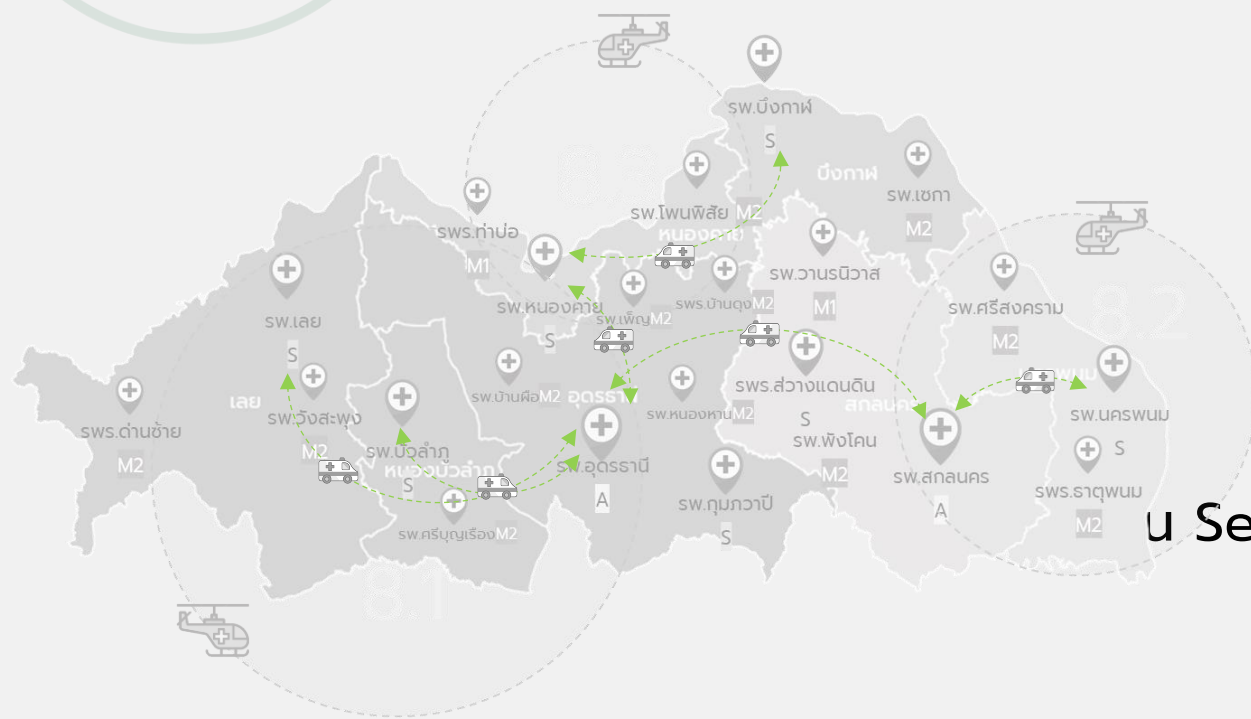




นโยบายการส่งต่อผู้ป่วย เขตสุขภาพที่ 8

One zoning One hospital
One Region
One Referral System



นายแพทย์วิสิษฐ์ วิจิตรโกสุม

Service Plan สาขาอุบัติเหตุฉุกเฉินและส่งต่อ
เขตสุขภาพที่ 8

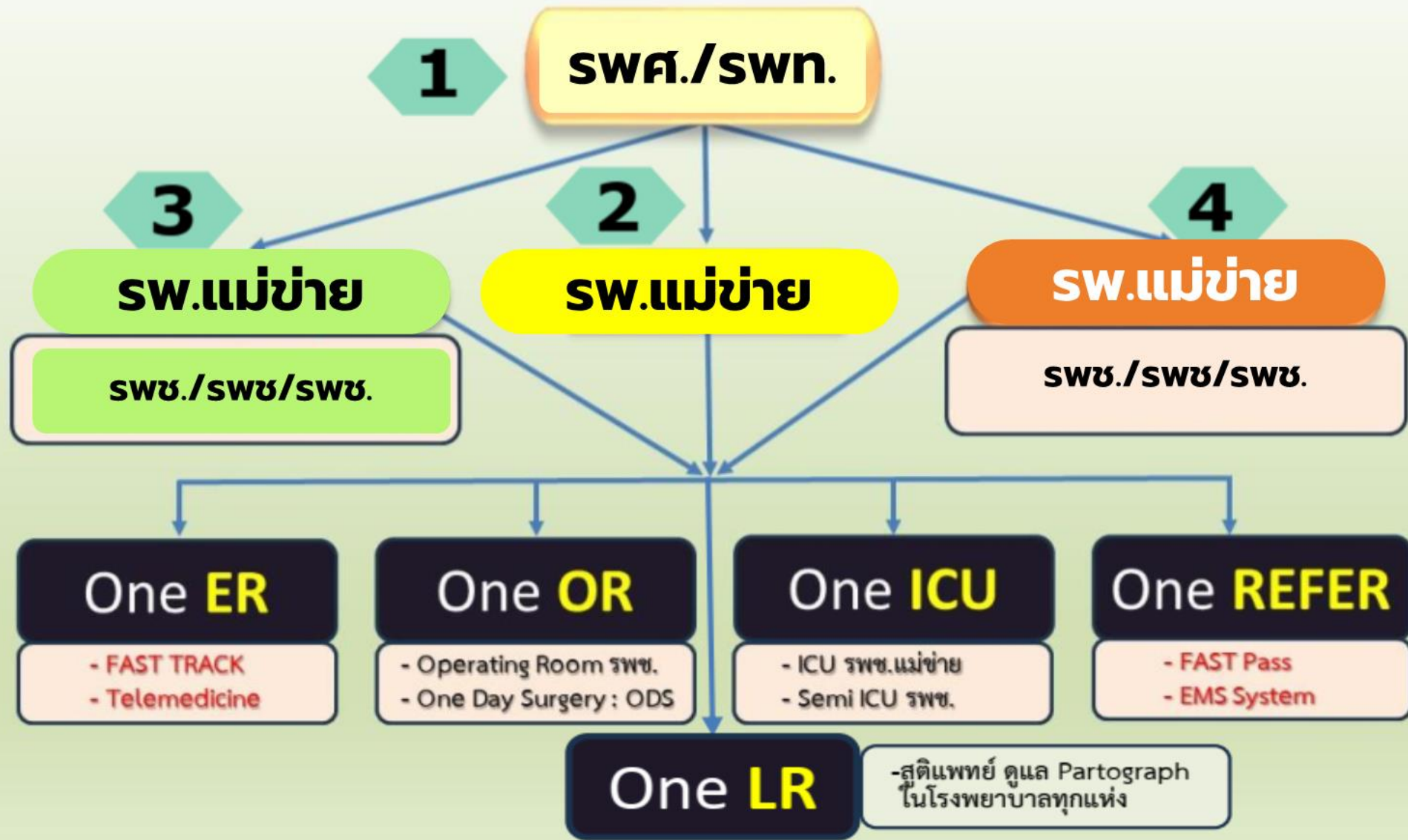
25 กันยายน 2567

ธาตุพนม

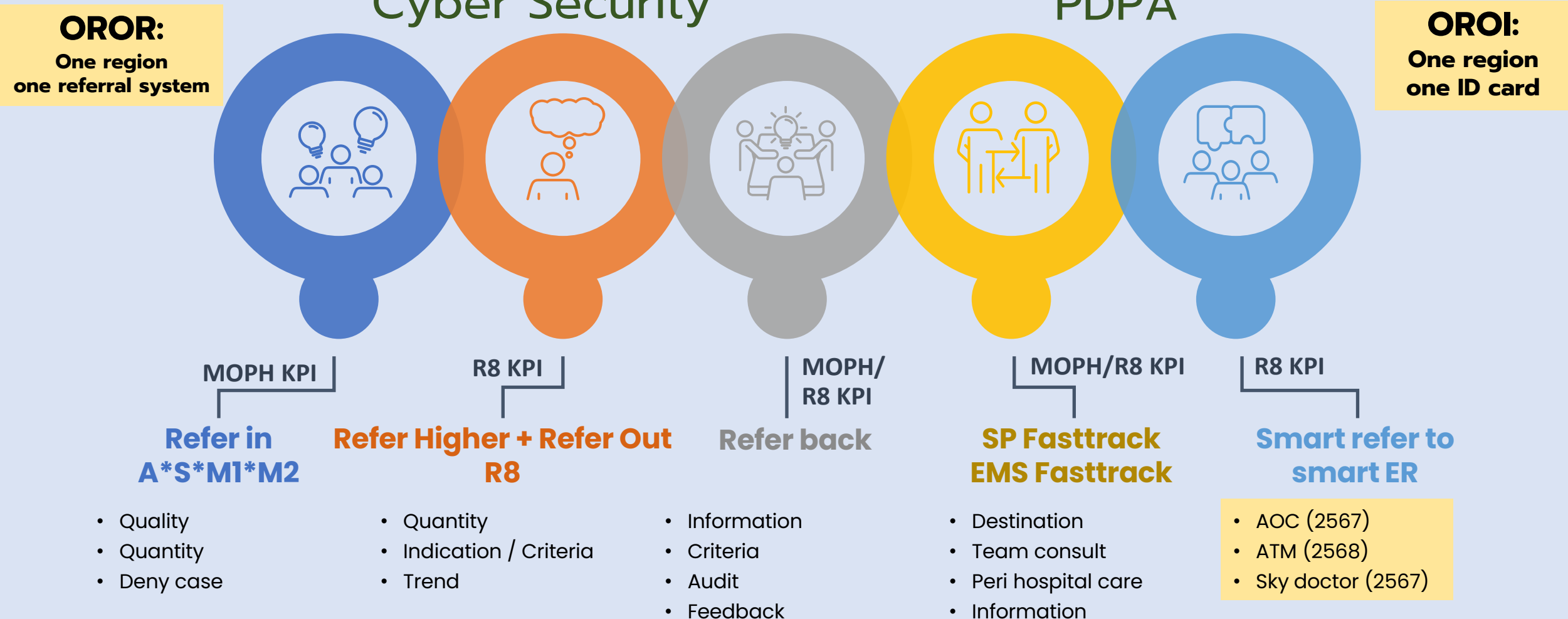
CONTENT

- Emergency Care Framework
- One Province One System : OPOS
- Seamless Referral system R8: **ROOTERs**
- Service Delivery Blueprint 2568-2570 : SAP
- สถานการณ์ Refer out

ONE PROVINCE ONE SYSTEM : OPOS



Seamless Referral system R8



SERVICE DELIVERY BLUEPRINT SERVICE PLAN

T&E AND REFERRAL SYSTEM

CONCEPT ONE REGION ONE PLATFORM



DATA AND INFORMATION



ROOTERs

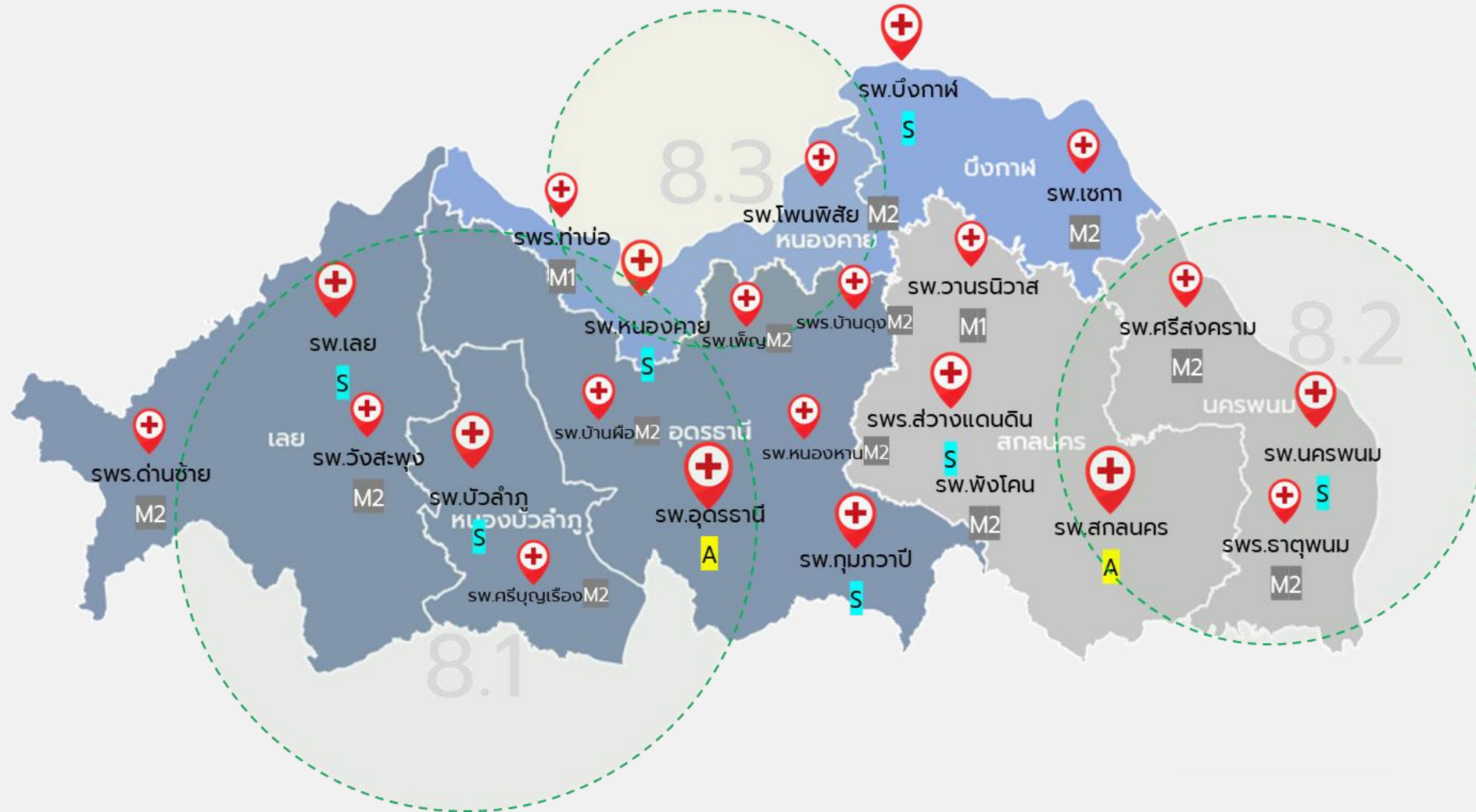


SERVICE DELIVERY

Blueprint 2568-2570

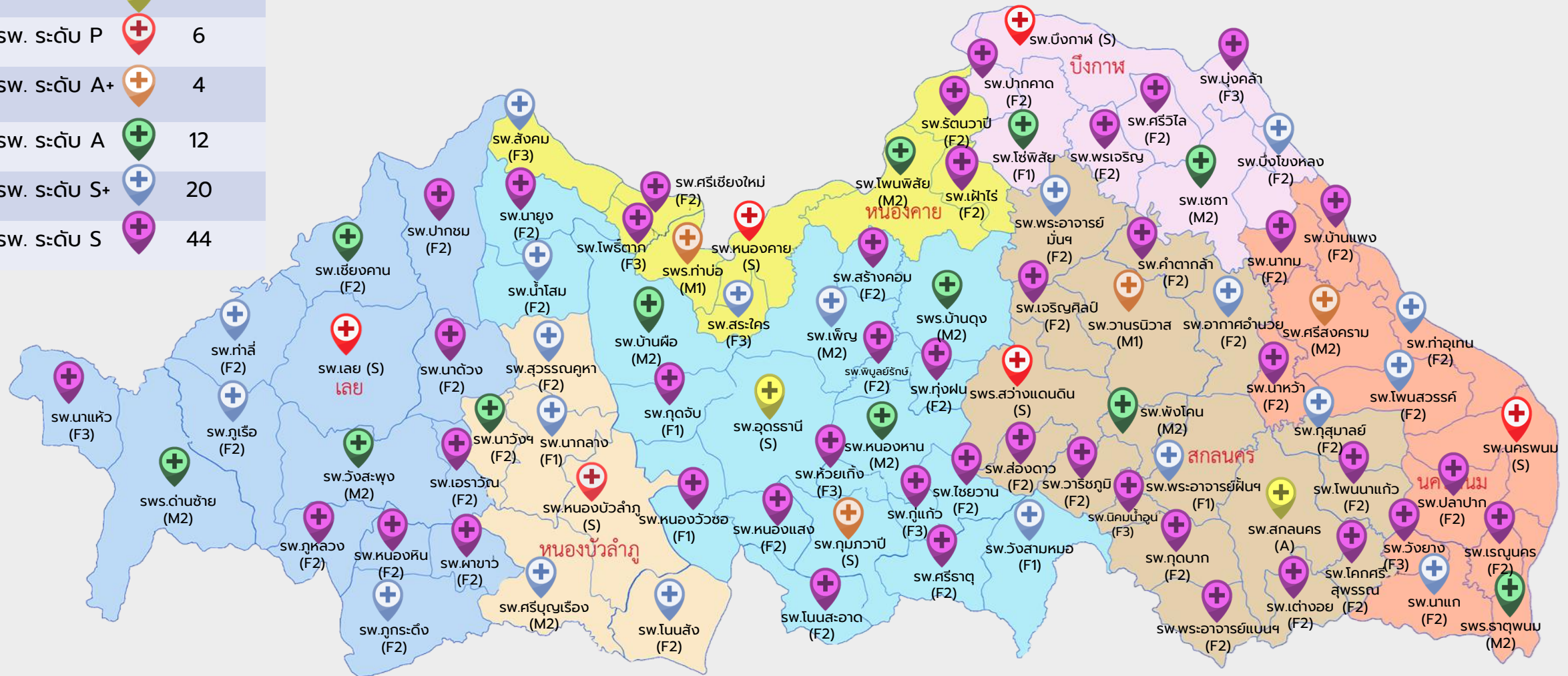
Health Service Resource Zoning

sw.แม่ข่าย ระดับ A S M1 M2



โครงสร้าง Service Plan Mapping เขตสุขภาพที่ 8

ระดับ sw.	88 (แห่ง)
sw. ระดับ P+ 	2
sw. ระดับ P 	6
sw. ระดับ A+ 	4
sw. ระดับ A 	12
sw. ระดับ S+ 	20
sw. ระดับ S 	44





(ร่าง)หลักเกณฑ์ การปรับระดับหน่วยบริการ (SAP)



ความเป็นมาของการจัดทำเกณฑ์

รูปแบบ Service Plan เดิม



รูปแบบ SAP

แบ่งออกเป็น 4 ด้าน คะแนน 100 คะแนน

- | | | |
|---|-------------------------------|----------|
| 1 | ด้านประชากรและภูมิศาสตร์ | 10 คะแนน |
| 2 | ด้านที่ดินและโครงสร้างพื้นฐาน | 20 คะแนน |
| 3 | ด้านบริการและบุคลากร | 30 คะแนน |
| 4 | ด้านบริหาร | 40 คะแนน |

คะแนนผ่านการประเมิน ระดับ F2 F1 และ M2 คือ 80%

คะแนนผ่านการประเมิน ระดับ M1 S และ A คือ 85%

แบ่งออกเป็น 4 ด้าน คะแนน 100 คะแนน

- | | | |
|---|---------------------------------|----------|
| 1 | ด้านโครงสร้างพื้นฐาน | 10 คะแนน |
| 2 | ด้านบริการ | 50 คะแนน |
| 3 | ด้านบุคลากรที่สอดคล้องกับบริการ | 20 คะแนน |
| 4 | ด้านประสิทธิภาพการบริการ | 20 คะแนน |

คะแนนผ่านการประเมิน คือ 80%

การปรับระดับเป็นหน่วยบริการ ระดับ S

1

ด้านโครงสร้าง พื้นฐาน

- จุดบริการผู้ป่วยนอก และอุบัติเหตุ
- หอผู้ป่วยใน
- ที่พักของบุคลากร
- รถพยาบาล
- IPD มีห้อง Negative Pressure Room
- จำนวนห้อง X-ray



2

ด้านบริการ

2.1 การจัดบริการ

- การจัดบริการสาขาหลัก
- การจัดบริการด้านทันตกรรม
- การจัดบริการสาขารอง
- การจัดบริการนิติเวช
- **Intermediate Care**

2.2 Academic

- สถาบันฝึกอบรม

2.3 Research

- งานวิจัย



3

ด้านบุคลากร ที่สอดคล้องกับบริการ

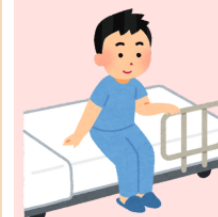
- แพทย์ทั้งหมด
- แพทย์สาขาหลัก
- แพทย์เวชศาสตร์ครอบครัว
- ทันตแพทย์
- เกสเซอร์
- พยาบาล
- นักวิชาการพัสดุ
- นักวิชาการการเงินและบัญชี



4

ด้านประสิทธิภาพ การบริการ

- CMI
- SumAdJ RW
- Active bed
- OP Visit



การปรับระดับเป็นหน่วยบริการ ระดับ S+

1

ด้านโครงสร้าง พื้นฐาน

- จุดบริการผู้ป่วยนอก และอุบัติเหตุ
- หอผู้ป่วยใน
- ที่พักของบุคลากร
- รถพยาบาล
- IPD มีห้อง Negative Pressure Room
- ห้อง X-ray
- มีการบริการ CT SCAN
- มีบริการเครื่องไตเทียม
- มีบริการห้องผ่าตัด
- *มีอย่างใดอย่างหนึ่ง*



2

ด้านบริการ

2.1 การจัดบริการ

- การจัดบริการสาขาหลัก
- การจัดบริการด้านทันตกรรม
- การจัดบริการสาขารอง
- การจัดบริการนิติเวช
- Intermediate Care

2.2 Academic

- สถาบันฝึกอบรม

2.3 Research

- งานวิจัย



3

ด้านบุคลากร ที่สอดคล้องกับบริการ

- แพทย์ทั้งหมด
- แพทย์สาขาหลัก
- แพทย์เวชศาสตร์ครอบครัว
- ทันตแพทย์
- เกสเซอร์
- พยาบาล
- นักวิชาการพัสดุ
- นักวิชาการการเงินและบัญชี



4

ด้านประสิทธิภาพ การบริการ

- CMI
- SumAdJ RW
- Active bed
- OP Visit



การปรับระดับเป็นหน่วยบริการ ระดับ A

1

ด้านโครงสร้าง พื้นฐาน

- ห้องตรวจผู้ป่วยนอก
- จำนวนเตียงห้องอุบัติเหตุและฉุกเฉิน
- หอผู้ป่วยใน
- จำนวนเครื่องไตเทียม
- จำนวนห้องผ่าตัด
- IPD มีห้อง Negative Pressure Room
- จำนวนห้อง X-ray



2

ด้านบริการ

2.1 การจัดบริการ

- การจัดบริการสาขาหลัก
- การจัดบริการด้านทันตกรรม
- การจัดบริการสาขารอง
- การจัดบริการสาขาต่อยอด
- การจัดบริการนิติเวช
- การจัดบริการ ICU

2.2 Academic

- สถาบันฝึกอบรม

2.3 Research

- งานวิจัย



3

ด้านบุคลากร ที่สอดคล้องกับบริการ

- แพทย์สาขาหลัก
- แพทย์สาขารอง
- ทันตแพทย์
- เกสเซอร์
- พยาบาล
- นักวิชาการพัสดุ
- นักวิชาการการเงินและบัญชี



4

ด้านประสิทธิภาพ การบริการ

- CMI
- SumAdJ RW
- Active bed
- OP Visit



การปรับระดับเป็นหน่วยบริการ ระดับ A+

1

ด้านโครงสร้าง พื้นฐาน

- ห้องตรวจผู้ป่วยนอก
- จำนวนเตียงห้องอุบัติเหตุและฉุกเฉิน
- หอผู้ป่วยใน
- จำนวนเครื่องไตเทียม
- จำนวนห้องผ่าตัด
- IPD มีห้อง Negative Pressure Room
- จำนวนห้อง X-ray



2

ด้านบริการ

2.1 การจัดบริการ

- การจัดบริการสาขาหลัก
- การจัดบริการด้านทันตกรรม
- การจัดบริการสาขารอง
- การจัดบริการสาขาต่อยอด
- การจัดบริการนิติเวช
- ~~การจัดบริการ ICU~~
- การจัดบริการ Special ICU

2.2 Academic

- สถาบันฝึกอบรม

2.3 Research

- งานวิจัย



3

ด้านบุคลากร ที่สอดคล้องกับบริการ

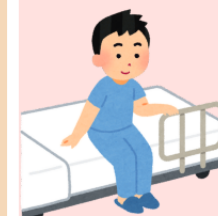
- แพทย์สาขาหลัก
- แพทย์สาขารอง
- ทันตแพทย์
- เกสเซอร์
- พยาบาล
- นักวิชาการพัสดุ
- นักวิชาการการเงินและบัญชี



4

ด้านประสิทธิภาพ การบริการ

- CMI
- SumAdJ RW
- Active bed
- OP Visit



การปรับระดับเป็นหน่วยบริการ ระดับ P

1

ด้านโครงสร้าง พื้นฐาน

- ห้องตรวจผู้ป่วยนอก
- จำนวนเตียงห้องอุบัติเหตุและฉุกเฉิน
- หอผู้ป่วยใน
- จำนวนเครื่องไตเทียม
- จำนวนห้องผ่าตัด
- IPD มีห้อง Negative Pressure Room
- จำนวนห้อง X-ray
- ห้องสวนหัวใจ



2

ด้านบริการ

2.1 การจัดบริการ

- การจัดบริการสาขาหลัก
- การจัดบริการด้านทันตกรรม
- การจัดบริการสาขารอง
- การจัดบริการสาขาต่อยอด
- การจัดบริการนิติเวช
- การจัดบริการพยาธิวิทยา
- การจัดบริการ ICU

2.2 Academic

- ศูนย์แพทยศาสตรศึกษา
- สถาบันฝึกอบรม

2.3 Research

- งานวิจัย



3

ด้านบุคลากร ที่สอดคล้องกับบริการ

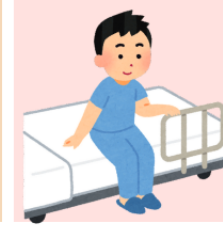
- แพทย์สาขาหลัก
- แพทย์สาขารอง
- แพทย์สาขาต่อยอด
- ทันตแพทย์
- เกสเซอร์
- พยาบาล
- นักวิชาการพัสดุ
- นักวิชาการการเงินและบัญชี



4

ด้านประสิทธิภาพ การบริการ

- CMI
- SumAdJ RW
- Active bed
- OP Visit



การปรับระดับเป็นหน่วยบริการ ระดับ P+

1

ด้านโครงสร้าง พื้นฐาน

- ห้องตรวจผู้ป่วยนอก
- จำนวนเตียงห้องอุบัติเหตุและฉุกเฉิน
- หอผู้ป่วยใน
- จำนวนเครื่องไตเทียม
- จำนวนห้องผ่าตัด
- IPD มีห้อง Negative Pressure Room
- จำนวนห้อง X-ray
- ห้องสวนหัวใจ



2

ด้านบริการ

2.1 การจัดบริการ

- การจัดบริการสาขาหลัก
- การจัดบริการด้านทันตกรรม
- การจัดบริการสาขารอง
- การจัดบริการสาขาต่อยอด
- การจัดบริการนิติเวช
- การจัดบริการพยาธิวิทยา
- การจัดบริการ ICU

2.2 Academic

- ศูนย์แพทยศาสตรศึกษา
- สถาบันฝึกอบรม

2.3 Research

- งานวิจัย



3

ด้านบุคลากร ที่สอดคล้องกับบริการ

- แพทย์สาขาหลัก
- แพทย์สาขารอง
- แพทย์สาขาต่อยอด
- ทันตแพทย์
- เกสเซอร์
- พยาบาล
- นักวิชาการพัสดุ
- นักวิชาการการเงินและบัญชี



4

ด้านประสิทธิภาพ การบริการ

- CMI
- SumAdJ RW
- Active bed
- OP Visit



Minimum-Requirement

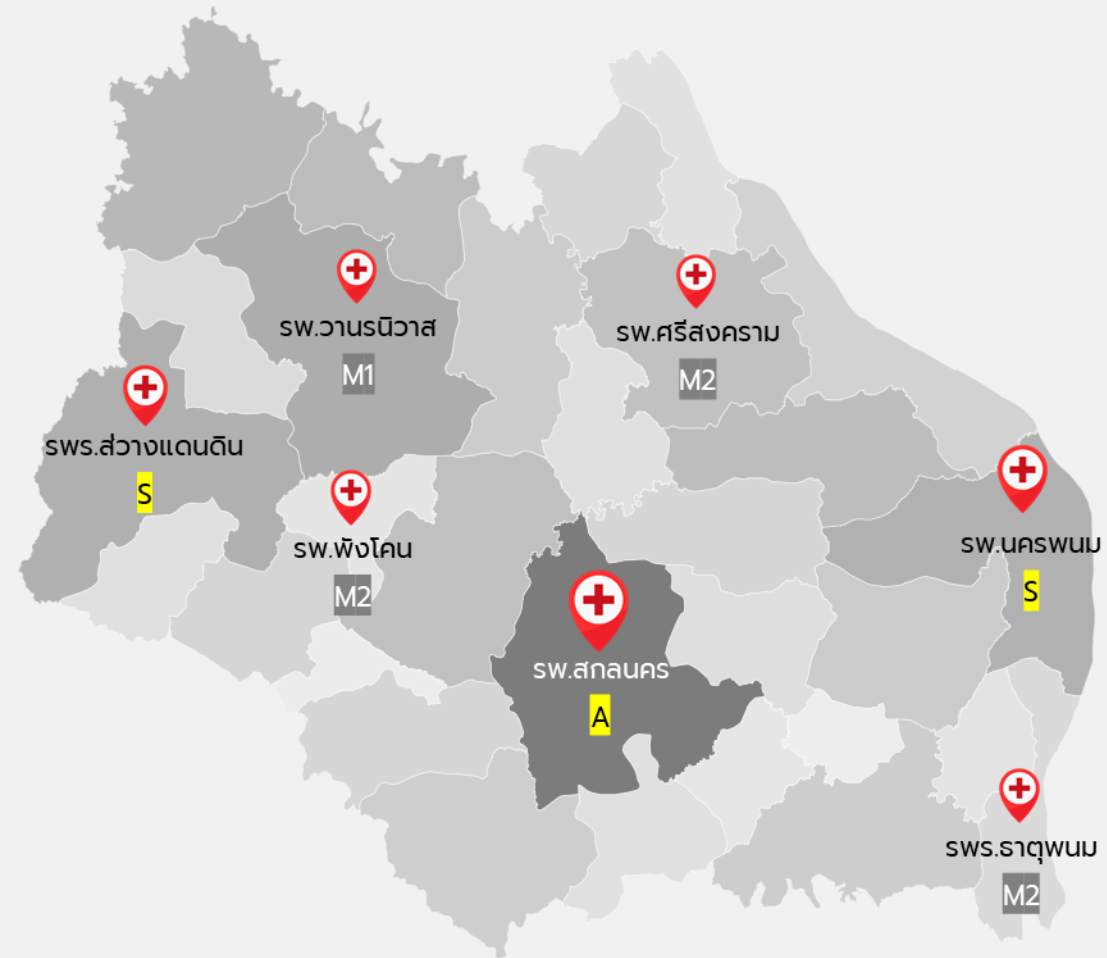
Equipment	เกณฑ์	A	S	M1	M2	F1	F2	F3
เตียง (ต่อประชากร)	1 เตียง : 400 ประชากร	600+	300+	150+	120+	60+	30+	10-30
X-ray (รวมทุกแผนก)	มี	6+	4+	2+	1+	1	1	1
Lab	มี	+	+	+	+	1	1	1
LR	มี	+	+	+	+	+	+	+
OR	1 ห้อง : 30 เตียง	1:30	1:30	1:30	1:30	-	-	-
ICU	5-20% ของเตียงผู้ป่วยใน	20%	15%	10%	5%	-	-	-
	หรือ (เตียง)	40-60+	15-30+	10-15	4+	-	-	-
NICU/SNB	1 เตียง : 500 การเกิดมีชีวิต	1:500	1:500	1:500	1:500	-	-	-
	หรือ (เตียง)	12+	8+	4+	2+	-	-	-
CT Scan	มี (ประชากร 80,000 ขึ้นไป)	2+	1+	1+	+/-	-	-	-
MRI	มี	1+	1+	1+	+/-	-	-	-
HD (ต่อประชากร)	8 unit : 100,000 ประชากร	30+	12+	8+	4+	-	-	-
Excellence Center 4 สาขา	หัวใจ ระดับ 2	+	-	-	-	-	-	-
	อุบัติเหตุฉุกเฉิน ระดับ 2	+	-	-	-	-	-	-
	การรณการเกิด ระดับ 2	+	-	-	-	-	-	-
	มะเร็ง ระดับ 2	+	-	-	-	-	-	-
	สาขาใดสาขาหนึ่ง ระดับ 1	+	-	-	-	-	-	-

ประชากร	741,910
เตียงจริง (รัฐทุกสังกัด)	2,386
อัตราครองเตียง	74.95
เตียงควรมี (400:1)	1,855
GAP เตียง	0
ICU ควรมี (5-20%)	324
เตียง ICU ที่มี	173
GAP ICU	-151
OR ควรมี (1:30)	71
OR ที่มี	57
GAP OR	-14
StrokeUnit ควรมี (1 : 50,000 ปชก.)	49
มี StrokeUnit แล้ว	52
GAP-Stroke Unit	0
NICU ควรมี 1 : 500 LB	36
มี NICU แล้ว	42
GAP-NICU	0
SNB ควรมี NICU 1 เตียง:SNB 2เตียง	64
มี SNB แล้ว	80
GAP-SNB	0
CT Scan (จำนวน) 80,000 ปชก. ขึ้นไป	9
MRI (จำนวน)	2
Blood Bank	มี
Lab	มี
เอกซเรย์ X-ray	มี
X-ray ที่มี (เครื่อง)	
HD ควรมี 8 unit : 100,000 ปชก.	85
HD มีแล้ว	364
GAP HD	0

สถานการณ์เตียง

8.2 สกลนคร นครพนม

-  sw. A = 1
-  sw. S = 2
-  sw. M1 = 1
-  sw. M2 = 3



Service Mapping 2567-2568

ประชากร จ.นครพนม	714,275
ประชากร อ.เมือง	144,149
เตียงจริง	392
ตามกรอบ	345
CMI	1.55
Sum AdjRW	25,554
Active Bed	330

ศักยภาพ	จำนวนเตียง
CCU	10
Stroke	12
ICU med	12
SICU	10
NICU	8
RCU	10



SD Blueprint	
สาขา	ระดับ
สาขาหัวใจ สาขาอุบัติเหตุและฉุกเฉิน	P
สาขาศัลยกรรม สาขาอายุรกรรม สาขาออร์โธปิดิกส์ สาขาไต IMC RDU สาขาปฐมภูมิ	S ⁺
สาขามะเร็ง สาขาการรกแรกเกิด สาขาแม่และเด็ก สาขาตา	A ⁺
สาขาโรคไม่ติดต่อ แพทย์แผนจีน	A
สาขาสุภาพช่องปาก สาขาสุภาพจิต แพทย์แผนไทย สาขาสุภาพช่องปาก	S



G A P Analysis

Service Delivery

รพ.แม่ข่าย

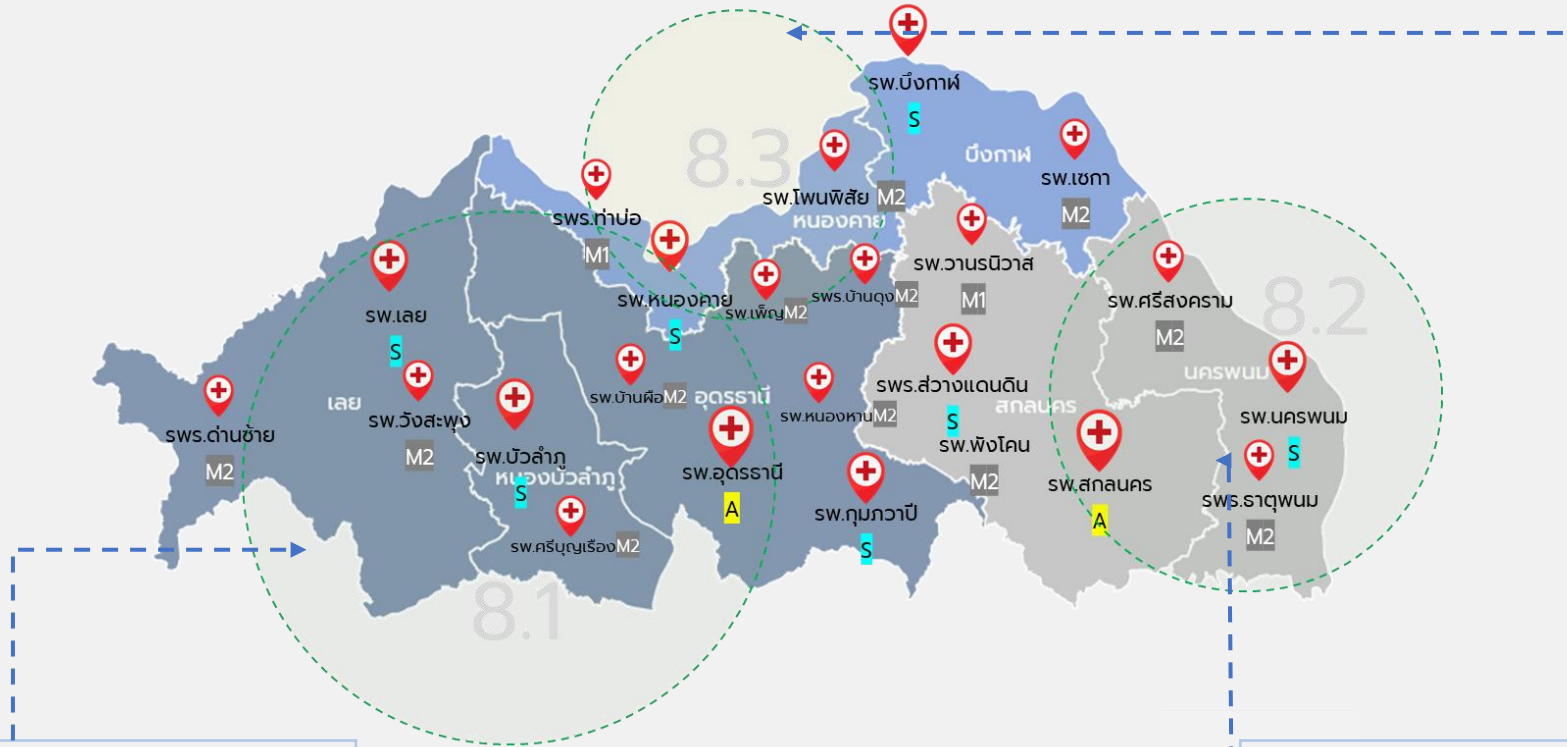
จังหวัด	ชื่อหน่วยงาน	ระดับ เดิม	ระดับ SAP	ประชากร	เตียงจริง	อัตราครองเตียง	เตียงควรมี	GAP เตียง
						≥80%	400 : 1 เตียง	
นครพนม	รพ.นครพนม	S	P	133,332	392	84.34	333	59
นครพนม	รพ.ราษฏรพนม	M2	A	80,282	170	59.83	201	-31
นครพนม	รพ.ศรีสงคราม	M2	A+	69,261	90	66.09	173	-83
				282,875	652	210	707	-55

จังหวัด	ชื่อหน่วยงาน	ระดับ เดิม	ระดับ SAP	ICU ควรมี	เตียง ICU	GAP ICU	OR ควรมี	OR ที่มี	GAP OR
				5-20%	ที่มี		1:30		
นครพนม	รพ.นครพนม	S	P	59	50	-9	10	13	3
นครพนม	รพ.ราษฏรพนม	M2	A	6	9	3	6	2	-4
นครพนม	รพ.ศรีสงคราม	M2	A+	6	0	-6	3	2	-1
				71	59	-12	19	17	-2

รพ.แม่ข่าย

จังหวัด	ชื่อหน่วยงาน	ระดับ เดิม	ระดับ SAP	ประชากร	Stroke Unit ควร มี	Stroke Unit มีแล้ว	GAP- Stroke Unit	NICU ควร มี	NICU มีแล้ว	GAP- NICU	SNB ควร มี	SNB มี แล้ว	GAP- SNB
					1ต่อ 50,000 ปชก.			1ต่อ 500 LB			NICU 1 เตียง ต่อ SNB 2 เตียง		
นครพนม	รพ.นครพนม	S	P	133,332	15	12	-3	8	8	0	16	30	14
นครพนม	รพ.สว.ธาตุพนม	M2	A	80,282	1	0	-1	2	2	0	0	0	0
นครพนม	รพ.ศรีสงคราม	M2	A+	69,261	1	0	-1	2	0	-2	0	0	0
				282,875	17	12	-5	12	10	-2	16	30	14

GAP ภาพรวมเขตสุขภาพที่ 8



Zone 8.1

ประชากร	1,586,404
GAP เตี้ยง	-191
GAP ICU	-232
GAP OR	-38
GAP-Stroke Unit	-6
GAP HD	-6
ควรมีแผนปรับระดับ ศักยภาพ	สว.บ้านดุง → M1 สว.หนองคาย → M1

Zone 8.2

ประชากร	1,586,404
GAP เตี้ยง	0
GAP ICU	-151
GAP OR	-14

Zone 8.3

ประชากร	519,155
GAP เตี้ยง	-86
GAP ICU	-50
GAP OR	-13
GAP-Stroke Unit	-5

Service Delivery 2568-2570

จังหวัด	สาขา	Service Delivery
สกลนคร	- หัวใจ - อุบัติเหตุ - แรกเกิด - Transplants - มะเร็ง - ไต - ศัลยกรรม - Stroke - ทันตกรรม	- Acetabulum Pediatric (2568) / Burn Unit (2568)/ Sky Doctor (2568)/ Pediatric Genetic Board (2568) - NICU (2568) / Cochlear implant (2568) /Child-Development (2568) - ปลูกถ่ายไต (Kidney transplant) (2568) /บริการ Cornea transplant (2568) /บริการ Cycloplegic refraction unit (2568) - การจัดตั้ง Spinal Unit (2568) - Heart Transplant Aortic (2570) / Precision Diagnosis (PET/CT scan/ศูนย์โซโลตรอน) (2570) /Stereotactic Mammogram (2570) /บริการเวชศาสตร์นิวเคลียร์ (2570) /บริการพยาธิวิทยาและพันธุศาสตร์ (Advanced pathology center) (2570) - Micro Invasive Radio Intervention (2570) /Traumatic aortic surgery (2570) / Hybrid OR (2570) / Robotic surgery (2570) - บริการ Interventional Neuroradiology (รังสีร่วมรักษาระบบประสาท) (2570) /Hand surgery สามารถทำ Implantation ได้ (2570) /ศัลยกรรมหัวใจ (2570) / Bone marrow transplant (2570) /Thrombectomy) (2570) / Vascular Center (2570) / โรงพยาบาล - ทันตกรรม (2570)
นครพนม	- อุบัติเหตุ - ตา - ไต - ศัลยกรรม - มะเร็ง	- Virtual ER (2568) - Retina Center (2568) - CRRT (2568) - ห้องผ่าตัด Trauma & ศัลยกรรม(2568) - Vascular Surgery (2570) - Targeted therapy (2571)

หลักสูตรอบรม

ลำดับ	สาขา	หลักสูตรอบรม
1	อุบัติเหตุฉุกเฉินและส่งต่อ	หลักสูตรอบรม ENP & Paramedic
2	อุบัติเหตุฉุกเฉินและส่งต่อ	หลักสูตรการลำเลียงผู้ป่วยทางเฮลิคอปเตอร์ขั้นพื้นฐาน
3	หัวใจ	หลักสูตรการพยาบาลเฉพาะทางสาขาการพยาบาลหัวใจและหลอดเลือด/ทรวงอก
4	หัวใจ	หลักสูตรเฉพาะหัวใจและหลอดเลือด
5	อายุรกรรม&Sepsis	หลักสูตรฝึกอบรมการพยาบาลเฉพาะทางสาขาการพยาบาลผู้ป่วยวิกฤต
6	MCH	หลักสูตรการพยาบาลเฉพาะทาง สาขาผดุงครรภ์ในภาวะเสี่ยงสูงและวิกฤติ
7	IMC	หลักสูตรเฉพาะทางการดูแลผู้ป่วยระยะกลางหลักสูตร 4 เดือน
8	IMC	หลักสูตรพยาบาลฟื้นฟูสภาพ หลักสูตร 4 เดือน
9	IMC	หลักสูตรนักกายภาพบำบัด IMC หลักสูตร 4 เดือน
10	COPD & Asthma	หลักสูตรอบรม จุน. ตรวจ Spirometry
11	สาขาจักษุ	พยาบาลเวชปฏิบัติทางตา นักทัศนมาตร
12	การรณแรกเกิด	หลักสูตรการพยาบาลเฉพาะทาง สาขาเวชปฏิบัติวิกฤติการรณแรกเกิด



สถานการณ์ Refer out

จำนวนการให้บริการ ผู้ป่วยในที่ได้รับการในเขต (IP01) และนอกเขต (IP02) ปีงบประมาณ 2567

ตารางแสดงข้อมูลจำนวน ผู้ป่วยใน ADJRW ที่ให้บริการในเขต (IP01) และนอกเขต (IP02) แยกรายจังหวัด สปสช. เขต 08 เขต 8 อุดรธานี

จังหวัด	จำนวนผู้ป่วยที่รับบริการ(ราย)		จำนวน ADJRW	
	IP01	IP02	IP01	IP02
บึงกาฬ	38,060	948	33,718.2926	801.2861
หนองบัวลำภู	31,007	1,007	35,491.5729	1,253.9950
อุดรธานี	135,440	3,255	203,557.3382	4,953.1124
เลย	70,044	1,909	69,640.9806	1,895.0628
หนองคาย	58,219	1,612	67,169.7453	1,802.7477
สกลนคร	137,985	3,263	156,293.6297	3,909.1358
นครพนม	53,017	1,351	56,770.5876	1,373.8118
รวม	523,772	13,345	622,642.1469	15,989.1516

จำนวน ผู้ป่วยใน RW ADJRW คัดจากเดือนที่จำหน่ายผู้ป่วย
ค่า CMI คำนวณจาก จำนวน SUM ADJRW / จำนวน ผู้ป่วยใน



รายงานข้อมูล CMI จังหวัดนครพนม ปี 2567

จังหวัด	รหัส	โรงพยาบาล	ประเภท	เตียง	จำนวน เดือนที่ส่ง	จำนวน ส่ง	จำนวน คำนวณ	วันนอน รวม	อัตรา ครองเตียง	Sum AdjRW	CMI	Minimum AdjRW	Maximum AdjRW	เกณฑ์
เขตสุขภาพที่ 8														
นครพนม	11104	รพ.ปลาปาก	F2	30	11	2,068	2,068	6,698	66.65	1,232.63	0.60	0.19	9.48	0.60
	11105	รพ.ท่าอุเทน	F2	40	11	2,787	2,787	7,263	54.20	1,496.86	0.54	0.19	4.42	0.60
	11106	รพ.บ้านแพง	F2	43	11	3,306	3,186	8,433	58.54	1,796.72	0.56	0.19	6.77	0.60
	11107	รพ.นาทม	F2	36	12	1,846	1,846	4,340	33.03	1,250.65	0.68	0.19	10.34	0.60
	11108	รพ.เรณูนคร	F2	30	11	3,356	3,354	9,051	90.06	1,959.01	0.58	0.15	6.62	0.60
	11109	รพ.นาแก	F2	61	11	5,835	5,639	15,026	73.53	3,133.19	0.56	0.19	6.81	0.60
	11111	รพ.นาหว้า	F2	48	11	2,875	2,875	10,238	63.67	1,971.31	0.69	0.19	7.37	0.60
	11112	รพ.โพนสวรรค์	F2	50	11	4,111	4,110	18,066	107.86	2,753.59	0.67	0.15	5.94	0.60
	40840	รพ.วังยาง	F3	20	11	1,799	1,799	4,110	61.34	908.01	0.50	0.20	4.70	0.60
M2	11110	รพ.ศรีสงคราม	M2	90	11	6,210	6,186	21,375	70.90	4,602.48	0.74	0.19	25.36	0.80
	11451	รพ.สมเด็จพระยุพราชธาตุพนม	M2	234	11	12,359	12,357	50,599	64.55	12,307.60	1.00	0.19	25.62	0.80
S	10711	รพ.นครพนม	S	392	12	28,480	28,480	120,425	84.17	43,336.60	1.52	0.19	38.58	1.20

หมายเหตุ:

- ประมวลผล เมื่อ 25 ก.ย. 67

เปรียบเทียบศักยภาพ sw. S เขตสุขภาพที่ 8 ปี 2567

จังหวัด	รหัส	โรงพยาบาล	ประเภท	เตียง	จำนวน เดือนที่ส่ง	จำนวน ส่ง	จำนวน คำนวณ	วันนอน รวม	อัตรา ครองเตียง	Sum AdjRW	CMI	Minimum AdjRW	Maximum AdjRW	เกณฑ์
บึงกาฬ	11040	รพ.บึงกาฬ	S	272	11	19,550	19,550	72,302	79.35	26,610.90	1.36	0.19	36.68	1.20
หนองบัวลำภู	10704	รพ.หนองบัวลำภู	S	353	12	25,911	24,900	104,474	81.09	37,498.40	1.51	0.19	61.64	1.20
อุดรธานี	11015	รพ.กุมภวาปี	S	280	11	20,154	20,154	71,291	76.00	27,778.70	1.38	0.19	36.68	1.20
เลย	10705	รพ.เลย	S	558	11	41,169	41,060	149,907	80.19	59,697.80	1.45	0.19	36.68	1.20
หนองคาย	10706	รพ.หนองคาย	S	420	11	32,438	32,415	133,086	94.59	52,632.70	1.62	0.19	36.68	1.20
สกลนคร	11450	รพ.สมเด็จพระยุพราชสว่างแดนดิน	S	276	11	17,823	17,823	61,689	66.72	23,784.90	1.33	0.19	36.68	1.20
นครพนม	10711	รพ.นครพนม	S	392	12	28,480	28,480	120,425	84.17	43,336.60	1.52	0.19	38.58	1.20

หมายเหตุ:

- ประมวลผล เมื่อ 25 ก.ย. 67



เปรียบเทียบศักยภาพ sw.M2 เขตสุขภาพที่ 8 ปี 2567

จังหวัด	รหัส	โรงพยาบาล	ประเภท	เตียง	จำนวน เดือนที่ส่ง	จำนวน ส่ง	จำนวน คำนวณ	วันนอน รวม	อัตรา ครองเตียง	Sum AdjRW	CMI	Minimum AdjRW	Maximum AdjRW	เกณฑ์
เขตสุขภาพที่ 8														
บึงกาฬ	11046	รพ.เซกา	M2	125	11	6,760	6,740	27,466	65.59	6,298.24	0.93	0.19	31.52	0.80
หนองบัวลำภู	10993	รพ.ศรีบุญเรือง	M2	90	11	7,509	7,509	24,653	81.77	6,228.38	0.83	0.19	8.66	0.80
อุดรธานี	11018	รพ.หนองหาน	M2	137	11	11,870	11,870	38,654	84.22	12,981.60	1.09	0.19	36.68	0.80
	11023	รพ.บ้านผือ	M2	126	11	10,631	10,631	33,309	78.91	10,521.00	0.99	0.19	31.52	0.80
	11025	รพ.เพ็ญ	M2	114	11	8,570	8,570	29,650	77.64	7,326.68	0.85	0.19	29.43	0.80
	11446	รพ.สมเด็จพระยุพราชบ้านดุง	M2	139	11	11,300	11,280	38,502	82.68	12,030.00	1.07	0.19	12.14	0.80
เลย	11036	รพ.วังสะพุง	M2	120	12	12,355	12,355	38,578	88.08	10,605.50	0.86	0.19	12.00	0.80
	11447	รพ.สมเด็จพระยุพราชด่านซ้าย	M2	60	11	5,088	5,088	14,977	74.51	3,983.08	0.78	0.19	8.32	0.80
หนองคาย	11042	รพ.โพนพิสัย	M2	129	11	9,292	9,292	27,395	63.39	8,127.49	0.87	0.19	25.36	0.80
สกลนคร	11092	รพ.พังโคน	M2	107	11	10,775	10,775	31,968	89.18	8,522.78	0.79	0.19	10.95	0.80
นครพนม	11110	รพ.ศรีสงคราม	M2	90	11	6,210	6,186	21,375	70.90	4,602.48	0.74	0.19	25.36	0.80
	11451	รพ.สมเด็จพระยุพราชธาตุพนม	M2	234	11	12,359	12,357	50,599	64.55	12,307.60	1.00	0.19	25.62	0.80

หมายเหตุ:

- ประมวลผล เมื่อ 25 ก.ย. 67



EMS Trauma & Referral system

Thank you