



โรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์  
Chiang Rai Prachanukroh Hospital

โรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์ จังหวัดเชียงราย

ระเบียบปฏิบัติ เรื่อง การถ่ายภาพรังสีทันตกรรม	วันที่ออกเอกสารครั้งแรก วันที่ ๑๑/ก.พ./๒๕๕๙
รหัสเอกสาร SOP – DENT – XRAY2	ปรับปรุงครั้งที่ ๑ วันที่ ๓๐/เม.ย./๒๕๖๓ ปรับปรุงครั้งที่ ๒ วันที่ ๑/ก.พ./๒๕๖๖ ปรับปรุงครั้งที่ ๓ วันที่ ๓/มี.ค./๒๕๖๖
ทีม/ กลุ่มงาน/ หน่วยงาน ภารกิจด้านทันตกรรม	
ผู้จัดทำ นางวิภาณันท์ บุญประเสริฐ	ผู้รับรอง นางสาวตลฤดี ชุมภูรัตน์
ผู้อนุมัติ แพทย์หญิงอัจฉรา ละอองนวลพานิช	

## ระเบียบปฏิบัติ เรื่อง การถ่ายภาพรังสีทันตกรรม

ผู้จัดทำ

(นางวิภาณันท์ บุญประเสริฐ)  
ตำแหน่ง ทันตแพทย์ชำนาญการพิเศษ

ผู้รับรอง

(นางสาวตลฤดี ชุมภูรัตน์)  
ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการฝ่ายภารกิจ  
ด้านทันตกรรม

ผู้อนุมัติ

(แพทย์หญิงอัจฉรา ละอองนวลพานิช)  
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์



โรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์  
Chiang Rai Prachanusorn Hospital

โรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์ จังหวัดเชียงราย

ระเบียบปฏิบัติ เรื่อง การถ่ายภาพรังสีทันตกรรม	วันที่ออกเอกสารครั้งแรก วันที่ ๑๑/ก.พ./๒๕๕๙
รหัสเอกสาร SOP – DENT – XRAY2	ปรับปรุงครั้งที่ ๑ วันที่ ๓๐/เม.ย./๒๕๖๓ ปรับปรุงครั้งที่ ๒ วันที่ ๑/ก.พ./๒๕๖๖ ปรับปรุงครั้งที่ ๓ วันที่ ๓/มี.ค./๒๕๖๖
ทีม/ กลุ่มงาน/ หน่วยงาน ภารกิจด้านทันตกรรม	
ผู้จัดทำ นางวิภาณันท์ บุญประเสริฐ	ผู้รับรอง นางสาวตลฤดี ชุมภูรัตน์
ผู้อนุมัติ แพทย์หญิงอัจฉรา ละอองนวลพานิช	

**วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้การปฏิบัติในการถ่ายภาพรังสีทางทันตกรรมเป็นไปในแนวทางเดียวกัน
2. เพื่อลดข้อผิดพลาดจากการถ่ายภาพรังสีทางทันตกรรม

**ขอบเขต**

ใช้เป็นแนวทางปฏิบัติการถ่ายภาพรังสีทางทันตกรรม ในกลุ่มงานทันตกรรมโรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์

**นิยามศัพท์**

การถ่ายภาพรังสีทันตกรรม หมายถึง การถ่ายภาพรังสีในช่องปาก แบ่งเป็น การถ่ายภาพรังสีรอบรากฟัน (Periapical radiography) การถ่ายภาพรังสีด้านประชิด (Bitewing radiography) และการถ่ายภาพรังสีแบบสบฟัน (Occlusal radiography)

**หน้าที่รับผิดชอบ**

1. ทันตแพทย์หญิงวิภาณันท์ บุญประเสริฐ
2. ผู้ช่วยทันตแพทย์อรุณี ธรรมสิทธิ์
3. ผู้ช่วยทันตแพทย์ขวัญทิวา วังมา
4. ผู้ช่วยทันตแพทย์กลุ่มงานทันตกรรม โรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์

**ขั้นตอนการปฏิบัติ**

1. ผู้ถ่ายภาพรังสีรับเอกสารจากผู้ป่วย ทวนสอบชื่อและนามสกุลให้ตรงกับผู้ป่วย ใส่ลำดับคิวการถ่ายภาพรังสี เรียกผู้ป่วยถ่ายภาพรังสีตามลำดับคิว
2. ทำการบันทึกข้อมูลการถ่ายภาพรังสีระบบ PACS ในโปรแกรม ENVISION.NET และ MiPACs Dental Enterprise Viewer (ปฏิบัติตามคู่มือขั้นตอนการใช้งาน PACS)
3. ทวนสอบตำแหน่งการถ่ายภาพรังสีจากผู้ป่วย กับคำสั่งในเอกสาร หากข้อมูลไม่ตรงกับคำสั่ง ผู้ถ่ายภาพรังสีสอบถามทันตแพทย์ผู้ตรวจอีกครั้ง
4. ผู้ถ่ายภาพรังสีใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายรังสีให้กับผู้ป่วย
5. ถ่ายภาพรังสีในช่องปาก
6. ใส่แผ่นรับภาพในเครื่อง scan ปรับความขาวดำของภาพและทำการบันทึกภาพ (ปฏิบัติตามคู่มือขั้นตอนการใช้งาน PACS) ตรวจสอบความสมบูรณ์ของภาพถ่ายรังสี
7. พิมพ์รายงานข้อความ PACS ในเอกสาร ให้ผู้ป่วยนำกลับห้องบริการ

