

โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศ
สำหรับบริหารจัดการศูนย์ทันตกรรมดิจิทัล



คู่มือการใช้งานระบบ (User Manual)
สำหรับผู้ใช้งาน
ระบบงานรังสี

V.3.1

By



Fintechinno Co., Ltd.

ประวัติการแก้ไขเอกสาร (Revision History)

| Version | Date | Description | ผู้จัดทำ | ผู้อนุมัติ |
|---------|------------|---|---|---|
| 1.0 | 01/10/2567 | สร้างเอกสาร |  (นางสาวเจนีก้า เอ กลิเลียน โน) |  (นายณัฐปฐากร อมร วัฒนา) |
| 2.0 | 22/10/2567 | เพิ่มหัวข้อการใช้งานระบบงาน รังสี โดยแพทย์ และเจ้าหน้าที่ ห้องรังสี |  (นางสาวอรณัฐ วิเชียรเพชร) |  (นายณัฐปฐากร อมร วัฒนา) |
| 3.0 | 04/05/2568 | แก้ไขเนื้อหาและภาพประกอบ |  (นางปฎิมาภรณ์ ปิ่นประดับ) |  (นายณัฐปฐากร อมร วัฒนา) |
| 3.1 | 26/03/2569 | เพิ่มภาพประกอบ |  (นางปฎิมาภรณ์ ปิ่นประดับ) |  (นายณัฐปฐากร อมร วัฒนา) |

สารบัญ

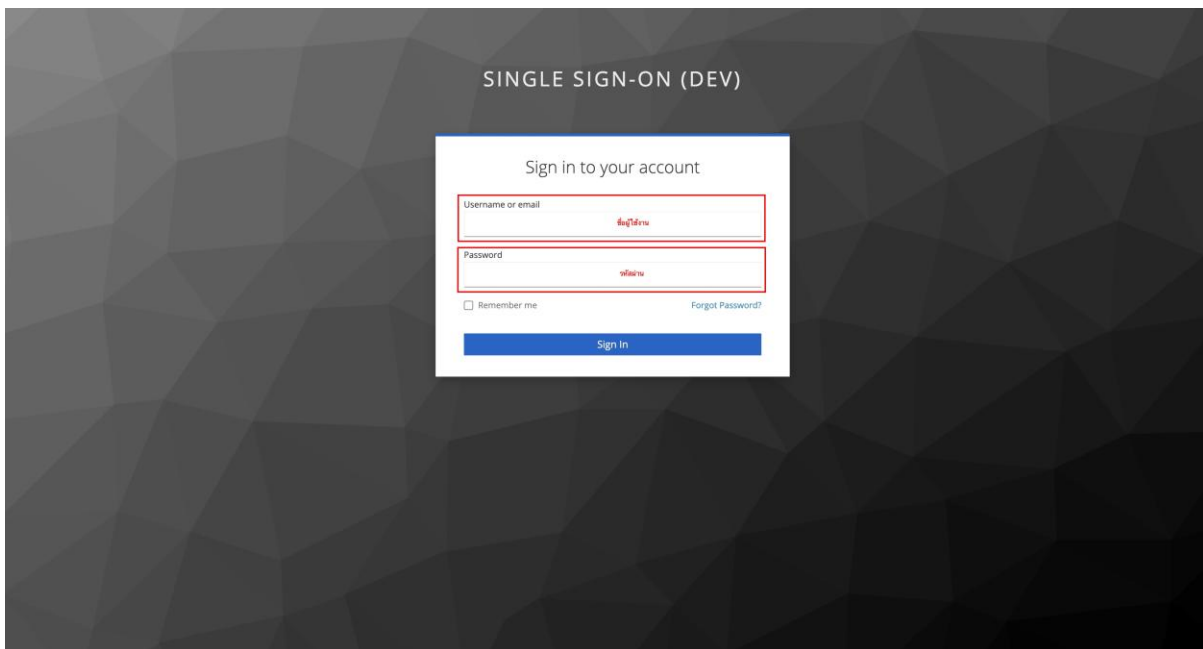
| | | |
|------|---|----|
| 1. | การเข้าสู่ระบบ..... | 1 |
| 1.1. | สำหรับผู้ใช้งานที่ไม่มี PSU Passport | 1 |
| 1.2. | สำหรับผู้ใช้งานที่มี PSU Passport | 3 |
| 2. | การเลือกภาษาของระบบ | 5 |
| 3. | การใช้งานระบบงานรังสี โดยแพทย์..... | 7 |
| 3.1. | การส่งถ่ายภาพรังสี | 7 |
| 3.2. | การดู Report ผลการถ่ายภาพรังสี | 13 |
| 3.3. | การขอแก้ไข Report ผลการถ่ายภาพรังสี..... | 16 |
| 4. | การใช้งานงานระบบงานรังสี โดยเจ้าหน้าที่ห้องรังสี..... | 18 |
| 4.1. | การถ่ายภาพรังสี..... | 18 |
| 4.2. | การบันทึก Report ผลการถ่ายภาพรังสี | 28 |
| 4.3. | การส่ง Report ไปยังแพทย์..... | 36 |
| 4.4. | ประวัติการถ่ายภาพรังสี..... | 38 |
| 4.5. | การเพิ่มเอกสารของผู้ป่วย..... | 38 |
| 4.6. | รายการสรุปค่าใช้จ่าย..... | 42 |

1. การเข้าสู่ระบบ

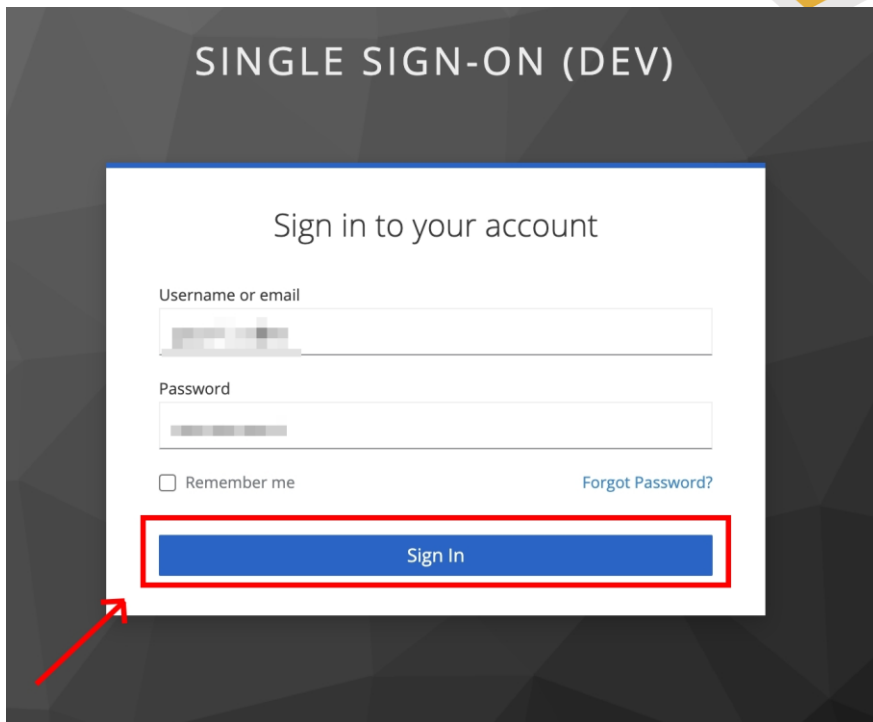
1.1. สำหรับผู้ใช้งานที่ไม่มี PSU Passport



ผู้ใช้งานทำการกดปุ่ม  เพื่อเข้าสู่หน้าการกรอกรหัสเข้าใช้งาน
 เมื่อผู้ใช้งานกดปุ่ม  จะแสดงหน้าจอดังต่อไปนี้



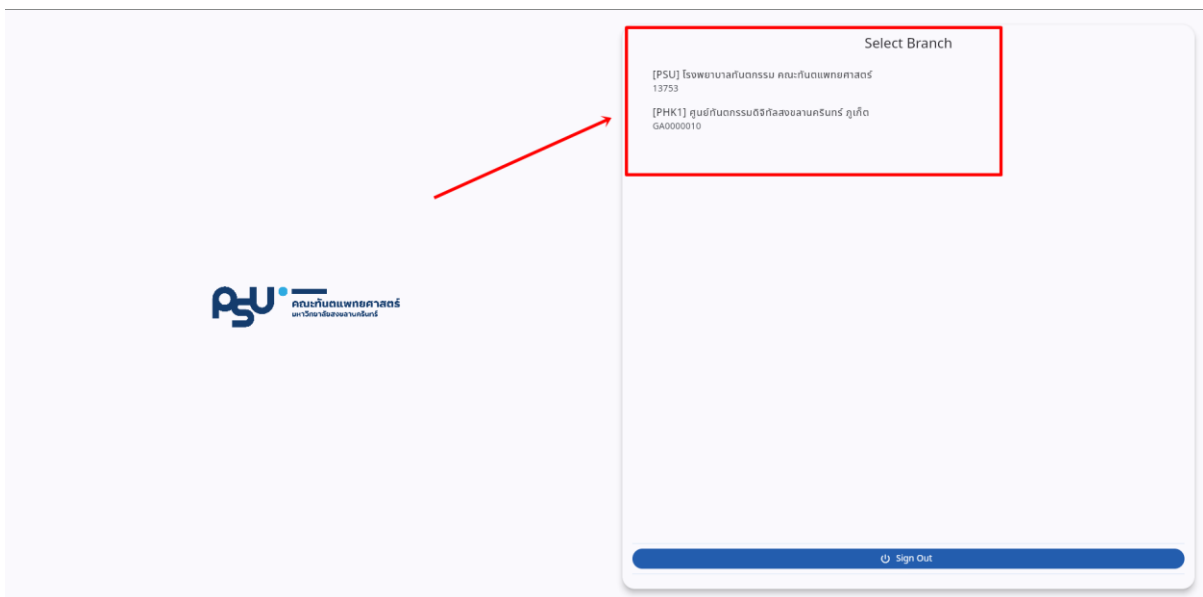
จากนั้นผู้ใช้งานทำการกรอกข้อมูล 2 ช่องคือ Username or email (ชื่อผู้ใช้) และ Password (รหัสผ่าน)



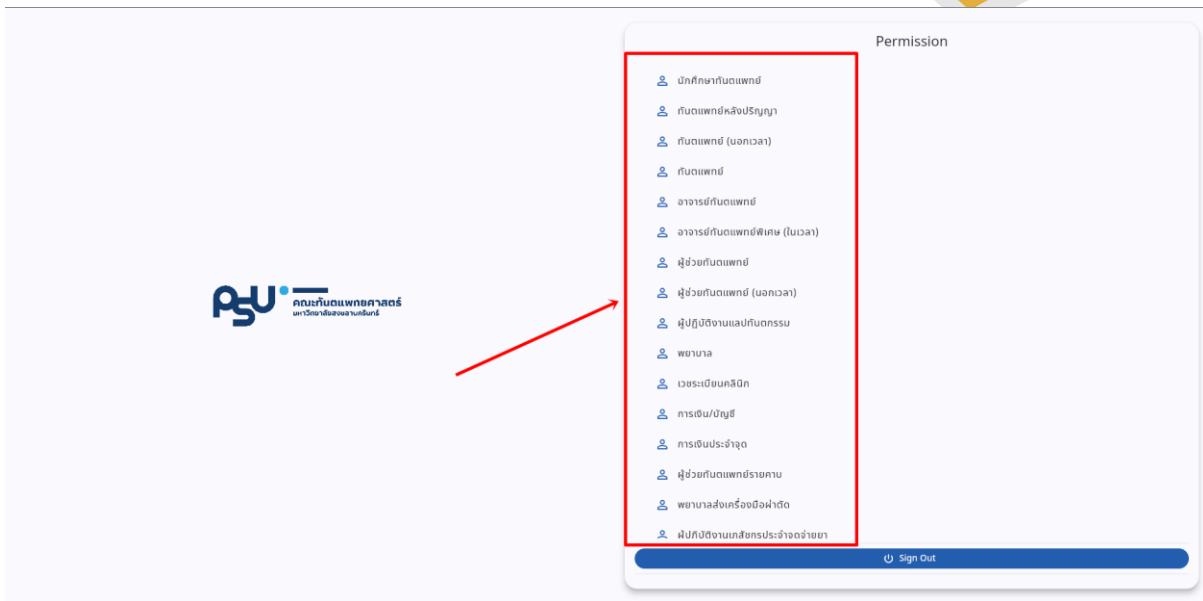
หลังจากกรอกชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านให้ผู้ใช้งานกดปุ่ม
เข้าสู่ระบบ



เพื่อ





เมื่อเข้าสู่ระบบแล้ว จะแสดงหน้าจอการเลือกสิทธิการเข้าใช้งานระบบ ตามตัวอย่างโดยผู้ใช้งานเลือกสิทธิที่จะเข้าใช้งาน



เมื่อเข้าสู่ระบบแล้ว จะแสดงหน้าจอการเลือกสิทธิการใช้งานระบบ ตามตัวอย่างโดยผู้ใช้งานเลือกสิทธิที่จะเข้าใช้งาน

1.2. สำหรับผู้ใช้งานที่มี PSU Passport



ผู้ใช้งานทำการกดปุ่ม  เพื่อเข้าสู่หน้าการกรอกรหัสเข้าใช้งาน เมื่อผู้ใช้งานกดปุ่ม  จะแสดงหน้าจอตั้งต่อไปนี้



Contact about PSU Passport
Tel : 0-7428-2082 or Email : passport@psu.ac.th



Please input your passport account name and your password / กรุณากรอกบัญชี PSU Passport และรหัสผ่าน

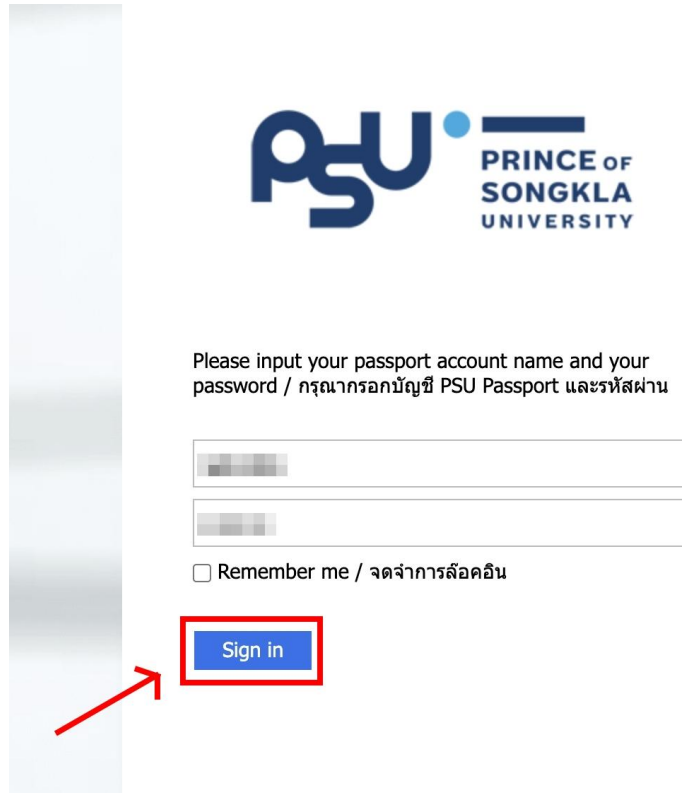
| | |
|---------------------------|--------------------|
| PSU Passport Account Name | บัญชี PSU Passport |
| Password | รหัสผ่าน |

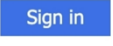
Remember me / จดจำการล็อกอิน

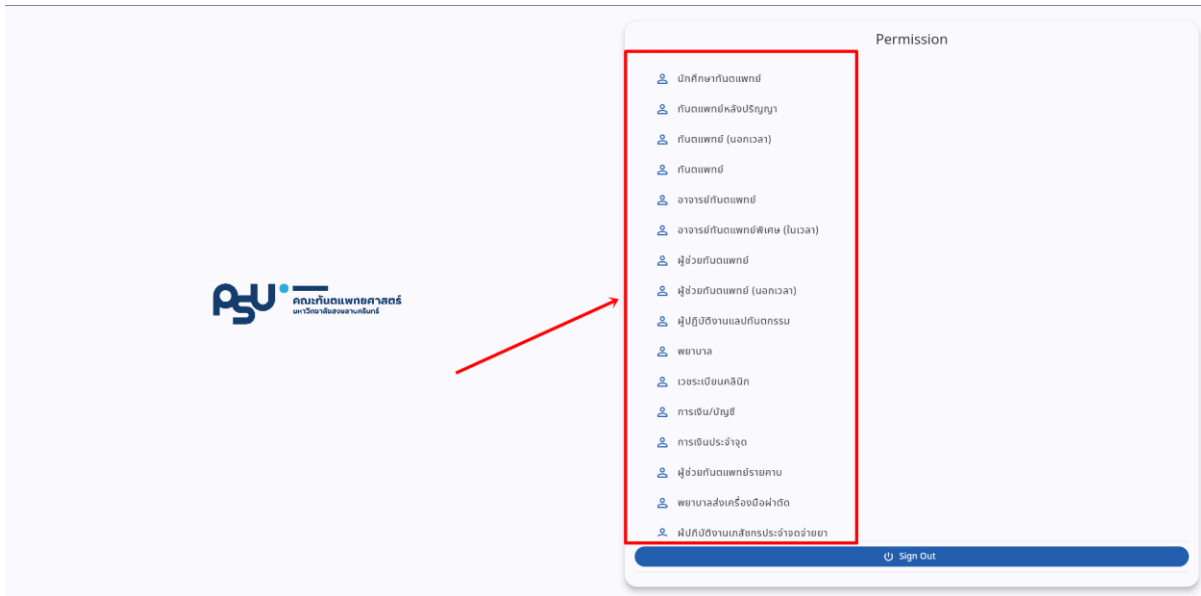
Sign in

[>About Passport<](#) [>Forget Pass<](#) [>Change Pass<](#)

จากนั้นผู้ใช้งานทำการกรอกข้อมูล 2 ช่องคือ PSU Passport Account Name (ชื่อผู้ใช้) และ Password (รหัสผ่าน)

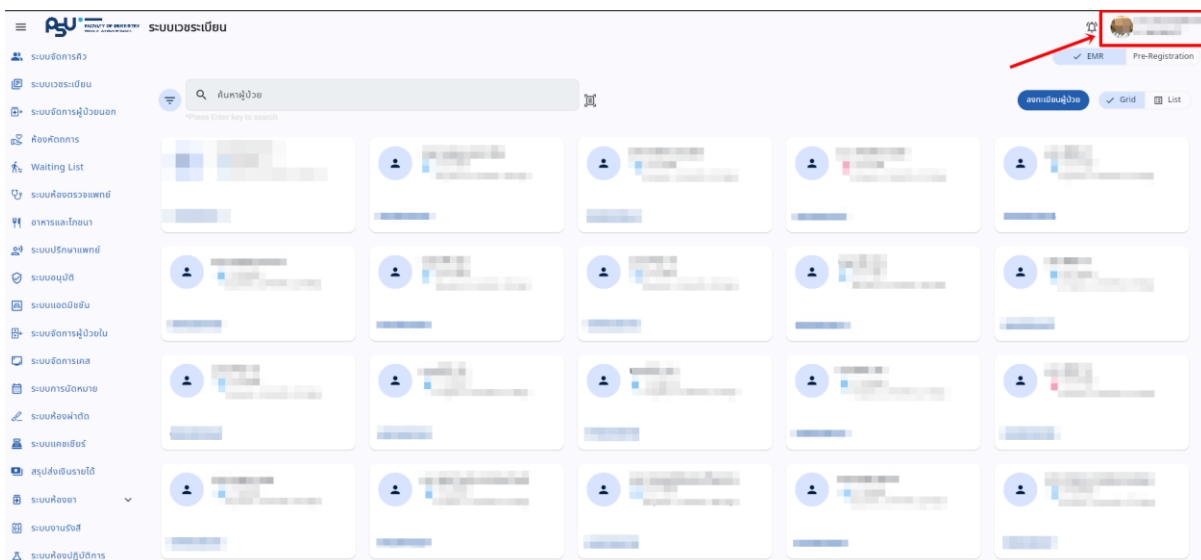


หลังจากกรอกชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านให้ผู้ใช้งานกดปุ่ม  เพื่อเข้าสู่ระบบ

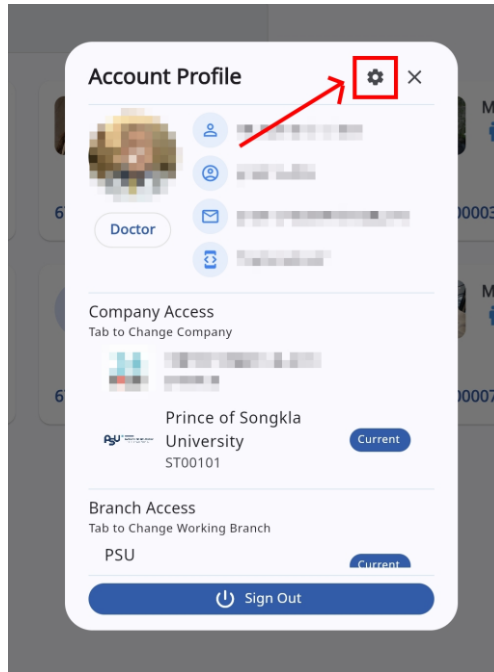



เมื่อเข้าสู่ระบบแล้ว จะแสดงหน้าจอการเลือกสิทธิการใช้งานระบบ ตามตัวอย่างโดยผู้ใช้งานเลือกสิทธิที่จะเข้าใช้งาน

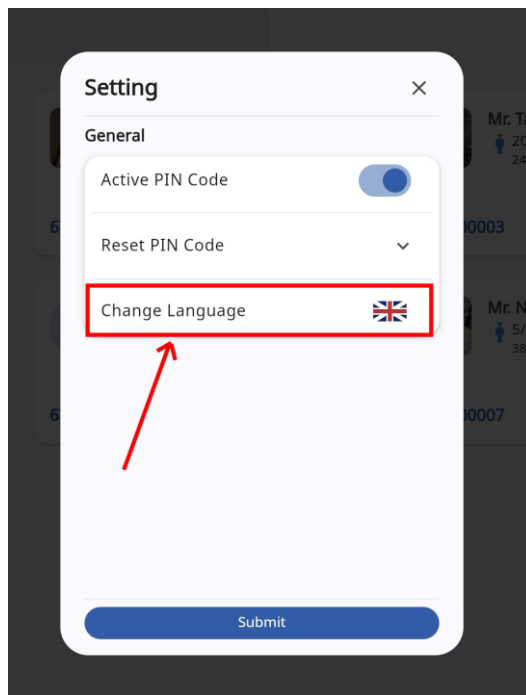
2. การเลือกภาษาของระบบ



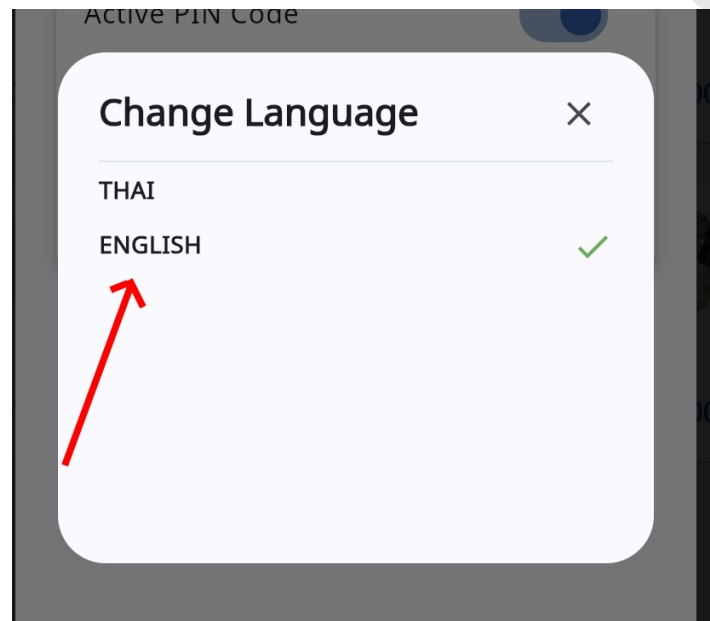
เมื่อผู้ใช้งานเข้าสู่หน้าหลักแล้วให้กดที่ Account Profile (ข้อมูลส่วนตัวผู้ใช้) ตามรูปข้างต้น หลังจากที่ถูกจะขึ้นตามหน้าจอดังต่อไปนี้



ให้กดไปที่ไอคอนฟันเฟือง  เพื่อเข้าสู่หน้าตั้งค่าระบบ เมื่อกดแล้วจะขึ้นตามหน้าจอต่อไปนี้



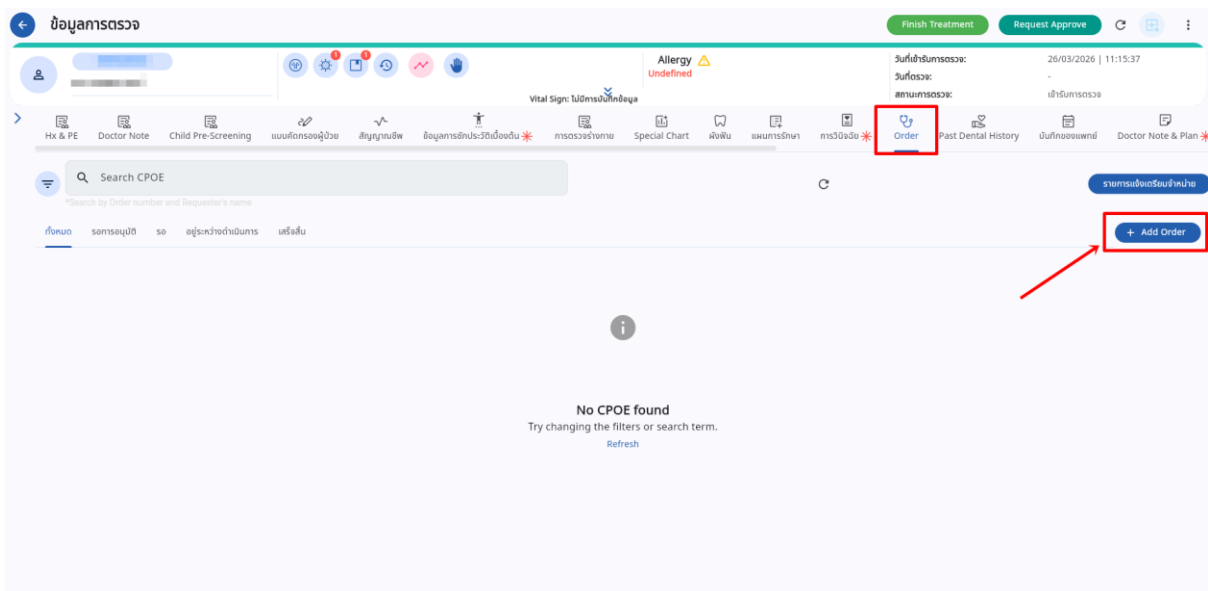
กดปุ่ม Change Language  เพื่อเข้าสู่หน้าจอเลือกภาษา เมื่อกดแล้วจะขึ้นตามหน้าจอต่อไปนี้



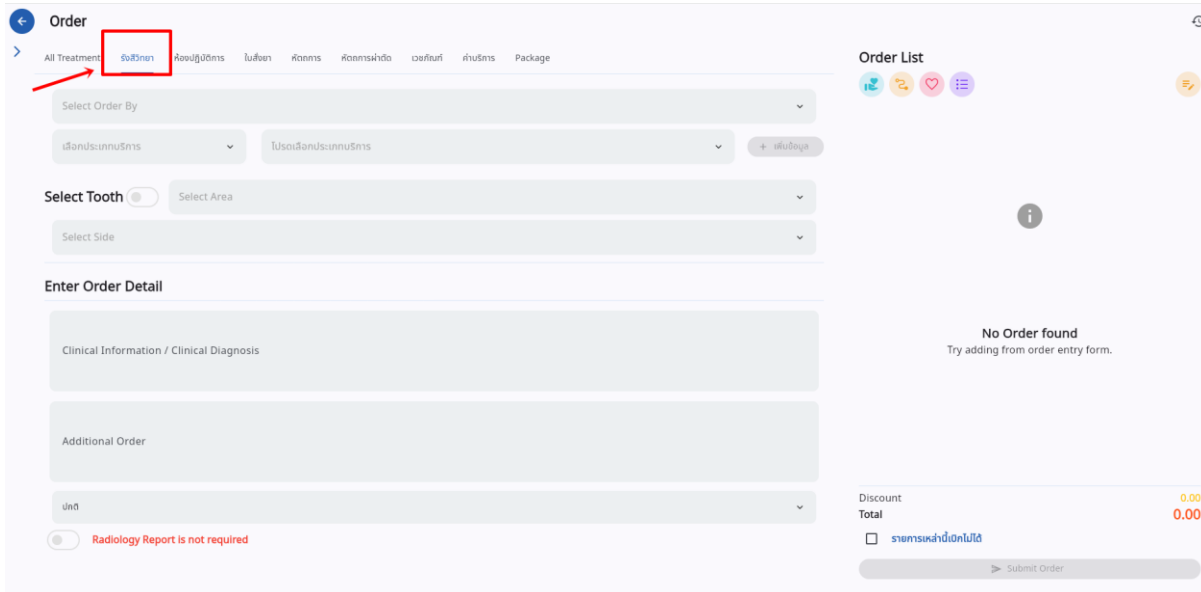
ให้ผู้ใช้งานเลือกภาษาที่ต้องการตามรายการภาษาข้างต้น หลังจากนั้นระบบจะเปลี่ยนภาษาตามที่ผู้ใช้งานเลือก

3. การใช้งานระบบงานรังสี โดยแพทย์

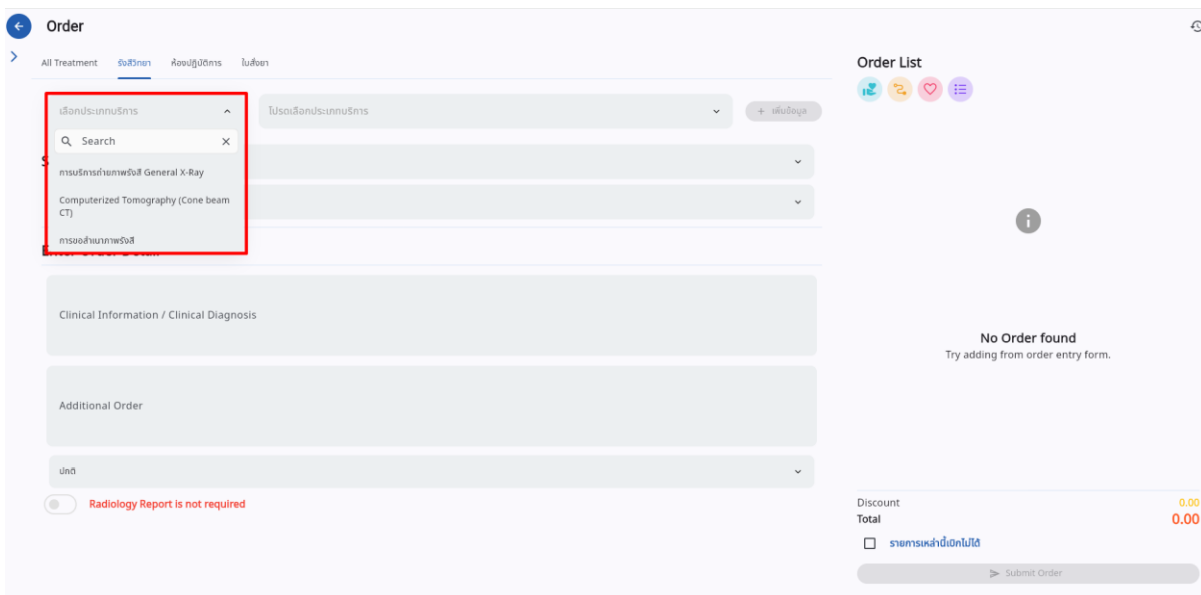
3.1. การสั่งถ่ายภาพรังสี



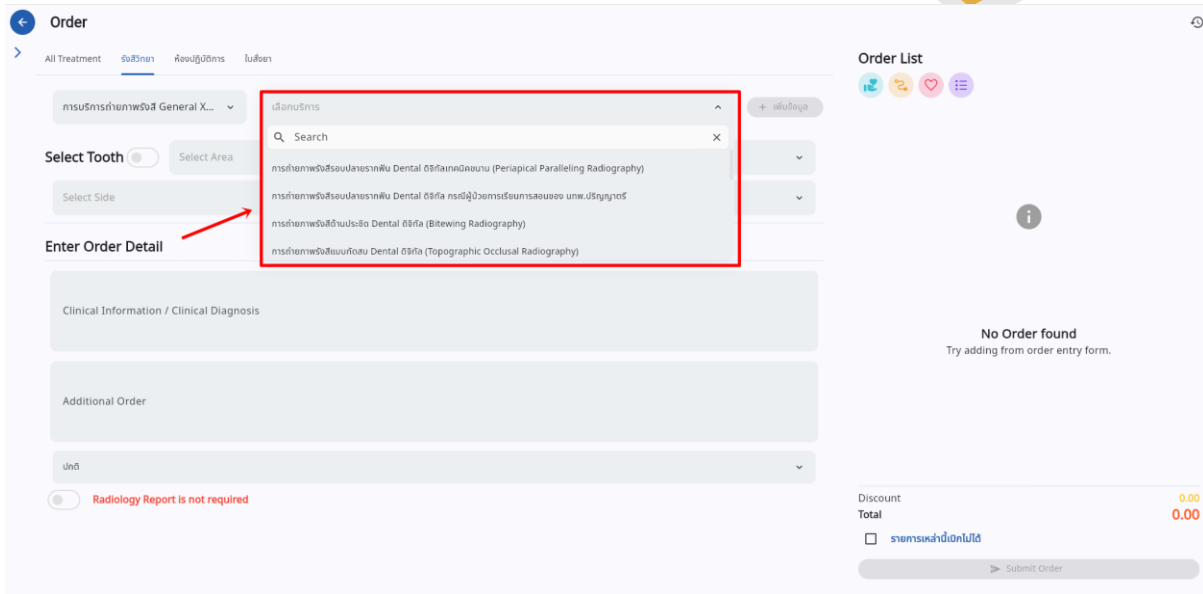
เมื่อผู้ใช้งานเข้าสู่หน้าห้องตรวจแพทย์แล้ว ให้เลือกไปที่เมนู Order แล้วกดปุ่ม + Add Order เพื่อเพิ่มรายการสั่งตรวจ และเลือกรายการ ถ่ายภาพรังสี ตามที่ต้องการ



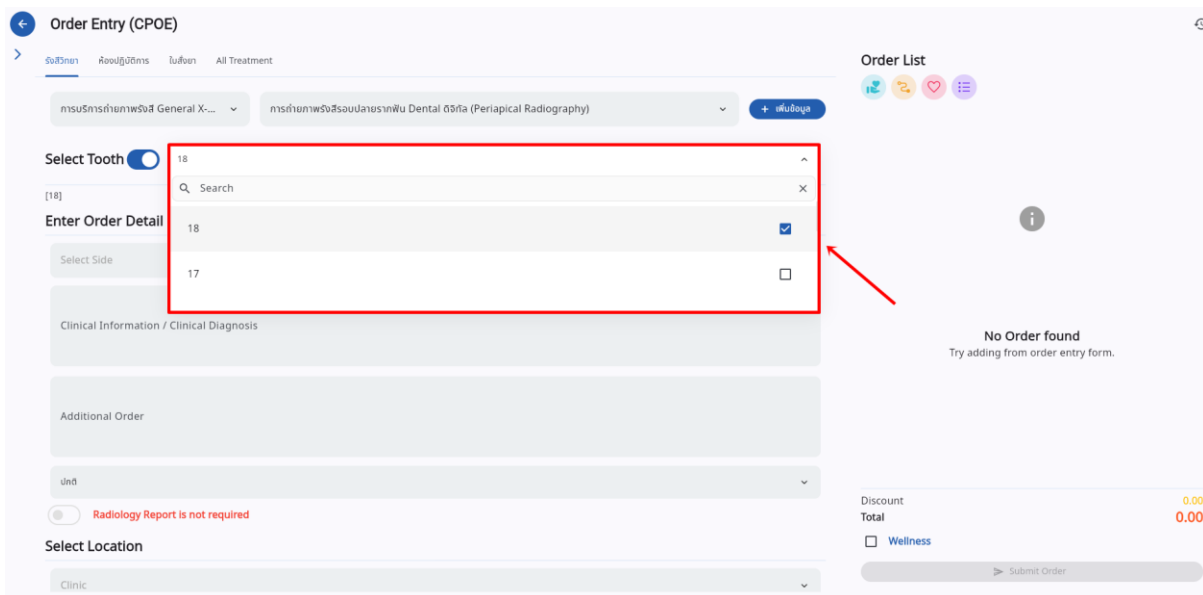
จากนั้นเลือกไปที่ “รังสีวิทยา” เพื่อทำการเลือกรายการถ่ายภาพรังสีที่ต้องการ



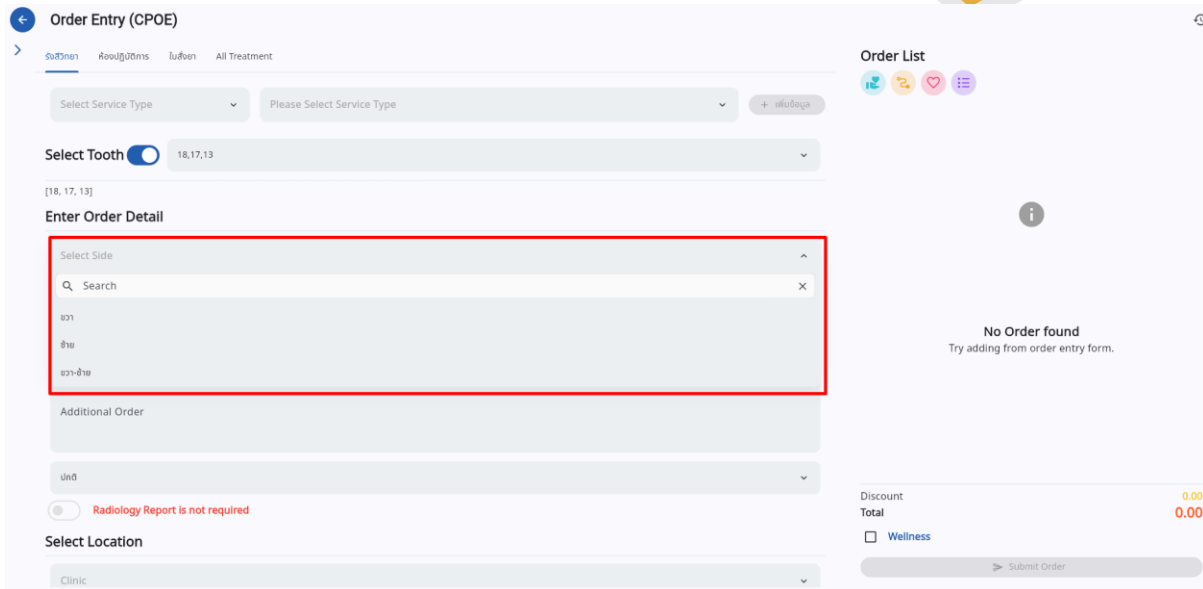
ให้ผู้ใช้งานกดไปที่ เพื่อเลือกชนิดการถ่ายภาพรังสี



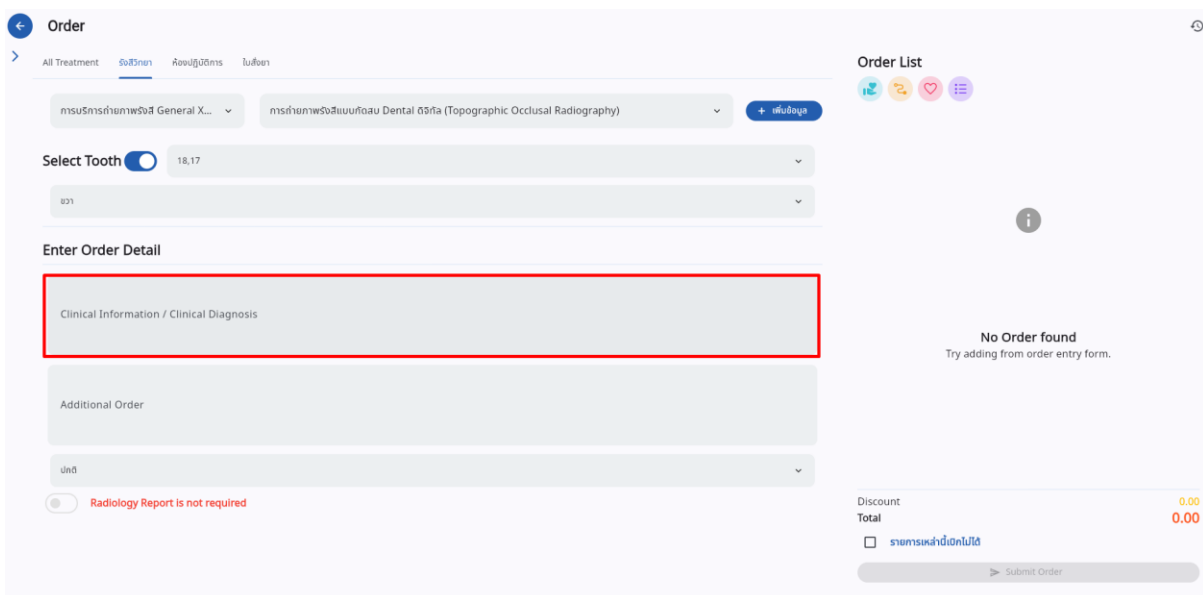
จากนั้นให้กดไปที่ เพื่อเลือกบริเวณที่ต้องการถ่ายภาพรังสี



ผู้ใช้งานสามารถเลือกซี่ฟันที่ต้องการถ่ายภาพรังสีโดยกดไปที่ จากนั้นกด ซี่ฟันที่ต้องการ



หากไม่ต้องการเลือกเป็นซีฟัน สามารถเลือกถ่ายภาพรังสีเป็นบริเวณ โดยเลือกที่ “Select Side”



สามารถบันทึก Clinical Information และ Clinical Diagnosis เพื่อใช้ประกอบการตรวจวินิจฉัย ก่อนทำการบันทึกรายการในระบบ

The screenshot shows the 'Order' form with the following details:

- Order List:** No Order found. Try adding from order entry form.
- Order Entry Form:**
 - Treatment: การถ่ายภาพรังสี General X-ray
 - Procedure: การถ่ายภาพรังสีแบบโฟม Dental ๓มิติ (Topographic Occlusal Radiography)
 - Select Tooth: 18,17
 - Enter Order Detail:
 - Clinical Information / Clinical Diagnosis
 - Additional Order** (highlighted with a red box)
 - Unit: ๒๓
 - Radiology Report is not required (checked)

ผู้ใช้งานสามารถบันทึก **Additional Order** เพื่อใช้ประกอบการตรวจวินิจฉัย

The screenshot shows the 'Order Entry (CPOE)' form with the following details:

- Order List:** No Order found. Try adding from order entry form.
- Order Entry Form:**
 - Treatment: การถ่ายภาพรังสี General X-ray
 - Procedure: การถ่ายภาพรังสีรอบปลายรากฟัน Dental ๓มิติ (Periapical Radiography)
 - Select Tooth: 18,17,13
 - Enter Order Detail:
 - Select Side
 - Clinical Information / Clinical Diagnosis
 - Additional Order
 - Unit: ๒๓ (highlighted with a red box)
 - Search: Search
 - Priority: (highlighted with a red box)
 - Clinic

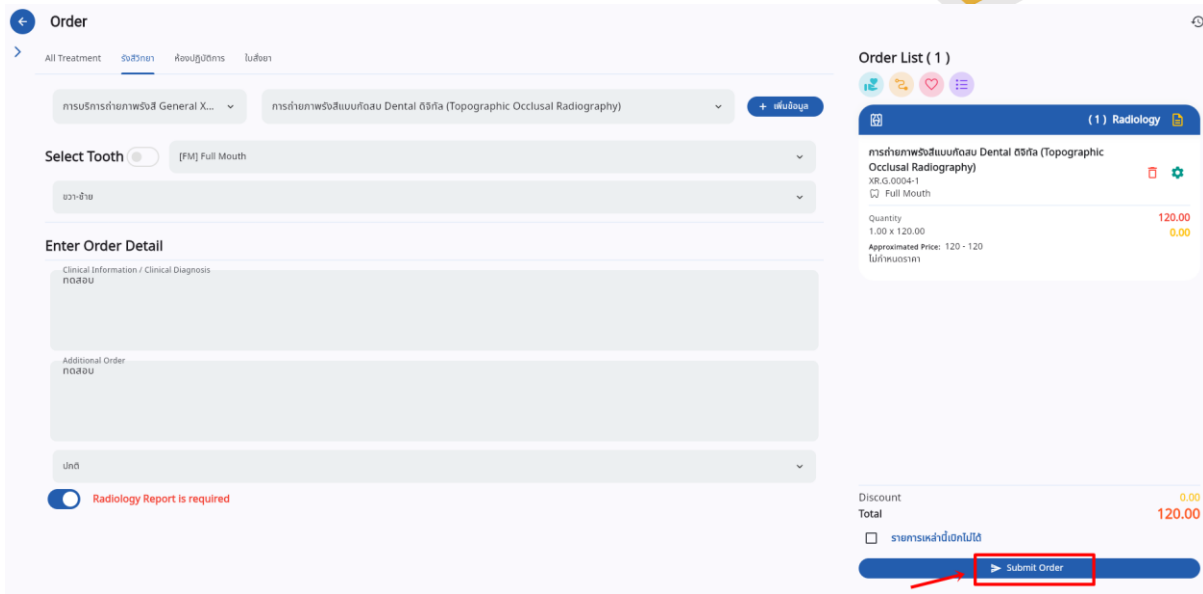
ผู้ใช้งานสามารถเลือก **ระดับความเร่งด่วน (Priority)** ของการถ่ายภาพรังสี

The screenshot shows the 'Order Entry (CPOE)' interface. At the top, there are dropdown menus for 'มรศรกรถ่ายรังสี General X-...' and 'กรถ่ายรังสีรอบปลายรากฟัน Dental ๓มิติ (Periapical Radiography)'. Below these are fields for 'Select Side', 'Clinical Information / Clinical Diagnosis', and 'Additional Order'. A red box highlights the 'Radiology Report is required' toggle switch, which is currently turned on. Below this is the 'Select Location' section with dropdowns for 'Clinic', 'Room Type', and 'Room'. On the right side, there is an 'Order List' section showing 'No Order found' and a 'Submit Order' button at the bottom right.

หากต้องการให้แพทย์เฉพาะทางด้านรังสีเป็นผู้อ่านผล ให้กดเลือกเป็น **Radiology Report is required**

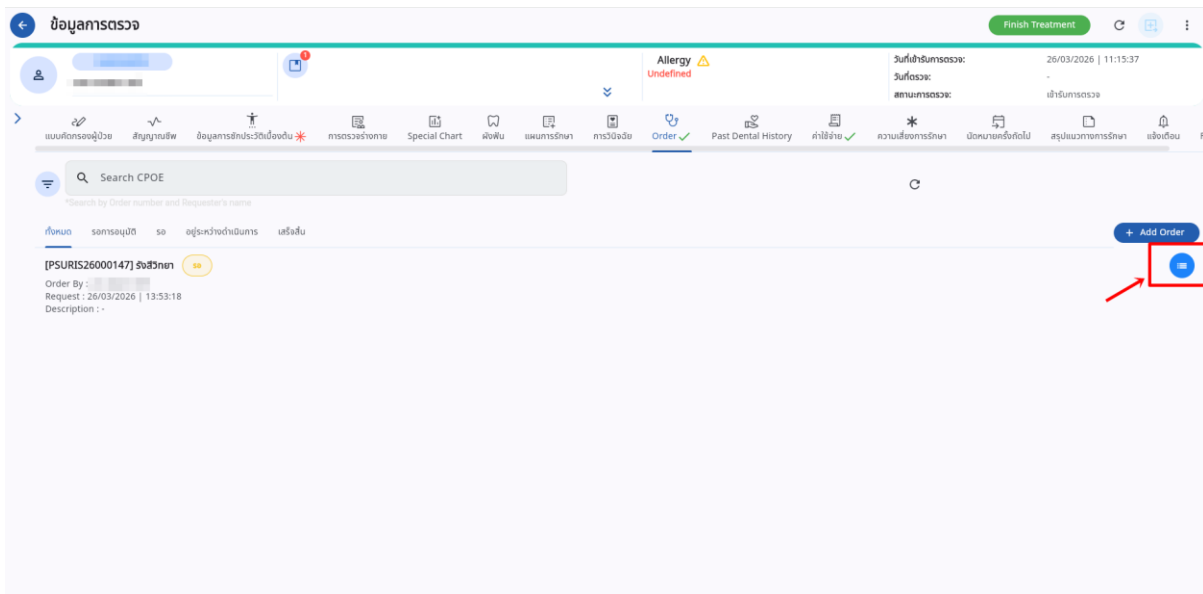
This screenshot is similar to the one above, but with a red box highlighting the 'Select Location' section. This section includes three dropdown menus: 'Clinic', 'Room Type', and 'Room'. The 'Radiology Report is required' toggle is also visible and turned on. The rest of the interface, including the 'Order List' and 'Submit Order' button, remains the same.

ผู้ใช้งานสามารถเลือกสถานที่ที่ถ่ายภาพรังสีได้ โดยระบุ Clinic, Room Type และ Room

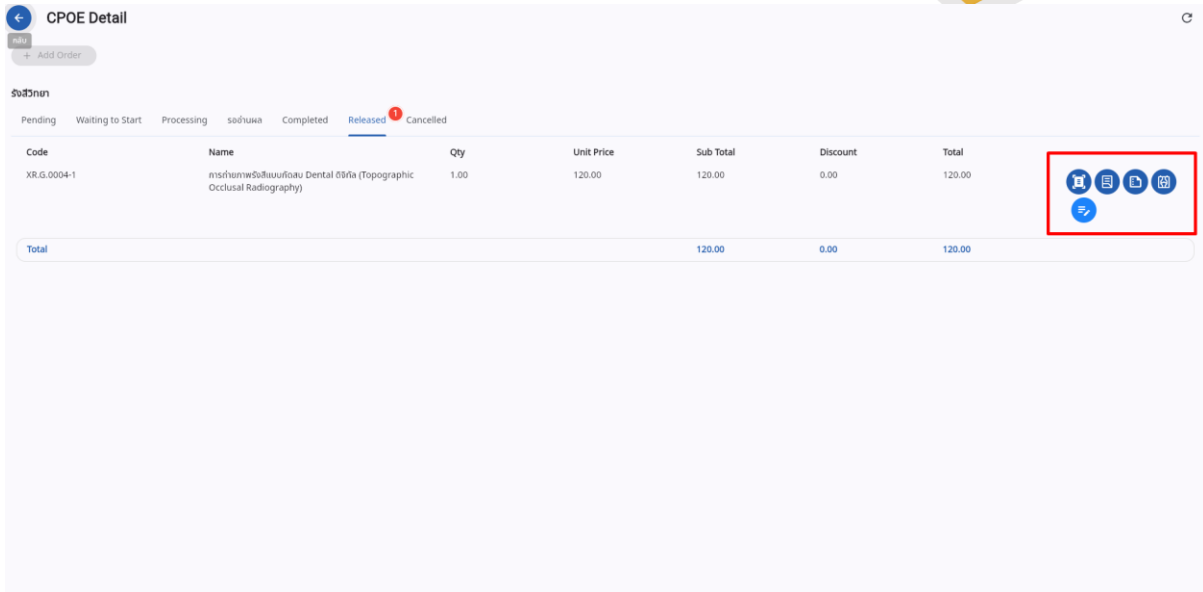


เมื่อเพิ่มข้อมูลแล้ว รายการจะแสดงที่ Order List ให้ผู้ใช้งานกดปุ่ม **Submit Order** เพื่อส่งรายการไปยังระบบงานรังสี

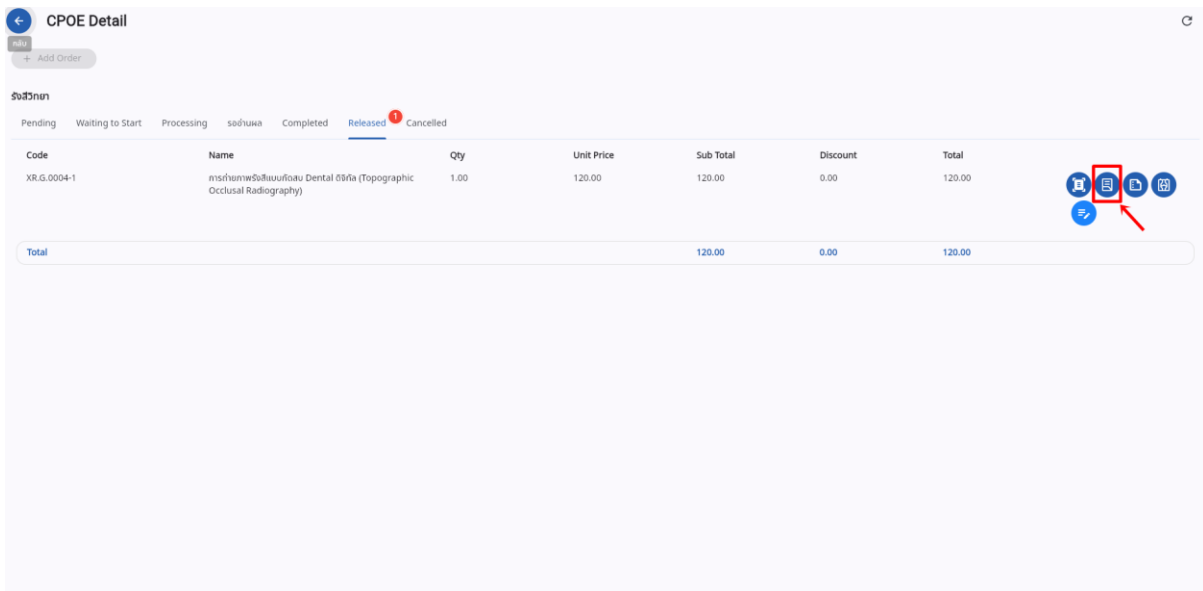
3.2. การดู Report ผลการถ่ายภาพรังสี



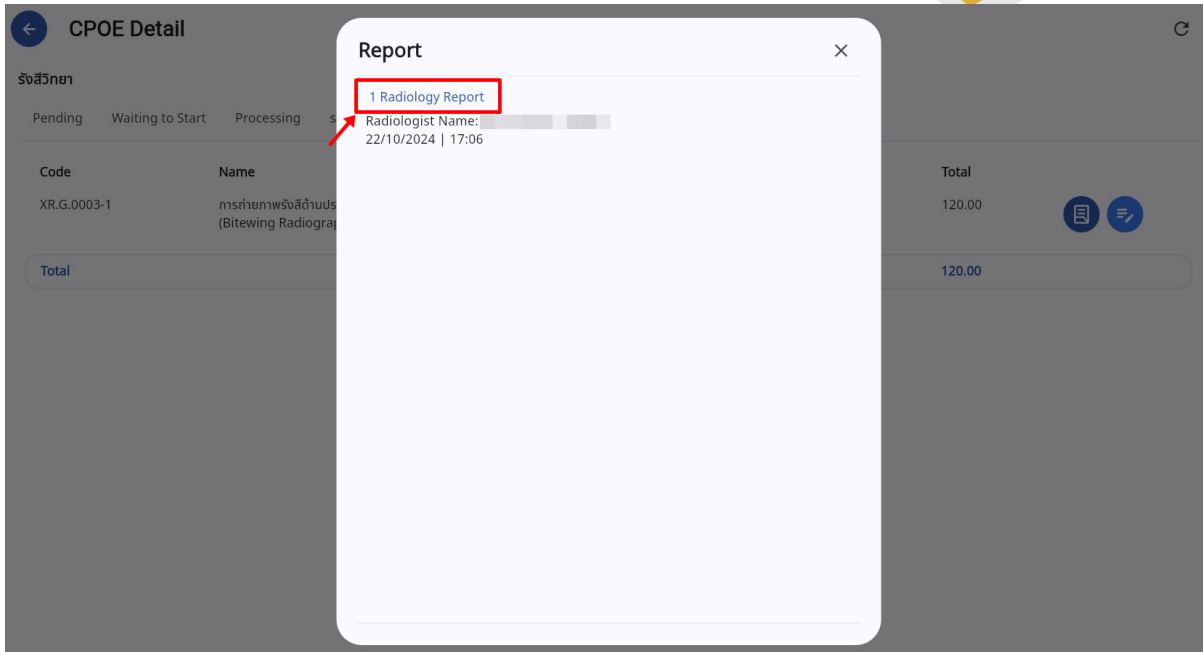
เมื่อผู้ใช้งานเข้าสู่หน้าห้องตรวจแพทย์แล้ว ให้เลือกไปที่เมนู **Order** และกดปุ่ม 



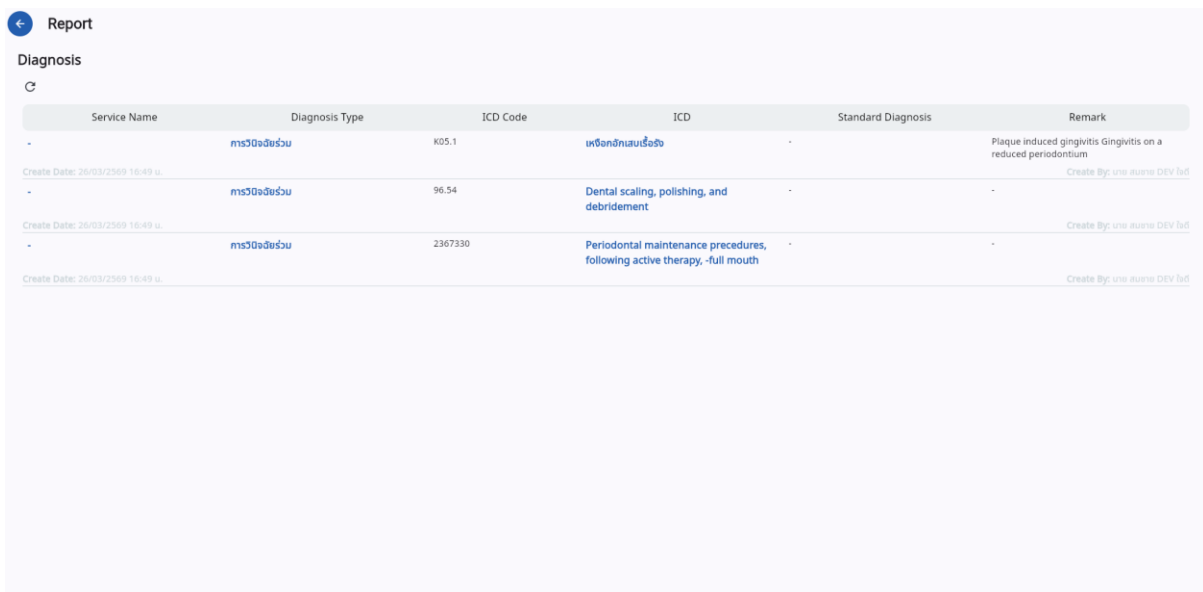
จากนั้นให้ผู้ใช้งานกดปุ่ม เพื่อทำการเพิ่มแผ่น Film X-Ray หรือ กดไปที่ เพื่อตรวจสอบรายละเอียดของการถ่ายภาพรังสี หรือกดปุ่ม เพื่อดู Report หรือกดที่ปุ่ม เพื่อดูภาพถ่าย X-Ray หากมีการเชื่อมต่อกับ DICOM Viewer หรือกดไปที่ เพื่อแก้ไข Report



จากนั้นให้ผู้ใช้งานกดไปที่ เพื่อดู Report

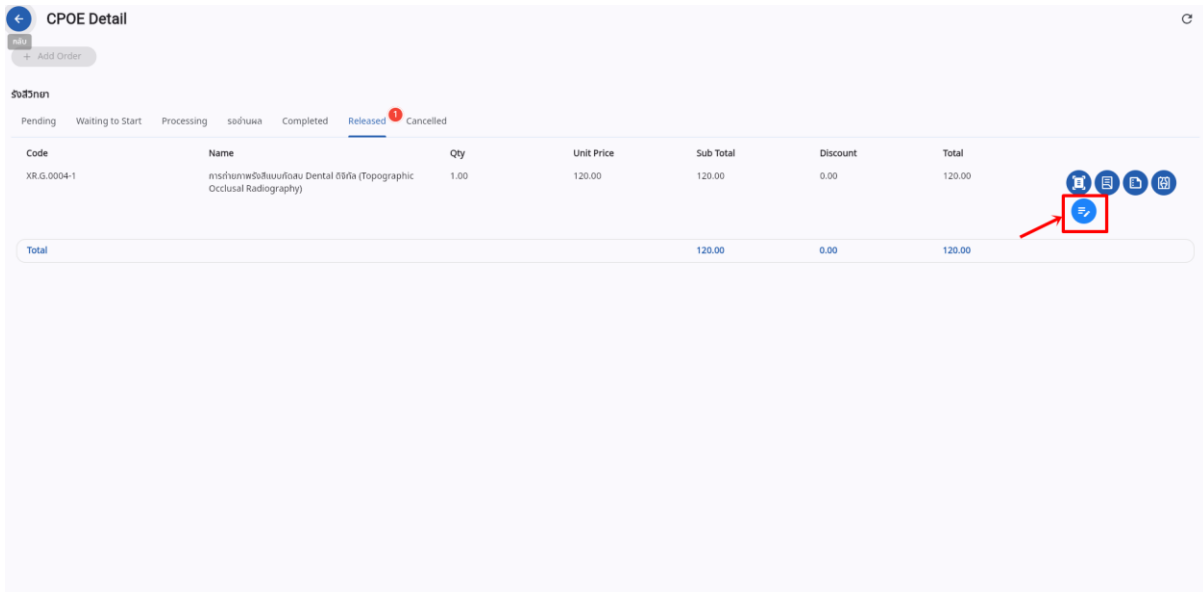


ให้ผู้ใช้งานเลือก Report ที่ต้องการอ่านผล

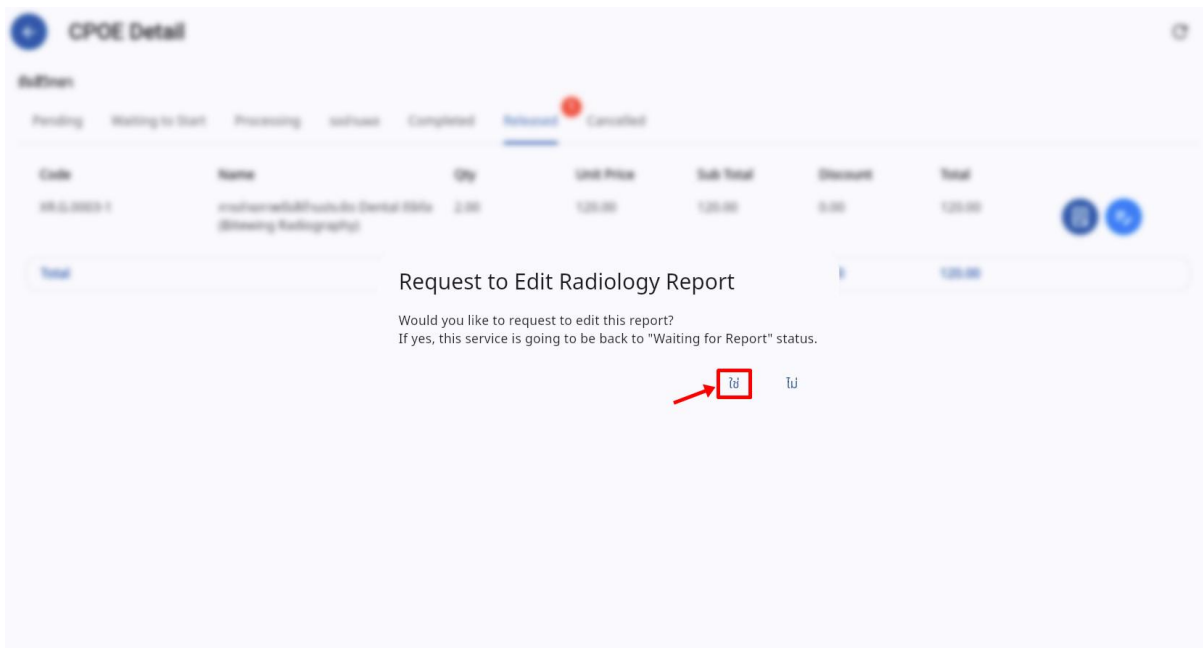


ระบบจะแสดง Report ที่หน้าจอ

3.3. การขอแก้ไข Report ผลการถ่ายภาพรังสี



เมื่อผู้ใช้งานเข้าสู่หน้า CPOE Detail แล้ว ให้กดไปที่



ระบบจะแสดงหน้าต่างยืนยันการขอแก้ไข Report ให้ผู้ใช้งานกด “ใช่” เพื่อยืนยัน

← CPOE Detail
🔗

จัดส่งยา

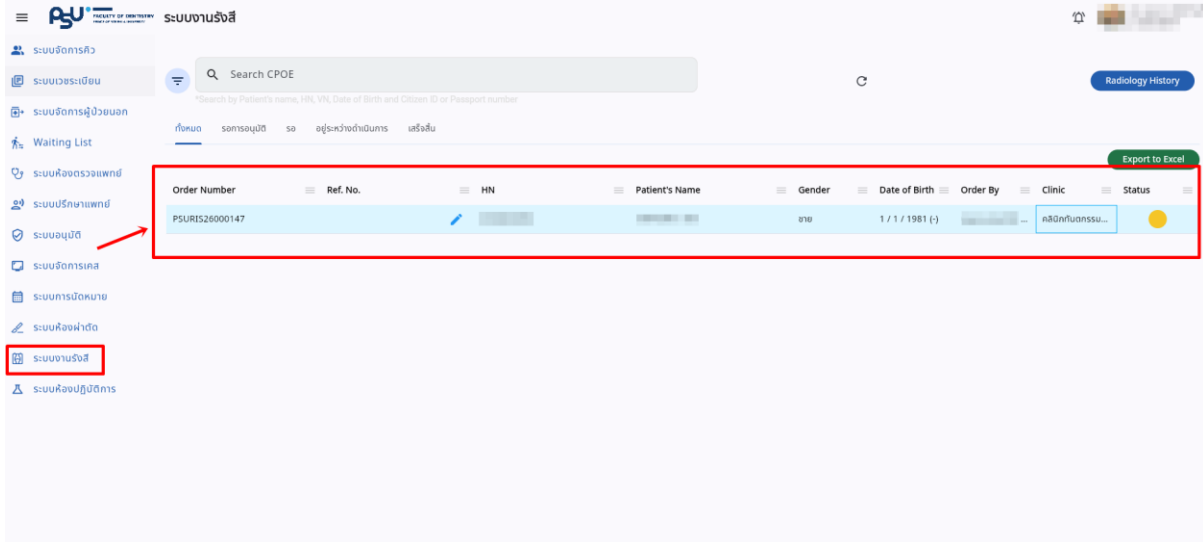
Pending
Waiting to Start
Processing
ส่งอ่านผล 1
Completed
Released
Cancelled

| Code | Name | Qty | Unit Price | Sub Total | Discount | Total |
|--------------|---|------|------------|---------------|-------------|---------------|
| XR.G.0003-1 | การถ่ายภาพรังสีฟันประชิด Dental ซีริงเกิ้ล (Bitewing Radiography) | 2.00 | 120.00 | 120.00 | 0.00 | 120.00 |
| Total | | | | 120.00 | 0.00 | 120.00 |

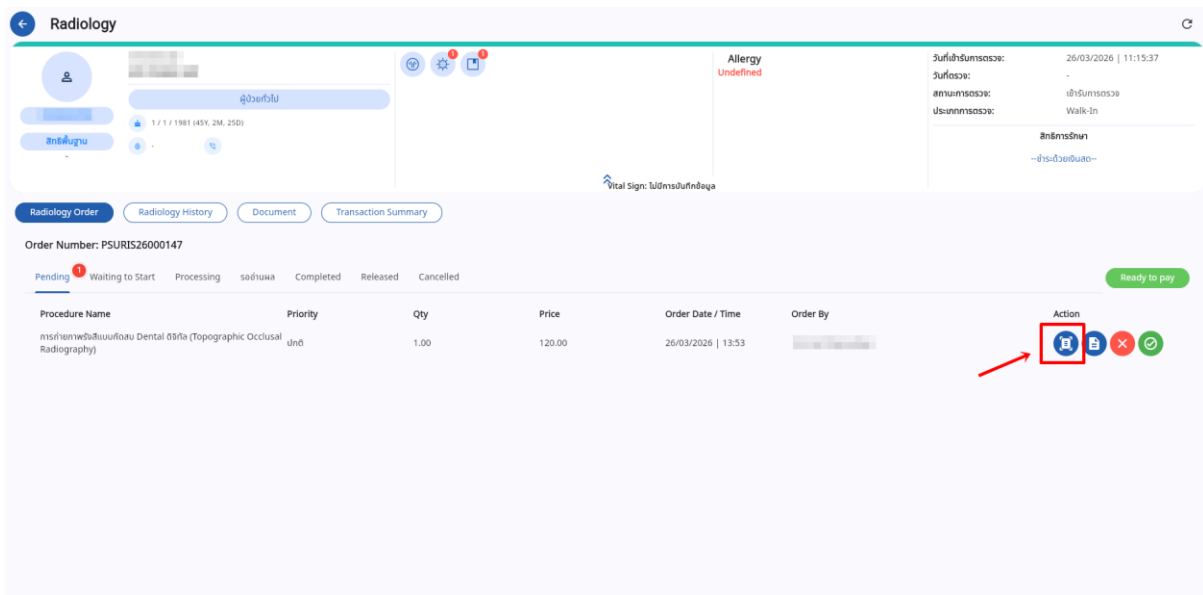
รายการจะย้อนกลับไปสถานะรออ่านผล

4. การใช้งานงานระบบงานรังสี โดยเจ้าหน้าที่ห้องรังสี

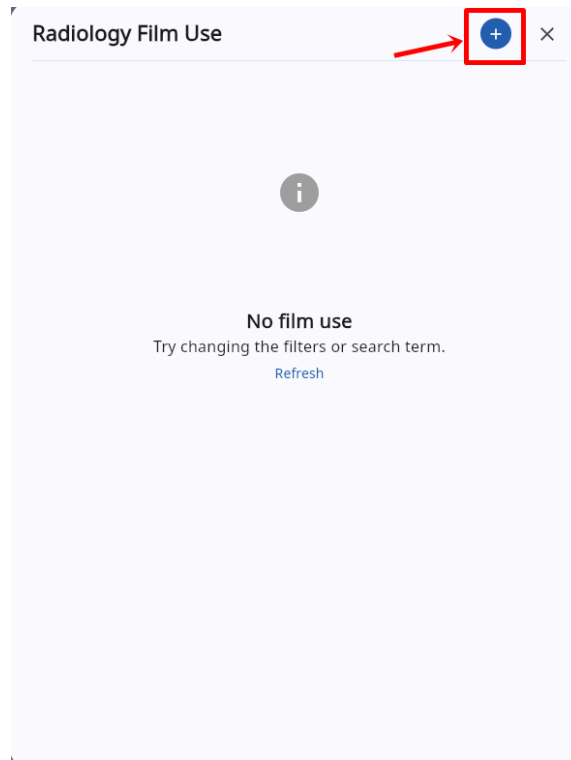
4.1. การถ่ายภาพรังสี



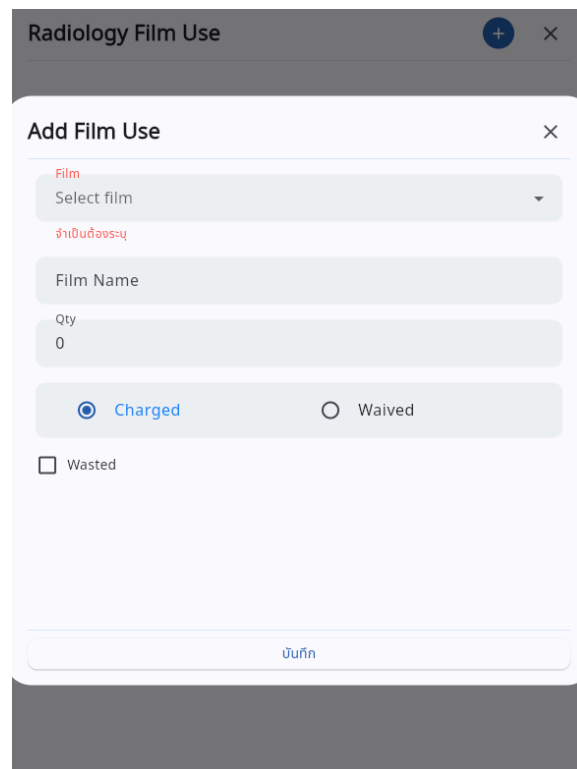
เมื่อผู้ใช้งานเข้าสู่หน้าระบบงานรังสีแล้ว ให้เลือก Order ที่ต้องการดำเนินการถ่ายภาพรังสี



จากนั้นจะแสดงหน้า Radiology Order ให้ผู้ใช้งานกดไปที่  เพื่อทำการเพิ่มแผ่น Film X-Ray



ให้ผู้ใช้งานกดที่  เพื่อเพิ่มแผ่น Film



จะแสดงหน้าต่างให้ผู้ใช้งานกรอกรายละเอียดของแผ่น Film

The screenshot shows a mobile application interface for 'Radiology Film Use'. A modal window titled 'Add Film Use' is open. The 'Film' field is currently empty. Below it, the 'Exposure' and 'Dental Film' fields are highlighted with a red rectangular box. The 'Qty' field is set to 0. There are radio buttons for 'Charged' (selected) and 'Waived', and a checkbox for 'Wasted'. A 'บันทึก' (Save) button is at the bottom.

จากนั้นให้ผู้ใช้งานเลือกประเภทของแผ่น Film

The screenshot shows the same 'Radiology Film Use' app interface. In this step, the 'Film' dropdown menu is set to 'Dental Film', and the 'Film Name' field also contains 'Dental Film'. The 'Qty' field is highlighted with a red rectangular box and contains the value 0. The 'Charged' radio button remains selected, and the 'Wasted' checkbox is unchecked. The 'บันทึก' (Save) button is still visible at the bottom.

ระบุจำนวนฟิล์มที่ต้องการใช้งานในช่อง Qty

ผู้ใช้งานสามารถ กดเลือกสถานะ "Film" ได้ในกรณี ,Charged (คิดค่าใช้จ่าย) , Wasted (สิ้นเปลือง) ,Waived (ไม่เรียกเก็บ)

ผู้ใช้งานสามารถเลือกสถานะ Waived (ไม่เรียกเก็บ) ได้ในกรณีที่ต้องการยกเว้นค่าใช้จ่าย โดย ต้อง ระบุเหตุผลหรือรายละเอียดเพิ่มเติม ในช่อง Remark เพื่อเป็นข้อมูลประกอบ

เมื่อกรอกข้อมูลเรียบร้อยแล้ว ให้กดปุ่ม

บันทึก

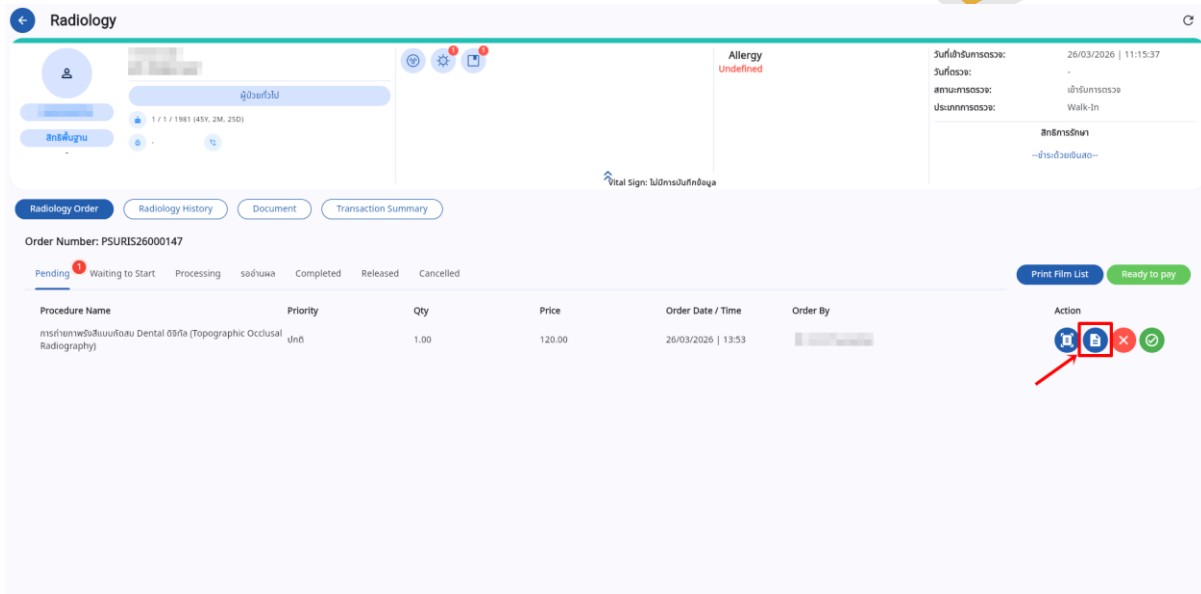
ผู้ใช้งานสามารถกดปุ่ม




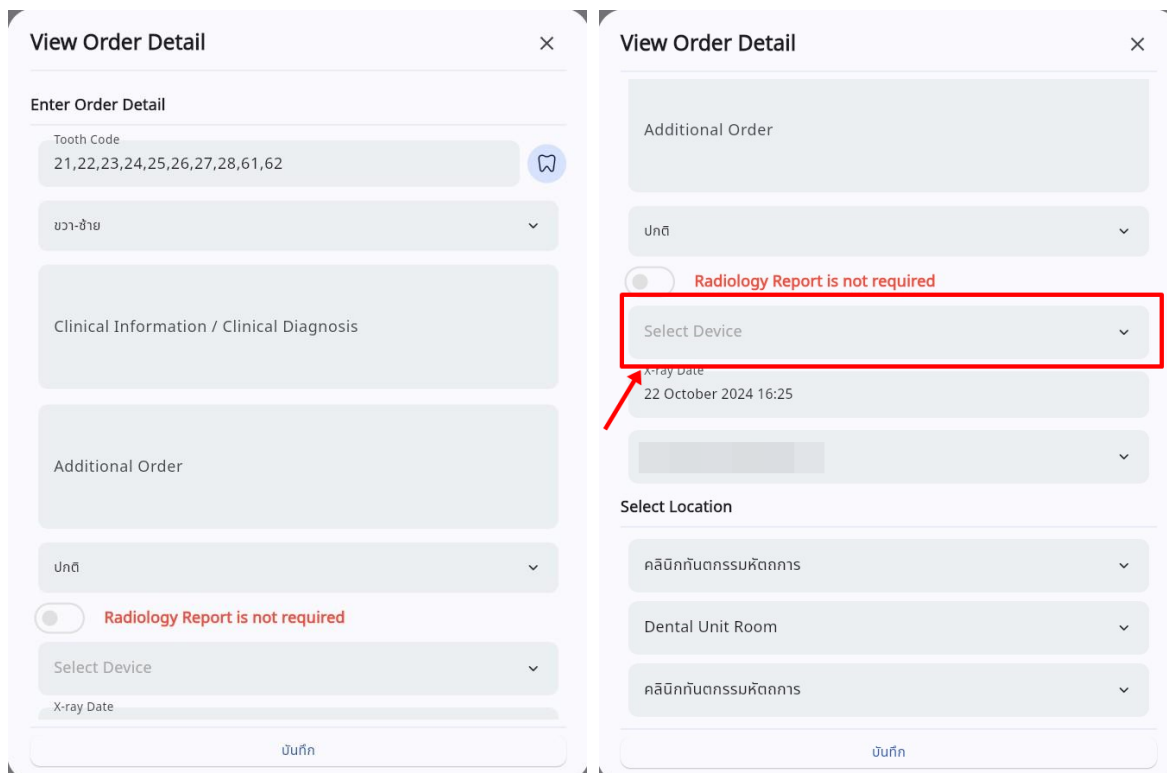
เพื่อแก้ไขข้อมูลหรือกดปุ่ม

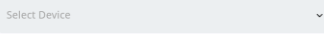


เพื่อลบแผ่น film



จากนั้นให้ผู้ใช้งานกดไปที่  เพื่อตรวจสอบรายละเอียดของการถ่ายภาพรังสี



ให้ผู้ใช้งานกดไปที่  เพื่อเลือกเครื่อง X-Ray

Radiology

Order Number: PSURIS25000956

| Procedure Name | Priority | Qty | Price | Order Date / Time | Order By | Action |
|---|----------|------|--------|--------------------|------------------|------------------------------|
| การถ่ายภาพรังสีเนื้อเยื่อ Dental 68/1a (Bitewing Radiography) | ปกติ | 1.00 | 120.00 | 03/05/2025 17:39 | นาย สุธาสัย ใจดี | Print, Edit, Delete, Refresh |

หรือหากต้องการยกเลิกรายการ ให้กดที่ปุ่ม



Radiology

Order Number: PSURIS26000147

| Procedure Name | Priority | Qty | Price | Order Date / Time | Order By | Accept Date / Time | Action |
|---|----------|------|--------|--------------------|----------|--------------------|--|
| การถ่ายภาพรังสีเนื้อเยื่อ Dental 68/1a (Topographic Occlusal Radiography) | ปกติ | 1.00 | 120.00 | 26/03/2026 13:53 | | 26/03/2026 14:41 | Print Film List, Edit, Delete, Refresh |

ผู้ใช้งานสามารถปริ้นใบรายการส่งถ่ายภาพรังสีได้ โดยกดไปที่



ใบรายการส่งถ่ายภาพรังสี

HN : ████████ ชื่อ ████████████████

| วันที่ | เทคนิคการถ่ายภาพรังสี | ซีฟัน |
|------------|----------------------------------|------------|
| 26/03/2569 | Topographic Occlusal Radiography | Full Mouth |

ผู้ถ่ายภาพรังสี.....

ระบบจะแสดงใบรายการส่งถ่ายภาพรังสีที่หน้าจอ

Radiology

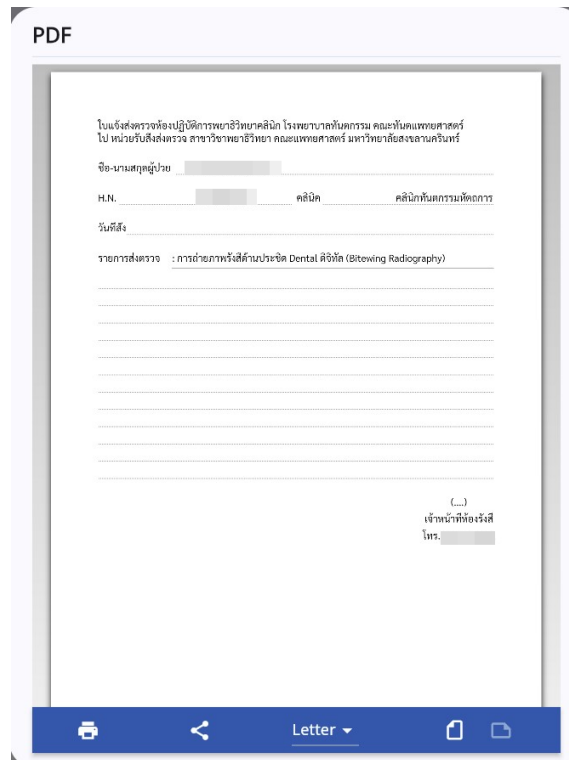
Order Number: PSURIS26000147

Pending | **Waiting to Start** | Processing | รอถ่ายเอก | Completed | Released | Cancelled

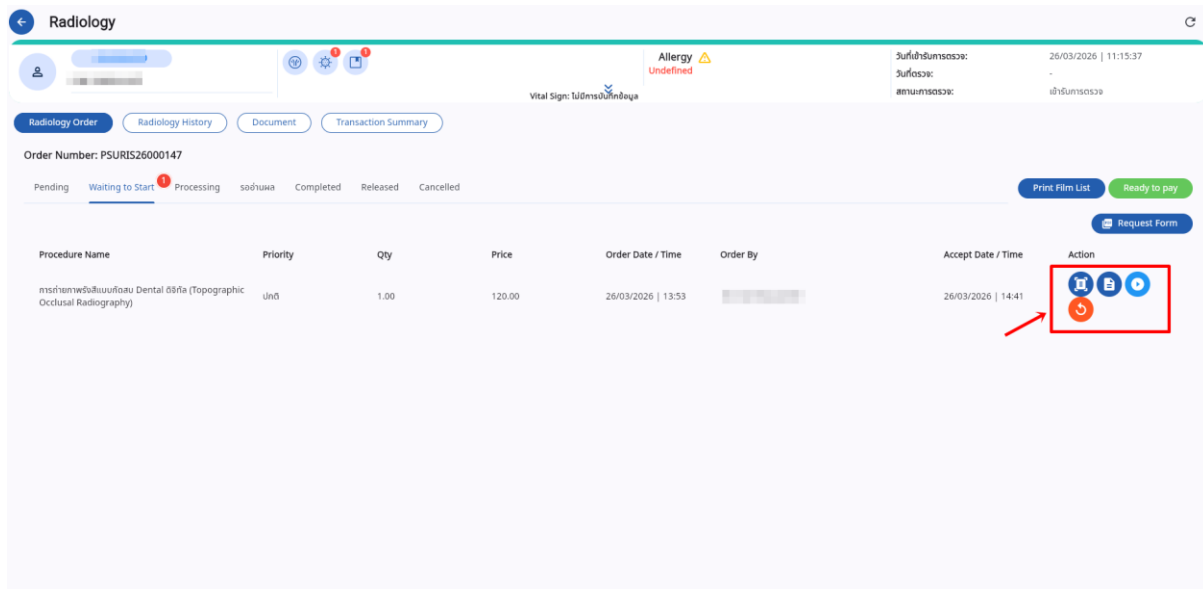
| Procedure Name | Priority | Qty | Price | Order Date / Time | Order By | Accept Date / Time | Action |
|--|----------|------|--------|--------------------|------------|--------------------|----------------------------------|
| การถ่ายภาพรังสีแบบทอมोगราฟิ (Topographic Occlusal Radiography) | ปกติ | 1.00 | 120.00 | 26/03/2026 13:53 | ██████████ | 26/03/2026 14:41 | Request Form |





ผู้ใช้งานสามารถออกเอกสารใบแจ้งส่งตรวจได้ โดยกดไปที่

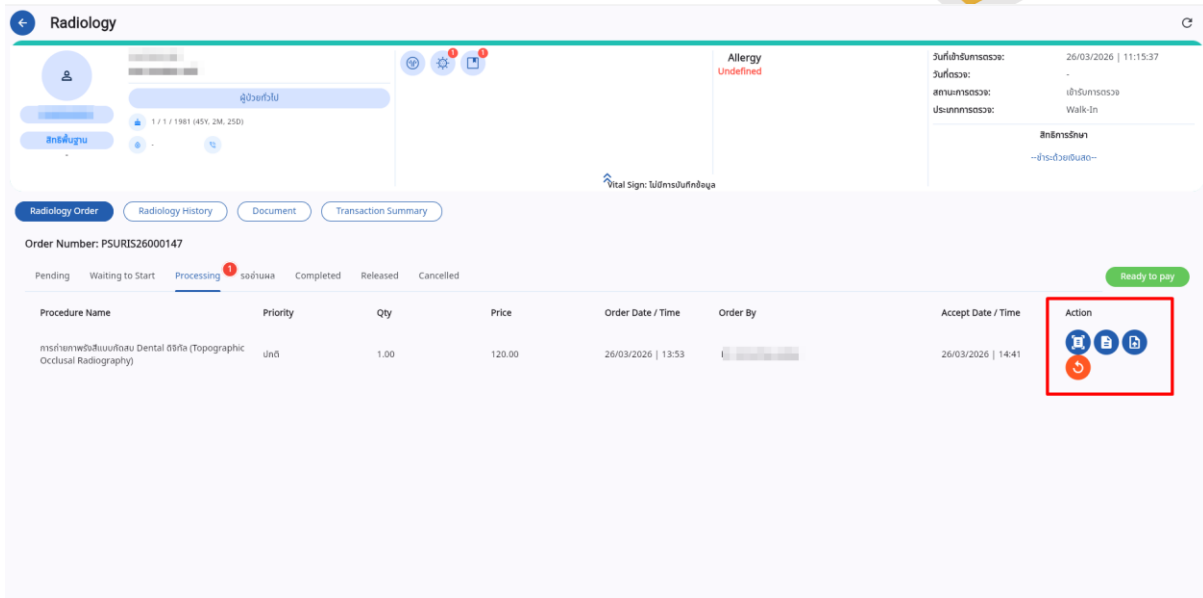
Request Form



ระบบจะแสดงใบแจ้งรายการส่งตรวจที่หน้าจอ

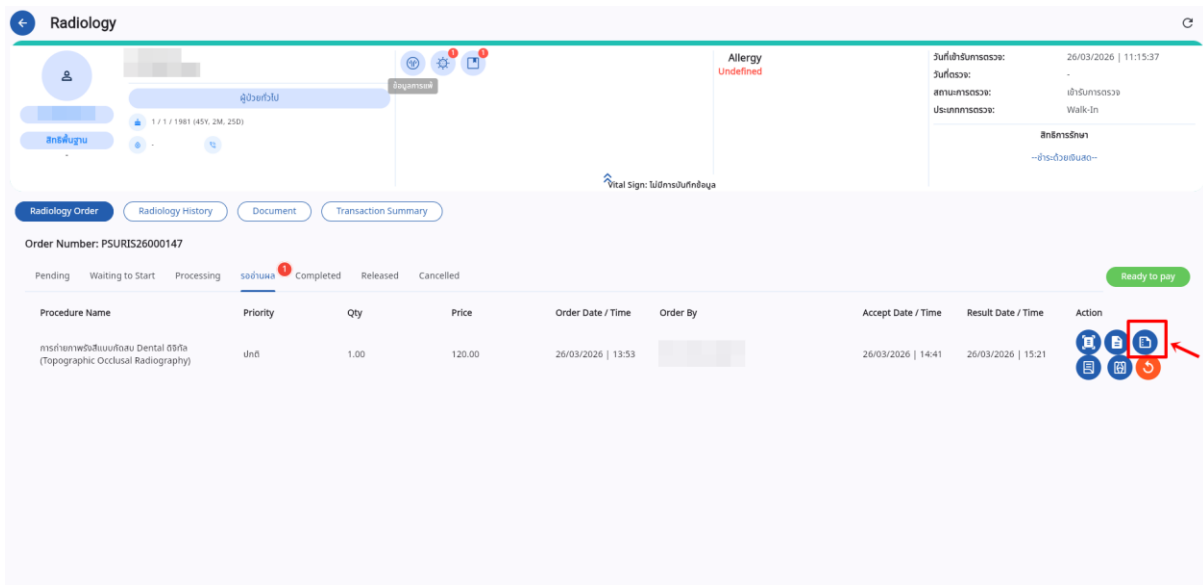


จากนั้นให้ผู้ใช้กดปุ่ม  เพื่อ Start Test หรือกดไปที่  เพื่อทำการเพิ่มแผ่น Film X-Ray หรือกดไปที่  เพื่อตรวจสอบรายละเอียดของการถ่ายภาพรังสี หรือกดที่ปุ่ม  ย้อนกลับไปยังสถานะก่อนหน้าในกรณีที่ต้องแก้ไขข้อมูลหรือปรับขั้นตอน



จากนั้นให้ผู้ใช้งานกดปุ่ม เพื่อ Upload ผล หรือกดไปที่ เพื่อทำการเพิ่มแผ่น Film X-Ray หรือ กดไปที่ เพื่อตรวจสอบรายละเอียดของการถ่ายภาพรังสี หรือกดไปที่ เพื่อย้อนสถานะ

4.2. การบันทึก Report ผลการถ่ายภาพรังสี




เมื่อได้ภาพจากฟิล์ม X-Ray แล้ว แพทย์รังสีจะเป็นผู้บันทึก Report ให้กดไปที่ปุ่ม เพื่อดูภาพ X-Ray

Radiology

Order Number: PSURIS26000147

| Procedure Name | Priority | Qty | Price | Order Date / Time | Order By | Accept Date / Time | Result Date / Time | Action |
|--|----------|------|--------|--------------------|----------|--------------------|--------------------|----------------|
| การถ่ายภาพรังสีแบบโอคลูสัล Dental 05/0a (Topographic Occlusal Radiography) | ปกติ | 1.00 | 120.00 | 26/03/2026 13:53 | | 26/03/2026 14:41 | 26/03/2026 15:21 | [Action icons] |

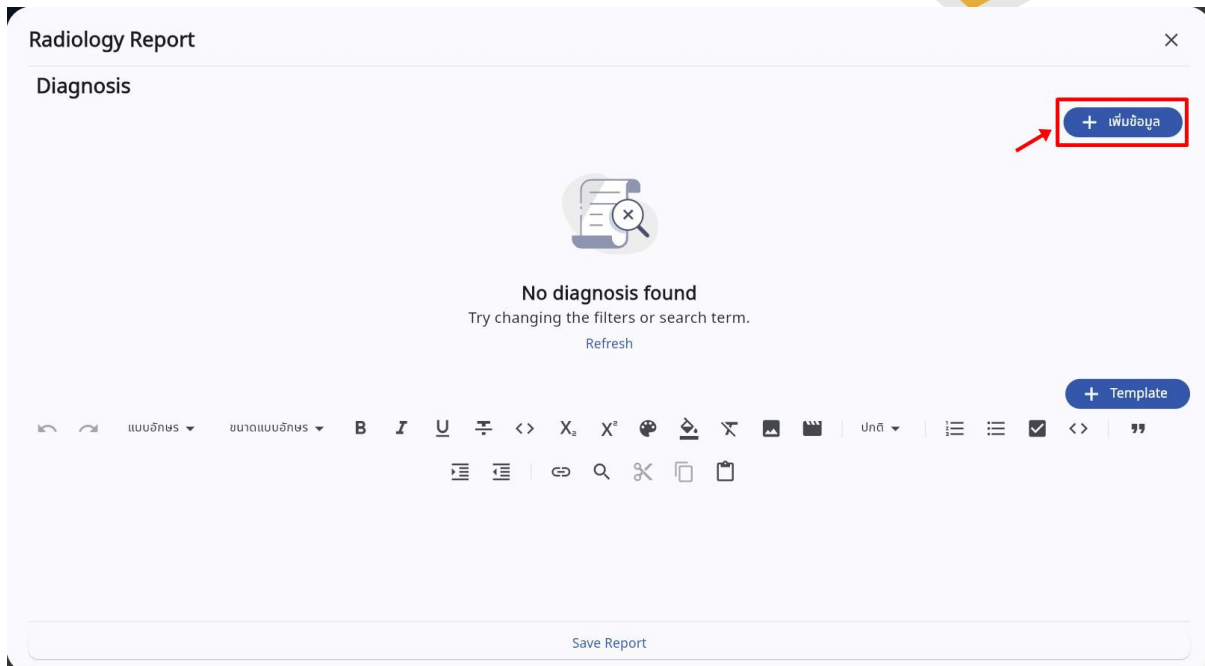
ผู้ใช้งานสามารถกดที่ปุ่ม  เพื่อดูภาพถ่าย X-Ray หากมีการเชื่อมต่อกับ DICOM Viewer

Radiology

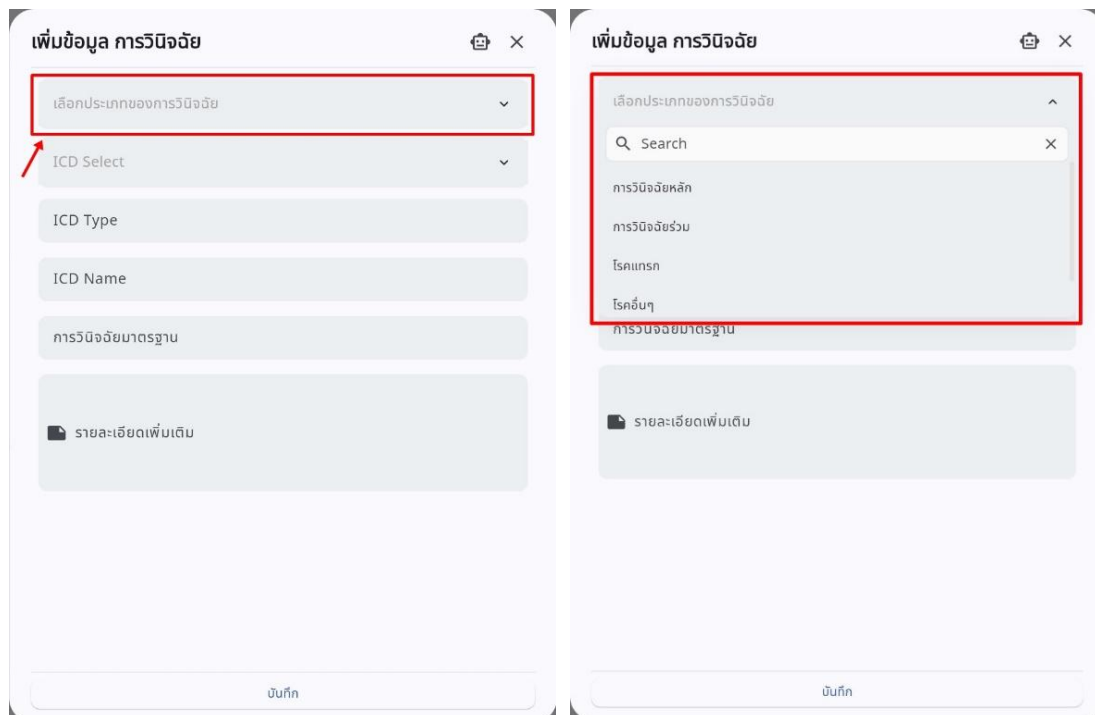
Order Number: PSURIS26000147

| Procedure Name | Priority | Qty | Price | Order Date / Time | Order By | Accept Date / Time | Result Date / Time | Action |
|--|----------|------|--------|--------------------|----------|--------------------|--------------------|----------------|
| การถ่ายภาพรังสีแบบโอคลูสัล Dental 05/0a (Topographic Occlusal Radiography) | ปกติ | 1.00 | 120.00 | 26/03/2026 13:53 | | 26/03/2026 14:41 | 26/03/2026 15:21 | [Action icons] |

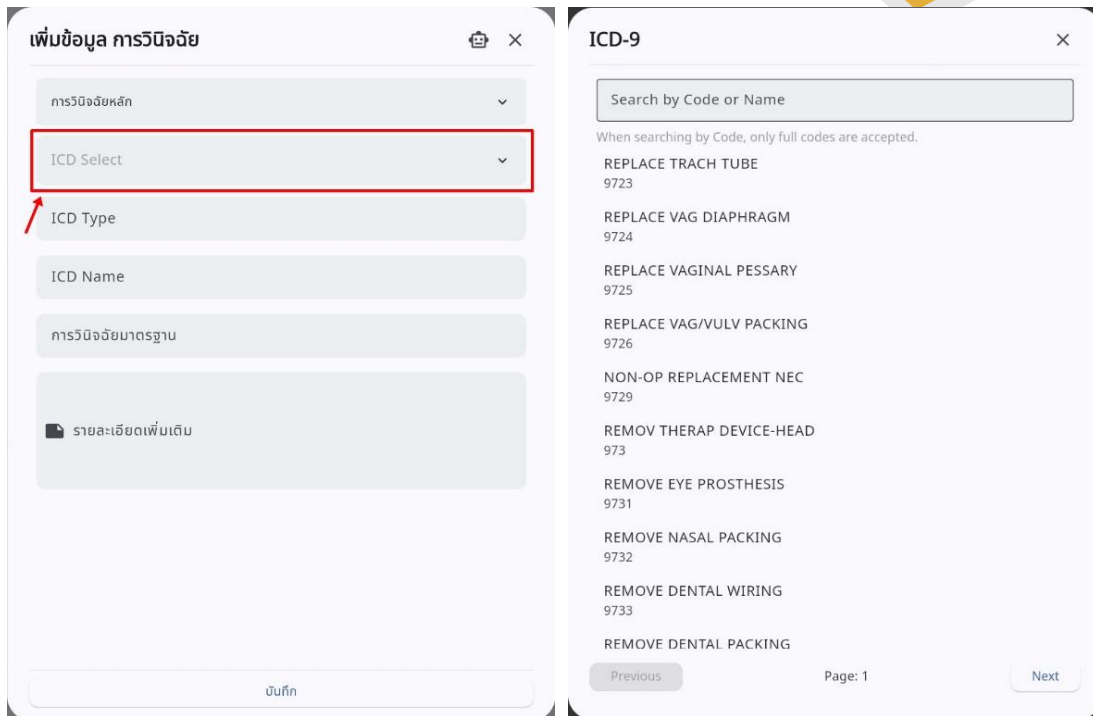
หลังจากนั้นให้กดไปที่  เพื่อบันทึก Report




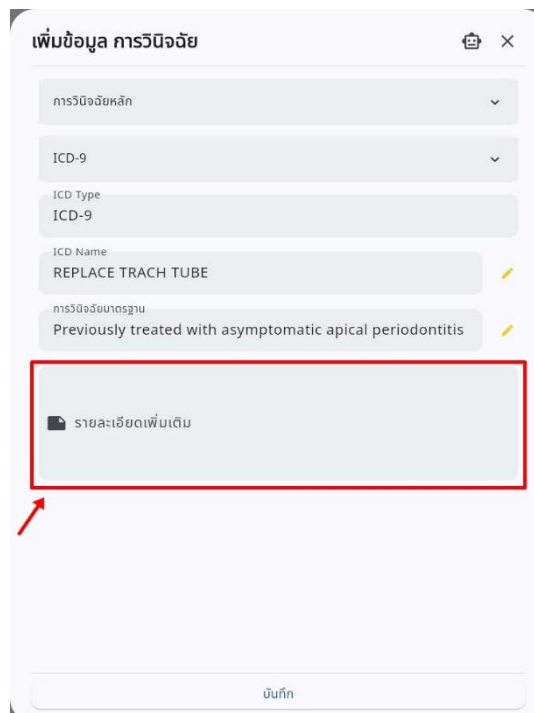
ผู้ใช้งานสามารถบันทึก Diagnosis โดยใช้ ICD โดยกดไปที่ [+ เพิ่มข้อมูล](#)



กดไปที่ [เลือกประเภทของการวินิจฉัย](#) เพื่อเลือกประเภทของ Diagnosis



กดไปที่  เพื่อเลือก ICD





















ผู้ใช้งานสามารถกรอกรายละเอียดเพิ่มเติมการวินิจฉัยได้ที่ช่อง “รายละเอียดเพิ่มเติม”

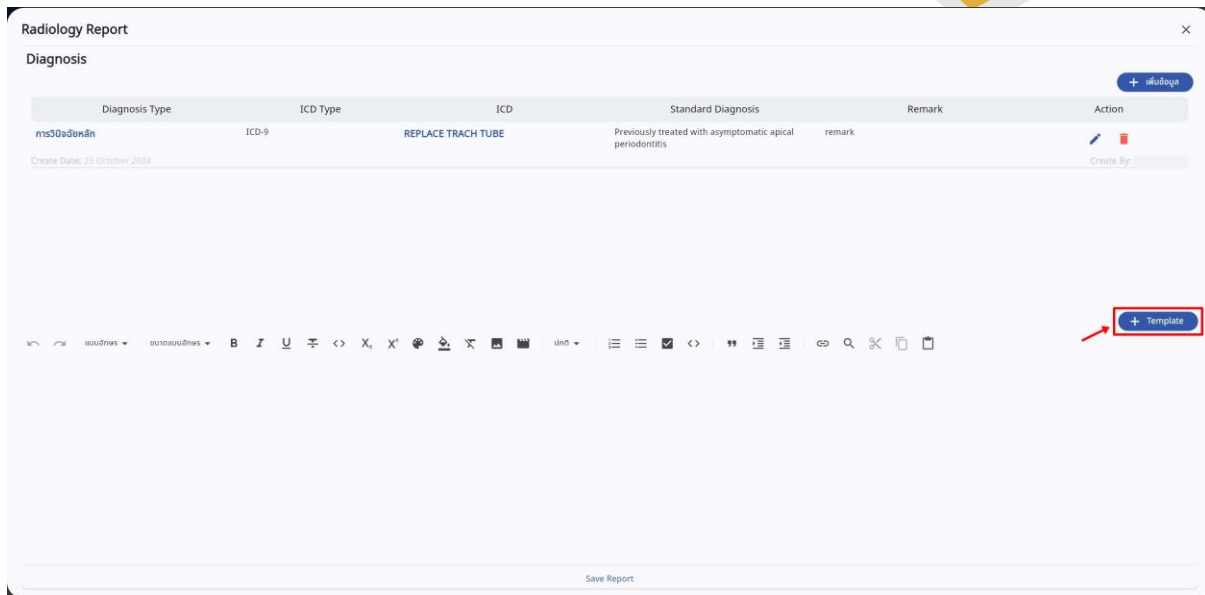
เมื่อผู้ใช้งานกรอกข้อมูลเรียบร้อยแล้วให้กดปุ่ม

บันทึก

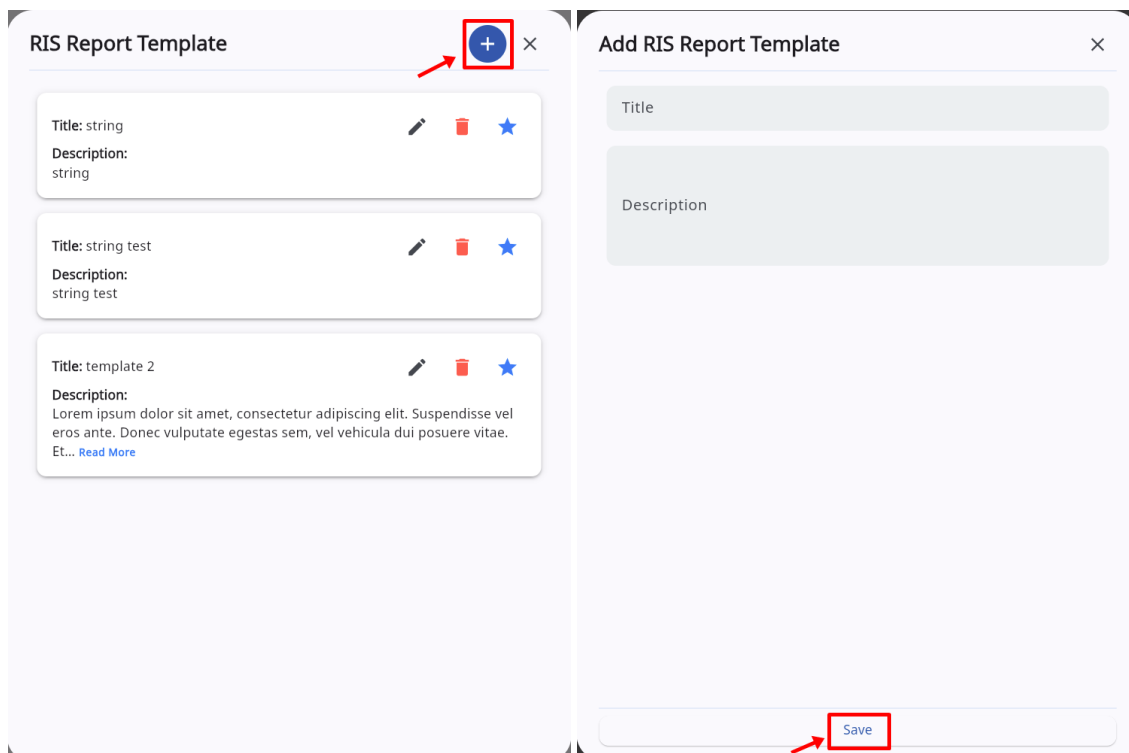
จากนั้นให้ผู้ใช้งานบันทึก Report โดยใช้ Text Editor โดยมีการใช้งาน ดังนี้

- ปุ่ม  ใช้สำหรับ Undo
- ปุ่ม  ใช้สำหรับ Redo
- ปุ่ม  แบบอักษร ▼ ใช้สำหรับเลือก font

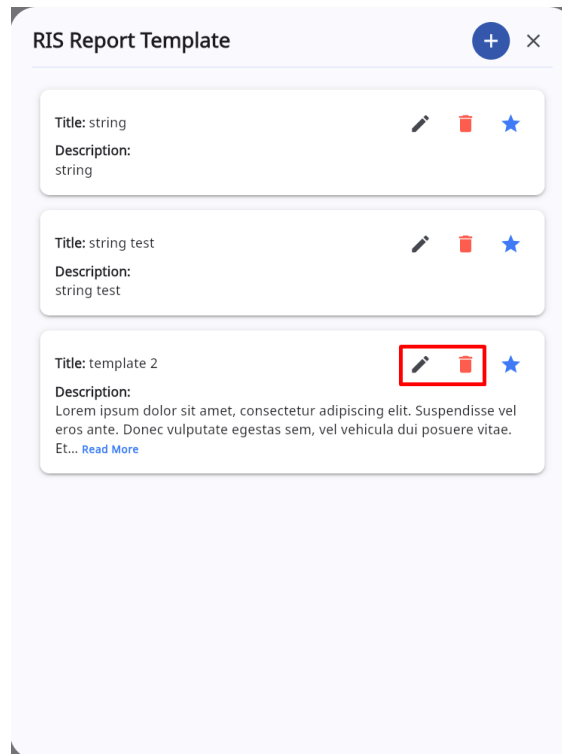
- ปุ่ม ขนาดแบบอักษร ▼ ใช้สำหรับกำหนดขนาดตัวอักษร
- ปุ่ม B ใช้สำหรับกำหนดรูปแบบตัวอักษรให้เป็นตัวหนา
- ปุ่ม I ใช้สำหรับกำหนดรูปแบบตัวอักษรให้เป็นตัวเอียง
- ปุ่ม U ใช้สำหรับขีดเส้นใต้ตัวอักษร
- ปุ่ม  ใช้สำหรับขีดฆ่าตัวอักษร
- ปุ่ม X₂ ใช้สำหรับกำหนดตัวอักษรให้เป็นตัวห้อย
- ปุ่ม X² ใช้สำหรับกำหนดตัวอักษรให้เป็นตัวยก
- ปุ่ม  ใช้สำหรับกำหนดสีตัวอักษร
- ปุ่ม  ใช้สำหรับกำหนดสีพื้นหลังตัวอักษร
- ปุ่ม  ใช้สำหรับล้างรูปแบบตัวอักษร
- ปุ่ม  ใช้สำหรับแนบรูปภาพ
- ปุ่ม  ใช้สำหรับแนบวิดีโอ
- ปุ่ม ปกติ ▼ ใช้สำหรับกำหนดสไตล์หัวข้อ
- ปุ่ม  ใช้สำหรับเพิ่มลำดับเลข
- ปุ่ม  ใช้สำหรับเพิ่มสัญลักษณ์หัวข้อย่อย
- ปุ่ม ใช้สำหรับเพิ่มรายการ Checkbox
- ปุ่ม ”” ใช้สำหรับเพิ่มข้อความอ้างอิง
- ปุ่ม  ใช้สำหรับเยื้องข้อความ
- ปุ่ม  ใช้สำหรับยกเลิกการเยื้องข้อความ
- ปุ่ม  ใช้สำหรับแทรก URL
- ปุ่ม  ใช้สำหรับค้นหาข้อความ
- ปุ่ม  ใช้สำหรับตัดข้อความ
- ปุ่ม  ใช้สำหรับคัดลอก
- ปุ่ม  ใช้สำหรับวาง



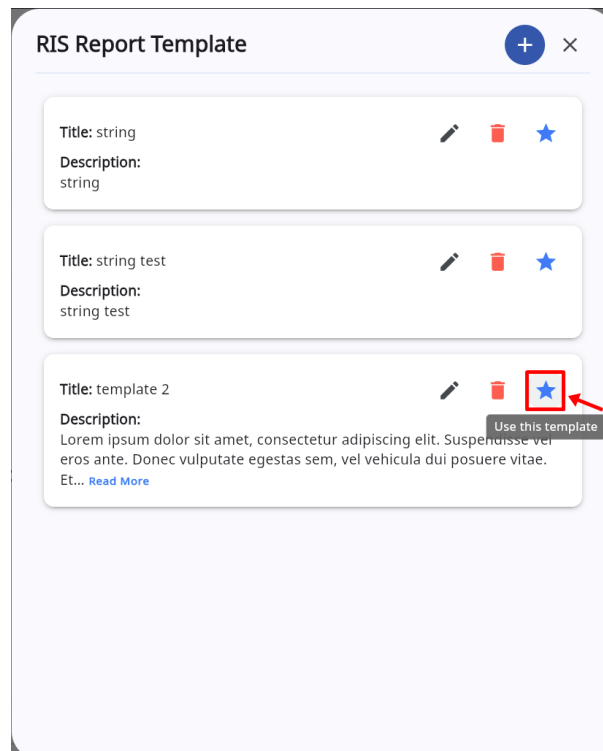
ผู้ใช้งานสามารถสร้าง Template ใช้งานได้ โดยเลือกไปที่ 



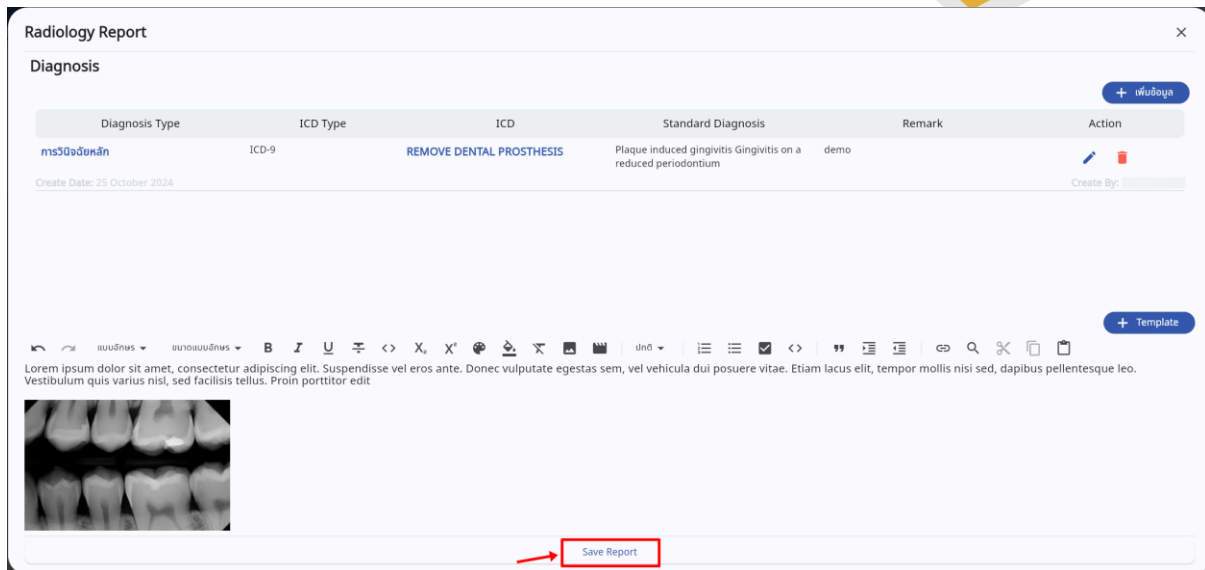
กดปุ่ม  เพื่อสร้าง Template ใหม่ กรอก Title และ Description แล้วกดปุ่ม “Save”



สามารถกดปุ่ม  เพื่อแก้ไข หรือกดปุ่ม  เพื่อลบ Template

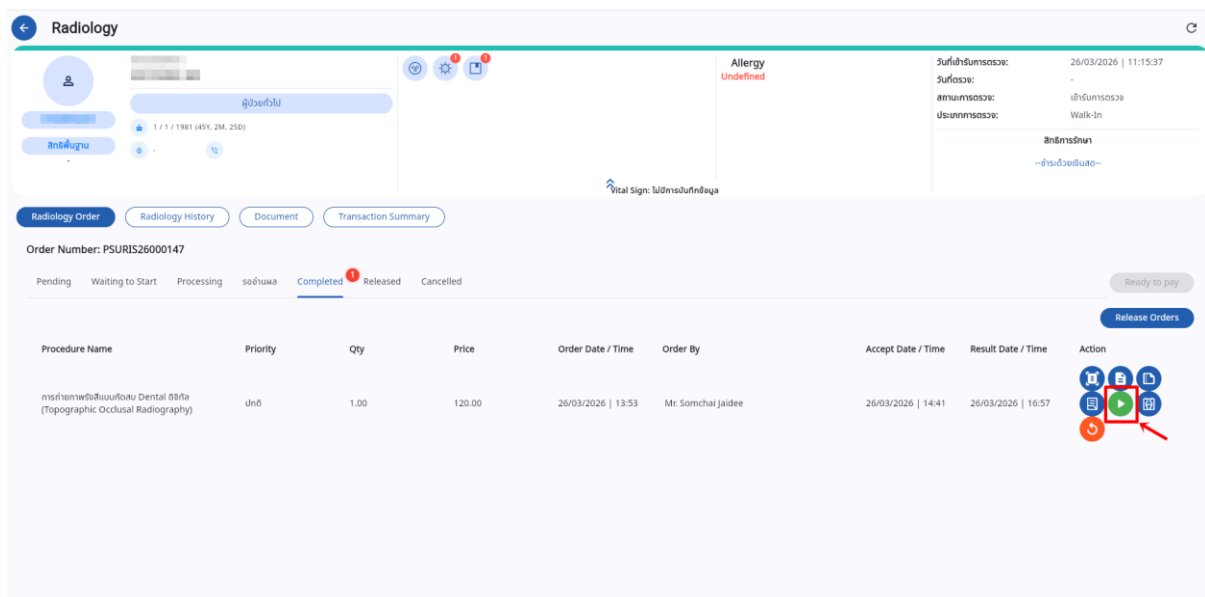


ผู้ใช้งานสามารถเรียกใช้ Template โดยกดที่ปุ่ม 

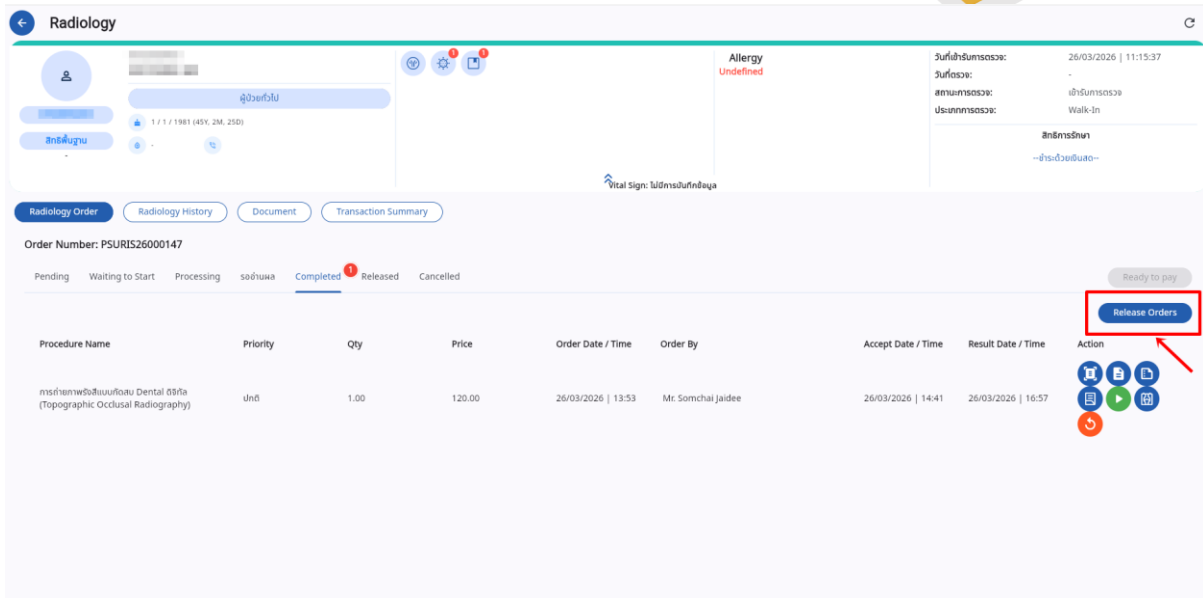


เมื่อเพิ่มข้อมูลเรียบร้อยแล้วให้กดปุ่ม “Save Report”

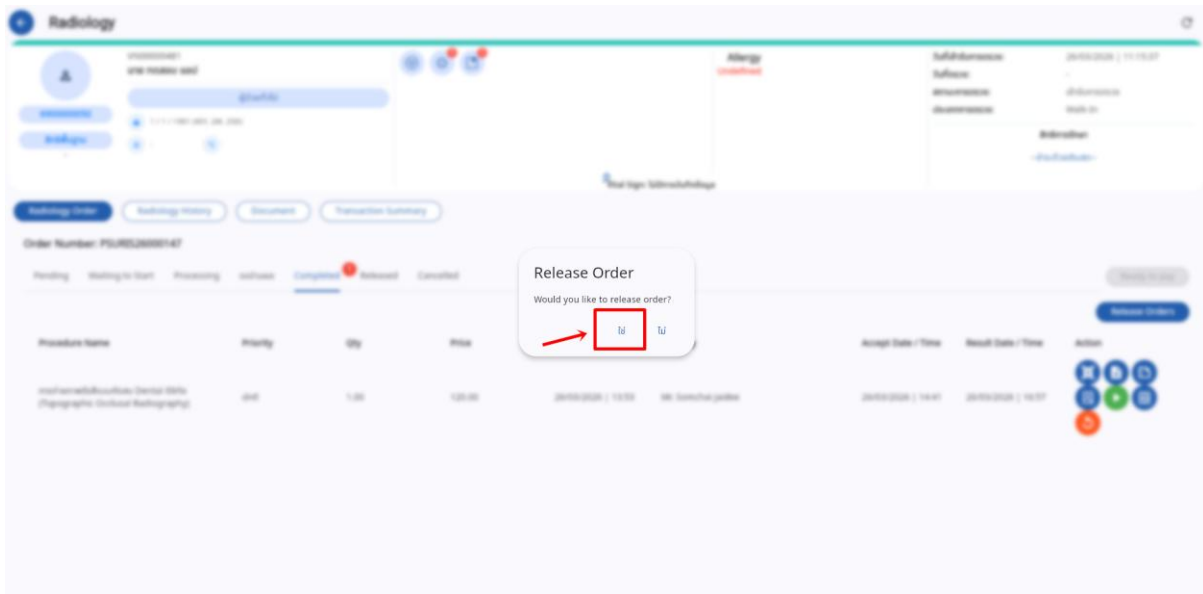
4.3. การส่ง Report ไปยังแพทย์



ให้ผู้ใช้งานกดปุ่ม  เพื่อ Release Order

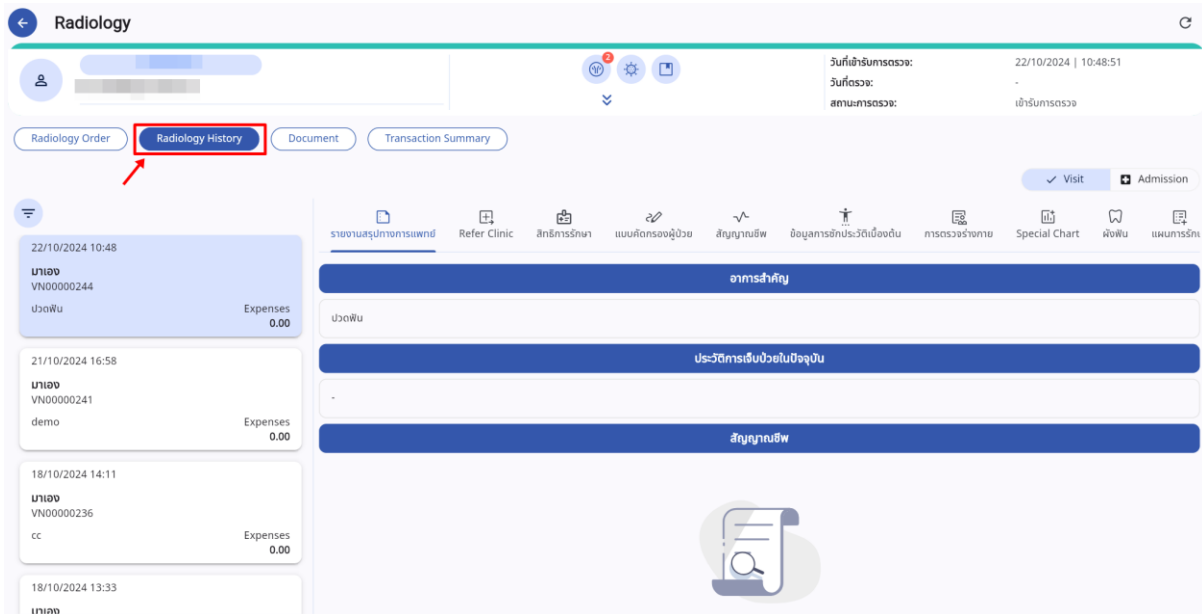


หรือกดปุ่ม **Release Orders** เพื่อเลือกหลายรายการ



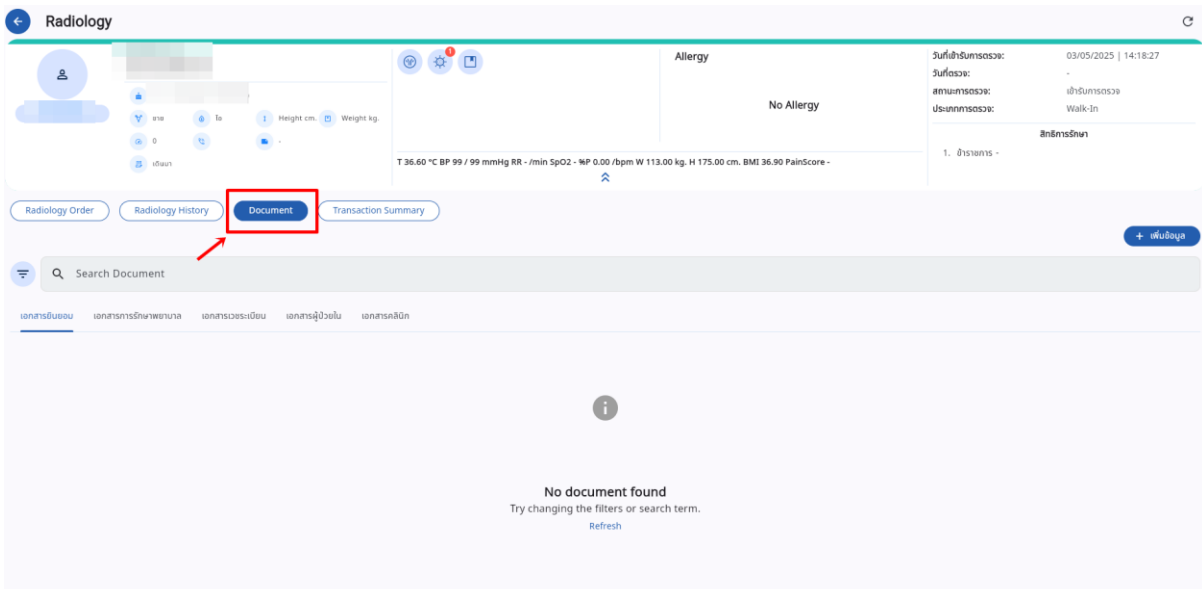
ผู้ใช้งานกด **ใช่** เพื่อ Release Order

4.4. ประวัติการถ่ายภาพรังสี

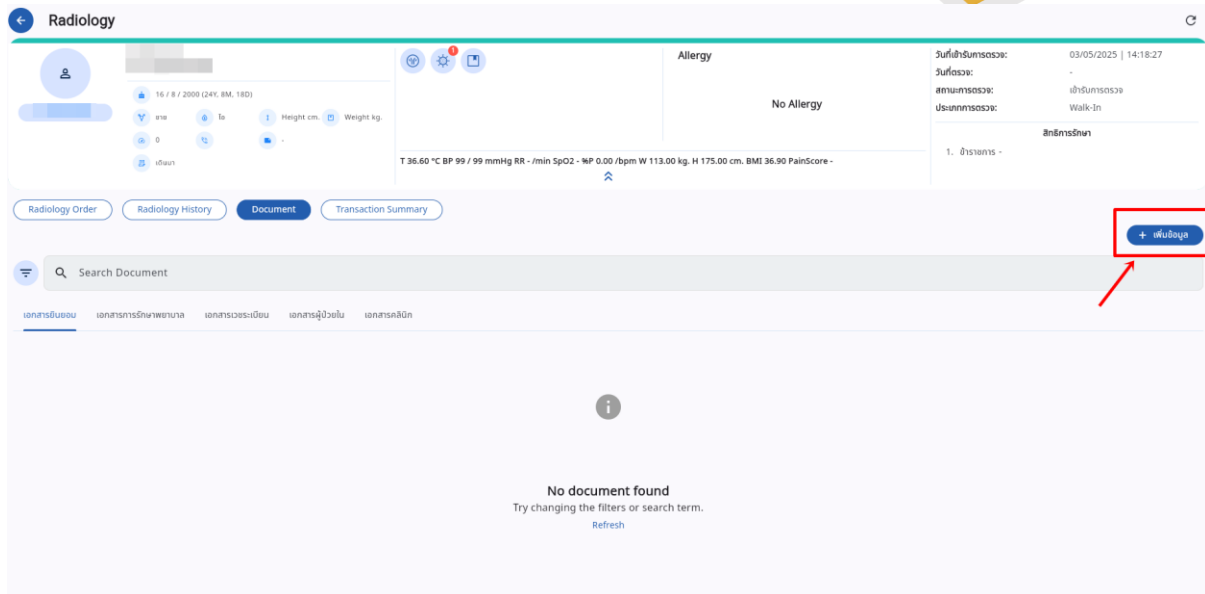



เมื่อผู้ใช้งานเข้าสู่หน้าระบบงานรังสีแล้ว ให้เลือกไปที่ “Radiology History”

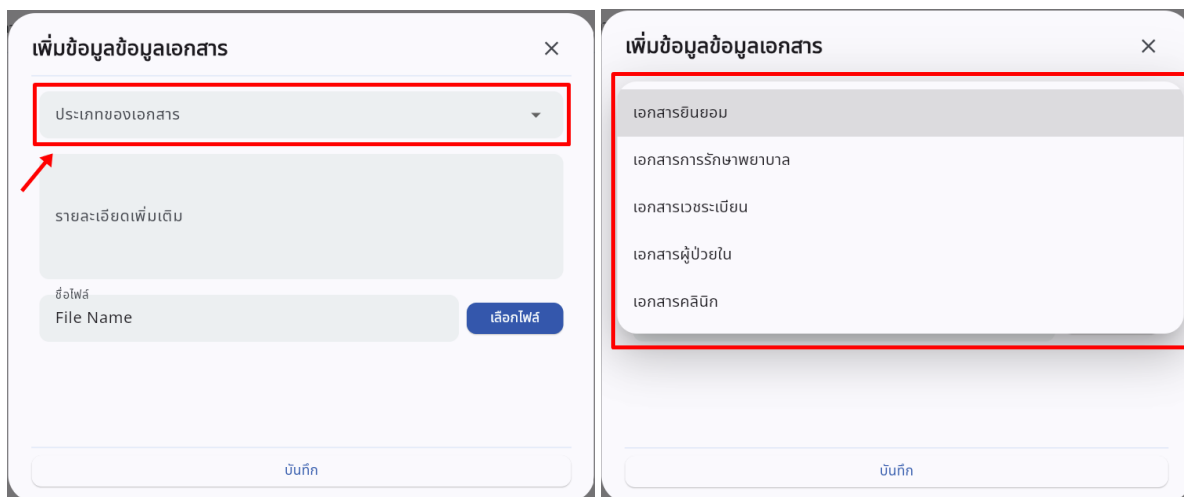
4.5. การเพิ่มเอกสารของผู้ป่วย



เมื่อผู้ใช้งานเข้าสู่หน้าระบบงานรังสีแล้ว ให้เลือกไปที่ “Document”



หลังจากนั้นให้ผู้ใช้งานกดไปที่ปุ่ม 



จากนั้นให้ผู้ใช้งานเลือกประเภทของเอกสาร

ให้ผู้ใช้งานกรอกรายละเอียดของเอกสาร ที่ช่อง “รายละเอียดเพิ่มเติม”

จากนั้นให้ผู้ใช้งานกดปุ่ม **เลือกไฟล์** เพื่อ Upload ไฟล์เอกสาร

เพิ่มข้อมูลข้อมูลเอกสาร

ประเภทของเอกสาร
เอกสารเวชระเบียน

รายละเอียดเพิ่มเติม
บันทึกประวัติการรักษาพยาบาล จากโรงพยาบาล.....

ชื่อไฟล์
บันทึกประวัติการรักษาพยาบาล.pdf

เลือกไฟล์

บันทึก

ให้ผู้ใช้งานกดที่ปุ่ม  เพื่อเสร็จสิ้นการเพิ่มเอกสาร

4.6. รายการสรุปค่าใช้จ่าย

| วัน-เวลา ที่... | รหัส | รายการ | จำนวน | จำนวนเงิน | สิทธิ์ | ถูกหักสิทธิ์ | เบิกได้ | เบิกไม่ได้ | ส่วนลด | ชำระเงิน | การชำระเงิน | เสริมขอ | รหัสอนุมัติ | สถานะอนุมัติ | เหตุผล |
|-----------------|---------|-----------------------------|-------|------------|--------|--------------|----------|------------|--------|------------|-------------|---------|-------------|--------------|--------|
| 26/03/202... | DE... | ฟัน เ็นฟัน | 1.00 | 40.00 | ส่วนลด | 0.00 | 0.00 | 40.00 | 0.00 | 40.00 | | | | | |
| 26/03/202... | DE... | ฟัน C Spur | 1.00 | 100.00 | ส่วนลด | 0.00 | 0.00 | 100.00 | 0.00 | 100.00 | | | | | |
| 26/03/202... | DE... | Activator | 1.00 | 900.00 | ส่วนลด | 0.00 | 0.00 | 900.00 | 0.00 | 900.00 | | | | | |
| 26/03/202... | DE... | Clear RTN | 1.00 | 500.00 | ส่วนลด | 0.00 | 0.00 | 500.00 | 0.00 | 500.00 | | | | | |
| 26/03/202... | IN-T... | ค่าบริการสูบยาออก ไมโคร... | 1.00 | 50.00 | ส่วนลด | 0.00 | 50.00 | 0.00 | 0.00 | 50.00 | | | | | |
| 26/03/202... | XR... | การรักษาฟันขึ้นเบรคเกส D... | 1.00 | 120.00 | ส่วนลด | 0.00 | 120.00 | 0.00 | 0.00 | 120.00 | | | | | |
| | | | 6 | \$1,710.00 | | \$0.00 | \$170.00 | \$1,540.00 | \$0.00 | \$1,710.00 | | | | | |

เมื่อผู้ใช้งานเข้าสู่หน้าระบบงานรังสีแล้ว ให้เลือกไปที่

Transaction Summary

จะสรุปรายการค่าใช้จ่ายประกอบด้วย

- รหัส : รหัสของ Product/Service
- รายการ : ชื่อหัตถการ ค่าบริการต่างๆ
- จำนวน : จำนวนที่สั่งของแต่ละรายการ
- จำนวนเงิน : ราคาเต็มของ Product/Service นั้นๆ
- สิทธิ : สิทธิการรักษา เช่น ประกันสังคม, 30 บาท
- จำนวนเงินที่เบิกได้ : จำนวนเงินที่เบิกได้ตามสิทธิ
- จำนวนเงินที่เบิกไม่ได้ : จำนวนเงินที่เบิกไม่ได้นอกเหนือสิทธิ เช่น ยานอกบัญชี
- ส่วนลด
- ชำระเงิน : สรุปจำนวนเงินที่ต้องชำระ หลังหักส่วนลด หรือสิทธิเบิก
- การชำระเงิน : วิธีการชำระเงิน
- วัน-เวลา ที่ลงรายการ : วัน-เวลา ที่ทำรายการสั่ง Order
- รหัสอนุมัติ
- ลูกหนี้สิทธิ
- Order By

Radiology

Vital Sign: ไม่มีการบันทึกข้อมูล

วันที่เข้ารับบริการ: 26/03/2026 | 11:15:37
 วันที่ตรวจ: -
 สถานะตรวจ: เข้ารับการตรวจ

Transaction Summary

| วันที่ | รหัส | รายการ | จำนวน | จำนวนเงิน | สิทธิ์ | ถูกตัดสิทธิ์ | เบิกได้ | เบิกไม่ได้ | ส่วนลด | ชำระเงิน | การชำระเงิน | เสริมสวย | รหัสบัญชี | สถานะบัญชี | ยอด |
|------------|---------|--------------------------------|-------|-----------|--------|--------------|---------|------------|--------|-----------|-------------|----------|-----------|------------|--------|
| 26/03/2026 | DE... | ฟัน เอ็มฟัน | 1.00 | 40.00 | ส่วนลด | 0.00 | 0.00 | 40.00 | 0.00 | 40.00 | | | | | 40.00 |
| 26/03/2026 | DE... | ฟัน C Spur | 1.00 | 100.00 | ส่วนลด | 0.00 | 0.00 | 100.00 | 0.00 | 100.00 | | | | | 100.00 |
| 26/03/2026 | DE... | Activator | 1.00 | 900.00 | ส่วนลด | 0.00 | 0.00 | 900.00 | 0.00 | 900.00 | | | | | 900.00 |
| 26/03/2026 | DE... | Clear RTN | 1.00 | 500.00 | ส่วนลด | 0.00 | 0.00 | 500.00 | 0.00 | 500.00 | | | | | 500.00 |
| 26/03/2026 | IN-T... | ค่าบริการสู่วินิจฉัย ในเวลา... | 1.00 | 50.00 | ส่วนลด | 0.00 | 50.00 | 0.00 | 0.00 | 50.00 | | | | | 50.00 |
| 26/03/2026 | XR... | การถ่ายภาพรังสีแบบทศน D... | 1.00 | 120.00 | ส่วนลด | 0.00 | 120.00 | 0.00 | 0.00 | 120.00 | | | | | 120.00 |
| | | | 6 | ฿1,710.00 | | ฿0.00 | ฿170.00 | ฿1,540.00 | ฿0.00 | ฿1,710.00 | | | | | |

Legend: Select (Yellow), Paid (Green), Invoice (Blue), Social Work (Orange), Wellness (Pink)

Items per page: 20

ผู้ใช้งานกดปุ่ม  เพื่อแสดงข้อมูลค่าใช้จ่ายทั้งหมด

Transaction

Vital Sign: ไม่มีการบันทึกข้อมูล

วันที่เข้ารับบริการ: 26/03/2026 | 11:15:37
 วันที่ตรวจ: -
 สถานะตรวจ: เข้ารับการตรวจ

Transaction Summary

| วันที่ | รหัส | รายการ | จำนวน | จำนวนเงิน | สิทธิ์ | ถูกตัดสิทธิ์ | เบิกได้ | เบิกไม่ได้ | ส่วนลด | ชำระเงิน | การชำระเงิน | เสริมสวย | รหัสบัญชี | สถานะบัญชี | ยอด |
|------------|---------|--------------------------------|-------|-----------|--------|--------------|---------|------------|--------|-----------|-------------|----------|-----------|------------|--------|
| 26/03/2026 | DE... | ฟัน เอ็มฟัน | 1.00 | 40.00 | ส่วนลด | 0.00 | 0.00 | 40.00 | 0.00 | 40.00 | | | | | 40.00 |
| 26/03/2026 | DE... | ฟัน C Spur | 1.00 | 100.00 | ส่วนลด | 0.00 | 0.00 | 100.00 | 0.00 | 100.00 | | | | | 100.00 |
| 26/03/2026 | DE... | Activator | 1.00 | 900.00 | ส่วนลด | 0.00 | 0.00 | 900.00 | 0.00 | 900.00 | | | | | 900.00 |
| 26/03/2026 | DE... | Clear RTN | 1.00 | 500.00 | ส่วนลด | 0.00 | 0.00 | 500.00 | 0.00 | 500.00 | | | | | 500.00 |
| 26/03/2026 | IN-T... | ค่าบริการสู่วินิจฉัย ในเวลา... | 1.00 | 50.00 | ส่วนลด | 0.00 | 50.00 | 0.00 | 0.00 | 50.00 | | | | | 50.00 |
| 26/03/2026 | XR... | การถ่ายภาพรังสีแบบทศน D... | 1.00 | 120.00 | ส่วนลด | 0.00 | 120.00 | 0.00 | 0.00 | 120.00 | | | | | 120.00 |
| | | | 6 | ฿1,710.00 | | ฿0.00 | ฿170.00 | ฿1,540.00 | ฿0.00 | ฿1,710.00 | | | | | |

Legend: Select (Yellow), Paid (Green), Invoice (Blue), Social Work (Orange), Wellness (Pink)

Items per page: 20

ระบบแสดงข้อมูลค่าใช้จ่ายทั้งหมด