



งาน Service Plan เขตสุขภาพที่ 8

สาขาการบริหารฟื้นฟูสภาพระยะกลาง (Intermediate care)

8 มีนาคม 2565

ผู้ป่วย IMC ปี 2564

Stroke

- ชี้นทะเลเบียน
6,596 ราย
- ระยะติดตาม
1,764 ราย

TBI

- ชี้นทะเลเบียน
1,018 ราย
- ระยะติดตาม
203 ราย

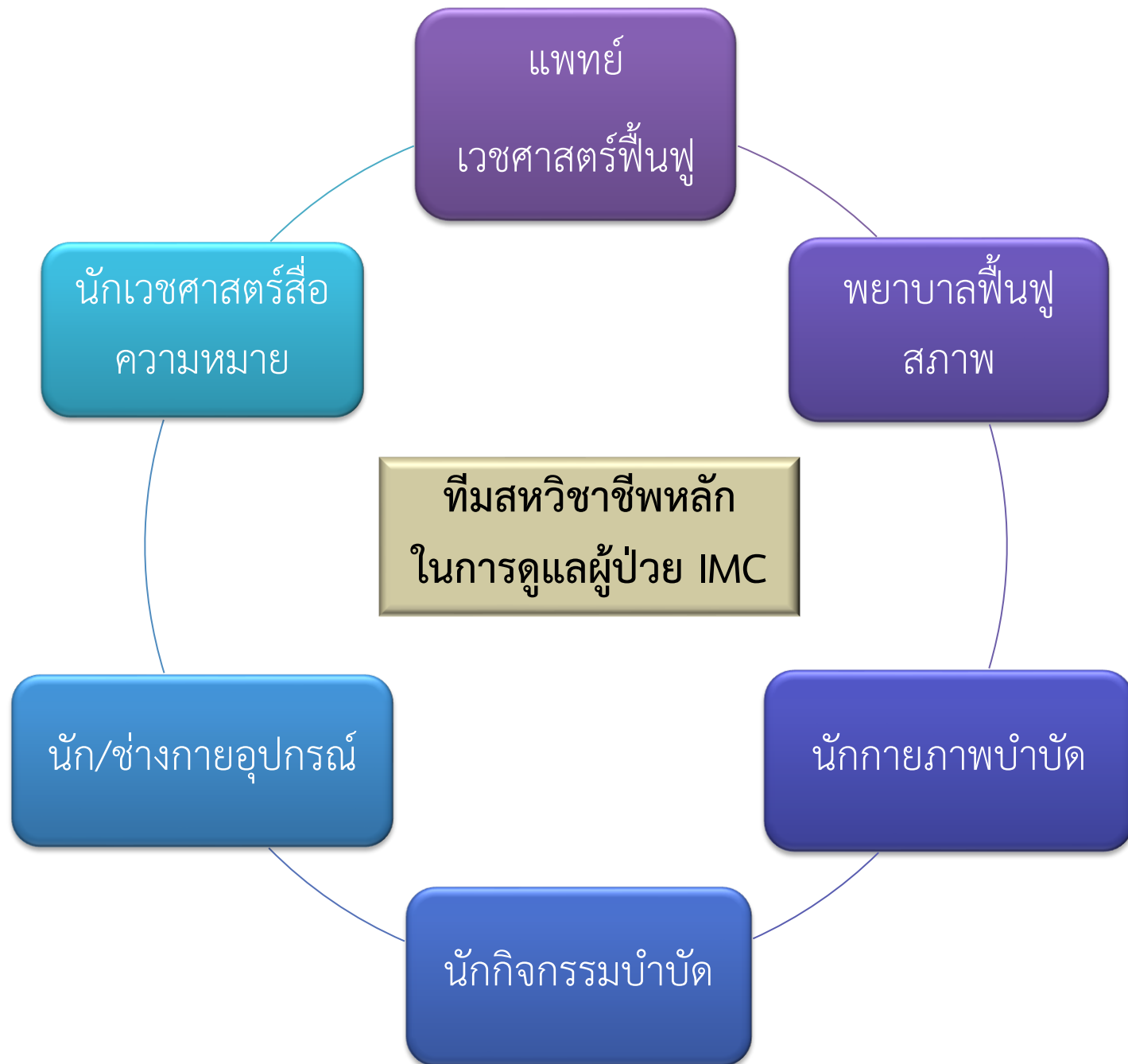
SCI

- ชี้นทะเลเบียน
237 ราย
- ระยะติดตาม
85 ราย

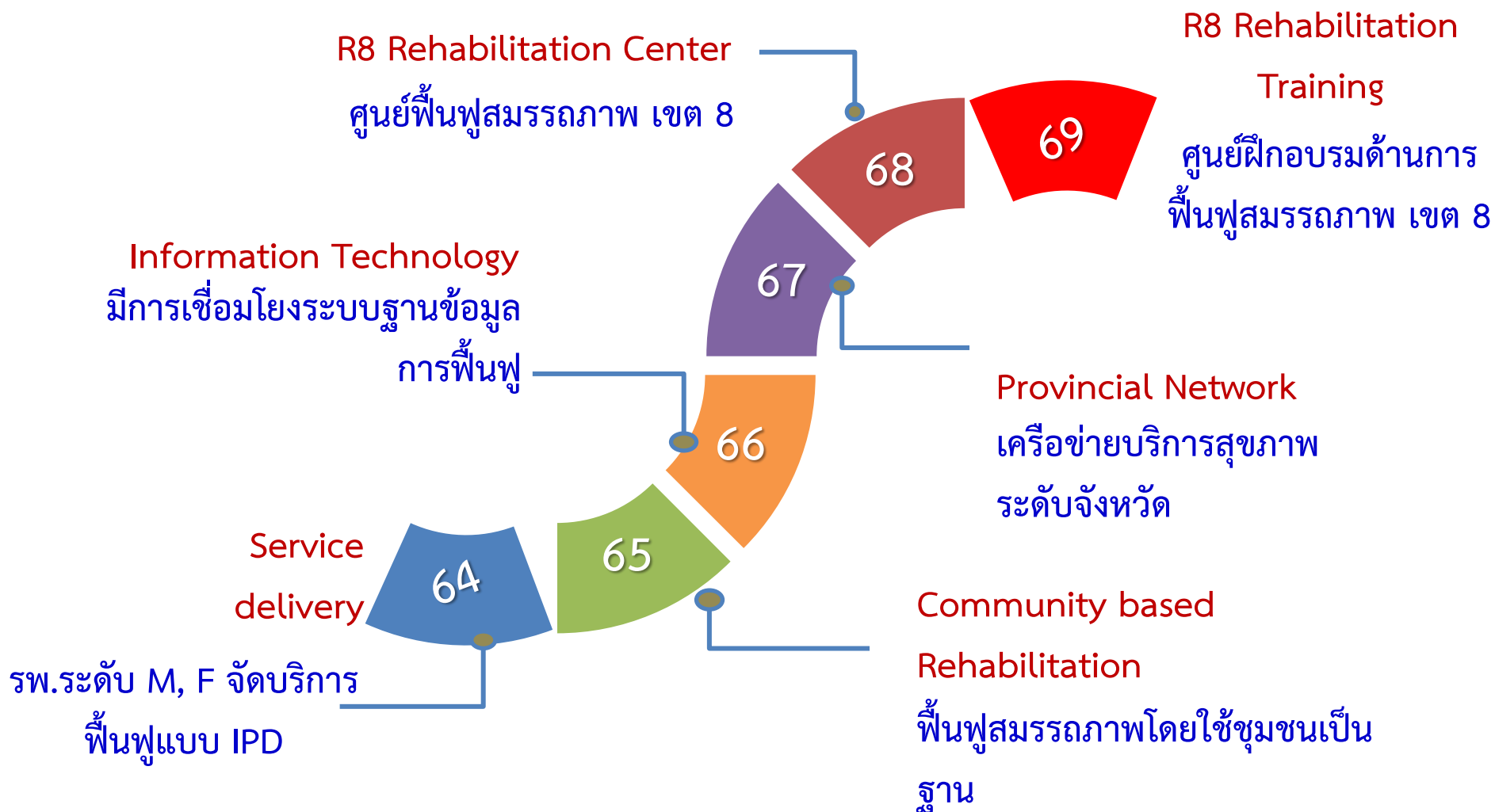
Fracture Hip

- ชี้นทะเลเบียน
310 ราย
 - ระยะติดตาม
92 ราย
- (ได้รับการติดตามในบางพื้นที่)

รวม : ผู้ป่วยชี้นทะเลเบียน 8,161 ราย ระยะติดตาม 2,144 ราย



แผนพัฒนาระบบบริการ IMC

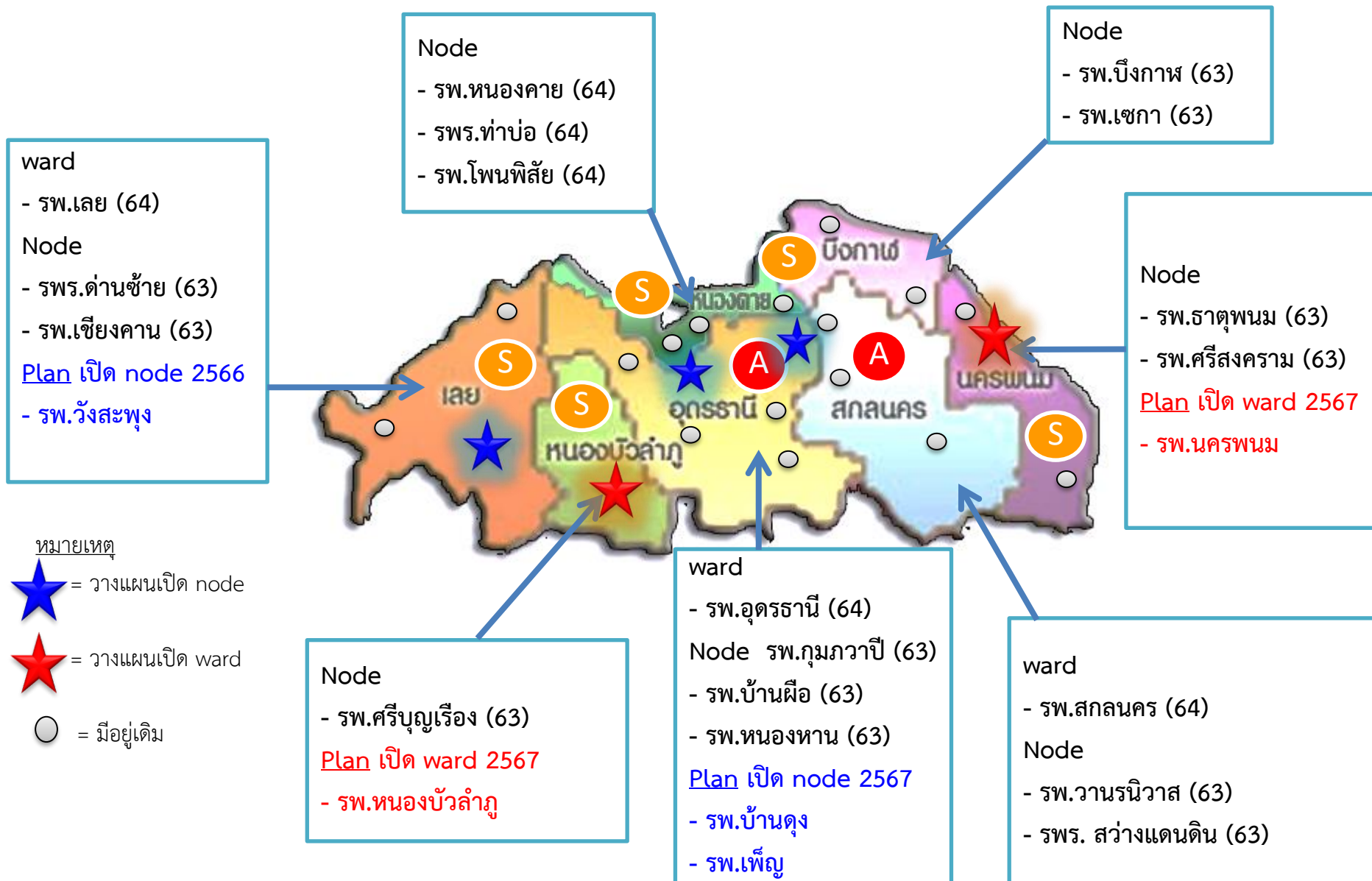


ผลการดำเนินงานปี 2564

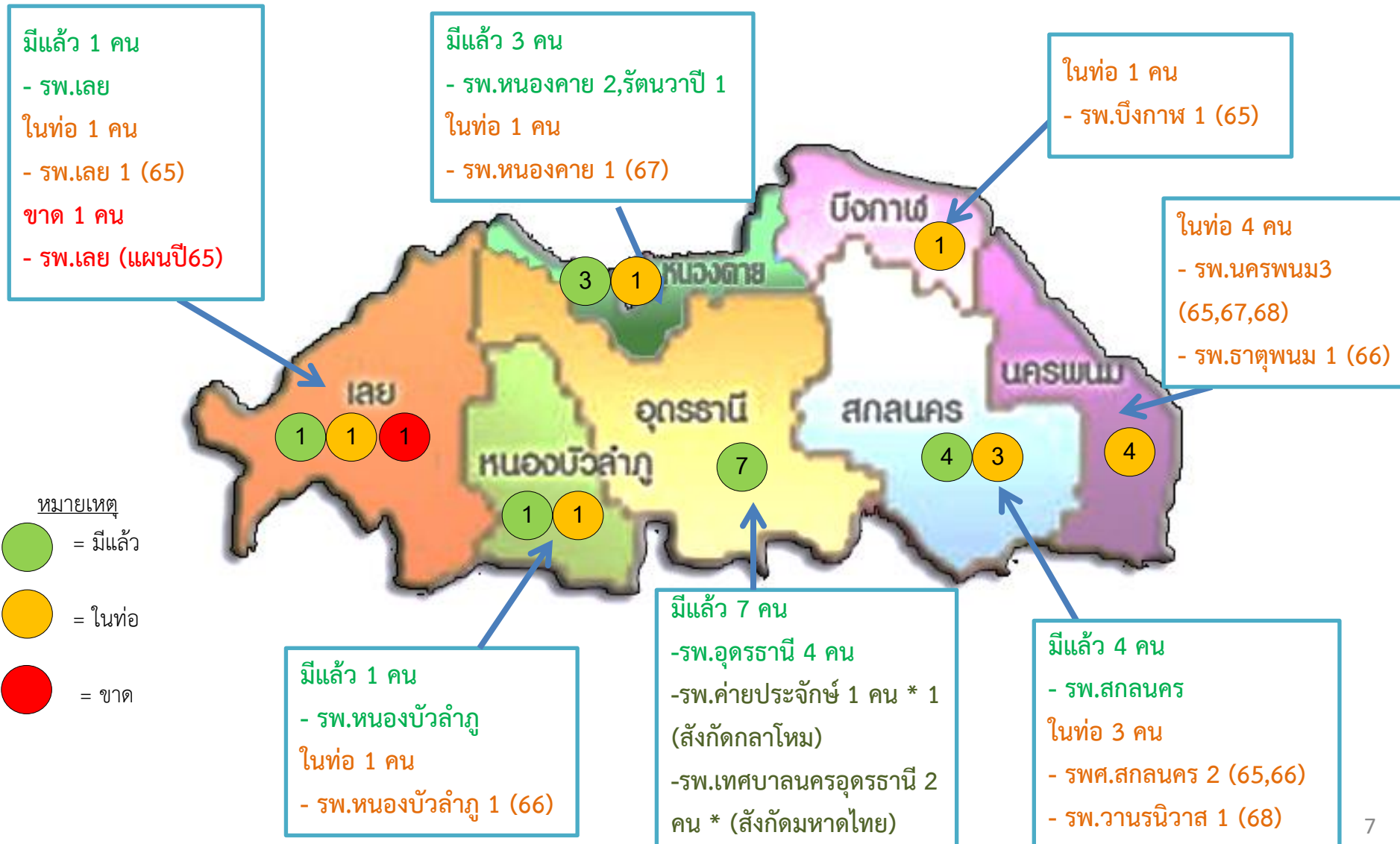
- ❖ รพ.ระดับ M , F ให้การบริบาลแบบผู้ป่วยใน (intermediate bed/ward) 100%
- ❖ ผู้ป่วยกลุ่มเป้าหมายได้รับการติดตามจนครบ 6 เดือนหรือจน Barthel index = 20 = 91.04%
- ❖ เสียชีวิต = 4.08% / ย้ายที่อยู่ = 1.53% / ติดตามไม่ได้ = 0.8%

- Barthel Index Score =20 = 31.0 %
- Barthel Index Score เพิ่มขึ้น = 29.16 %
- Barthel Index Score คงที่ = 33.91 %
- Barthel Index Score ลดลง = 17.44 %

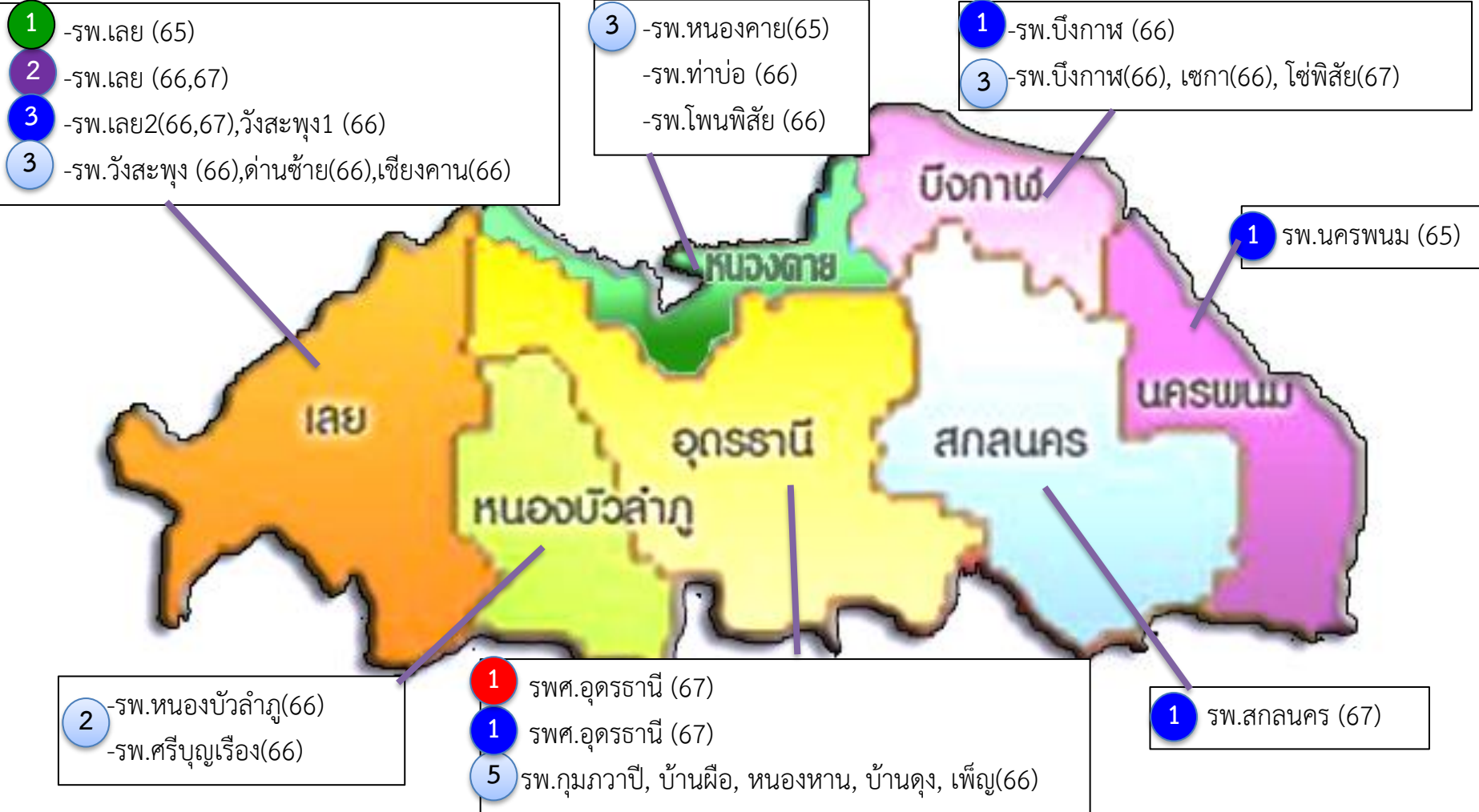
Mapping Ward/Node IMC



อัตรากำลังแพทย์เวชศาสตร์ฟื้นฟู

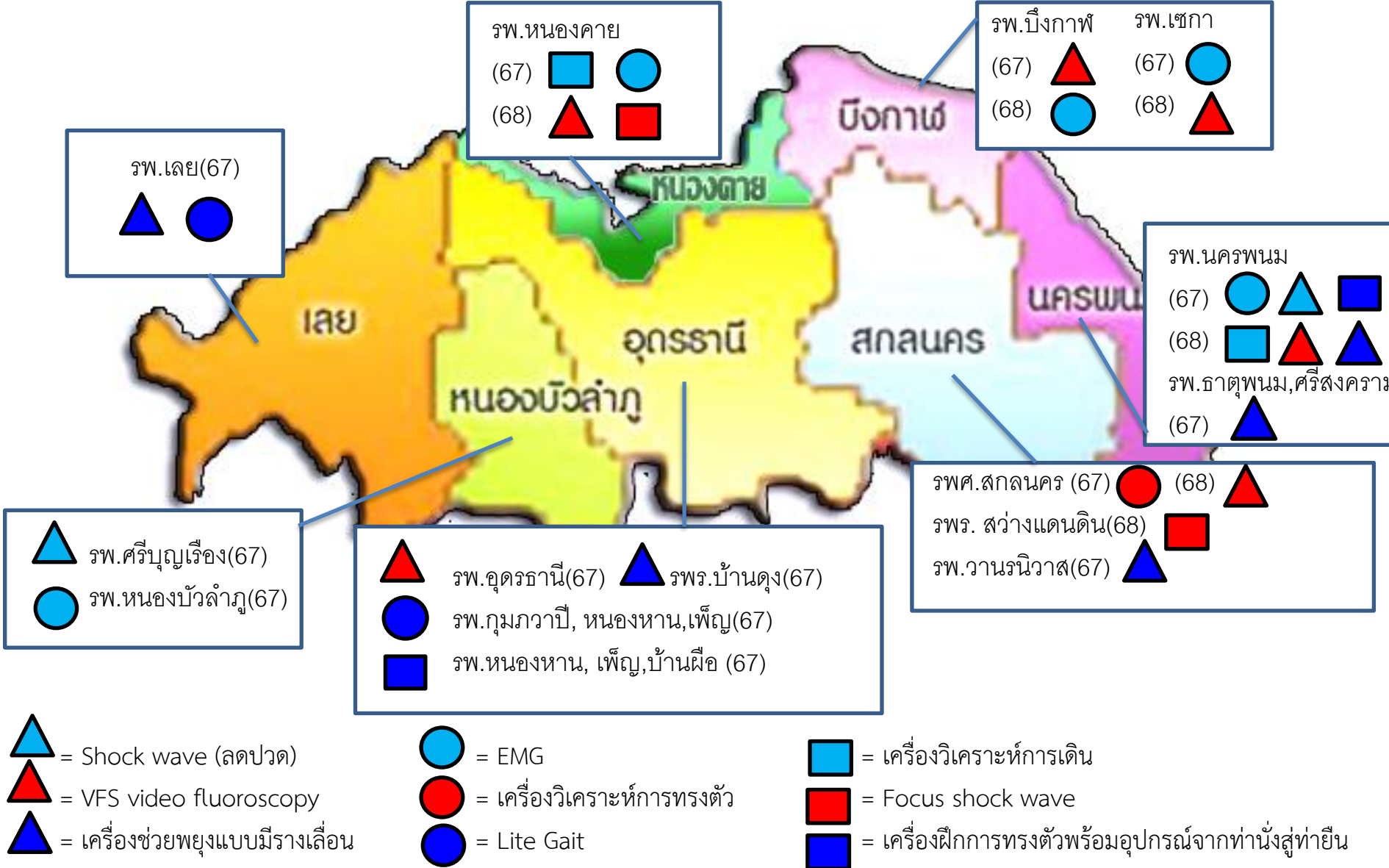


อัตรากำลังที่ขาดแคลน

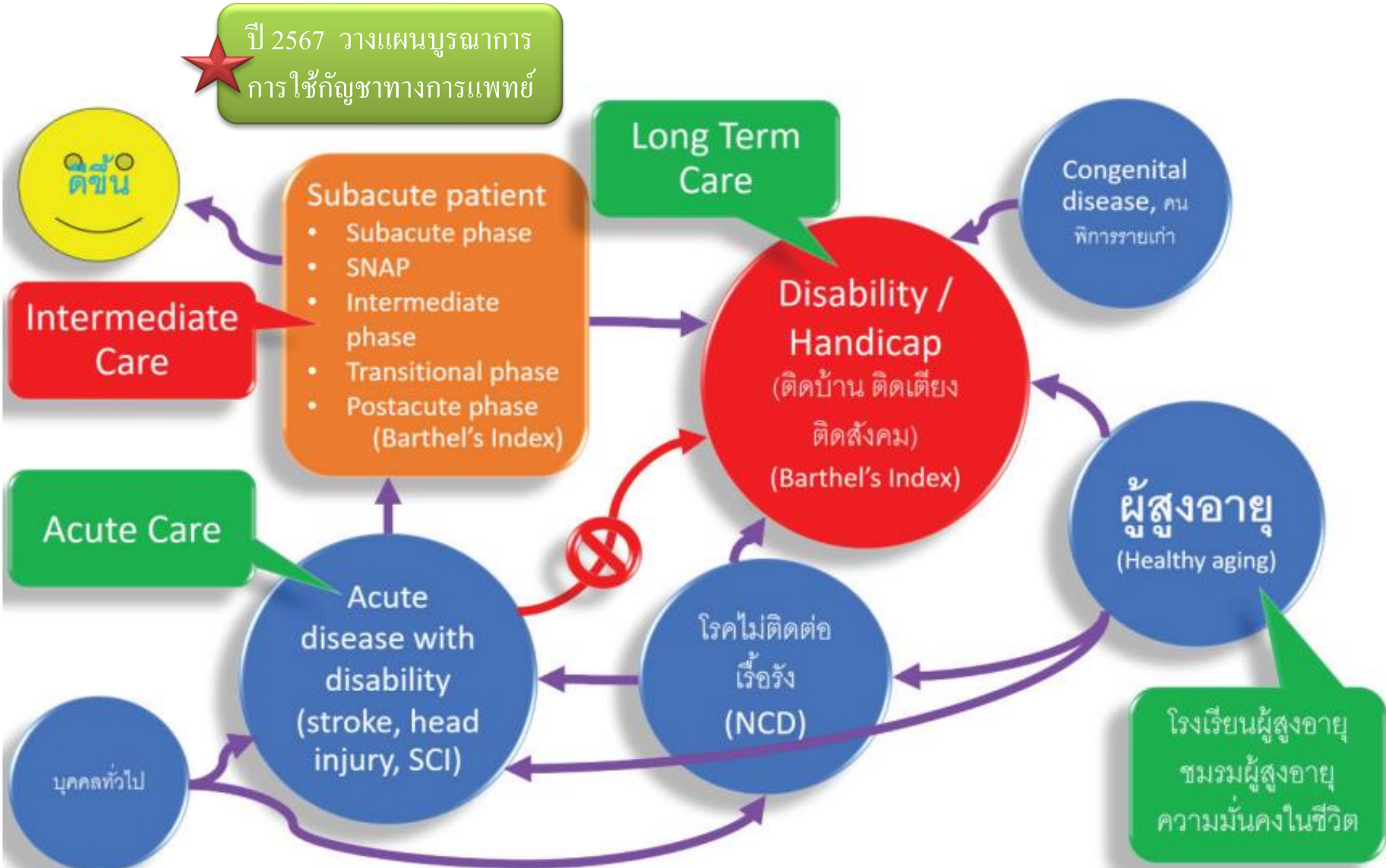


หมายเหตุ: หมายเลข = จำนวนที่ขาด

Mapping Equipment



แนวคิดการพัฒนาระบบ Intermediate care ที่เชื่อมโยงกับระบบบริการอื่นๆ





THANK YOU

ภาคผนวก

แผนอัตรากำลังบุคลากร(ขาด)

สาขา	ปีที่ขอ				
	2565	2566	2567	2568	2569
แพทย์เวชศาสตร์ฟื้นฟู	1	0	0	0	0
พยาบาลฟื้นฟู หลักสูตร 4 เดือน	1	14	1	0	0
นักกิจกรรมบำบัด	1	3	3	0	0
นักกายอุปกรณ์	0	1	1	0	0
นักแก้ไขการพูด/นักเวชศาสตร์สื่อ ความหมาย	0	0	1	0	0

2.2 แผนอัตรากำลังคน

จังหวัด	ชื่อ รพ.	เฉพาะทางสาขา	เป้าหมาย(คน)	มีแล้ว(คน)	ในท่อ(คน)+ปีทิ้ง	ขาด(คน)	ปี 65	ปี 66	ปี 67	ปี 68	ปี 69
อุดรธานี	รพ.อุดรธานี	นักกิจกรรมบำบัด	5	4	0	1	-	-	1	-	-
		นักแก้ไขการพูด/นักเวชศาสตร์สื่อความหมาย	2	1	0	1	-	-	1	-	-
	รพ.กุมภวาปี	พยาบาลฟื้นฟู หลักสูตร 4 เดือน	1	0	0	1	-	1	-	-	-
	รพ.บ้านผือ	พยาบาลฟื้นฟู หลักสูตร 4 เดือน	1	0	0	1	-	1	-	-	-
	รพ.หนองหาน	พยาบาลฟื้นฟู หลักสูตร 4 เดือน	1	0	0	1	-	1	-	-	-
	รพ.บ้านดุง	พยาบาลฟื้นฟู หลักสูตร 4 เดือน	1	0	0	1	-	1	-	-	-
	รพ.เพ็ญ	พยาบาลฟื้นฟู หลักสูตร 4 เดือน	1	0	0	1	-	1	-	-	-
สกลนคร	รพ.สกลนคร	แพทย์เวชศาสตร์ฟื้นฟู	6	4	2 (2565, 2566)	0	-	-	-	-	-
		นักกิจกรรมบำบัด	1	0	0	1	-	-	1	-	-
	รพ.วานรนิวาส	แพทย์เวชศาสตร์ฟื้นฟู	1	0	1 (2568)	0	-	-	-	-	-
หนองบัวลำภู	รพ.หนองบัวลำภู	แพทย์เวชศาสตร์ฟื้นฟู	2	1	1 (2566)	0	-	-	-	-	-
		พยาบาลฟื้นฟู หลักสูตร 4 เดือน	1	0	0	1	-	1	-	-	-
	รพ.ศรีบุญเรือง	พยาบาลฟื้นฟู หลักสูตร 4 เดือน	1	0	0	1	-	1	-	-	-
บึงกาฬ	รพ.บึงกาฬ	แพทย์เวชศาสตร์ฟื้นฟู	1	0	1 (2565)	0	-	-	-	-	-
		นักกิจกรรมบำบัด	1	0	0	1	-	1	-	-	-
		พยาบาลฟื้นฟู หลักสูตร 4 เดือน	1	0	0	1	-	1	-	-	-
	รพ.เซกา	พยาบาลฟื้นฟู หลักสูตร 4 เดือน	1	0	0	1	-	1	-	-	-
	รพ.โซ่พิสัย	พยาบาลฟื้นฟู หลักสูตร 4 เดือน	1	0	0	1	-	-	1	-	-
นครพนม	รพ.นครพนม	แพทย์เวชศาสตร์ฟื้นฟู	3	0	3 (2565, 2567, 2568)	0	-	-	-	-	-
		นักกิจกรรมบำบัด	1	0	0	1	1	-	-	-	-
	รพ.ธาตุพนม	แพทย์เวชศาสตร์ฟื้นฟู	1	0	1 (2566)	0	-	-	-	-	-

จังหวัด	ชื่อ รพ.	เฉพาะทางสาขา	เป้าหมาย(คน)	มีแล้ว(คน)	ในท่อ(คน)+ปีที่ยัง	ขาด(คน)	ปี 65	ปี 66	ปี 67	ปี 68	ปี 69
เลย	รพ.เลย	แพทย์เวชศาสตร์ฟื้นฟู	3	1	1 (2565)	1	1	-	-	-	-
		นักกายอุปกรณ์	3	1	0	2	-	1	1	-	-
		นักกิจกรรมบำบัด	3	1	0	2	-	1	1	-	-
	รพ.วังสะพุง	พยาบาลฟื้นฟู หลักสูตร 4 เดือน	1	0	0	1	-	1	-	-	-
		นักกิจกรรมบำบัด	1	0	0	1	-	1	-	-	-
	รพ.ด่านซ้าย	พยาบาลฟื้นฟู หลักสูตร 4 เดือน	1	0	0	1	-	1	-	-	-
	รพ.เชียงคาน	พยาบาลฟื้นฟู หลักสูตร 4 เดือน	1	0	0	1	-	1	-	-	-
หนองคาย	รพ.ท่าบ่อ	แพทย์เวชศาสตร์ฟื้นฟู	2	1	1 (2567)	0	-	-	-	-	-
		พยาบาลฟื้นฟู หลักสูตร 4 เดือน	1	0	0	1	-	1	-	-	-
	รพ.หนองคาย	พยาบาลฟื้นฟู หลักสูตร 4 เดือน	1	0	0	1	1	-	-	-	-
	รพ.โพนพิสัย	พยาบาลฟื้นฟู หลักสูตร 4 เดือน	1	0	0	1	-	1	-	-	-

แผนครุภัณฑ์

ครุภัณฑ์	ราคากลาง (บาท)	ปีที่ขอ		ราคารวม (บาท)
		2567	2568	
1.เครื่องช็อคเวฟ (shock wave)ลดปวด	900,000	1	0	900,000
2.เครื่องตรวจคลื่นไฟฟ้ากล้ามเนื้อหัวใจ (EMG)	1,500,000	4	1	7,500,000
3.เครื่องวิเคราะห์การเดิน (Gait analysis robotic gait training)	4,000,000	1	1	8,000,000
4.เครื่องวิเคราะห์การกลืน ฝึกลิ้น (VFS video fluoroscopy)	2,000,000	1	3	8,000,000
5.เครื่องคลื่นกระแทกแบบรวมพลังงาน (Focus shock wave)	1,500,000	2	3	7,500,000
6.เครื่องวิเคราะห์การทรงตัว	1,000,000	1	0	1,000,000
7.เครื่องช่วยพยุงตัวแบบมีรางเลื่อน	520,000	5	1	2,080,000
8.เครื่องฝึกการทรงตัวพร้อมอุปกรณ์ช่วยย้ายผู้ป่วยจากท่านั่งสู่ทำ ยืน(Static and Dynamic standing balance training)	650,000	2	2	2,600,000
9.เครื่องช่วยพยุงเดิน (Lite Gait)	800,000	4	0	3,200,000

3. แผนครุภัณฑ์

ลำดับที่	จังหวัด	โรงพยาบาล	ครุภัณฑ์	ปีที่ขอ	จำนวน	หน่วย	ราคากลาง
1	หนองบัวลำภู	รพ.ศรีบุญเรือง	เครื่องช็อคเวฟ (shock wave) ลดปวด	2567	1	เครื่อง	900,000
2	หนองบัวลำภู	รพ.หนองบัวลำภู	เครื่องตรวจคลื่นไฟฟ้ากล้ามเนื้อหัวใจ (EMG)	2567	1	เครื่อง	1,500,000
3	หนองคาย	รพ.หนองคาย	เครื่องตรวจคลื่นไฟฟ้ากล้ามเนื้อหัวใจ (EMG)	2567	1	เครื่อง	1,500,000
4	หนองคาย	รพ.หนองคาย	เครื่องวิเคราะห์การเดิน (Gait analysis robotic gait training)	2567	1	เครื่อง	4,000,000
5	หนองคาย	รพ.หนองคาย	เครื่องวิเคราะห์การกลืน ฟลักกลืน (VFS video fluoroscopy)	2568	1	เครื่อง	2,000,000
6	หนองคาย	รพ.หนองคาย	เครื่องคลื่นกระแทกแบบรวมพลังงาน (Focus shock wave)	2568	1	เครื่อง	1,500,000
7	สกลนคร	รพ.สกลนคร	เครื่องวิเคราะห์การทรงตัว	2567	1	เครื่อง	1,000,000
8	สกลนคร	รพ.สกลนคร	เครื่องวิเคราะห์การกลืน ฟลักกลืน (VFS video fluoroscopy)	2568	1	เครื่อง	2,000,000
9	สกลนคร	รพ.สมเด็จพระยุพราชสว่างแดนดิน	เครื่องคลื่นกระแทกแบบรวมพลังงาน (Focus shock wave)	2568	1	เครื่อง	1,500,000
10	สกลนคร	รพ.วานรนิวาส	เครื่องช่วยพยุงตัวแบบมีรางเลื่อน	2567	1	เครื่อง	520,000
11	นครพนม	รพ.นครพนม	เครื่องตรวจกล้ามเนื้อด้วยคลื่นไฟฟ้า (EMG)	2567	1	เครื่อง	1,500,000
12	นครพนม	รพ.นครพนม	เครื่องวิเคราะห์การเดิน (Gait analysis robotic gait training)	2568	1	เครื่อง	4,000,000
13	นครพนม	รพ.นครพนม	เครื่องวิเคราะห์การกลืน ฟลักกลืน (VFS video fluoroscopy)	2568	1	เครื่อง	2,000,000
14	นครพนม	รพ.นครพนม	เครื่องให้การรักษาด้วยคลื่นกระแทก (Shock wave) แบบ Focused	2567	1	เครื่อง	2,000,000
15	นครพนม	รพ.นครพนม	เครื่องฝึกการทรงตัวพร้อมอุปกรณ์ช่วยย้ายผู้ป่วยจากท่านั่งสู่ท่ายืน (Static and Dynamic standing balance training)	2567	1	เครื่อง	650,000
16	นครพนม	รพ.นครพนม	เครื่องพยุงตัวเดินแบบมีล้อหรือรางเลื่อน	2568	1	เครื่อง	520,000
17	นครพนม	รพ.ธาตุพนม	เครื่องพยุงตัวเดินแบบมีล้อหรือรางเลื่อน	2567	1	เครื่อง	520,000
18	นครพนม	รพ.ศรีสงคราม	เครื่องพยุงตัวเดินแบบมีล้อหรือรางเลื่อน	2567	1	เครื่อง	520,000
19	บึงกาฬ	รพ.บึงกาฬ	เครื่องตรวจคลื่นไฟฟ้ากล้ามเนื้อหัวใจ (EMG)	2567	1	เครื่อง	1,500,000
20	บึงกาฬ	รพ.บึงกาฬ	เครื่องคลื่นกระแทกแบบรวมพลังงาน (Focus shock wave)	2568	1	เครื่อง	1,500,000
21	บึงกาฬ	รพ.เซกา	เครื่องตรวจคลื่นไฟฟ้ากล้ามเนื้อหัวใจ (EMG)	2568	1	เครื่อง	1,500,000

ลำดับที่	จังหวัด	โรงพยาบาล	ครุภัณฑ์	ปีที่ขอ	จำนวน	หน่วย	ราคากลาง
22	บึงกาฬ	รพ.เซกา	เครื่องคลื่นกระแทกแบบรวมพลังงาน(Focus shock wave)	2567	1	เครื่อง	1,500,000
23	อุดรธานี	รพ.อุดรธานี	เครื่องวิเคราะห์การกลืน ฝีกกลืน(VFS video fluoroscopy)	2567	1	เครื่อง	2,000,000
24	อุดรธานี	รพท.กุมภวาปี	เครื่องช่วยพยุงเดิน (Lite Gait)	2567	1	เครื่อง	800,000
25	อุดรธานี	รพ.ร.บ้านดุง	เครื่องพยุงตัวเดินแบบมีล้อหรือรางเลื่อน	2567	1	เครื่อง	520,000
26	อุดรธานี	รพ.บ้านผือ	เครื่องฝึกการทรงตัวพร้อมอุปกรณ์ช่วยย้ายผู้ป่วยจากท่านั่งสู่ท่านยืน (Static and Dynamic standing balance training)	2567	1	เครื่อง	650,000
27	อุดรธานี	รพ.หนองหาน	เครื่องช่วยพยุงเดิน (Lite Gait)	2567	1	เครื่อง	800,000
28	อุดรธานี	รพ.หนองหาน	เครื่องฝึกการทรงตัวพร้อมอุปกรณ์ช่วยย้ายผู้ป่วยจากท่านั่งสู่ท่านยืน (Static and Dynamic standing balance training)	2568	1	เครื่อง	650,000
29	อุดรธานี	รพ.เพ็ญ	เครื่องช่วยพยุงเดิน (Lite Gait)	2567	1	เครื่อง	800,000
30	อุดรธานี	รพ.เพ็ญ	เครื่องฝึกการทรงตัวพร้อมอุปกรณ์ช่วยย้ายผู้ป่วยจากท่านั่งสู่ท่านยืน (Static and Dynamic standing balance training)	2568	1	เครื่อง	650,000
31	เลย	รพ.เลย	เครื่องช่วยพยุงเดิน Lite Gait	2567	1	เครื่อง	800,000
32	เลย	รพ.เลย	เครื่องพยุงตัวเดินแบบมีล้อหรือรางเลื่อน	2567	1	เครื่อง	520,000