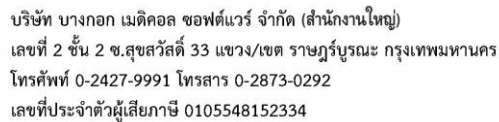




คู่มือการใช้งาน IPD Paperless

สำหรับสหวิชาชีพ

บริษัท บางกอก เมดิคอล ซอฟต์แวร์ จำกัด



คู่มือการใช้งานระบบ IPD Paperless สำหรับแพทย์

1. การบันทึกข้อมูล SOAP ในระบบ IPD Paperless
2. การบันทึก Order
3. การบันทึกแบบประเมิน Assessment
4. การบันทึกการทำหัตถการของแต่ละสหวิชาชีพ
 - หน่วยงานเวชกรรมฟื้นฟู
 - หน่วยงานทันตกรรม
 - หน่วยงานจิตเวช
 - หน่วยงานแพทย์แผนไทย

เอกสารฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของลิขสิทธิ์ตามข้อกำหนดของบริษัท บางกอก เมดิคอล ซอฟต์แวร์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือสิทธิ์แต่เพียงผู้เดียว โดยห้ามมิให้มีการแก้ไข เพิ่มเติม เปลี่ยนแปลงและทำในทุกรกรณี เป็นไปตามเงื่อนไขที่บริษัท บางกอก เมดิคอล ซอฟต์แวร์ จำกัด กำหนดไว้

การบันทึกข้อมูล SOAP ในระบบ IPD Paperless

[illegible]

หมายเลข 1 เลือกเมนู “IPD Registry”

หมายเลข 2 เลือกเมนู “Admission Center”

หมายเลข 3 เลือก “**หอผู้ป่วย**” (หรือ เลือกทุกตึก ได้เช่นกัน)

หมายเลข 4 คลิกซ้าย เลือก “**ชื่อผู้ป่วย**” และคลิกขวา เลือกเมนู “**Doctor Order Sheet**” (หมายเลข 5)

HCS-PDNetWebSite\PrintPatientSummaryForm

ข้อมูลการรักษามาตรฐานผู้ป่วย IPD HN : 8888888 AN : 999999999 ชื่อ : นายพลพลประมณ ลอนไพบ์ 6 ปี ; 27 เดือน อายุทารกแรก - ONE DAY SURGERY (ODS) แผน : OCEYE1
(HN:รหัสผู้ป่วย) (AN:รหัสแผน) (ชื่อ: รหัสบัตร BMS (-99999))

Admit Summary Add Order Refresh ฟื้นฟู Review Mode (Active Continue) Review Treatment Visit EMR Order Sheet

โรงพยาบาลสงขลา DOCTOR'S ORDER SHEET
[Add Order] [Template Order] [Mod. Reconciliation] [SOAP] [Certificate]

AN : 999999999 HN : 8888888 ชื่อ : นายพลพลประมณ ลอนไพบ์ 6 ปี ; 65 ปี 6 เดือน CI

Date Time	ORDER FOR ONE DAY	CONTINUOUS ORDER
04/10/67 13:07	Medication * DEXAMETHASONE INJ. 5 mg/ml Amphule 8mg IV today 20:30 น. <u>[Edit]</u> * DEXAMETHASONE INJ. 5 mg/ml Amphule 8mg IV 08:00น. * CEFZOLIN 1 g vial มอบเข้าหอคลอดแล้วส่ง 1 ชั่วโมง ทุก 6 ชั่วโมง * OMEPRAZOLE 20 mg capsule 1ml + น้ำ 30ml, เวลา 08.00 น. * NAPROXEN 250 mg. เมล็ด ตามแพทย์สั่ง -- * PARACETAMOL 500 mg. เมล็ด ตามแพทย์สั่ง -- Examination * Lab Item : Creatinine * Lab Item : BUN * Lab Profile : Electrolyte * Lab : CBC : <Profile> * Radiology : Xray Chest PA Other * Set OR. เวลา 9:00 น. * NDOX AMN	Other * Service : พ.บ. หัตถ์ <u>[off]</u> * Admit Premium ward <u>[off]</u> * Regular diet <u>[off]</u> * Ambulatory <u>[off]</u> * Condition: <u>[off]</u> * Dic: <u>[off]</u> * Routine mouth care <u>[off]</u> ผู้สั่ง : แพทย์ เจ้าหน้าบ้าน BMS

RTF HTML

หมายเลข 6 เลือกแถบ “Order Sheet” Review Order แพทย์

หมายเลข 7 กดปุ่ม “Add Order” สำหรับเพิ่ม Order Sheet หรือ บันทึก SOAP

เอกสารฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของลิขสิทธิ์ตามข้อกำหนดของบริษัท บางกอก เมดิคอล ซอฟต์แวร์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือสิทธิ์แต่เพียงผู้เดียว โดยห้ามมิให้มี การแก้ไข เพิ่มเติม เปลี่ยนแปลงและทำในทุกกรณี เป็นไปตามเงื่อนไขที่บริษัทฯ บางกอก เมดิคอล ซอฟต์แวร์ จำกัด กำหนดไว้

การบันทึก Order

HOSxPIPD Doctor Order Entry Form

IPD Doctor Sheet Order

Doctor Order

วันที่ 04/10/2567 รดส. Audit
เวลา 13:15 Template

แพทย์ ค่อม เจ้าหน้าที่ BMS
☐ แสดงเปรียบเทียบผล Lab

S

O

A

P

Risk

Note

Order Detail วาดรูป Order Sheet Visit EMR ฟลั่มโรค LAB X-Ray Assessment

AN 999999999 ชื่อ นายทดสอบระบบ ลอนโลว์ อายุ 65 ปี 6 เดือน 23 วัน
BP. 128 / 80 Temp. 36.7 C. Pulse 89 /Min. RR. 22 /Min. BW 58.0 Kgs. SpO2 RA --- O2 --- Height 160 BSA 2

Detail

Doctor Order

ประเภท Continue Medication Procedure Investigation Other Home M... Off Task Delete Reset

ลำดับ	ประเภท	คำสั่ง	STAT	ทำต่อเนื่อง	รับคำสั่ง	ผู้รับคำสั่ง	เวลารับคำสั่ง
<No data to display>							

ลบ บันทึก ปิด

เมนูการ Order มีดังนี้

หมายเลข 1 ประเภท Medication คือการคิย์ข้อมูลยา

หมายเลข 2 ประเภท Procedure คือการคีย์ข้อมูลเหตุการณ์

หมายเลข 3 ประเภท Investigation คือการสืบข้อมูล Radiology และ Lab

หมายเลข 4 ประเภท Other คือการคีย์ข้อมูลอื่นๆ เช่น คำสั่ง Admit, การ Consult, การ Record V/S เป็นต้น

หมายเลข 5 ประเภท Home Medication คือการบันทึกการยากลับบ้าน

การลบหรือแก้ไขรายการใน Order

การแก้ไข ให้คลิกซ้าย 2 ครั้ง (ดับเบิลคลิก) รายการที่ต้องการแก้ไข > แก้ไขแล้วให้ กดปุ่ม Add รายการ
ทุกครั้ง

การลบที่ละรายการ ให้ดับเบิลคลิกรายการที่ต้องการลบ และใช้ปุ่ม “Delete” (ขวบน) ** ถ้าไม่เห็นปุ่ม Delete ให้ขยายหน้าต่างของโปรแกรม

การลบทั้งหมดหรือทั้ง Order ให้คลิกเลือกปุ่ม “ลบ” (ซ้ายล่าง) ระบบจะลบ Order ที่ผู้ใช้งานกำลัง Order
ปัจจุบัน

- ประเภท “**Medication**” คือการคีย์ข้อมูลยา คลิกที่ปุ่ม Medication >ระบุชื่อยา > ระบุวิธีใช้ พร้อมทั้งติ๊กว่า
เป็นยา Continue หรือยา STAT >> กดปุ่ม Add

**** กรณีที่ไม่ได้ติดเลือกกว่าเป็นยา Continue หรือยา STAT รายการที่คีย์จะเป็นรายการทางฝั่ง One Day ****

เอกสารฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของลิขสิทธิ์ตามข้อกำหนดของบริษัท บางกอก เมดิคอล ซอฟต์แวร์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือสิทธิ์แต่เพียงผู้เดียว โดยห้ามมิให้มีการแก้ไข เพิ่มเติม เปลี่ยนแปลงและทำในทกกรณี เป็นไปตามเงื่อนไขที่บริษัท บางกอก เมดิคอล ซอฟต์แวร์ จำกัด กำหนดไว้

[illegible]

- ประเภท “**Operation**” คือการคีย์ข้อมูลหัตถการ คลิกที่ปุ่ม Operation > ระบุชื่อหัตถการ > สามารถระบุหมายเหตุเพิ่มเติมในช่องหมายเหตุ >> กดปุ่ม Add

HOSxIPDDoctorOrderEntryForm

IPD Doctor Sheet Order

Doctor Order

วันที่ 04/10/2567 รดส. Audit
เวลา 13:15 Template
แพทย์ ค่อม เจ้าหน้าที่ BMS
☐ แสดงเปรียบเทียบผล Lab

S
O
A
P
Risk
Note

Order Detail จาตุรป Order Sheet Visit EMR ฟอรัมปรอท LAB X-Ray Assessment

AN 999999999 ชื่อ นายพลสมระบบ ลอนโลบ์ อายุ 65 ปี 6 เดือน 23 วัน
BP. 128/80 Temp. 36.7 C. Pulse 89 /Min. RR. 22 /Min. BW 58.0 Kgs. SpO2 RA --- O2 --- Height 160 BSA 2

Detail
Doctor Order

ประเภท Operation Continue Medication Procedure Investigation Other Home M. Off Task Delete Reset

ชื่อหัตถการ EKG (12 Lead) (S1410) Add

หมายเหตุ พ่วงเข้า

ลำดับ	ประเภท	คำสั่ง	STAT	ทำต่อเนื่อง	รับคำสั่ง	ผู้รับคำสั่ง	เวลารับคำสั่ง
<No data to display>							

ลบ บันทึก ปิด

- ประเภท “**Examination**” คือการศึยข้อมูล Radiology และ Lab คลิกที่ปุ่ม Examination การสั่ง Lab ทำการระบุประเภทในช่อง Examination > Lab > ทำการคลิกที่ปุ่ม Form Order > ทำการเลือกรายการ Lab > กดปุ่มบันทึก

**(ถ้ามีหมายเหตุ เช่น Lab พรงนี้ ให้ใส่คำว่า “พรงนี้” ในช่องหมายเหตุก่อนกดปุ่ม “Form Order”)

เอกสารฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของลิขสิทธิ์ตามข้อกำหนดของบริษัท บางกอก เมดิคอล ซอฟต์แวร์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือสิทธิ์แต่เพียงผู้เดียว โดยห้ามมิให้มีการแก้ไข เพิ่มเติม เปลี่ยนแปลงและทำในทกกรณี เป็นไปตามเงื่อนไขที่บริษัท บางกอก เมดิคอล ซอฟต์แวร์ จำกัด กำหนดไว้



การสั่ง X-Ray ทำการระบุประเภทในช่อง Examination > Radiology > ทำการคีย์รายการ X-Ray ในช่องชื่อรายการ > ทำการเลือกรายการ >> กดปุ่ม Add (ถ้ามีหมายเหตุให้ระบุให้ชัดเจน ก่อนกดปุ่ม Add)

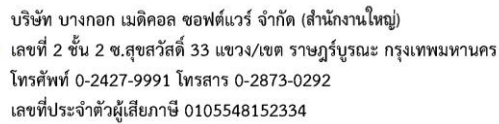
- ประเภท Other คือการคีย์ข้อมูลอื่นๆ คลิกที่ปุ่ม Other > ระบุคำสั่ง Other >> กดปุ่ม Add



บริษัท บางกอก เมดิคอล ซอฟต์แวร์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)
เลขที่ 2 ชั้น 2 ซ.สุขสวัสดิ์ 33 แขวง/เขต ราษฎร์บูรณะ กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์ 0-2427-9991 โทรสาร 0-2873-0292
เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษี 0105548152334

การบันทึกแบบประเมิน Assessment

เอกสารฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของลิขสิทธิ์ตามข้อกำหนดของบริษัท บางกอก เมดิคอล ซอฟต์แวร์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือสิทธิ์แต่เพียงผู้เดียว
โดยห้ามมิให้มีการแก้ไข เพิ่มเติม เปลี่ยนแปลงและทำในทุกรกรณี เป็นไปตามเงื่อนไขที่บริษัท บางกอก เมดิคอล ซอฟต์แวร์ จำกัด กำหนดไว้



ขั้นตอนการแก้ไขหรือลบแบบประเมิน Assessment

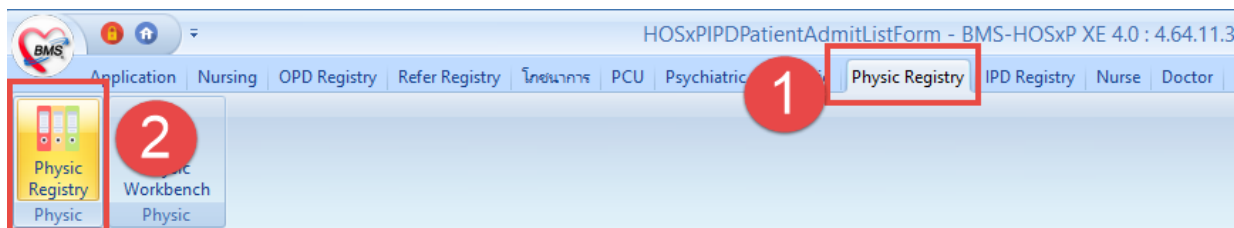
The screenshot displays the IPD system interface. On the left, a sidebar menu lists various functions, with 'Assessment' highlighted and numbered 1. The main area shows the 'IPD ALL' form, which is a comprehensive medical record template. The form includes sections for patient information, history of present illness, physical examination, and various medical tests. The 'Assessment' section is highlighted with a red box and numbered 2. The 'IPD ALL' form is titled 'ประวัติผู้ป่วยใน (IPD ALL)' and includes a section for 'การตรวจร่างกาย (Physical Examination)' and 'การตรวจพิเศษ (Special Examination)'. The 'Assessment' section is highlighted with a red box and numbered 2. The 'IPD ALL' form is titled 'ประวัติผู้ป่วยใน (IPD ALL)' and includes a section for 'การตรวจร่างกาย (Physical Examination)' and 'การตรวจพิเศษ (Special Examination)'. The 'Assessment' section is highlighted with a red box and numbered 2. The 'IPD ALL' form is titled 'ประวัติผู้ป่วยใน (IPD ALL)' and includes a section for 'การตรวจร่างกาย (Physical Examination)' and 'การตรวจพิเศษ (Special Examination)'. The 'Assessment' section is highlighted with a red box and numbered 2.

- เลือกซื้อรายการแบบประเมินที่ต้องการแก้ไข (หมายเลข 1) กดปุ่ม “แก้ไขรายการ” (หมายเลข 2) แก้ไขแบบประเมิน (หมายเลข 3) กดปุ่ม “บันทึกข้อมูล” (หมายเลข 4) หรือต้องการลบแบบประเมิน กดปุ่ม “ลบ” (หมายเลข 5)

เอกสารฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของลิขสิทธิ์ตามข้อกำหนดของบริษัท บางกอก เมดิคอล ซอฟต์แวร์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือสิทธิ์แต่เพียงผู้เดียว โดยห้ามมิให้มี การแก้ไข เพิ่มเติม เปลี่ยนแปลงและทำในทุกกรณี เป็นไปตามเงื่อนไขที่บริษัท บางกอก เมดิคอล ซอฟต์แวร์ จำกัด กำหนดไว้

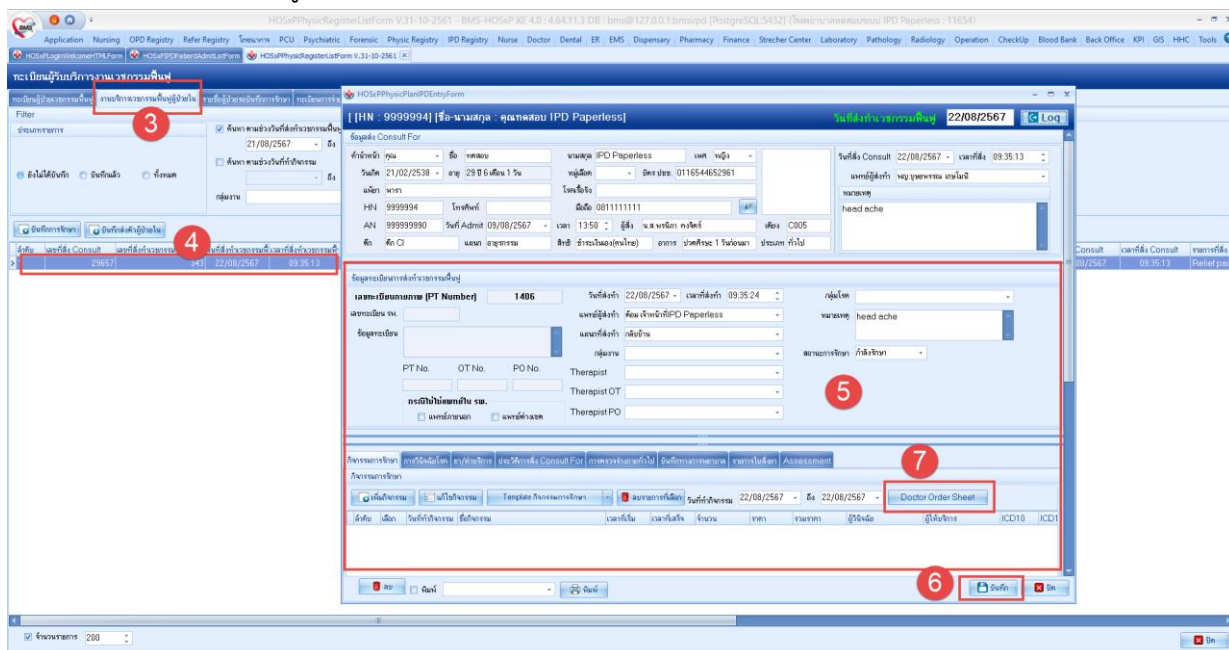
การบันทึกการทำหัตถการของแต่ละสหวิชาชีพ

หน่วยงานเวชกรรมฟื้นฟู



หมายเลข 1 เลือกเมน “Physic Registry”

หมายเลข 2 เลือกเมน “Physic Registry”



หมายเลข 3 เลือกร “งานบริการเวชกรรมฟื้นฟูผู้ป่วยใน”

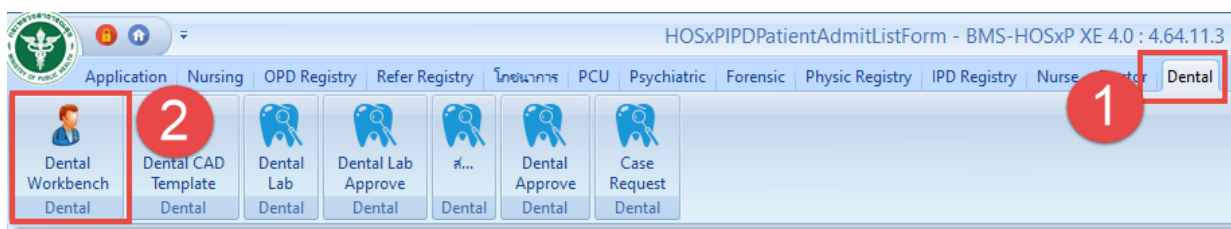
หมายเลข 4 ดับคลิก เลือก “ชื่อผู้ป่วย”

หมายเลข 5 บันทึกข้อมูลการให้บริการ กดปม “**บันทึก**” (หมายเลข 6)

หมายเลข 7 สามารถเข้าใช้งาน “**Doctor Order Sheet**” จากหน้าจองานบริการเวชกรรมฟื้นฟูผู้ป่วยใน

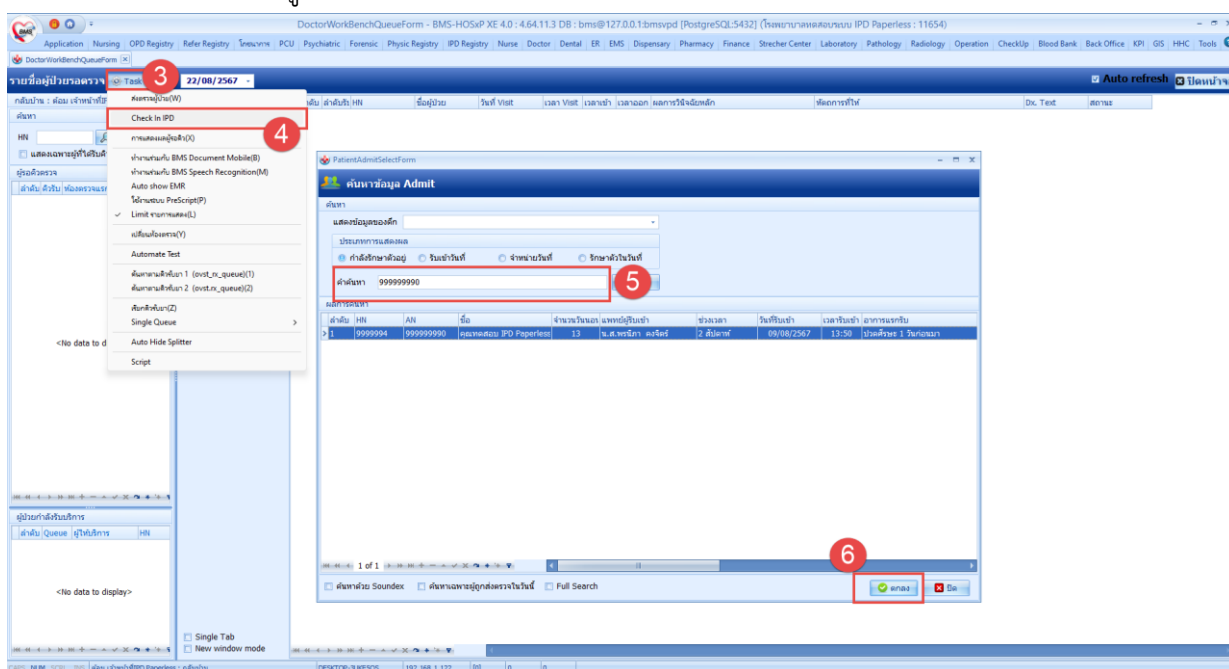
เอกสารฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของลิขสิทธิ์ตามข้อกำหนดของบริษัท บางกอก เมดิคอล ซอฟต์แวร์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือสิทธิ์แต่เพียงผู้เดียว โดยห้ามมิให้มีการแก้ไข เพิ่มเติม เปลี่ยนแปลงและทำในทุกรกรณี เป็นไปตามเงื่อนไขที่บริษัท บางกอก เมดิคอล ซอฟต์แวร์ จำกัด กำหนดไว้

หน่วยงานต้นตกรรรม



หมายเลข 1 เลือกเมนู “Dental”

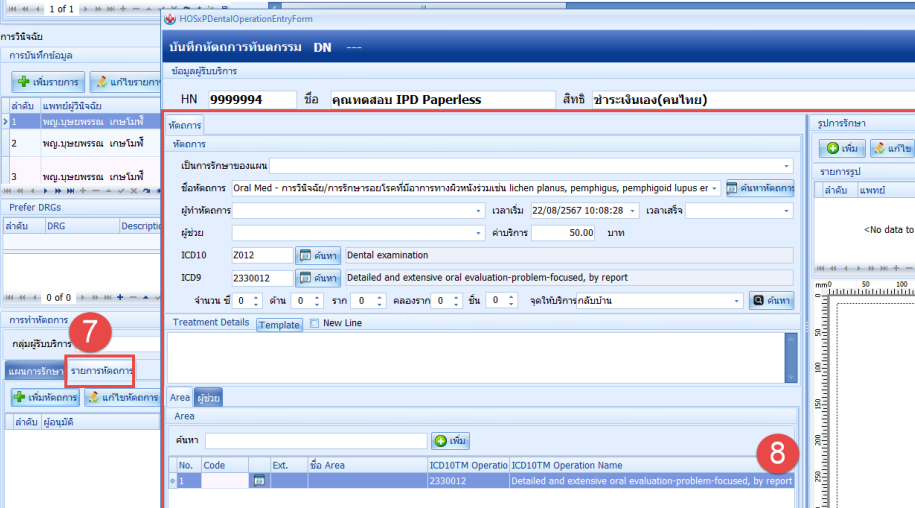
หมายเลข 2 เลือุกเมนู “Dental Workbench”



หมายเลข 3 คลิปป้อม “Task”

หมายเลข 4 คลิกเลือก “Check In IPD”

หมายเลข 5 ค้นหาผู้ป่วย กดปุ่ม “**ตกลง**” (หมายเลข 6)



- | | |
|-------------------|---|
| หมายเลข 7 | เลือก “ รายการตัดการ ” |
| หมายเลข 8 | บันทึกข้อมูลการให้บริการ กดปุ่ม “ บันทึก ” (หมายเลข 9) |
| หมายเลข 10 | กดปุ่ม “ บันทึก [F9] ” |

หน่วยงานจิตเวช

DoctorWorkBenchQueueForm - BMS-HOSxP XE 4.0 :

App Nursing OPD Registry Refer Registry โทษนาการ PCU Psychiatric Forensic Physic Registry IPD Nurse

2 Nurse Workbench Nurse ตรวจผลตอบ การส่ง Lab Nurse ตรวจผลสับ การส่ง X-Ray Nurse ทะเบียนผู้ป่วย รับยาทางไปรษณีย์ Nurse รายชื่อผู้ป่วย รับยาทางไปรษณีย์ Nurse Appointment Center Appointment Doctor Appointment Manager Appointment

1 Nurse

- | | |
|------------------|-----------------------------|
| <u>หมายเลข 1</u> | เลือกเมนู “Nurse” |
| <u>หมายเลข 2</u> | เลือกเมนู “Nurse Workbench” |

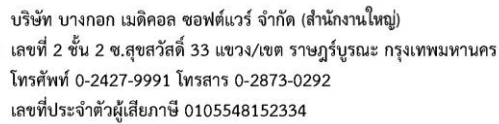
XX

เอกสารฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของลิขสิทธิ์ตามข้อกำหนดของบริษัท บางกอก เมดิคอล ซอฟต์แวร์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือสิทธิ์แต่เพียงผู้เดียว โดยห้ามมิให้มี การแก้ไข เพิ่มเติม เปลี่ยนแปลงและทำในทุกรกรณี เป็นไปตามเงื่อนไขที่บริษัท บางกอก เมดิคอล ซอฟต์แวร์ จำกัด กำหนดไว้

- | | |
|------------------|--|
| หมายเลข 3 | คลิกปุ่ม “Task” |
| หมายเลข 4 | คลิกเลือก “Check In IPD” |
| หมายเลข 5 | ค้นหาผู้ป่วย กดปุ่ม “ตกลง” (หมายเลข 6) |

The screenshot displays the IPD (Inpatient) system interface. The main window shows a patient's medical history with columns for date, time, and status. A pop-up window titled "บันทึกผลการผู้ป่วยใหม่" (Record New Patient Results) is open, showing a form for adding a new patient. The form includes fields for patient name, date, time, and status. A red box highlights the "บันทึก (F9)" button in the top right corner of the pop-up window. Another red box highlights the "บันทึก" button in the bottom right corner of the pop-up window. A third red box highlights the "บันทึก" button in the bottom right corner of the main window.

- หมายเลข 7** กดปุ่ม “เพิ่ม”
หมายเลข 8 บันทึกข้อมูลการให้บริการ กดปุ่ม “บันทึก” (หมายเลข 9)
หมายเลข 10 กดปุ่ม “บันทึก [F9]”
หน่วยงานแพทย์แผนไทย



หมายเลข 7 คลินิกแถบ “แพทย์แผนไทย”
หมายเลข 8 บ้านที่กักขังข้อมูลการให้บริการ
หมายเลข 9 กตปัฐ “บันทึก [F9]”

เอกสารฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของลิขสิทธิ์ตามข้อกำหนดของบริษัท บางกอก เมดิคอล ซอฟต์แวร์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือสิทธิ์แต่เพียงผู้เดียว โดยห้ามมิให้มีการแก้ไข เพิ่มเติม เปลี่ยนแปลงและทำในทุกรกรณี เป็นไปตามเงื่อนไขที่บริษัท บางกอก เมดิคอล ซอฟต์แวร์ จำกัด กำหนดไว้