

ระบบงานสนับสนุนโครงการบัตร
ประชาชนใบเดียว รักษาทุกที่

MOPH – Financial Data Hub



ชัยพร สุรเทมียกุล

บริษัทบางกอกเมดิคอลซอฟต์แวร์ จำกัด

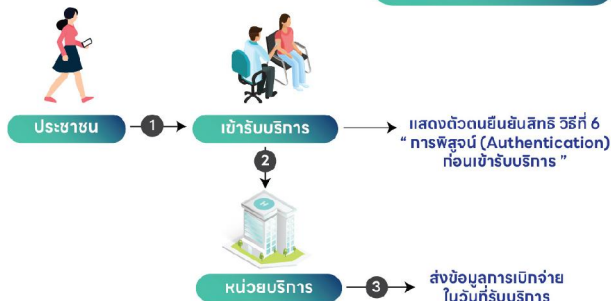


แนวทางการจ่ายชดเชยจากกองทุน ระบบตรวจสอบและติดตามการเบิกจ่ายเงินชดเชยในโปรแกรม BMS-HOSxP



แนวทางการให้บริการและส่งข้อมูลเพื่อเบิกจ่ายของหน่วยบริการ
ตามนโยบาย “บัตรประชาชนใบเดียว รักษาทุกที่”

4 จังหวัดนำร่อง



ข้อสังเกต

ใช้หน่วยบริการใน 4 จังหวัดนำร่องให้บริการและดำเนินการเรียกเก็บค่าบริการเป็นแนวทางเดียวกัน โดยค่าบิณฑังการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลให้เป็นไปตามกฎหมาย ลงมติตอน และมีความสะดวกของการเข้ารับบริการของประชาชน โดยใช้แนวทางที่โรงพยาบาลร้อยเอ็ดได้ดำเนินการในข้อ 6 ของประกาศฯ หรือ พึงส่งข้อมูล Authentication และส่งข้อมูลบริการในวันเดียวกันผ่านระบบ FDH

*ข้อสังเกต การประชุมติดตามผลการดำเนินงานนโยบายกระทรวงสาธารณสุข (Tuesday Morning Meeting) วันที่ 9 ธันวาคม 2566

ขั้นตอนดำเนินการ

- ดำเนินการพิสูจน์ตัวตน (Authentication) ก่อนเข้ารับบริการ
- ส่งข้อมูลการเบิกจ่ายค่าบริการผ่านระบบ FDH ก่อนเวลา 24.00 น.
- รอผลการตอบกลับจาก สปสช. เวลา 06.00 น. ของวันถัดไป

4. ส่งข้อมูลการเบิกจ่ายในวันให้บริการ

Financial Data Hub

API Realtime

สปสช.

- ประมวลผล เวลา 24.00 น.
- แจ้งผลพิจารณา เวลา 06.00 น.

- รอส่งข้อมูล
- รอพิจารณา
- ข้อมูลไม่สมบูรณ์
- อนุมัติ / ไม่อนุมัติ

ประกาศการจ่ายค่าบริการสาธารณสุขฯ 14940 แชร์

ประกาศการจ่ายค่าบริการสาธารณสุขของหน่วยบริการ ตามประกาศกองทุนหลักประกันสุขภาพแห่งชาติปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

<p>ประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ</p> <p>เรื่องการจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีบริการสร้างเสริมสุขภาพและป้องกันโรคสำหรับบริการพื้นฐานแบบหน่วยจ่าย</p> <p>พ.ศ. ๒๕๖๖</p> <p>สปสช.</p>	<p>ประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ</p> <p>เรื่องการจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีบริการสร้างเสริมสุขภาพและป้องกันโรคสำหรับบริการพื้นฐานแบบหน่วยจ่าย</p> <p>พ.ศ. ๒๕๖๖</p> <p>สปสช.</p>	<p>ประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ</p> <p>เรื่องการจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีบริการสร้างเสริมสุขภาพและป้องกันโรคสำหรับบริการพื้นฐานแบบหน่วยจ่าย</p> <p>พ.ศ. ๒๕๖๖</p> <p>สปสช.</p>	<p>ประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ</p> <p>เรื่องการจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีบริการสร้างเสริมสุขภาพและป้องกันโรคสำหรับบริการพื้นฐานแบบหน่วยจ่าย</p> <p>พ.ศ. ๒๕๖๖</p> <p>สปสช.</p>
<p>ประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ</p> <p>เรื่องการจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีบริการสร้างเสริมสุขภาพและป้องกันโรคสำหรับบริการพื้นฐานแบบหน่วยจ่าย</p> <p>พ.ศ. ๒๕๖๖</p> <p>สปสช.</p>	<p>ประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ</p> <p>เรื่องการจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีบริการสร้างเสริมสุขภาพและป้องกันโรคสำหรับบริการพื้นฐานแบบหน่วยจ่าย</p> <p>พ.ศ. ๒๕๖๖</p> <p>สปสช.</p>	<p>ประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ</p> <p>เรื่องการจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีบริการสร้างเสริมสุขภาพและป้องกันโรคสำหรับบริการพื้นฐานแบบหน่วยจ่าย</p> <p>พ.ศ. ๒๕๖๖</p> <p>สปสช.</p>	<p>ประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ</p> <p>เรื่องการจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีบริการสร้างเสริมสุขภาพและป้องกันโรคสำหรับบริการพื้นฐานแบบหน่วยจ่าย</p> <p>พ.ศ. ๒๕๖๖</p> <p>สปสช.</p>
<p>ประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ</p> <p>เรื่องการจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีบริการสร้างเสริมสุขภาพและป้องกันโรคสำหรับบริการพื้นฐานแบบหน่วยจ่าย</p> <p>พ.ศ. ๒๕๖๖</p> <p>สปสช.</p>	<p>ประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ</p> <p>เรื่องการจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีบริการสร้างเสริมสุขภาพและป้องกันโรคสำหรับบริการพื้นฐานแบบหน่วยจ่าย</p> <p>พ.ศ. ๒๕๖๖</p> <p>สปสช.</p>	<p>ประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ</p> <p>เรื่องการจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีบริการสร้างเสริมสุขภาพและป้องกันโรคสำหรับบริการพื้นฐานแบบหน่วยจ่าย</p> <p>พ.ศ. ๒๕๖๖</p> <p>สปสช.</p>	<p>ประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ</p> <p>เรื่องการจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อบริการสาธารณสุข กรณีบริการสร้างเสริมสุขภาพและป้องกันโรคสำหรับบริการพื้นฐานแบบหน่วยจ่าย</p> <p>พ.ศ. ๒๕๖๖</p> <p>สปสช.</p>

BMS-HOSxP FDH

การทำงานแบบเดิม



ผู้รับบริการ



พบแพทย์
บันทึกข้อมูลการ
ให้บริการ



เจ้าหน้าที่งาน
ประกัน/กองทุน

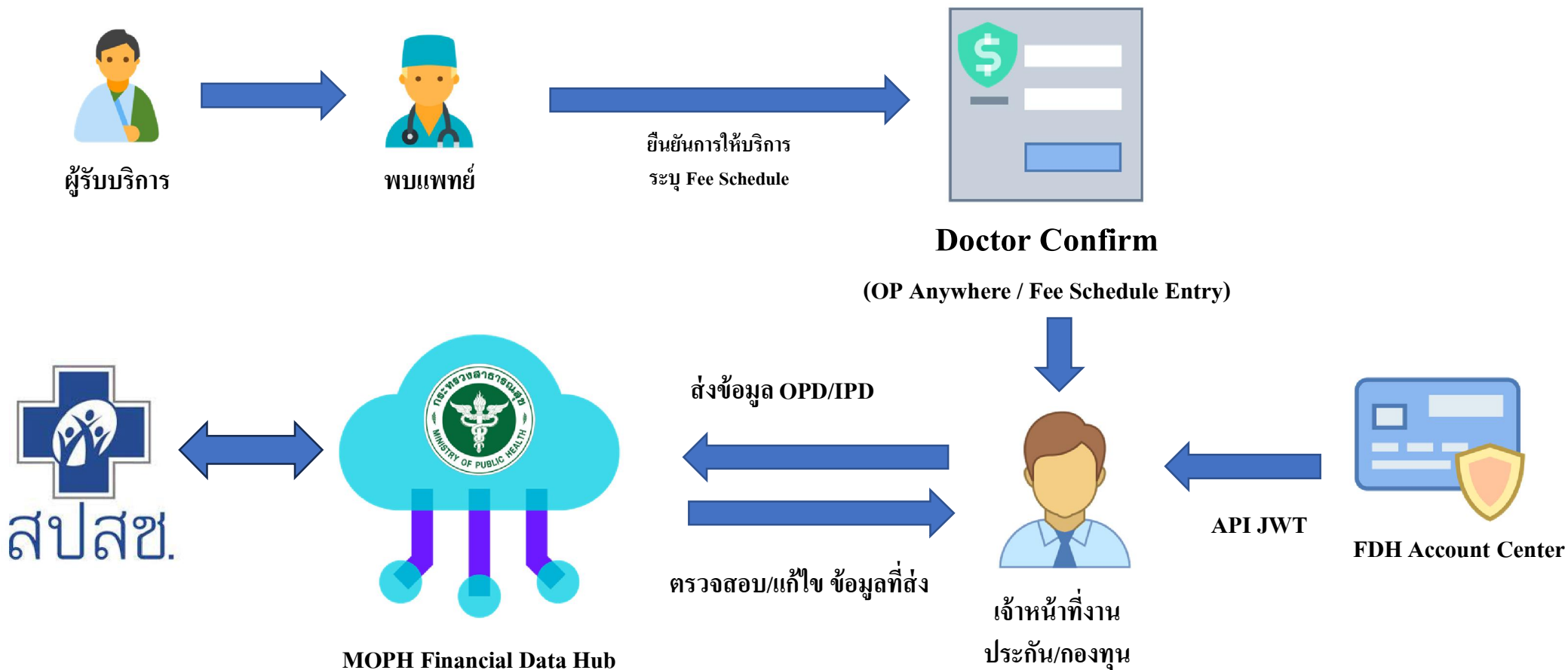
ตรวจสอบ/แก้ไขข้อมูล
ส่งข้อมูล EClaim
แก้ไขข้อมูลใน Portal
Download แฟ้ม (REP)



สปสช.

BMS-HOSxP FDH

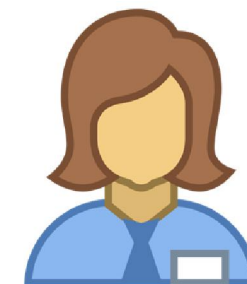
การทำงานแบบใหม่



ระบบตรวจสอบและติดตามการเปิด การทำงานในโปรแกรม BMS-HOSxP



Manual Validation



ศูนย์จัดเก็บรายได้



- OP Anywhere ในจังหวัด
- OP Anywhere ต่างจังหวัด
- OP Anywhere ER ต่างจังหวัด
- OP Anywhere ER คุณภาพ
- OP UCEP

- คัดกรองมะเร็ง
- ฝากครรภ์
- บริการแว่นตา
- ตรวจหลังคลอด
- ทดสอบการตั้งครรภ์
- ตรวจยีน BCRA
- ฯลฯ

ระบบตรวจสอบและติดตามการเบิกจ่าย

ตัวอย่างการแก้ปัญหา ด้วยการกำหนดสิทธิ์ แยกตามประเภทการจ่ายชดเชย



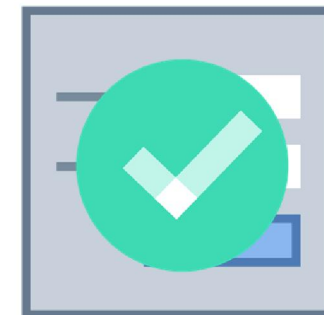
รายการ

ลำดับ	สถาน [†]	Export E	Plan	รหัส	ชื่อสิทธิ	ประเภทการชำระเงิน	NHSO	HIP [[‡]	ฝั่งค่าบริการ
> 1	✔	<input checked="" type="checkbox"/>	✔	48	UC (ร่วมจ่าย 30 บ.) กรณีมีเหตุสมควร (OP Any Where)	ลูกหนี้สิทธิ	89	UCS	ปกติ
2	✔	<input checked="" type="checkbox"/>	✔	51	UC (ร่วมจ่าย 30 บ.) นอกจังหวัด (มีใบส่งตัว)	ลูกหนี้สิทธิ	89	UCS	ปกติ
3	✔	<input checked="" type="checkbox"/>	✔	52	UC (ร่วมจ่าย 30 บ.) นอกเขต (กรณีฉุกเฉิน AE Any Where)	ลูกหนี้สิทธิ	89	UCS	ปกติ
4	✔	<input checked="" type="checkbox"/>	✔	89	UC (ร่วมจ่าย 30 บ.) ในเครือข่าย	ลูกหนี้สิทธิ	89	UCS	ปกติ
5	✔	<input checked="" type="checkbox"/>	✔	49	UC (ไม่จ่าย 30 บ.) กรณีมีเหตุสมควร (OP Any Where)	ลูกหนี้สิทธิ	79	UCS	ปกติ
6	✔	<input checked="" type="checkbox"/>	✔	54	UC (ไม่จ่าย 30 บ.) นอกจังหวัด (มีใบส่งตัว)	ลูกหนี้สิทธิ	79	UCS	ปกติ
7	✔	<input checked="" type="checkbox"/>	✔	55	UC (ไม่จ่าย 30 บ.) นอกเขต (กรณีฉุกเฉิน AE Anywhere)	ลูกหนี้สิทธิ	79	UCS	ปกติ
8	✔	<input checked="" type="checkbox"/>	✔	53	UC (ไม่จ่าย 30 บ.) ในเครือข่าย	ลูกหนี้สิทธิ	79	UCS	ปกติ
9	✔	<input type="checkbox"/>	✔	56	กองทุนผู้ประสบภัยจากรถ	ลูกหนี้สิทธิ	01	UCS	ปกติ
10	✔	<input checked="" type="checkbox"/>	✔	75	ทหารผ่านศึก	ลูกหนี้สิทธิ	75	UCS	ปกติ
11	✔	<input type="checkbox"/>	✔	58	ประกันสุขภาพแรงงานต่างชาติ (ต่างจังหวัด)	ลูกหนี้สิทธิ	07	UCS	ปกติ
12	✔	<input type="checkbox"/>	✔	57	ประกันสุขภาพแรงงานต่างชาติ (ลูกหนี้สิทธิ	07	UCS	ปกติ
13	✔	<input checked="" type="checkbox"/>	✔	74	ผู้พิการ	ลูกหนี้สิทธิ	74	UCS	ปกติ
14	✔	<input checked="" type="checkbox"/>	✔	40	ผู้มีสิทธิตามระเบียบ สธ	ลูกหนี้สิทธิ	78	UCS	ปกติ
15	✔	<input type="checkbox"/>	✔	11	สังคมสงเคราะห์	ลูกหนี้สิทธิ	06	UCS	ปกติ
16	✔	<input checked="" type="checkbox"/>	✔	82	อสม.	ลูกหนี้สิทธิ	82	UCS	ปกติ
17	✔	<input checked="" type="checkbox"/>	✔	C4	เงินสด(รอสิทธิ UC แรกเกิด)	ชำระเองเบิกได้	06	UCS	ปกติ

ระบบตรวจสอบและติดตามการเปิด การทำงานในโปรแกรม BMS-HOSxP



Auto Validation



- OP Anywhere ในจังหวัด
- OP Anywhere ต่างจังหวัด
- OP Anywhere ER ต่างจังหวัด
- OP Anywhere ER คุณภาพ
- OP UCEP

- คัดกรองมะเร็ง
- ฝากครรภ์
- บริการแว่นตา
- ตรวจหลังคลอด
- ทดสอบการตั้งครรภ์
- ตรวจยีน BCRA
- ฯลฯ

ระบบตรวจสอบและติดตามการเบิก การทำงานในโปรแกรม BMS-HOSxP



OPDSignDoctorEntryForm

ลงชื่อบันทึกตรวจผู้ป่วย LAB Claim DM/HT สปสช.

ข้อมูลผู้รับบริการ

HN 530007559 ชื่อ คุณทดสอบ EHP2 สิทธิ ผู้มีอายุเกิน 60

NHSO-OnTop

OP Anywhere ต่างจังหวัด

Task

ผู้ตรวจ [] จำนวนรายการยา 0

พิมพ์เอกสาร [F1] ยืนยัน [F9]

การส่งต่อ

ส่งต่อห้อง [] I.S. จำค่า สถานะ Admit แผนกอายุรกรรม จำค่า

การประเมินสมรรถนะ [] ความเร่งด่วน ปกติ

แผนกที่รักษา อายุรกรรม ตรวจสอบเสร็จ เรียกคิวถัดไป แสดงคิว

สถานะสิทธิ DMHT เลือกพิมพ์ประวัติยาเดิม ส่ง MOPH Claim ส่งประวัติเข้า MOPH PHR

การลงนาม หมายเหตุการลงนามตรวจรักษา Template

รายชื่อแพทย์ผู้ลงนาม

ลำดับ	วันที่/เวลา	แพทย์	ห้อง	เครื่อง Computer	สถานะ
> 1	22/2/2567 21:34:53	LAB	Exit nurse	MANOI-M7730	Admit แผนก

สถานะการยืนยัน หมอพร้อม ID ปิด

ระบบตรวจสอบและติดตามการเบิก การทำงานในโปรแกรม BMS-HOSxP



OvstFeeScheduleEntryForm

ระบบบริการที่ให้บริการตาม NHSO Fee Schedule EClaim

ข้อมูลการให้บริการ

ผู้รับบริการ
HN : 530007559 ชื่อ : คุณทดสอบ EHP2 อายุ : 34 ปี 6 เดือน CID : 35

การมารับบริการ
วันที่มา : 22 กุมภาพันธ์ 2567 เวลา : 21:32 เหว : ในเวลา ผู้ส่งตรวจ : เจ้าหน้าที่ BMS ชนิดการมา : มาเอง (ห้องบัตร) แผนก : อายุรกรรม
สถานะ : Admit แผนกอายุรกรรม

Chief complaint
test

Vital sign
BW : 65 Kgs. Temp. : 37.5 C. BP : 120/80 Height : 175 Cm. BMI : 21.224

การเจ็บป่วย : ปฏิเสธการแพ้

NHSO Fee Schedule

- บริการการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก
- บริการฝากครรภ์
- บริการการป้องกันและควบคุมโรคโลหิตจางธาลัสซีเมียในหญิงตั้งครรภ์
- บริการป้องกันและควบคุมกลุ่มอาการดาวน์ในหญิงตั้งครรภ์
- บริการป้องกันและควบคุมภาวะพร่องซอร์โธรอมนไทรอยด์ (TSH) และ โรคฟีนิลคีโตนูเรีย (PKU) ในเด็กแรก
- บริการป้องกันและควบคุมภาวะพร่องซอร์โธรอมนไทรอยด์ (TSH) และ โรคฟีนิลคีโตนูเรีย (PKU) ในเด็กแรก

ประเภทย่อย

- ตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก ด้วยวิธี Pap smear - ผลปกติ
- ตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก ด้วยวิธี Pap smear - ผลผิดปกติ
- ตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก ด้วยวิธี VIA - ผลปกติ (Negative)
- ตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก ด้วยวิธี VIA - ผลผิดปกติ (Positive) และไม่ให้การรักษา
- ตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก ด้วยวิธี VIA - ผลผิดปกติ (Positive) และให้การรักษา

ลบ บันทึก ปิด

ระบบตรวจสอบและติดตามการเปิด การทำงานในโปรแกรม BMS-HOSxP



BMSTextMessageDialogForm

แจ้งเตือนข้อมูลไม่สมบูรณ์

ไม่พบ Auth Code

ตกลง

A screenshot of a Windows-style dialog box titled "BMSTextMessageDialogForm". The dialog has a blue header bar with the text "แจ้งเตือนข้อมูลไม่สมบูรณ์" (Warning: Incomplete information). Below the header, the main area contains the text "ไม่พบ Auth Code" (Auth Code not found). At the bottom right of the dialog, there is a button with a green checkmark icon and the Thai text "ตกลง" (OK).

ระบบตรวจสอบและติดตามการเปิด การทำงานในโปรแกรม BMS-HOSxP



รายชื่อผู้ป่วยที่มารับบริการในแผนก OPD

ข้อมูลวันที่ 22/2/2567 | สิงหาคม 22/2/2567 | ระบบแผนก | HN | ค้นหา | เปิด Visit ใหม่ | Refresh | Auto Refresh | Quick Mode

ระบุแพทย์ | สาขา | ห้อง | แสดงข้อมูลย้อนหลัง 3 ชั่วโมง | View BarCode

Visit Queue | ส่งตรวจด่วน | สิทธิ | Wait calc... 0

Visit List

Drag a column header here to group by that column

เวลา	Queue	CID	HN	ชื่อผู้ป่วย	เวลาทำการ
21:32	1	3320500282121	S30007559	คุณทัศนอส EHP2	NHSO Fee Schedule บริการการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก, OP Anywhere ต่างจังหวัด

Bangkok Medical Software

Thank you



Thank you