DN0110

หมวดตัวชี้วัด		Neurovascular disease
ประเภทตัวชี้วัด		Stroke
รหัสตัวชี้วัด		DN0110
ชื่อตัวชี้วัด (ภาษาไทย)		อัตราผู้ป่วย Ischemic Stroke ที่ได้รับ Thrombolytic Agents ภายใน 60 นาที เมื่อ
		มาถึงโรงพยาบาล
ชื่อตัวชี้วัด (ภาษาอังกฤษ)		Stroke : Time to Thrombolytic Administration
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ		1. ผู้ป่วย Ischemic Stroke หมายถึง ผู้ป่วยที่มี Principal Diagnosis (Pdx) เป็นโรคเส้น
ตัวชี้วัด		เลือดในสมองตีบหรืออุดตัน โดยเป็นโรคที่มีรหัสโรคตาม ICD-10 TM, ICD-10, ICD-9 ดังที่ ระบุไว้นี้
		2. ผู้ป่วย Ischemic Stroke ที่ได้รับ Thrombolytic Agent ภายใน 60 นาทีเมื่อแรกรับ
		หมายถึง ผู้ป่วยที่ไม่มีข้อห้ามของการให้ยานี้ และ ได้รับ Thrombolytic Agent ในการ
		รักษาภายใน 60 นาที นับตั้งแต่ระยะเวลาที่ผู้ป่วยได้รับการตรวจรักษาที่ ER/OPD และรับ
		ไว้ในโรงพยาบาล จนถึงระยะเวลาที่ผู้ป่วยได้รับยา (Door to Needle Time)
วัตถุประสงค์ของตัวชี้วัด		ประเมินประสิทธิภาพการดูแลรักษาผู้ป่วย Ischemic Stroke ที่ได้รับ Thrombolytic
		Agents
สูตรในการคำนวณ		(a/b) x 100
ข้อมูลที่ต้องการ	ตัวตั้ง	a = จำนวนผู้ป่วย Ischemic Stroke ที่ได้รับ Thrombolytic Agents ภายใน 60 นาที หลังมาถึงโรงพยาบาลแต่ละครั้ง ในช่วงเดือนนั้น
	ตัวหาร	b = จำนวนผู้ป่วย Ischemic Stroke ที่ได้รับ Thrombolytic Agents ที่รับเข้ารักษาใน โรงพยาบาลในช่วงเดือนเดียวกันนั้น
รหัสโรค/ หัตถการ	ตัวตั้ง	Pdx = 163, 164, 165, 166, 167 และ Procedure 99.10 ภายใน 60 นาที
ที่เกี่ยวข้อง	ตัวหาร	Pdx = I63, I64, I65, I66, I67 และ Procedure 99.10 ทั้งหมด
		ทุกเดือน หรือ เดือนละครั้ง (ตัวชี้วัดรายเดือน)
หน่วยวัด		ร้อยละ
Benchmark (แหล่งอ้างอิง/ ปี) *		65% ศูนย์ข้อมูลระบบประสาท สถาบันประสาทวิทยา กรมการแพทย์ปี 2557-2558
วิธีการแปลผล		ค่ายิ่งมาก = มีคุณภาพดี TG
ที่มา/ Reference		THIP I , ศูนย์ข้อมูลระบบประสาท สถาบันประสาทวิทยา กรมการแพทย์
วัน เดือน ปี ที่เริ่มใช้		1 ตุลาคม 2557
วัน เดือน ปี ที่ปรับปรุงครั้งล่าสุด		1 ตุลาคม 2558
เหตุผลของการปรับปรุง		ปรับปรุงครั้งที่ 1 (ตุลาคม 2558): ปรับ Definition เป็น Door to Needle Time และ
		้ ปรับลดค่าเป้าหมายจากมากกว่าร้อยละ 95 เป็นมากกว่าร้อยละ 65 โดยปรับเกณฑ์วัด
		ระดับฯ ตามค่าข้อมูลจากศูนย์ข้อมูลระบบประสาท สถาบันประสาทวิทยา กรมการแพทย์ ในปี 2557-2558
หมายเหตุ		
		l .

