

แนวปฏิบัติการรับตรวจ MRI ฉุกเฉิน (Emergency MRI สองกลุ่มผู้ป่วย คือ Emergent และ Urgent)

ภาควิชารังสีวิทยาร่วมกับภาควิชาวิสัญญีวิทยา ฉบับปรับปรุง พ.ย. 2567

รับ request MRI จากแพทย์ผู้ส่งตรวจ หรือผ่านมาทางเจ้าหน้าที่รับนัด

ใช้สำหรับทุกส่วนตรวจ ทั้ง neuro, body, MSK, ped, emer

พิจารณาตามเกณฑ์ประกาศภาคสาขา
(เอกสาร Emergency MRI Indications)

ไม่เข้าข่าย Emergent หรือ Urgent

แพทย์รังสีพิจารณาความเร่งด่วนตามข้อบ่งชี้ แล้วแจ้ง
นักรังสีการแพทย์ in-charge เพื่อดำเนินการต่อ โดยมี
ทางเลือก ดังนี้

1. ลงคิว Urgent ของ service staff
2. เลื่อนคิวให้เร็วขึ้นเท่าที่จะทำได้
3. รับตรวจเป็น Urgent แบบระบุเวลาตามเกณฑ์
ประกาศภาคสาขา เรื่อง Emergency MRI Indications

แพทย์รังสีกรอกข้อมูลผู้ป่วย ระบุกลุ่มการตรวจ ความต้องการวิสัญญี และรายละเอียดอื่นใน
Sheet รายละเอียดของผู้ป่วยที่เพียงพอสำหรับนักรังสีการแพทย์/พยาบาลรังสีดำเนินการต่อได้
ประกอบด้วย ชื่อ, HN, patient location และหมายเลขติดต่อ, สภาพทั่วไป, protocols, ชื่อแพทย์
เจ้าของไข้ หมายเลขติดต่อ ความต้องการวิสัญญี กรณี urgent แพทย์จะเรียงลำดับไว้ตามความด่วน

ข้อพึงระวัง อาจมีการปรับสถานะผู้ป่วยได้ เช่น
urgent -> emergent และ ทั่วไป -> ต้องการวิสัญญี

เข้าข่าย Emergent ให้ตรวจ
ทันที - ภายใน 24 ชม.

เข้าข่าย Urgent ให้ตรวจ
ภายใน 48 - 72 ชม.

ทั่วไป

ต้องการวิสัญญี

แพทย์รังสีแจ้ง

ผู้ส่งตรวจมารับตรวจและจะประสานงานให้
โทร. แจ้งนักรังสีการแพทย์ว่ามี emergent

นักรังสีการแพทย์ in-charge หรือเวร
หา slot และห้องตรวจ ให้ได้ตรวจใน
ระยะเวลาตรวจตามประกาศภาคสาขา*

ได้ห้อง/เวลาแล้ว

นักรังสีการแพทย์

*กรณีไม่ได้ slot ในระยะเวลา
ตรวจตามประกาศภาคสาขา

นักรังสีการแพทย์ปรึกษาหัวหน้า
1. ทหาสาเหตุ และแก้ปัญหาเฉพาะหน้า
2. ทหาหรือร่วมกับรังสีแพทย์หัวหน้า
หน่วยที่เกี่ยวข้อง

ต้องการวิสัญญี

ทั่วไป

นักรังสีการแพทย์ in-charge หรือเวร
หา slot และห้องตรวจ ให้ได้ตรวจใน
ระยะเวลาตรวจตามประกาศภาคสาขา*

ตรวจวันรุ่งขึ้นหรือถัดไป (ในเวลาราชการ)

- นักรังสีการแพทย์ประสานเจ้าหน้าที่รับนัดเพื่อลงระบบ OSS
- นักรังสีการแพทย์แจ้งแพทย์รังสีเพื่อคอนเฟิร์มโปรโตคอล

ตรวจในวันเดียวกัน

- นักรังสีการแพทย์แจ้งแพทย์รังสี
- แพทย์รังสี ก) คอนเฟิร์มโปรโตคอล
และ ข) ประสานแพทย์เจ้าของไข้ให้
ปรึกษาวิสัญญีเพื่อเช็คเคส โดยให้แจ้ง
กลับทันทีเมื่อทราบผล

เช็ทกับวิสัญญีได้

เช็ทกับวิสัญญีไม่ได้

แพทย์รังสี

แพทย์รังสี

นักรังสีการแพทย์
เพื่อคอนเฟิร์มโปรโตคอล

นักรังสีการแพทย์
ให้หา slot ใหม่

แพทย์รังสี
เพื่อคอนเฟิร์ม
โปรโตคอล

พยาบาลรังสี
ติดต่อจุดบริบาลผู้ป่วยเพื่อ
ยืนยันสภาพทั่วไป ความ
พร้อม และแจ้งวัน/เวลา

เมื่อถึงเวลาตรวจ
พยาบาลรังสีจะตาม
ผู้ป่วยลงมาตรวจ
พร้อมใบ request

แพทย์รังสีเช็คภาพ ตัดสินใจยุติ
การตรวจเมื่อเหมาะสม

แพทย์รังสี
เพื่อคอนเฟิร์ม
โปรโตคอล
วัน/เวลาที่ตรวจ

พยาบาลรังสี
ติดต่อจุดบริบาลผู้ป่วยเพื่อ
ยืนยันสภาพทั่วไป ความพร้อม
และแจ้งวัน/เวลา

เมื่อถึงเวลาตรวจ พยาบาลรังสีจะตาม
ผู้ป่วยลงมาตรวจ พร้อมใบ request

แพทย์รังสีเช็คภาพ ตัดสินใจยุติการตรวจเมื่อเหมาะสม

- การตรวจที่ใช้บริการวิสัญญีให้ใช้ห้อง MRI 84 ปี เท่านั้น
- Slot วิสัญญีในเวลาทำการ ให้เพิ่มผู้ป่วยได้ 1-2 ราย/วันที่มีบริการ
วิสัญญี (นับจำนวนผู้ป่วย ไม่ใช่จำนวนส่วนที่ตรวจ) ซึ่งกรณีในระบบ
OSS จะเปิดรับทำช่วง 8-9 น. เรียงลำดับไปตามความเร่งด่วนของผู้ป่วย
(emergent > urgent > elective ped > elective adults) ในแต่ละ
วันทำการหากมีเคสตกกระดาน
 - ที่มีการเริ่มทำไปแล้ว จะบริการต่อเนื่อง
 - ที่ยังไม่เริ่มทำ จะเริ่มบริการอีกครั้ง 18:00 ในวันเดียวกัน
- วันหยุดราชการ รับปรึกษาวิสัญญีเฉพาะกลุ่ม emergent (ตรวจทันที -
ภายใน 24 ชม.) โดยแนะนำให้ทำเวลา 10-12 น.
- กรณี Urgent ไม่ควรลงเกิน 2 ราย/วัน/หน่วย (นับจำนวนผู้ป่วย ไม่ใช่
ส่วนที่จะตรวจ) กรณียกเว้น คือเมื่อมีผู้ป่วยจำนวนมากและการรอจะทำให้
เกินระยะเวลาตรวจตามที่ระบุในประกาศภาคสาขา

แนวปฏิบัติการรับตรวจ MRI ฉุกเฉิน (Emergency MRI สองกลุ่มผู้ป่วย คือ Emergent และ Urgent)

ภาควิชารังสีวิทยาร่วมกับภาควิชาวิสัญญีวิทยา ฉบับปรับปรุง พ.ย. 2567

