

การขับเคลื่อนกัญชาเสรีทางการแพทย์ สมุนไพร กัญชา กัญชง สร้างเศรษฐกิจ เขตสุขภาพที่ 8



นพ.ปราโมทย์ เสถียรรัตน์

ผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข เขตสุขภาพที่ 8

วันที่ 15 มิถุนายน 2564



นพ.สวัสดิ์ อภิวัจนีวงศ์
สาธารณสุขนิเทศก์ เขตสุขภาพที่ 8



นพ.ปรเมษฐ์ กิ่งโก้
ผู้อำนวยการ เขตสุขภาพที่ 8



นโยบาย กระทรวงสาธารณสุข ปี 2564

ประชาชนแข็งแรง เศรษฐกิจแข็งแรง ประเทศไทยแข็งแรง

1. ระบบสุขภาพปฐมภูมิเข้มแข็ง

- ยกระดับระบบสุขภาพปฐมภูมิ และอสม. ให้คนไทยทุกคน ครอบครัว มีหมอประจำตัวสามคน
- พัฒนาระบบบริการฤดิกฤตภูมิให้เป็นจุดเชื่อมต่อที่มีประสิทธิภาพ



2. เศรษฐกิจสุขภาพ

เพิ่มมูลค่านวัตกรรมผลิตภัณฑ์/บริการทางสุขภาพ มุ่งสู่การเป็นศูนย์กลางสุขภาพนานาชาติ



3. สมุนไพร ภัยชา ภัยขง

สนับสนุน ส่งเสริม สมุนไพรไทย ภัยชา ภัยขง ให้เป็นพืชเศรษฐกิจที่มีคุณค่าทางการแพทย์ ประชาชนเข้าถึง และได้ใช้เพื่อสุขภาพ



4. สุขภาพวิถีใหม่

ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพสู่ New Normal อาหาร ออกกำลังกาย Health literacy



5. COVID-19

เพิ่มศักยภาพความมั่นคงทางสุขภาพในการจัดการกับโรคอุบัติใหม่ เป็นองค์กรหลักในการบูรณาการสร้างระบบสาธารณสุข ที่เหมาะสม สำหรับประเทศไทยและทุกคนที่อยู่ในประเทศไทย



ให้ความสำคัญสูงสุดต่อโครงการพระราชดำริ โครงการเฉลิมพระเกียรติฯ

6. ระบบบริการก้าวหน้า

- ผลักดัน 30 บาทรักษาทุกที่
- New Normal Medical Care , Digital Health
- Innovative Healthcare Management



7. ดูแลสุขภาพแบบองค์รวม

- ดูแลสุขภาพกลุ่มวัยอย่างเป็นระบบ มุ่งเน้นกลุ่มเด็กปฐมวัย และ ผู้สูงอายุ
- พัฒนาระบบการดูแลสุขภาพจิตเชิงรุก



8. ธรรมาภิบาล

ยึดหลักธรรมาภิบาล สุจริต โปร่งใส ประโยชน์ของประชาชน



9. องค์กรแห่งความสุข

พัฒนาองค์กรแห่งความสุขที่มีคุณภาพ งานได้ผล คนเป็นสุข ปลอดภัย สร้างผู้นำรุ่นใหม่



นโยบาย ปลัดกระทรวงสาธารณสุข ปี 2564

1. ให้ความสำคัญสูงสุดต่อโครงการพระราชดำริโครงการเฉลิมพระเกียรติฯ



2. ระบบสุขภาพ

- มุ่งพัฒนาระบบสุขภาพปฐมภูมิ และ อสม คนไทยทุกคนต้องมี หมอประจำตัว 3 คน
- พัฒนาระบบบริการทุติยภูมิ ให้เป็นจุดเชื่อมต่อที่มีประสิทธิภาพ
- ดูแลสุขภาพองค์รวม ทั้งร่างกาย จิตใจ สังคม



3. ระบบบริการก้าวหน้า

- เสริมสร้าง พัฒนา Basic Excellence ให้มีศักยภาพ ครอบคลุมทุกเขตสุขภาพ
- New Normal Medical Care
- ยกระดับสู่ Innovative healthcare management
- สนับสนุน 30 บาทรักษาทุกที่



6. บริหารด้วยหลักธรรมาภิบาล

- บริหารด้วยหลักธรรมาภิบาล โปร่งใส ตรวจสอบได้
- สร้างความปลอดภัยให้กับบุคลากรและผู้รับบริการ
- งานได้ผล คนเป็นสุข มีความเป็นพี่ เพื่อน น้อง
- สร้างผู้นำรุ่นใหม่ และ พัฒนาคนให้เก่งกล้า (อัศวิน สธ)



5. สุขภาพวิถีใหม่ (New Normal)

- สร้างความมั่นใจและความพร้อมในการจัดการกับโรคอุบัติใหม่ COVID-19
- สร้างเสริมพฤติกรรมสุขภาพประชาชน สุขภาพวิถีใหม่ 3 อ
- ให้บุคลากรทุกคนสวมหน้ากากอนามัย 100%



4. เศรษฐกิจสุขภาพ

- เพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจในผลิตภัณฑ์และบริการสุขภาพ
- ให้ความสำคัญกับสมุนไพร ภัยสุขภาพ ภัยเชิง ทางการแพทย์
- เพิ่มโอกาสในการเข้าถึงอย่างปลอดภัย

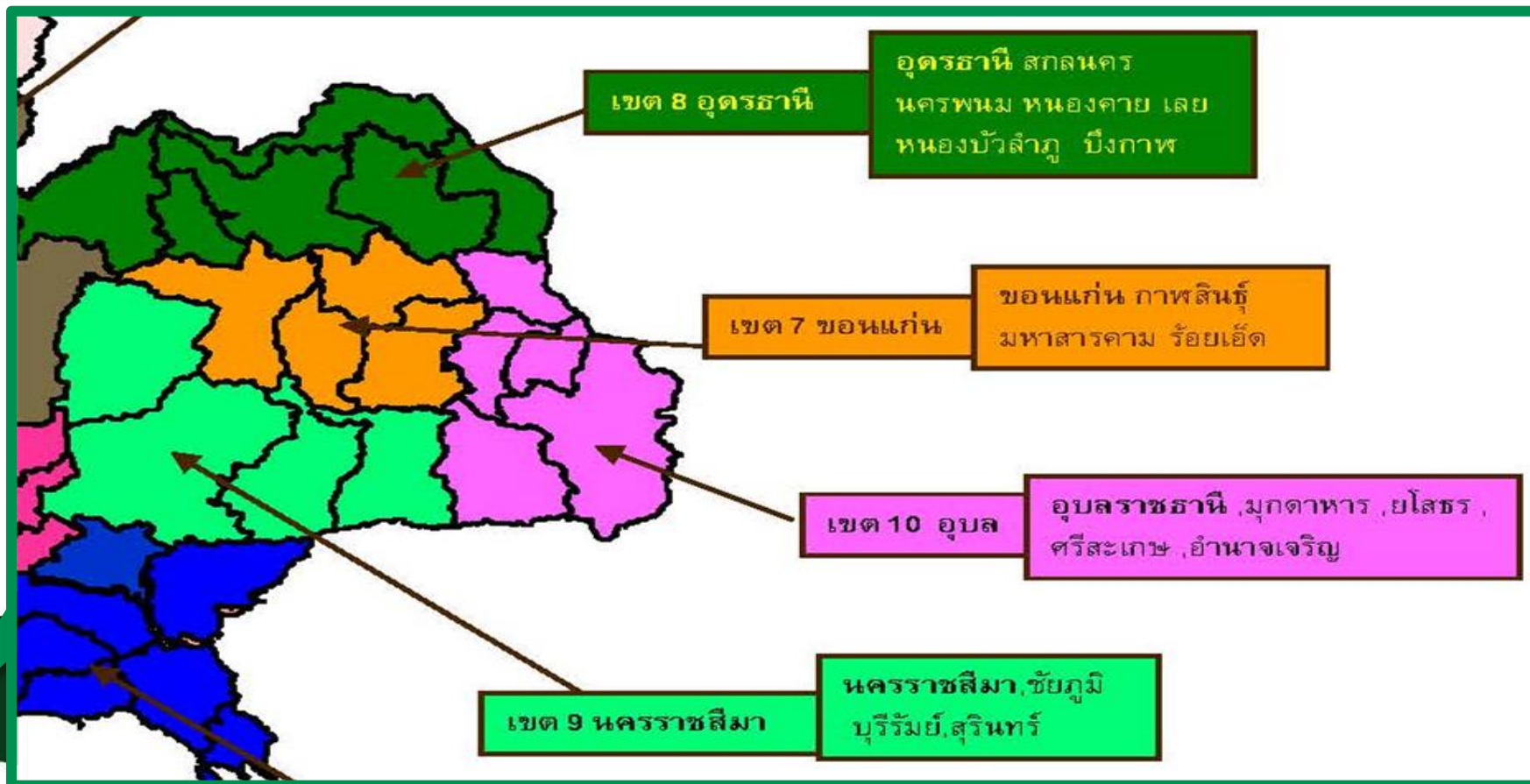




โครงการขับเคลื่อนภาคอีสาน(เขตสุขภาพที่ 7.8.9.10)



นายแพทย์ณรงค์ สายวงศ์
รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข



นายแพทย์ปราโมทย์ เสถียรรัตน์
ผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข
เขตสุขภาพที่ 8



นพ.สมฤกษ์ จิงสมาน
ผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข
เขตสุขภาพที่ 7



นายแพทย์ทวีศิลป์ วิษณุโยธิน
ผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข
เขตสุขภาพที่ 10



นายแพทย์พงศ์เกษม ไข่มุกด์
ผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข
เขตสุขภาพที่ 9

1. อีสานรวมใจสู้โควิด กทม.และปริมณฑล
2. 30 บาทรักษาทุกที่ ทั่วอีสาน 2 เฟส เริ่ม 1 มี.ค. 64 ทั่วเขต8 (1 เม.ย. 64 ทั่วอีสาน)
3. กัญชาเศรษฐกิจชุมชน **



การขับเคลื่อนนโยบาย เขตสุขภาพที่ 8

1.โครงการญาติพาผู้สูงอายุไปหาหมอ (คลินิกผู้สูงอายุวันหยุดราชการ)

- เปิดให้บริการวันเสาร์ ใน รพศ./รพท. อย่างน้อยจังหวัดละ 1 แห่ง
- Kick off วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2564
- ผู้ประสานงานเขตสุขภาพที่ 8 นส.รัชชดา สุขผึ้ง โทร.081-7084986



2.โครงการ 30 บาท รักษาทุกที่ ไม่มีใบส่งตัว

- Kick off วันที่ 1 มีนาคม 2564
- ผู้ประสานงานเขตสุขภาพที่ 8 นางรุ่งทิพย์ เอกพงษ์ โทร.081-8724272

3.สมุนไพรรักสุขภาพ กัญชา สร้างเศรษฐกิจ

- 12 ประเด็น
- Start up วันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2564
- ผู้ประสานงานเขตสุขภาพที่ 8 ภญ.พันธุ์วิรา เวยสาร โทร.082-4564945



4.หมอดคนี่ 2 สำหรับประชาชน

- ยกระดับบทบาทหมอดคนี่ 2 ไซ้ช้อกลาง 3หมอ 2วง
- Kick off วันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2564
- ผู้ประสานเขตสุขภาพที่ 8 พญ.ณภัทร สิทธิศักดิ์ โทร.064-8824836

5. Medical Hub อีสานเหนือ

- 1. *Excellent service* (หัวใจ มะเร็ง นวัตกรรม)
- 2. *Palliative care* บูรณาการแพทย์แผนไทย
- 3. *Long Stay/Health and Wellness Tourism*
- 4. ภูมิปัญญาพื้นบ้าน (สมุนไพรรักสุขภาพ นวด)
- ผู้ประสานงานส่วนกลาง นส.วัชรวิทย์ จิรวัดณ์ โทร.092-5491818
- ผู้ประสานงานเขตสุขภาพที่ 8 นายสุรชัย รสโสดา โทร.096-0857627
- และ ภก.มะโนตร์ นาคะวัจนะ โทร.088-5636281



นพ.ปราโมทย์ เสถียรรัตน์
ผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข เขตสุขภาพที่ 8



นพ.สวัสดิ์ อภิวงษ์วงศ์
สาธารณสุขนิเทศก์ เขตสุขภาพที่ 8

6.โครงการ (นาร่อง) พัฒนาศักยภาพการจัดบริการปฐมภูมิ ด้วยภูมิปัญญาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์พื้นบ้าน ในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเขตสุขภาพที่ 8

- การพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนสถาบันการศึกษา และการให้ทุนการศึกษา
- ผู้ประสานงานเขตสุขภาพที่ 8 นางภัศริยะกุล ชาวกรมุด โทร.081-7393643



R8 Medical Hub

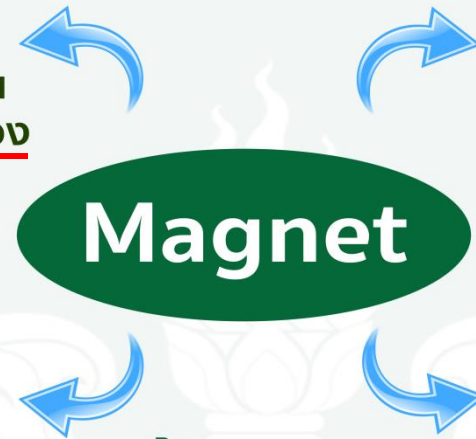


Upper Northeast World Class Destination in 2023

- 📍 สถาบันโรคทรวงอกแห่งที่ 2 ของประเทศ
- 📍 ศูนย์กลางรักษานิวในถุงน้ำดีแห่งเอเชีย
- 📍 สถาบันมะเร็งตามแนววิถีใหม่
- 📍 รพ.การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ผสมผสาน วัดคำประมง ต้นแบบการดูแลแบบประคับประคอง (Palliative Care)



- 📍 เส้นทางท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม
- 📍 แพทย์ทางเลือกเพื่อสุขภาพตามแนววิถีชุมชน
- 📍 กัญชา กัญชง และสมุนไพรท้องถิ่น
- 📍 Ageing City เมืองต้นแบบการดูแลผู้สูงอายุแบบครบวงจร



Long Stay เพื่อสุขภาพและธรรมชาติบำบัด



ศูนย์กลางกัญชาโลก



Online Marketing

ต้นแบบ ระดับภูมิภาค

Competency

Economy

Quality

บูรณาการภาคอีสาน

ระดับประเทศ สู่อสากล

สำนักงานเขตสุขภาพที่ 8



เลขที่ 4 ถ.อธิปัตย์ ต.หมากแข้ง อ.เมือง จ.อุดรธานี 41000 โทร. : 042-219207, 042-219208 โทรสาร : 042-219209



59 วิสาหกิจ

ระยะ 1 จำนวน 655 ครัวเรือน (27 วิสาหกิจ)

ระยะ2 จำนวน 2,935 ครัวเรือน

ศูนย์กลางกัญชาโลก



ปริมาณการซื้อขาย จากทั่วประเทศ

บูรณาการความร่วมมือภาคีเครือข่าย เขตสุขภาพที่ 8 และ 4 เขตสุขภาพอีสานบน (เขต 7-8-9-10)

ต้นทาง



- สายพันธุ์ - GI
- * สูดยอดสายพันธุ์ - หางกระรอก และอิสระ01
- * แหล่งรวมสายพันธุ์พื้นเมือง

• แหล่งปลูก:ปริมาณ/คุณภาพ ตลาดชุมชน

Seedlings Bank

ระยะ1 จำนวน 3,930 ต้น/รอบ(7,860 ต้น)

ระยะ2 จำนวน 17,610 ต้น/รอบ

รวม 21,540 ต้น/รอบ ↑ พัฒนาบุคลากร

- การวิจัย (Research)
- การพัฒนาสายพันธุ์ (Organic, Survival)
 - ผลิตภัณฑ์
 - ประสิทธิภาพยาทั้งแผนไทยและแผนปัจจุบัน

กลางทาง

- โรงงาน :เทคโนโลยีราชมงคลและรัฐ4แห่ง
รพ.พระอาจารย์ฝั้น อาจาโร จ.สกลนคร 2. รพ.ห้วยเกิ้ง จ.อุดรธานี 3. รพ.เรณูนคร จ.นครพนม 4.ร พ.โพธิพิสัย จ.หนองคาย)
- สถานที่ตรวจวิเคราะห์:ศูนย์วิทย์ฯ ที่8 อุดรธานี
- วิธีชุมชน/ชาวบ้าน

Sand Box

- เอกชน (BOI พื้นที่พิเศษ, เงินทุน,ภาษี)
- กฎหมายระหว่างประเทศคู่ค้า

ปลายทาง

- Service
Clinic/Hospital:Tx,SPA,Therapy Massage, การดูแล pt.PC(วัดค่าประมง)
- Product
Drug/Food/เครื่องสำอาง/ผลิตภัณฑ์สุขภาพ/เครื่องนุ่งห่ม
- วัตถุดิบ
ในประเทศ/ต่างประเทศ
- เครือข่าย
Platform/ประมูล
- ครบวงจร Innovation , Start-Up
- การท่องเที่ยว Gastronomy Tourism/Wellness

Logistic (ทางเดินรถไฟ ,สะพานข้ามแม่น้ำ,สนามบิน)

- การขนส่ง และ กระจายสินค้าทั้งภายใน-นอกประเทศ

E-commerce



มูลค่าการซื้อขายสูง ทั้งในตลาดและ online

ตลาดกลาง สกลนคร/อุดรธานี เลย/นครพนม



Online Marketing และตลาดล่วงหน้า

Business Matching วัตถุดิบกัญชาอีสานบน



3 สถานบริการที่ให้บริการคลินิกกัญชาทางการแพทย์ ร้อยละ100

รพศ./รพท. (10 แห่ง) รพช. (78 แห่ง)
รพ.สต. มีพท. (263 แห่ง) สอน. (7 แห่ง)
(รพ.สต./PCU ที่มี C8 (122 แห่ง) 75.71%

สตอ/สตจ.
จังหวัดละ 1 แห่ง

เอกชน อุดรฯ 2 แห่ง, เลย 1 แห่ง

4 การบริการคลินิกกัญชาทางการแพทย์

กลุ่ม รพ.แม่ข่าย/รพศ. 70 คน/วัน กลุ่ม รพช. 30 คน/วัน
กลุ่ม รพ.สต. 5-10 คน/วัน *มีระบบนัดล่วงหน้า → ขยายกลุ่มโรคเป้าหมาย

น้ำมันกัญชาหมอเดชา: CA, Parkinson, ไมเกรน
สารสกัด: มะเร็งระยะสุดท้าย, ลมชักในเด็ก
น้ำมันขมิ้นทอง วิจัยใน 7 โรค

5 โครงการกัญชาครัวเรือน 6,9,12 ต้น (122 PCU)

6 ธนาคารต้นกล้า/ ศูนย์ต้นกล้า (Cannabis Seedling Bank)

พัฒนาเส้นทางท่องเที่ยว กัญชา กัญชง สมุนไพร
เศรษฐกิจ เขตสุขภาพที่ 8

10

ยุทธศาสตร์
“ 4 ข ”

เข้าใจ

เข้าถึง

เข้าทำ

เข้าทาง

ศูนย์กลาง
กัญชาโลก



1 จัดทำคู่มือและอบรมวิชาการ อสม. /
หลักสูตรสหวิชาชีพ รพช./รพ.สต.

- | | |
|-----------------------|---------------|
| 1. อุดรธานี | โรคสะกดเงิน |
| 2. สกลนคร | สันนิบาตลูกนก |
| 3. นครพนม | เบื่ออาหาร |
| 4. หนองคาย | แก้ลมปะกั๋ง |
| 5. เลย | ริดสีดวง |
| 6. หนองบัวลำภู | ปวดเรื้อรัง |
| 7. บึงกาฬ | นอนไม่หลับ |
| 8. รพ.มะเร็ง อุดรธานี | โรคมะเร็ง |

2 การศึกษาวิจัยกัญชาทางการแพทย์

7 ส่งเสริมผลิตภัณฑ์ สมุนไพร กัญชา และกัญชง

- ผลิตภัณฑ์กัญชา วิสาหกิจ ละ 1 ผลิตภัณฑ์
- ผลิตภัณฑ์สมุนไพรอัตลักษณ์ จังหวัดละ 1 รายการ
- ผลิตภัณฑ์ได้มาตรฐาน 50 รายการ

8 Outlet แสดงสินค้า ผลิตภัณฑ์ที่ทำมาจากสมุนไพร กัญชา กัญชง
อย่างน้อยจังหวัดละ 1 แห่ง

9 จัดมหกรรมกัญชา กัญชง เขตสุขภาพที่ 8 ประจำปี

การใช้กัญชาแบบบูรณาการ เขตสุขภาพที่ 8

3

สถานบริการที่ให้บริการคลินิกกัญชาทางการแพทย์ ร้อยละ 100

GOAL: รพศ./รพท. (10 แห่ง) รพช. (78 แห่ง)รพ.สต. มีพท. (263 แห่ง) สอน. (7 แห่ง)(รพ.สต./PCU ที่มี C8 (122 แห่ง))

เอกชน อุดรฯ 2 แห่ง, เลย 1 แห่ง



รพศ./รพท. (10/10 แห่ง)



รพช. 87.18% (68/78 แห่ง)



รพ.สต.พท. 90.48% (247/273 แห่ง)



สอน. 42.86% (3/7 แห่ง)

4

การเข้าถึงบริการคลินิกกัญชาทางการแพทย์

กลุ่ม รพ.แม่ข่าย/รพศ. 70 คน/วัน

กลุ่ม รพช. 30 คน/วัน

กลุ่ม รพ.สต. 5-10 คน/วัน



4.1

*มีระบบนัดหมายล่วงหน้า และเปิดบริการในคลินิกแผนไทยคู่ขนาน

4.2

ขยายกลุ่มโรคเป้าหมาย

น้ำมันกัญชาหอมเดชา: CA, Parkinson, ไมเกรน
สารสกัด: มะเร็งระยะสุดท้าย, ลมชักในเด็ก
น้ำมันขมิ้นทอง วิจัยใน 7 โรค

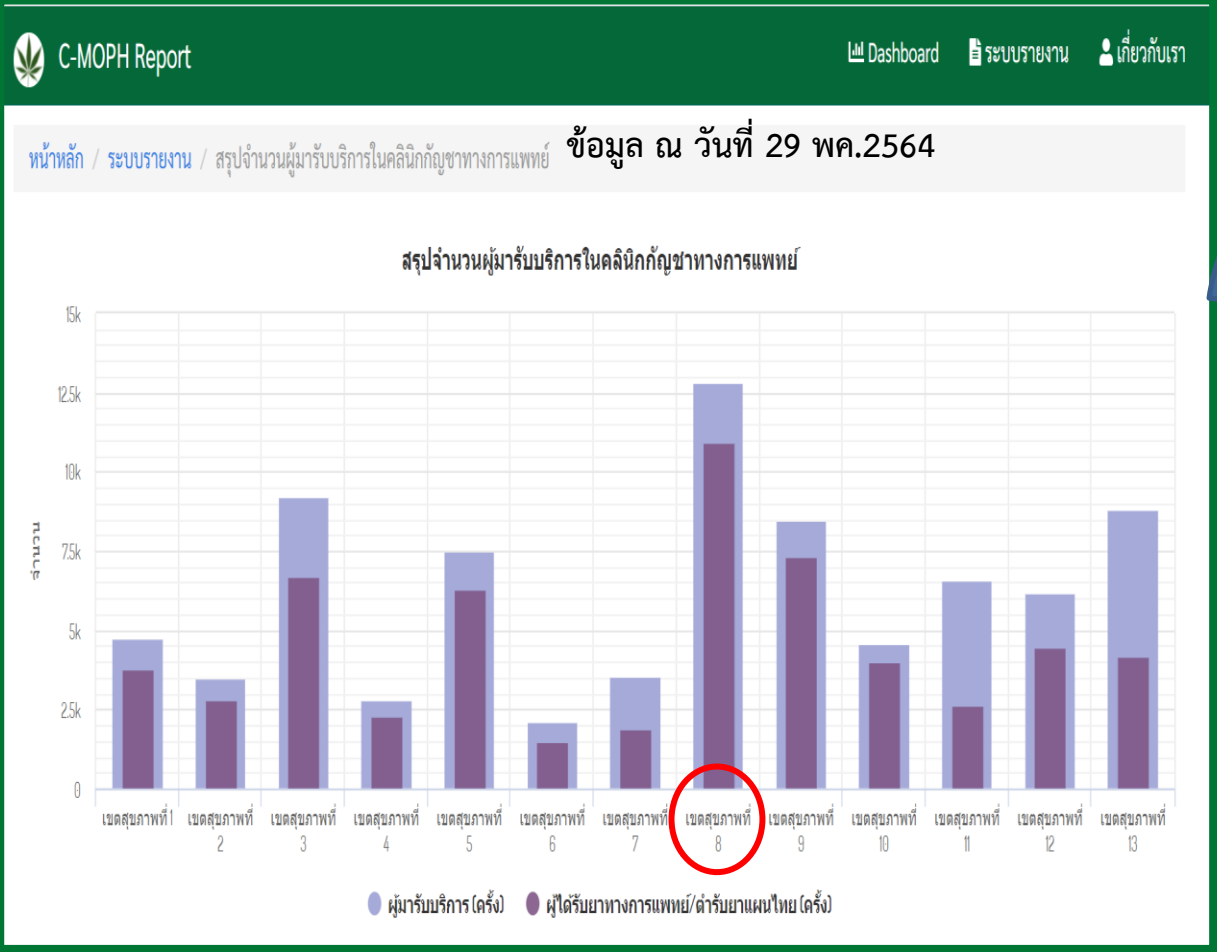
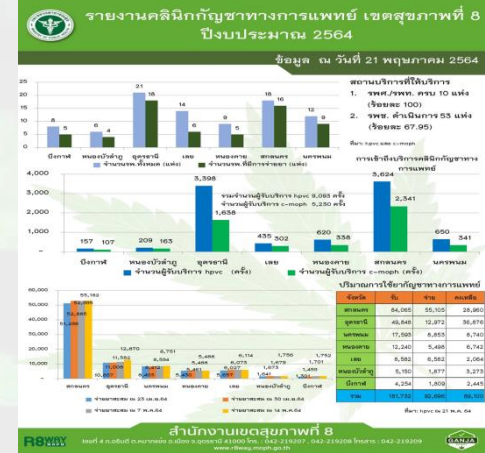
สำรวจผลการดำเนินงานคลินิกกัญชาทางการแพทย์ เขตสุขภาพที่ 8

ณ วันที่ 15 มิถุนายน 2564

จังหวัด	รพศ/รพท. ครบร้อยละ 100			รพช				รพ.สต.					สอน			อื่นๆ	
	จำนวน	เปิดบริการ	จำนวนสถาน บริการที่มี แผนไทย	จำนวน	เปิดบริการ	จำนวนสถาน บริการที่มี แผนไทย	ร้อยละ	จำนวน	เปิดบริการ	จำนวนสถาน บริการที่มี แผน ไทย	ร้อยละ ของ ทั้งหมด	ร้อยละ ของ รพ. สต.ที่มี พท	จำนวน	เปิด บริการ	จำนวนสถาน บริการที่มี แผนไทย	จำนวน	เปิดบริการ
อุดรธานี	2	2	2	19	19	19	100.00	209	47	47	22.49	100.00	1	1	1	มะเร็ง	1
สกลนคร	3	3	3	15	15	15	100.00	166	157	157	94.58	100.00	2	2	2	3 (มทร,รพ.ค่าย,สสจ)	2
นครพนม	1	1	1	11	11	11	100.00	151	7	7	4.64	100.00	1	0	1	จิตเวช 1	1
เลย	1	1	1	13	8	13	61.54	126	0	19	0.00	0.00	1	0	1	NA	NA
หนองคาย	1	1	1	8	4	8	50	73	9	11	12.33	81.82	1	0	1	NA	NA
หนองบัวลำภู	1	1	1	5	4	5	80	83	19	24	22.89	79.17	1	0	1	NA	NA
บึงกาฬ	1	1	1	7	7	7	100	61	8	8	13.11	100.00	0	0	0	NA	NA
รวม	10	10	10	78	68	78	87.18	869	247	273	28.42	90.48	7	3	7	4	3

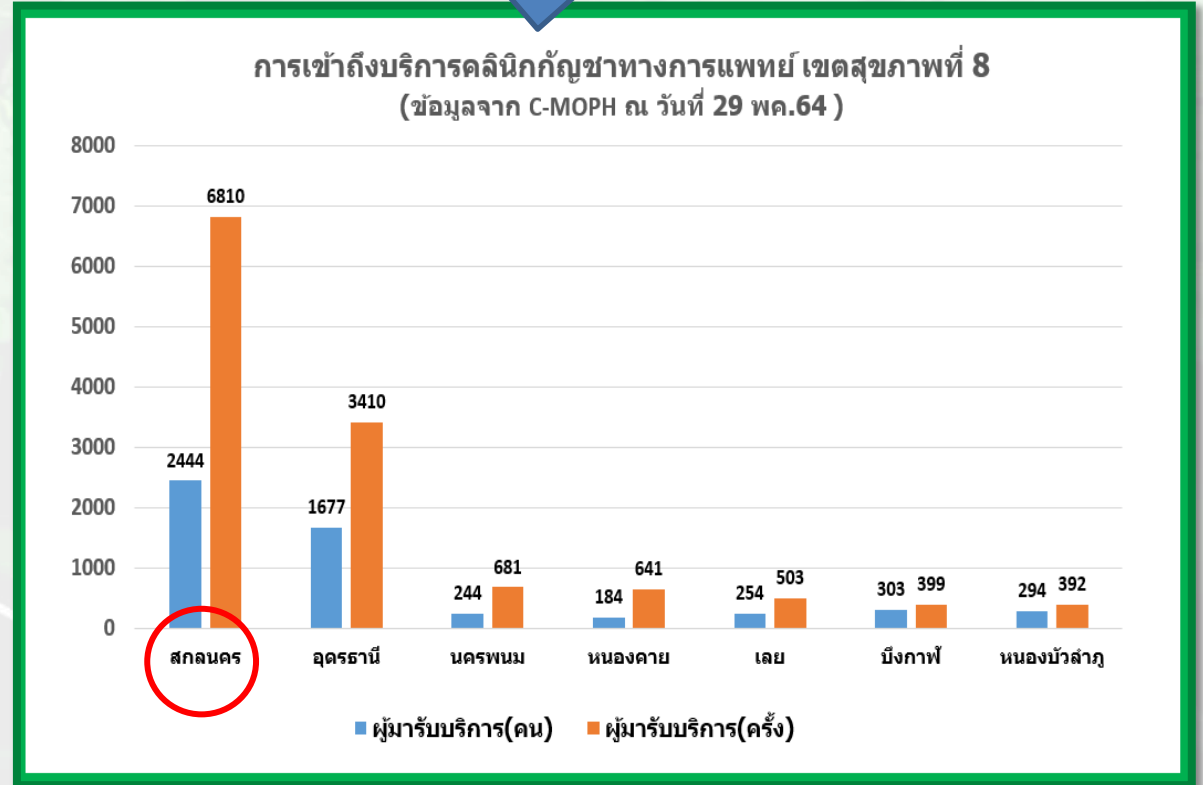
คลินิกกัญชา เอกชน อุดรฯ 2 แห่ง เลย 1 แห่ง

ผลการให้บริการคลินิกกัญชาทางการแพทย์ จากระบบรายงาน C-MOPH



เปรียบเทียบระดับประเทศ และในเขตสุขภาพ

มีการ Monitor การส่งจ่ายทุกสัปดาห์



ส่งเสริมกลุ่มวิสาหกิจชุมชนปลูกสมุนไพร

วางแผนการรับซื้อวัตถุดิบสมุนไพรมาตรฐานจากเครือข่ายเขตฯ8

7 อันดับความต้องการมาก

ลำดับ	รายการผลิตภัณฑ์สุขภาพทางการแพทย์	จำนวนผู้ป่วย	แผนความต้องการยาระดับรพ.สต. ต่อเดือน(หน่วยของ/ขวด)	
			ต่ำสุด	สูงสุด
1	น้ำมันกัญชา อ.เดชา	8,043	24,129	24,129
2	ยาสุขไสยาสน์	8,724	130,860	377,700
3	ยาทำลายพระสุเมรุ	9,121	136,815	329,040
4	ยาไทยสาลี	7,600	114,000	249,360
5	ยาไฟอวูร	5,920	88,800	189,690
6	ยาแก้ลมจลาจล กล่อนแห้ง	6,001	90,015	188,310
7	ยาแก้ลมแก้เส้น	3,934	59,010	223,920

รายละเอียดการผลิตยาสมุนไพร เขตสุขภาพที่ 8

ลำดับ	หมวด	หน่วยบรรจุ	ราคาต่อหน่วย	ประมาณการใช้ภายในเขตสุขภาพที่ 8							รวมจำนวนทั้งหมด	ยอดรวม (บาท)		
				อุดรธานี	สกลนคร	เลย	นครพนม	หนองคาย	หนองบัวลำภู	บึงกาฬ				
													กัญชา	สมุนไพร
ผลิตภัณฑ์จากกัญชา														
ตำรับยานแผนไทยเข้ากัญชา 5 ตำรับ														
1	ยานคปซูลสุขไสยาสน์	100 แคปซูล/กล่อง	550	400	600	300	300	200	200	200	2,200	กล่อง	1,210,000.00	บาท
2	ยานคปซูลแก้ลมแก้เส้น	100 แคปซูล/กล่อง	750	400	600	300	300	200	200	200	2,200	กล่อง	1,650,000.00	บาท
3	ยานคปซูลทำลายพระสุเมรุ	100 แคปซูล/กล่อง	500	400	600	300	300	200	200	200	2,200	กล่อง	1,100,000.00	บาท
4	น้ำมันกัญชา อ.เดชา (ขวด)	10 มิลลิตร/ขวด	90	1,300	1,300	700	700	600	500	500	5,600	ขวด	504,000.00	บาท
5	น้ำมันกัญชามันทอง (ขวด)	10 มิลลิตร/ขวด	110	2,000	1,400	600	500	400	400	300	5,600	ขวด	616,000.00	บาท
ผลิตภัณฑ์จากสมุนไพร														
6	ยานคปซูลฟ้าทะลายโจร 400 มิลลิกรัม	100 แคปซูล/กล่อง	80	1,200	1,000	800	700	600	500	500	5,300	กล่อง	424,000.00	บาท
7	ยานคปซูลขมิ้นชัน 500 มิลลิกรัม	100 แคปซูล/กล่อง	80	1,200	1,000	800	700	600	500	500	5,300	กล่อง	424,000.00	บาท
8	ยานคปซูลเถาวัลย์เปรียง 500 มิลลิกรัม	100 แคปซูล/กล่อง	80	1,200	1,000	800	700	600	500	500	5,300	กล่อง	424,000.00	บาท
9	ขี้ผึ้งไพล 10 กรัม (ขวด)	1 ขวด	12	10,000	8,000	6,000	5,000	4,000	4,000	4,000	41,000	ขวด	492,000.00	บาท
10	ยาอมมะแว้ง 15 กรัม	1 ขวด	15	5,000	4,000	3,500	3,500	3,000	3,000	3,000	25,000	ขวด	375,000.00	บาท
											2,139,000.00			
ยอดรวม											7,219,000.00	บาท		

ชนิดที่ปลูก/ปริมาณผลผลิตสดจำนวน(กิโลกรัมต่อปี)

ขมิ้นชัน	ฟ้าทะลายโจร	เถาวัลย์เปรียง	ไพล	พริกไทย	ขิง	ใบกัญชา
92,814	33,900	11,000	186,697	1,770	123,150	3,164

จังหวัด	จำนวนวิสาหกิจที่ส่งรายชื่อเข้าร่วมพิจารณา
หนองบัวลำภู	35
อุดรธานี	27
สกลนคร	16
หนองคาย	15
เลย	10
นครพนม	7
บึงกาฬ	3



ข้อมูลการปลูกักัฏษาทางการแพทย์ 50 ต้น เขตสุขภาพที่ 8

ทั้งเขตฯ ขออนุญาต 59 แห่ง
ปลูก 29 รอเห็นชอบ 7=36 แห่ง

เลย
ปลูก 6 แห่ง

หนองคาย
ปลูก 3 แห่ง

รพ.โพธิพิสัย

บึงกาฬ
ขออนุญาตปลูก 5 แห่ง
ปลูก 0 แห่ง

โครงการ 6-12 ต้นครัวเรือน
ขออนุญาต
27+426=453 วิสาหกิจ
(655+2,935=3,590 ครัวเรือน)

รพ.ที่มี รง.GMP ักัฏษา 2
รอ 2



รพ.เรณู

นครพนม
ขออนุญาตปลูก 9 แห่ง
ปลูก 1 แห่ง

รพ.ห้วยเก็ง

หนองบัวลำภู
ขออนุญาตปลูก 4 แห่ง
ปลูก 0 แห่ง

อุดรธานี
ขออนุญาตปลูก 13 แห่ง
ปลูก 6 แห่ง

รพ.พระอาจารย์ฝั้นฯ

สกลนคร
ขออนุญาตปลูก 21 แห่ง
ปลูก 15 แห่ง

เส้นทางการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมแพทย์ทางเลือกเพื่อสุขภาพตามแนววิถีชุมชน กัญชา กัญชง และสมุนไพรท้องถิ่น

Medical tourism ตั้งแต่ต้นน้ำ-ปลายน้ำ แหล่งปลูก --- > ศูนย์กลางการค้าโลก

เส้นทางการท่องเที่ยว

ตามแนววิถีชุมชน เอกลักษณ์ความเป็นไทยภาคอีสาน

Gastronomy Tourism

- ร้านอาหาร (Restaurant)
- Street Food
- Café

Modern Trade

- ผลิตภัณฑ์
 - กัญชา กัญชง
 - สมุนไพรอื่น
- บูหรี
- เครื่องดื่ม
- ตลาดกลาง

เส้นทางท่องเที่ยวเขตสุขภาพที่ 8

พัฒนาเส้นทางท่องเที่ยว กัญชา กัญชง สมุนไพรเศรษฐกิจ เขตสุขภาพที่ 8

กิจกรรม

- หนองคาย: เก็บหน่อกล้วย ฝึกฝนการขยายใจ "ลือดี โลกดี Love" (Loy Dee World Good Love)
- บึงกาฬ: เก็บหน่อกล้วย ฝึกฝนการขยายใจ "ลือดี โลกดี Love"
- อุดรธานี: เก็บหน่อกล้วย ฝึกฝนการขยายใจ "ลือดี โลกดี Love"
- สกลนคร: เก็บหน่อกล้วย ฝึกฝนการขยายใจ "ลือดี โลกดี Love"
- นครพนม: เก็บหน่อกล้วย ฝึกฝนการขยายใจ "ลือดี โลกดี Love"
- หนองบัวลำภู: เก็บหน่อกล้วย ฝึกฝนการขยายใจ "ลือดี โลกดี Love"
- อุตรดิตถ์: เก็บหน่อกล้วย ฝึกฝนการขยายใจ "ลือดี โลกดี Love"
- สกลนคร: เก็บหน่อกล้วย ฝึกฝนการขยายใจ "ลือดี โลกดี Love"

โปรแกรมท่องเที่ยวเชิงการแพทย์และสุขภาพ

- วัดพระธาตุเชิงชุม
- พระธาตุบารายจองเวง
- บ้านคุณสุ (คลินิกกัญชาทางการแพทย์แผนไทย)
- โรงเรือนปลูกกัญชาทางการแพทย์
- บ้านนาเอ็ก บ้านนาอ้อย
- เวดสปาสมุนไพรกระทิง บ้านนา
- เกาะควาย

บริษัท travel agency

SPA

- สถานประกอบการ
 - Therapy
 - Massage

Learning Center

- สิ่งทอ (Textile)
- Seedlings Bank

- วิถีชุมชน
- โรงงาน
- เครื่องเรือน
- เครื่องนุ่งห่ม
- เครื่องตกแต่ง

Service and Product Safety, Hygiene , Zero Covid-19 100%

Food Safety, 1669, EMS, ประกัน, Accommodation, สนามบิน, Facility

มหาวิทยาลัย

เกษตรและสหกรณ์

- องค์ความรู้มาตรฐานการปลูก
- องค์ความรู้การปลูก การดูแล ให้เป็นไปตามมาตรฐาน
- คัดเลือกกล้าพันธุ์

แผนการตลาด



T2C (TomChongCha) ร้านค้าใน รพศ/รพท.

กิจกรรมเตรียมความพร้อมการเปิดตลาดกัญชาชุมชน จังหวัดนครพนม

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครพนม

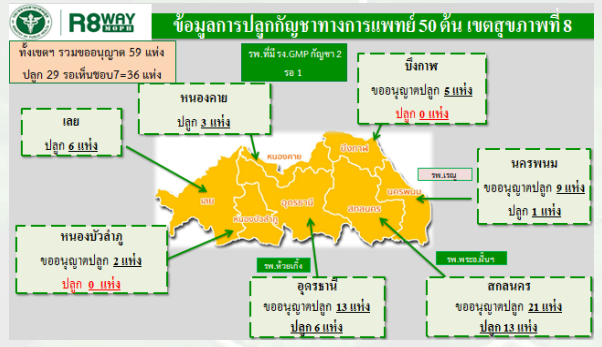
ตลาด กัญชา ชุมชน

วันที่ 10 มีนาคม 2564 เวลา 09.00 น.

รายได้จากการจำหน่ายส่วนของกัญชาที่ไม่ใช่สารเสพติด

ใบสด 22,320 กรัม	330,300 บาท
ใบแห้ง 2,960 กรัม	106,000 บาท
ลำต้นแห้ง 1,500 กรัม	3,500 บาท
ราก 422 กรัม	16,990 บาท
รวม	456,790 บาท

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2564



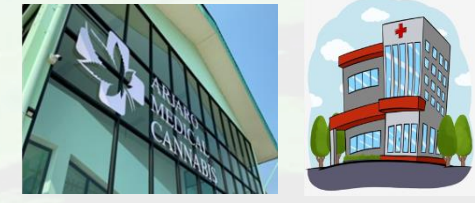
จำหน่ายต้นกล้า และการปรุงดิน



Business Matching

สร้าง Brand Identity

กำหนดราคา
รักษามาตรฐาน
ปริมาณการผลิต



ภาครัฐ/ เขตฯ8



การท่องเที่ยว/ บริษัททัวร์



มหาวิทยาลัย/รพ./ คลินิกเอกชน



บริษัทเอกชน/ เพื่อการส่งออก



ตลาดกลาง



หอการค้า/ ร้านอาหาร

สรุปข้อมูลการขึ้นขออนุญาตปลูกกัญชาโครงการปลูกต้นในครัวเรือน เขต 8 (2 รอบ)

วันที่	กลุ่มที่ 1 (โครงการ 50 ต้น เดิมที่ผ่านแล้ว) 7				กลุ่มที่ 2 (โครงการ 50 ต้น เดิมรออนุมัติ) 11				กลุ่มที่ 3 ของใหม่ 7				ยอดรวมปลูก (ไร่/ไร่)	เตรียมต้นกล้า (ไร่/ไร่)* 6(ก)	
	ยอด (แห่ง)	น.ส.3 (แห่ง)	ส.ป.ก. (แห่ง)	ไม่มีเอกสารสิทธิ์ (แห่ง)	ยอด (แห่ง)	น.ส.3 (แห่ง)	ส.ป.ก. (แห่ง)	ไม่มีเอกสารสิทธิ์ (แห่ง)	ยอด (แห่ง)	น.ส.3 (แห่ง)	ส.ป.ก. (แห่ง)	ไม่มีเอกสารสิทธิ์ (แห่ง)			
รอบที่ 1 (1/27)	138	6	8	25	233	13	5	4	11	203	1	34	0	7	(655*6) 3,930
รอบที่ 2 (4/26)	14	0	0	0	210	0	0	0	13	1,972	81	372	245	41	(2,235*6) 17,610
รวม (4/53)	152	6	8	25	443	13	5	4	24	2,175	82	406	245	41	(3,590 ครัวเรือน) 21,540 ไร่

D-day เปิดร้านพร้อมกัน 5 จังหวัด ในวันที่ 28 มิถุนายน 2564



ระเบียบวาระการประชุม
คณะกรรมการคัดเลือกและรับรองผลิตภัณฑ์สุขภาพ
ที่มีส่วนประกอบของกัญชาที่ไม่ใช่ยาเสพติด เขตสุขภาพที่ 8
ห้องประชุมรวงผึ้ง สำนักงานเขตสุขภาพที่ 8



วันที่ 14 มิถุนายน 64

อุดรธานี/
สกลนคร/
นครพนม/
เลย/
หนองคาย



THANK YOU

“ประชาชนสุขภาพดี เจ้าหน้าที่มีความสุข ระบบสุขภาพยั่งยืน ”