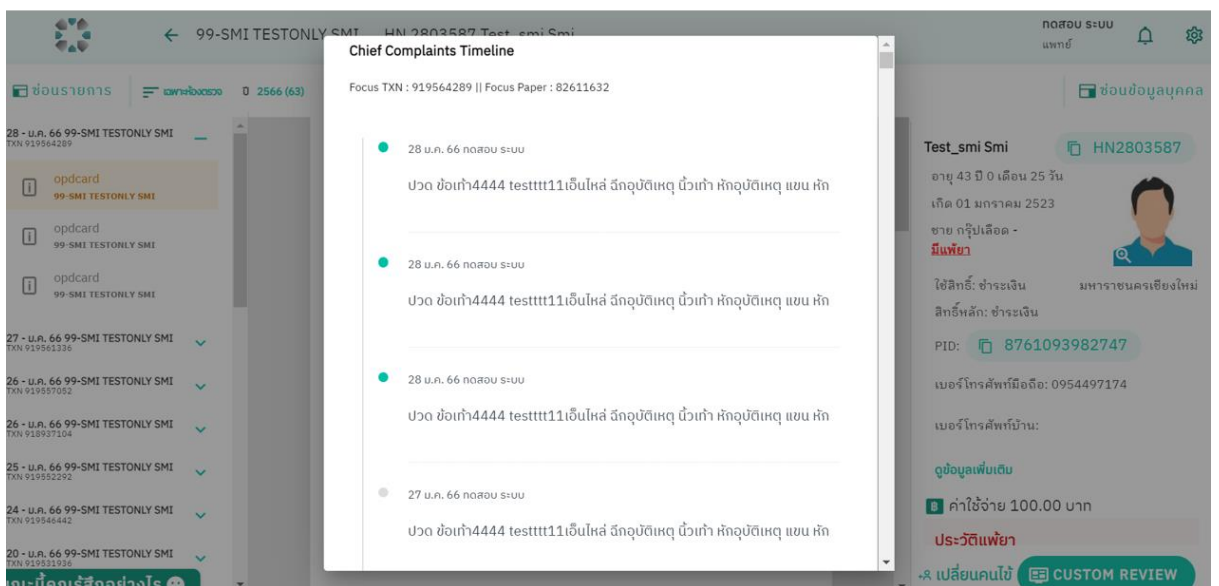
๑๒.๔ ดู timeline chief complaints

๑๒.๔.๑ กด “อาการนำ” ใน OPD card

๑๒.๔.๒ ระบบจะแสดง timeline chief complaints โดยจะมีจุดสีเขียวที่ chief complaints ของ OPD card ที่เลือก



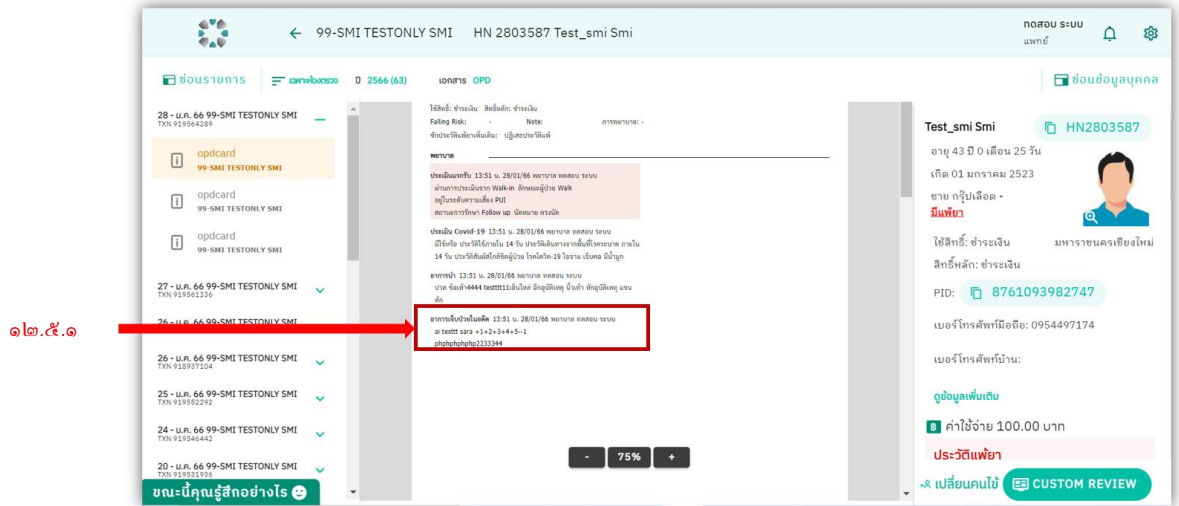
### ๑๒.๔.๒



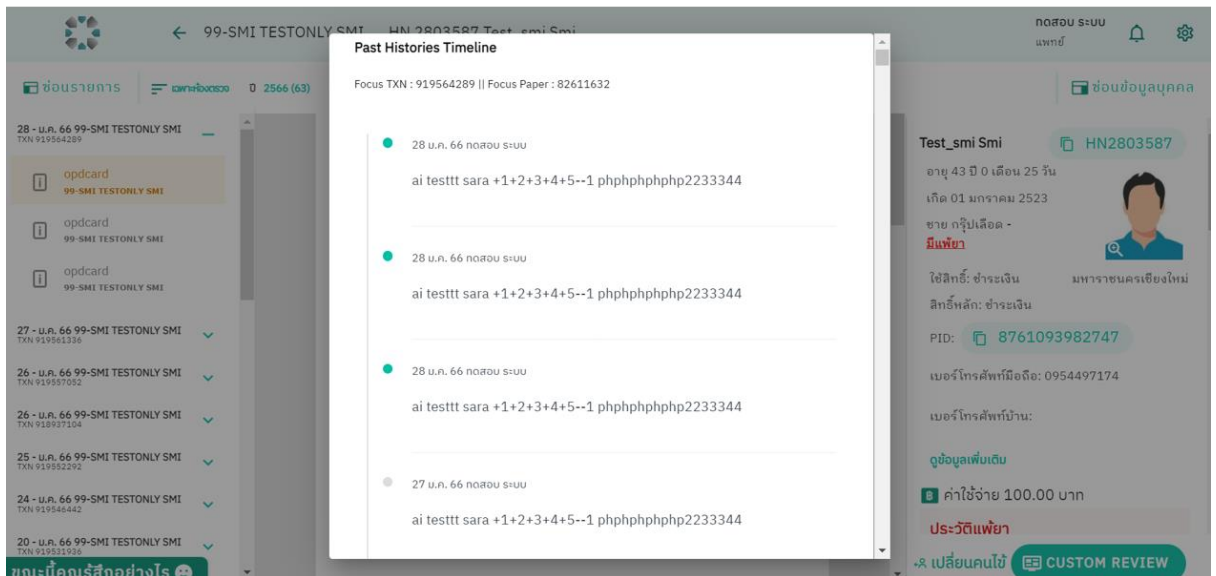
๑๒.๕ ดู timeline past histories

๑๒.๕.๑ กด “อาการเจ็บป่วยในอดีต” ใน OPD card

๑๒.๕.๒ ระบบจะแสดง timeline past histories โดยจะมีจุดสีเขียวที่ past histories ของ OPD card ที่เลือก



๑๒.๕.๒



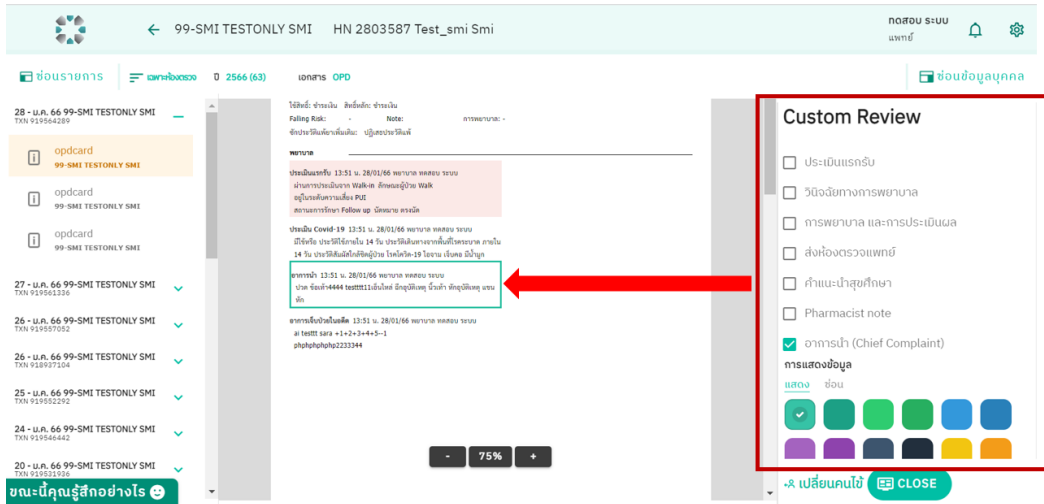
### ๑๒.๖ ไฮไลท์ และซ่อนส่วนของข้อมูลในรายการ OPD card

๑๒.๖.๑ กดปุ่ม “custom review”

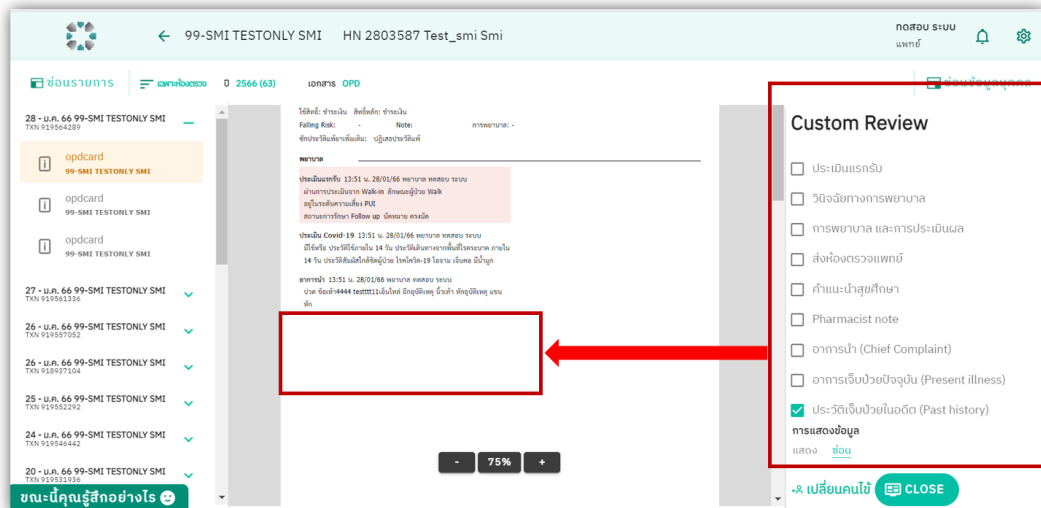
๑๒.๖.๒ ระบบจะแสดงเมนู custom review

๑๒.๖.๓ เลือกส่วนข้อมูลที่ต้องการไฮไลท์ เลือกสี

๑๒.๖.๔ เลือกส่วนของข้อมูลที่ต้องการซ่อน



๑๒.๖.๓



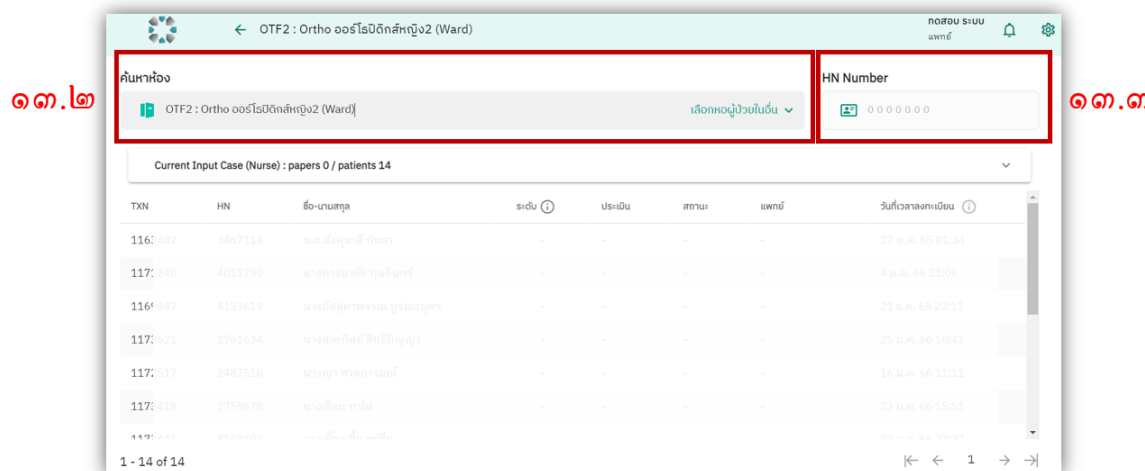
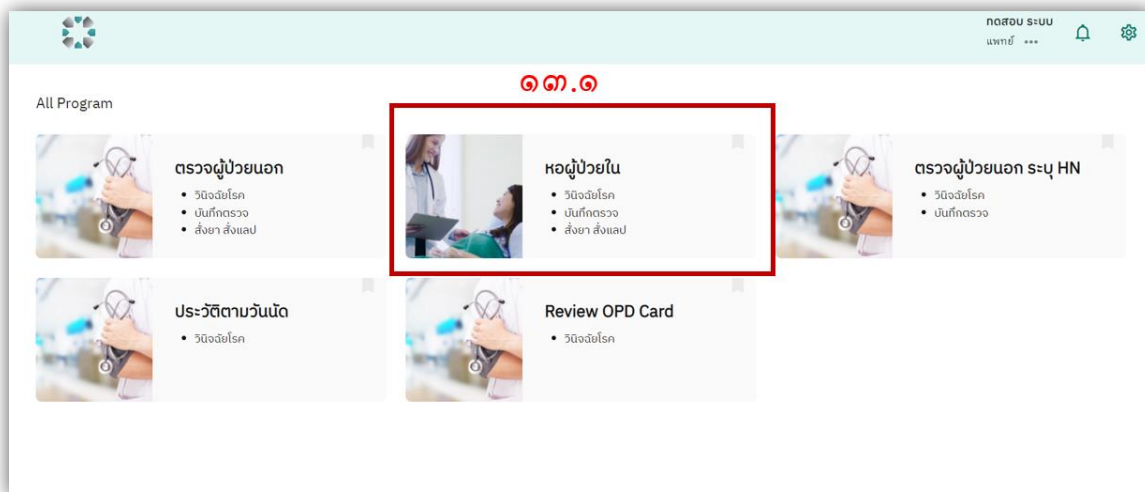
๑๒.๖.๔

๑๓. หอผู้ป่วยใน

๑๓.๑ เลือก “หอผู้ป่วยใน” ในหน้าแรก

๑๓.๒ ค้นหาชื่อหอผู้ป่วย

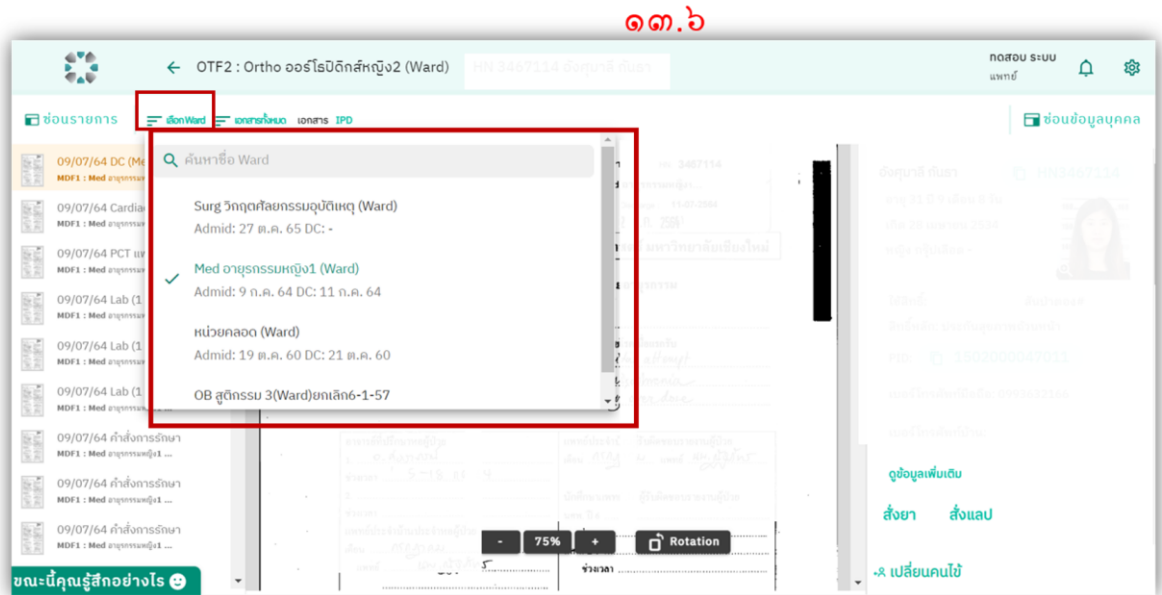
๑๓.๓ ค้นหา HN



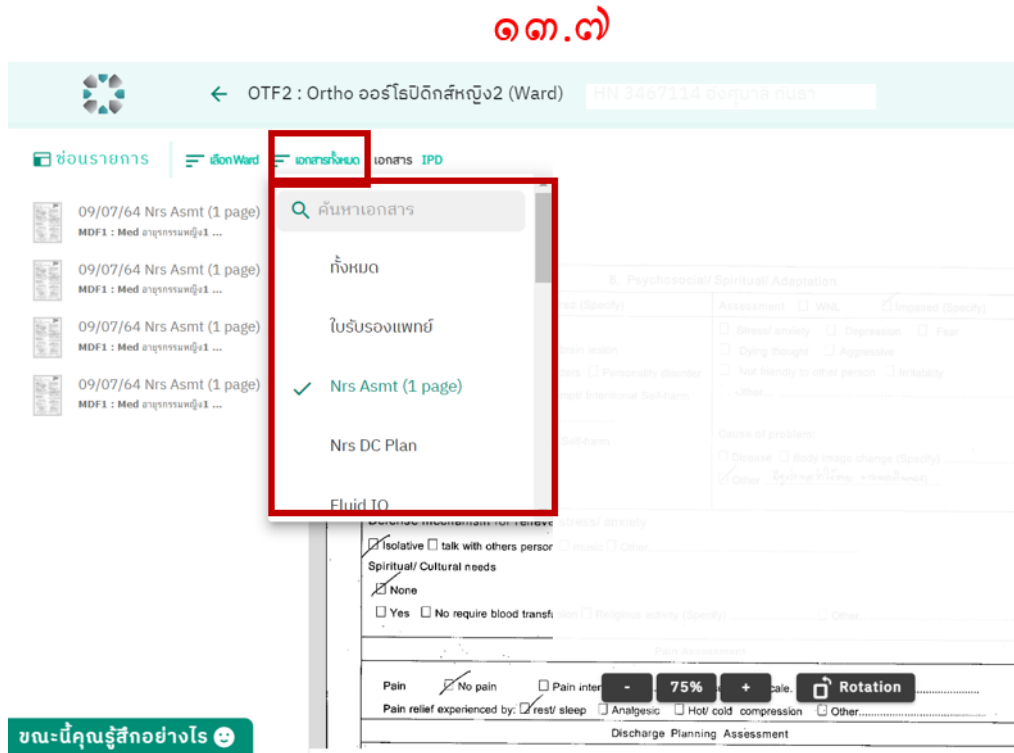
๑๓.๔ กดเลือกผู้ป่วยที่ต้องการดูประวัติ

๑๓.๕ ระบบแสดงประวัติผู้ป่วยที่ต้องการ

๑๓.๖ เลือก ward ที่ต้องการดู



๑๓.๗ เลือกดูเฉพาะเอกสารบางชนิด







๑๓.๘ สลับดูประวัติ OPD ของผู้ป่วย

๑๓.๘

← OTF2 : Ortho ออร์โธปิดิกส์หญิง2 (Ward) HN 3467114 อังศุมาลี

📁 **ข้อมูลรายการ**

☰ **เลือก Ward** ☰ **เอกสารทั้งหมด** เอกสาร **IPD**

-  09/07/64 Nrs Asmt (1 page)  
MDF1 : Med อายุรกรรมหญิง1 ...
-  09/07/64 Nrs Asmt (1 page)  
MDF1 : Med อายุรกรรมหญิง1 ...
-  09/07/64 Nrs Asmt (1 page)  
MDF1 : Med อายุรกรรมหญิง1 ...
-  09/07/64 Nrs Asmt (1 page)  
MDF1 : Med อายุรกรรมหญิง1 ...

8. Psychosocial/ Spiritual /

History	<input type="checkbox"/> WNL	<input checked="" type="checkbox"/> Impaired (Specify)	Assessme
Psychiatric history*			<input type="checkbox"/> Stress/
<input type="checkbox"/> Psychiatric disorder related to brain lesion			<input type="checkbox"/> Dying t
<input checked="" type="checkbox"/> Schizophrenia <sup>6 hyper type</sup>	<input type="checkbox"/> Mood disorders	<input type="checkbox"/> Personality disorder	<input type="checkbox"/> Not frie
<input type="checkbox"/> Drug addict	<input type="checkbox"/> Suicide attempt/ Intentional Self-harm		<input type="checkbox"/> Other...
<input type="checkbox"/> Other .....			Cause of p
* If indicated risk of Intentional Self-harm <a href="#">Use additional assessment</a>			<input type="checkbox"/> Disease
Defense mechanism for relieve stress/ anxiety			<input checked="" type="checkbox"/> Other ...
<input checked="" type="checkbox"/> Isolative <input type="checkbox"/> talk with others person <input type="checkbox"/> music <input type="checkbox"/> Other.....			
Spiritual/ Cultural needs			
<input checked="" type="checkbox"/> None			
<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No require blood transfusion <input type="checkbox"/> Religious activity (Specify) .....			