



**การดูแลสุขภาพประชาชน
เขตสุขภาพที่ 8
กรณีคัดกรอง OVCCA นอกเขตสุขภาพ**

19 กรกฎาคม 2565

สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 8 จังหวัดอุดรธานี



ความเป็นมา



โครงการทศวรรษกำจัดปัญหา**พยาธิใบไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดี**
เพื่อรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณของ

พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช

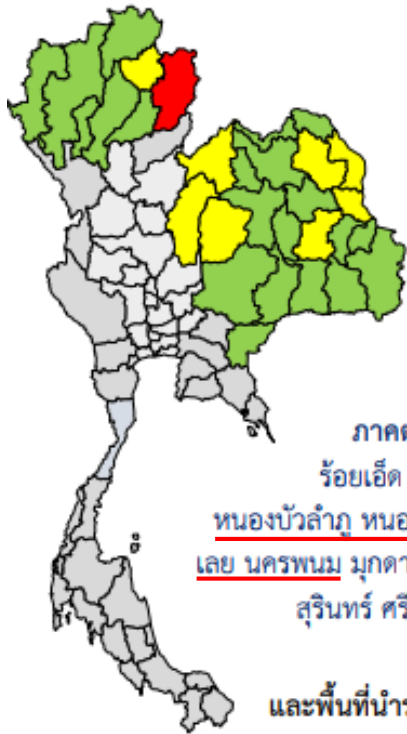


เพื่อถวายเป็นพระราชกุศลแด่สมเด็จพระนางเจ้าฯ

พระบรมราชินีนาถพระบรมราชชนนีพันปีหลวง ปี 2559 - 2568



เป้าหมาย ปี 2559 - 2568



พื้นที่เป้าหมาย 30 จังหวัด

ภาคเหนือตอนบน 8 จังหวัด
เชียงใหม่ เชียงราย แม่ฮ่องสอน
แพร่ น่าน พะเยา ลำปาง ลำพูน

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 1 จังหวัด
สระแก้ว

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 20 จังหวัด

ร้อยเอ็ด กาฬสินธุ์ มหาสารคาม ขอนแก่น
หนองบัวลำภู หนองคาย บึงกาฬ อุดรธานี สกลนคร
เลย นครพนม มุกดาหาร ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์
สุรินทร์ ศรีสะเกษ ยโสธร อำนาจเจริญ และ
อุบลราชธานี

และพื้นที่นำร่องภาคเหนือตอนล่าง 1 จังหวัด
เพชรบูรณ์





เป้าหมาย ปี 2559 - 2568

1. พยาธิใบไม้ตับใน คน และใน ปลา
ไม่เกินร้อยละ 1 ในปี 2568

2. อัตราตายมะเร็งท่อน้ำดีลดลง
2 ใน 3 ในปี 2578



มาตรการ

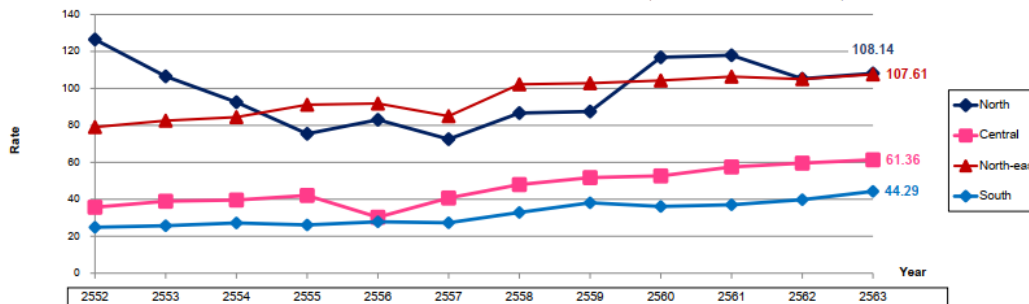
1. คัดกรองพยาธิใบไม้ตับในประชาชนอายุ 15 ปีขึ้นไปที่มีประวัติเสี่ยง
2. คัดกรองมะเร็งท่อน้ำดีในประชาชนอายุ 40 ปีขึ้นไปที่มีประวัติเสี่ยง
3. สร้างความรอบรู้ด้านสุขภาพ (Health Literacy)
4. จัดระบบสุขภาพภิบาล บริหารจัดการสิ่งปฏิกูล
5. รณรงค์อาหารปลอดภัย ปลาปลอดพยาธิ
6. มีระบบการรับ-ส่งต่อ ผู้ป่วยสงสัยมะเร็งท่อน้ำดีอย่างเป็นระบบ
7. รายงานผลการดำเนินงานผ่านฐานข้อมูล HDC และ รายงาน 506
8. พัฒนาวិชาการและนวัตกรรม การตรวจพยาธิใบไม้ตับ



สถานการณ์

อัตราป่วยมะเร็งตับและท่อน้ำดี (รายภาค)

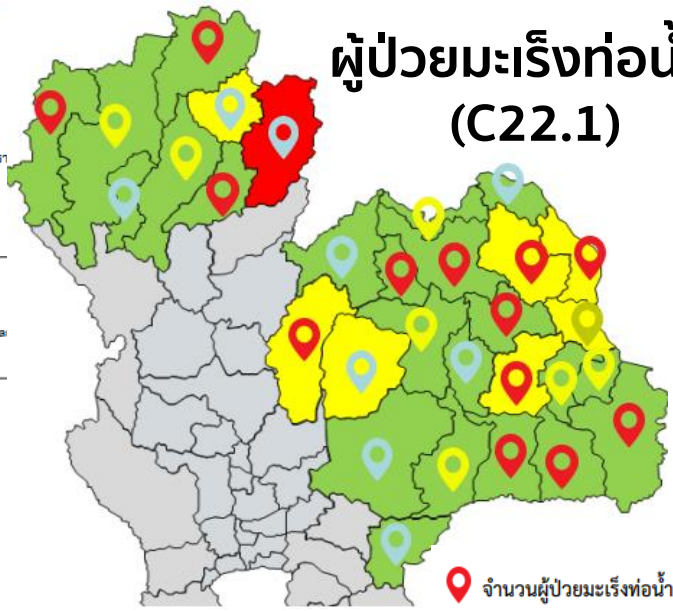
Source : สรุปรายงานการป่วย 2552 - 2563, กองยุทธศาสตร์และแผนงาน กระทรวงสาธารณสุข



ภาคเหนือ	7,218	7,881	8,428	6,877	7,587	6,642	7,871	7,876	10,524	10,638	12,280	12,553
ภาคกลาง	6,554	7,210	7,395	7,921	8,585	7,784	9,216	9,965	10,198	11,204	10,096	10,427
ภาคอีสาน	16,981	17,777	18,398	19,728	19,958	18,542	22,349	22,507	22,866	23,360	23,074	23,549
ภาคใต้	2,183	2,276	2,429	2,356	2,531	2,503	3,031	3,531	3,364	3,467	3,745	4,171

**หมายเหตุ ภาคกลาง ไม่รวม กรุงเทพมหานคร

ผู้ป่วยมะเร็งท่อน้ำดี (C22.1)



- 📍 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งท่อน้ำดี > 1,000 คน
- 📍 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งท่อน้ำดี > 100-1,000 คน
- 📍 จำนวนผู้ป่วยมะเร็งท่อน้ำดี < 100 คน



สถานการณ์

Mortality Rates Per 100,000 Population

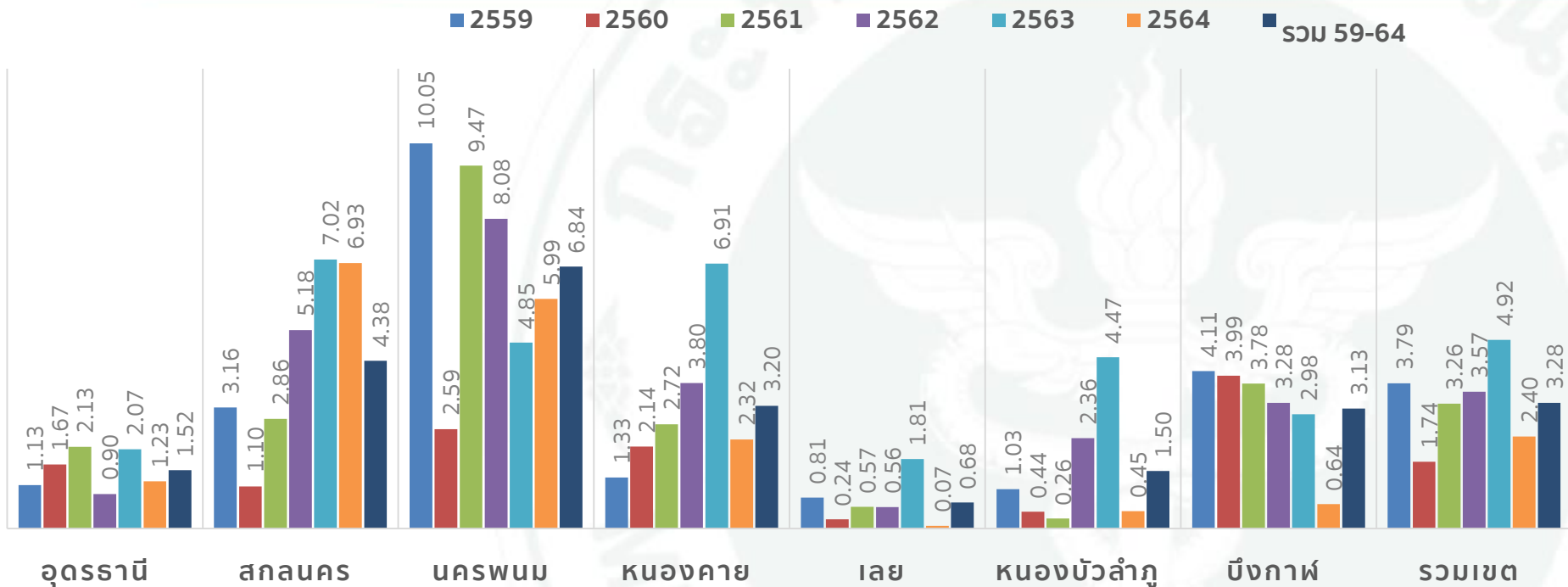


Number (Case)

	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558	2559	2560	2561	2562
Total	14,084	13,667	14,008	14,314	14,469	15,415	15,305	16,375	17,070	16,382	15,912	16,288
Male	9,951	9,726	9,959	10,189	10,380	10,874	10,800	11,569	12,086	11,578	11,376	11,594
Female	4,133	3,951	4,049	4,125	4,089	4,541	4,505	4,806	4,984	4,804	4,536	4,694



อัตราการติดเชื้อพยาธิใบไม้ตับ ปีงบประมาณ 2559 - 2564





การตรวจคัดกรองด้วยอัลตราซาวด์ กลุ่มเสี่ยงอายุ 40 ปีขึ้นไป ปีงบประมาณ 2559 - 2564

จังหวัด	เป้าหมาย	ผลลัพธ์	ร้อยละ	ผิดปกติ	ร้อยละ	สงสัย CCA	ร้อยละ	CT/MRI	พบ CCA	ร้อยละ	รักษา
อุดรธานี	41,990	38,783	92.36	14,696	37.89	250	1.7	64	20	0.05	17
หนองคาย	27,990	30,268	108.14	9,101	30.07	161	1.77	2	1	0	1
หนองบัวลำภู	27,803	17,552	63.13	3,887	22.14	53	1.36	9	5	0.03	4
เลย	44,898	31,463	70.08	10,765	34.21	286	2.66	54	43	0.14	43
บึงกาฬ	27,990	27,908	99.71	15,393	55.16	59	0.38	18	6	0.02	5
นครพนม	34,469	55,662	161.48	18,276	32.83	47	0.26	3	2	0	2
สกลนคร	41,990	71,734	170.84	17,762	24.76	555	3.12	138	71	0.1	63
รวมเขต	247,130	273,370	110.62	89,880	32.88	1,411	1.57	288	148	0.05	135



ผลการตรวจพยาธิในปลา ปี 2565

จังหวัด	อำเภอ	จำนวนตรวจ	พบพยาธิ	ร้อยละ
หนองคาย	สระใคร	39	6 (MIF6)	15.38
	โพนพิสัย	63	5 (OV4/MIF1)	7.94
บึงกาฬ	เมือง	7	0	0
	พรเจริญ	22	16 (MIF16)	72.73
นครพนม	เรณูนคร	28	27 (MIF27)	96.43
	บ้านแพง	41	33 (OV12/MIF31)	80.49
สกลนคร	เมือง	9	2 (OV1/MIF2)	22.22
	เต่างอย	10	7 (MIF7)	70
เลย	นาดวง	11	3 (OV1/MIF2)	27.27
	ท่าลี่	19	16 (MIF16)	84.21
หนองบัวลำภู	เมือง	25	13 (MIF13)	52
	โนนสัง	7	1 (MIF1)	14.29
อุดรธานี	กุมภวาปี	22	0	0
	ทุ่งฝน	46	0	0
รวม	14	349	132 (OV18/MIF123)	37.82 (OV5.16/MIF35.24)



ประชุมหารือการดูแลสุขภาพประชาชน เขตสุขภาพที่ 8 กรณีคัดกรอง OVCCA นอกเขตสุขภาพ

- ประชุมหารือ วันที่ 11 กรกฎาคม 2565 Zoom meeting
- ผู้เข้าร่วมประชุม
 - Focal point OVCCA สสจ.สกลนคร
 - สคร.8 อุดรธานี
 - สปสช.เขต 8 อุดรธานี
 - สนง.เขตสุขภาพที่ 8





ผลการหารือการดำเนินงาน

#Phase1 ปลักดันให้นำ OVCCA เป็นบริการ

PP Fee Schedule สปสช.

- นำเข้าที่ประชุมคณะกรรมการเขต วันที่ 19 กรกฎาคม 2565
- มอบหมายเจ้าภาพหลัก (Focal point)
- นำมติที่ประชุมคณะกรรมการเขต เสนอ เข้าที่ประชุม 8x8 สปสช.
โดยผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุขเขตสุขภาพที่ 8 เป็นผู้นำเสนอ

ค่าบริการสร้างเสริมสุขภาพและป้องกันโรค P&P

ค่าบริการ P&P
(290.97 บาทต่อปชก.ทุกสิทธิ)

1. Central Procurement & NPP

- 1) Central Procurement
 - EPI
 - ไขหวัดใหญ่
 - HPV
 - Rotavirus
 - ยายุติการตั้งครรภ์
 - **ถุงยาง และยาคุมกำเนิด**
- 2) NPP ได้แก่ สมุดบันทึกสุขภาพ

2. P&P Area based

- 1) เร่งรัดการเข้าถึงบริการตามนโยบายหรือแก้ไขปัญหาพื้นที่ระดับเขต/จังหวัด ตามความจำเป็นทางสุขภาพ
- 2) ให้คำนึงถึงการเข้าถึงบริการของประชาชนสิทธิต่าง ๆ ที่ยังเข้าไม่ถึงบริการ

3. P&P basic services

- จ่ายแบบเหมาจ่ายให้หน่วยบริการ โดย
- 1) คำนวณอัตราเหมาจ่าย
 - 65% เหมาจ่ายต่อหัวประชากร โดย Diff. by age group
 - 35% เหมาจ่ายตาม workload
 - 2) จ่ายแบบ Fee schedule 9 รายการ โดยทุกรายการต้องมีระบบการ **Authen** และ **ระบบการตรวจสอบ**

การจ่ายแบบเหมาจ่าย รวมการตรวจคัดกรองมะเร็งลำไส้ใหญ่ด้วย Fit test บริการตรวจคัดกรองการได้ยินในเด็กแรกเกิดกลุ่มเสี่ยง เพิ่มบริการทันตกรรมป้องกันในเด็กวัยเรียน

อัตราจ่ายรายการ PP ที่จ่ายแบบ Fee Schedule ปี 2565

รายการบริการ	อัตราจ่าย (บาท/ครั้ง)
1. ค่าบริการตรวจยืนยันโลหิตจางธาลัสซีเมียในหญิงตั้งครรภ์และสามี	
- ค่าตรวจ Hb typing	270
- ค่าตรวจ Alpha - thal 1	800*
- ค่าตรวจ Beta - thal	3,000*
- ค่า PND	2,500
- ค่ายุติการตั้งครรภ์	3,000
2. ค่าบริการตรวจคัดกรอง Down syndrome ในหญิงตั้งครรภ์ ทุกกลุ่มอายุ	
- ค่าตรวจคัดกรองด้วยวิธี Quadruple test	1,200
- ค่าบริการเจาะเลือดและค่าขนส่ง	200
- ค่า PND	2,500
- ค่าบริการตรวจโครโมโซมยืนยันทารกในครรภ์ด้วยวิธี Karyotyping	2,500
- ค่ายุติการตั้งครรภ์	3,000
3. ค่าบริการตรวจคัดกรองภาวะพร่องฮอร์โมนไทรอยด์ในเด็กแรกเกิด	
- ค่าตรวจคัดกรอง TSH+PKU	135
- ค่าตรวจและการติดตามเพื่อตรวจยืนยันในรายที่ผิดปกติ	350
4. ค่าบริการคุมกำเนิดกึ่งถาวร ใน หญิง < 20 ปี	ใส่ห่วง 800, ยาฝัง 2,500
5. บริการป้องกันการยุติการตั้งครรภ์ที่ไม่ปลอดภัย	ทุกวิธี 3,000

* ปรับอัตราให้เหมือนกันกับ กทม.

รายการบริการ	อัตราจ่าย (บาท/ครั้ง)
6. บริการคุมกำเนิดกึ่งถาวร (ใส่ห่วง/ยาฝัง) ในหญิง >= 20 ปีขึ้นไป (กรณีแท้ง Unwanted pregnancy)	ใส่ห่วง 800, ยาฝัง 2,500
7. บริการตรวจคัดกรองมะเร็งปากมดลูก	
- Pap smear/VIA	250
- HPV DNA test	420
- Liquid Based Cytology	250
- การทำ Colposcopy รวมค่าทำ biopsy / ค่าอ่านผลพยาธิวิทยา	900
8. ANC	
- มีการปรับอัตราจ่าย โดยจ่ายค่าตรวจ lab บางรายการเป็น fee schedule	
- แยกรายการตรวจสุขภาพช่องปาก และบริการขัดทำความสะอาดฟันออกจากกัน	
9. แวนตาเด็ก	600

10. การคัดกรองพยาธิไม้ตับและมะเร็งท่อน้ำดี





ผลการหารือการดำเนินงาน

#Phase2 หลังผ่านมติ 8x8 สปสช.

- พัฒนาระบบแจ้งเตือน ผ่านหมอพร้อม
- พัฒนาระบบ เชื่อมโยง R8Anywhere





ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

- **เห็นชอบ** การดำเนินงานพัฒนาระบบบริการโรคมะเร็งในไม้ตัด และมะเร็งท่อน้ำดี
- **เห็นชอบ** ให้ผลักดันค่าบริการ OVCCA เป็นค่าบริการที่จ่ายแบบ **PP Fee Schedule ในปี 2566**
- **เห็นชอบ** นำมติที่คณะกรรมการเขต เข้าที่ประชุม 8x8 สปสช. โดย ผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุขเขตสุขภาพที่ 8 เป็นผู้นำเสนอ



“ประชาชนสุขภาพดี เจ้าหน้าที่มีความสุข
ระบบสุขภาพยั่งยืน”

ขอบคุณครับ