

ภาคผนวก ข.

ข้อมูลพื้นฐานของอำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี และโรงพยาบาลอ่าวอุดม

1. ข้อมูลพื้นฐานของอำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี

1.1 ประชากรและความหนาแน่น (งานทะเบียนราษฎร, 2552)

อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี มีพื้นที่ 643,558 ตารางกิโลเมตร คิดเป็นร้อยละ 14.4 ของพื้นที่จังหวัดชลบุรี มีประชากร 212,194 คน ชาย 104,192 คน หญิง 108,002 คน คิดเป็นอัตราส่วน 1:0.96 และความหนาแน่นของประชากรเฉลี่ยต่อพื้นที่ 3.03 คนต่อตารางกิโลเมตร นอกจากนี้ยังมีประชากรแฝงในรูปแรงงานอพยพทั้งชาวไทยและแรงงานต่างด้าว ทั้งภาคเกษตร ภาคบริการ และภาคอุตสาหกรรม ตลอดจนผู้ประกอบการธุรกิจต่าง ๆ อีกจำนวนหนึ่ง

1.2 พื้นที่เขตอุตสาหกรรมโรงงาน (ข้อมูล ณ เมษายน 2551) แบ่งเป็น 2 ส่วน ได้แก่

1.2.1 เขตนอกนิคมอุตสาหกรรม มีโรงงานจำนวน 522 โรงงาน คนงาน 51,811 คน

1.2.3 เขตนิคมอุตสาหกรรม มีจำนวนโรงงาน 255 โรงงาน คนงาน 57,515 คน

1.3 การคมนาคม-ขนส่ง (เทศบาลแหลมฉบัง, 2552)

1.3.1 ทางบก

1.3.1.1 เส้นทางสายบางนา – ตราด หรือทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3 (ถนนสุขุมวิท) ซึ่งเป็นทางหลวงแผ่นดินสายแรกของภาคตะวันออก เริ่มต้นจากกรุงเทพฯ – จังหวัดสมุทรปราการ – จังหวัดฉะเชิงเทรา – จังหวัดชลบุรี – จังหวัดระยอง – จังหวัดจันทบุรี และสิ้นสุดที่จังหวัดตราด

1.3.1.2 ทางหลวงพิเศษสายมอเตอร์เวย์ กรุงเทพฯ – ชลบุรี เริ่มจากถนนพระราม 9 บริเวณจุดตัดถนนศรีนครินทร์ถึงชลบุรี

1.3.1.3 ทางด่วนยกระดับบางนา – ชลบุรี ซึ่งใช้เวลาเดินทางจากกรุงเทพฯ – พัทยา ประมาณ 1 ชั่วโมง 30 นาที

1.3.1.4 ถนนยกระดับบูรพาวิถี

1.3.2 ทางรถไฟสายศรีราชา – แหลมฉบัง

ทางรถไฟสายศรีราชา – แหลมฉบัง (พ.ศ. 2535) เป็นเส้นทางรถไฟที่แยกจากรถไฟสายฉะเชิงเทรา – สัตหีบ ที่บริเวณอำเภอศรีราชาเข้าสู่ท่าเรือน้ำลึก และนิคมอุตสาหกรรมแหลมฉบัง มีระยะทางทั้งหมด 9.3 กิโลเมตร

1.3.3 ท่าเรือพาณิชย์ระหว่างประเทศ

การทำเรือแห่งประเทศไทยได้ทำการก่อสร้างท่าเรือน้ำลึกแหลมฉบัง เพื่อใช้เป็นท่าเรือพาณิชย์ระหว่างประเทศ สำหรับขนถ่ายสินค้าบรรจุตู้ (Container) และสินค้าเกษตรกรรม ประเภทสินค้าเทกองขนาดใหญ่ มีเนื้อที่ประมาณ 6,340 ไร่

2. ข้อมูลทรัพยากรสาธารณสุข อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี

สถานบริการสาธารณสุขภาครัฐและเอกชน อำเภอศรีราชา มีโรงพยาบาลชุมชน 1 แห่ง คือ โรงพยาบาลอ่าวอุดม, ศูนย์สุขภาพชุมชน 12 แห่ง, ศูนย์บริการสาธารณสุขเทศบาล 3 แห่ง, โรงพยาบาลในสังกัดสภากาชาดไทย 1 แห่ง คือ โรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา, โรงพยาบาลเอกชน 3 แห่ง ได้แก่ โรงพยาบาลแหลมฉบังอินเตอร์, โรงพยาบาลสมิติเวช และโรงพยาบาลพญาไท และคลินิกเอกชน 110 แห่ง

3. ข้อมูลสถานะสุขภาพของอำเภอศรีราชา ปี 2551(ประชากร 205,465 คน)

1. อัตราผู้ป่วยด้วยโรคเรื้อรังที่ต้องรายงานภายใน 24 ชั่วโมง
 - 1.1 โรคไข้เลือดออก 210.74 ต่อแสนคน
 - 1.2 โรคมือเท้าปากอักเสบ 56.94 ต่อแสนคน
 - 1.3 เลปโตสไปโรซิส 2.43 ต่อแสนคน
 - 1.4 เยื่อหุ้มสมองอักเสบ 0.43 ต่อแสนคน
2. อัตราการป่วยด้วยโรคที่ต้องเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา(5 อันดับแรก)
 - 2.1 โรคอุจจาระร่วง 3,209 คน 1,561.82 ต่อแสนคน
 - 2.2 โรคปอดบวม 548 คน 266.71 ต่อแสนคน
 - 2.3 โรคไข้เลือดออก 433 คน 210.74 ต่อแสนคน
 - 2.4 โรคสุกใส 362 คน 176.18 ต่อแสนคน
 - 2.5 โรคตาแดง 251 คน 122.16 ต่อแสนคน
3. สาเหตุการตายที่สำคัญ (5 อันดับแรก) ตามใบมรณบัตร มกราคม – พฤศจิกายน
 - 3.1 ชราภาพ 1 ราย อัตราการป่วย 0.34 ต่อพันคน
 - 3.2 อุบัติเหตุ 68 ราย อัตราการป่วย 0.33 ต่อพันคน
 - 3.3 โรคมะเร็ง 42 ราย อัตราการป่วย 0.20 ต่อพันคน
 - 3.4 โรคหัวใจล้มเหลว 38 ราย อัตราการป่วย 0.18 ต่อพันคน
 - 3.5 ฆ่าตัวตาย 9 ราย อัตราการป่วย 0.04 ต่อพันคน

4. ข้อมูลพื้นฐานโรงพยาบาลอ่าวอุดม อำเภอศรีราชา

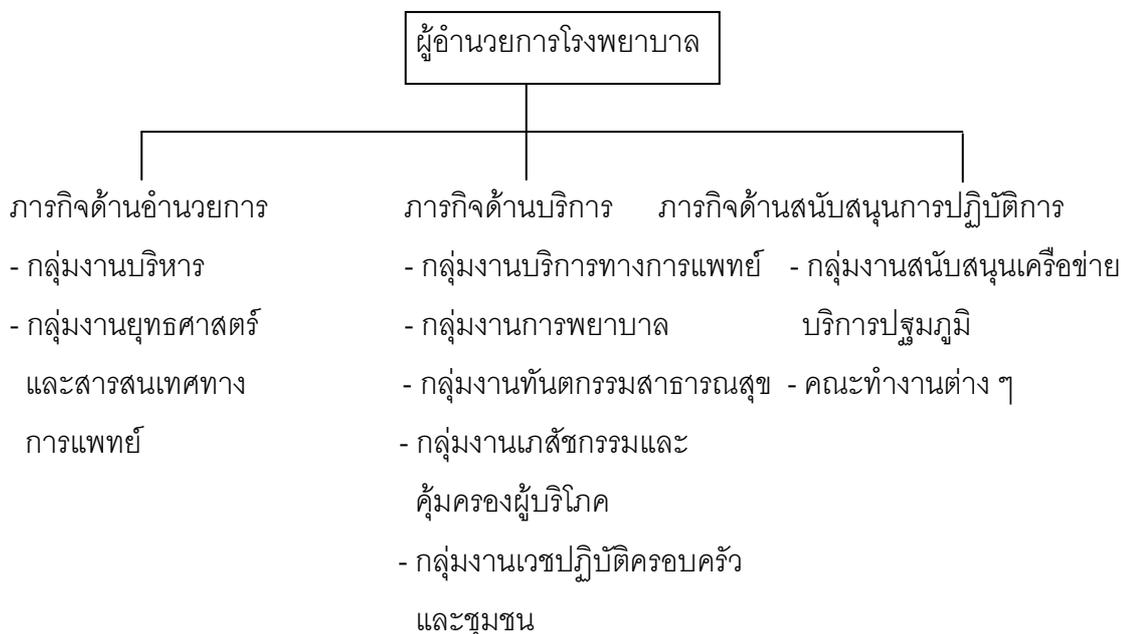
เนื่องจากทรัพยากรด้านการแพทย์ และการสาธารณสุขแห่งประเทศไทย มีจำกัด ได้แก่ งบประมาณ แพทย์ อุปกรณ์ และเครื่องมือทางการแพทย์ รัฐมีความจำเป็นต้องจัดระดับการให้บริการแก่ประชาชนอย่างมีประสิทธิภาพ กระทรวงสาธารณสุขจึงแบ่งโรงพยาบาลในสังกัด ออกเป็น 3 ระดับ คือ

- | | | | |
|--------------------|--------|-------------|-------|
| 1. โรงพยาบาลศูนย์ | มีขนาด | 500 – 1,000 | เตียง |
| 2. โรงพยาบาลทั่วไป | มีขนาด | 120 – 150 | เตียง |
| 3. โรงพยาบาลชุมชน | มีขนาด | 10 – 120 | เตียง |

โรงพยาบาลอ่าวอุดม อำเภอศรีราชา เป็นโรงพยาบาลชุมชน ขนาด 90 เตียง ตั้งอยู่ในเขตอำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ณ 188/36 หมู่ 6 ตำบลทุ่งสุขลา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี สังกัดสำนักงานปลัดกระทรวง กระทรวงสาธารณสุข ระดับของการให้บริการ : ทูติยภูมิ 2.2(พิจารณาตามระดับการให้บริการ จำนวนเตียง ปริมาณผู้รับบริการและจำนวนบุคลากรของโรงพยาบาล) ผลงานที่เด่นและสร้างความภาคภูมิใจให้แก่โรงพยาบาล คือ ผ่านการประเมินเป็นโรงพยาบาลสายใยรักแห่งครอบครัวระดับทอง

บุคลากรสาธารณสุขในโรงพยาบาลอ่าวอุดม จากข้อมูลปี 2551 ประกอบด้วยแพทย์ 16 คน คิดเป็นอัตราส่วนต่อประชากร 1: 13,262 ทันตแพทย์ 6 คน คิดเป็นอัตราส่วนต่อประชากร 1:35,365 เภสัชกร 9 คน คิดเป็นอัตราส่วนต่อประชากร 1:23,577 พยาบาลวิชาชีพ 99 คน คิดเป็นอัตราส่วนต่อประชากร 1:2,143 และเจ้าหน้าที่สาธารณสุขอื่น ๆ 39 คน

โครงสร้างองค์กร โรงพยาบาลอ่าวอุดม



ทิศทางขององค์กร

1. พันธกิจ คือ ให้บริการสุขภาพที่ได้มาตรฐานเป็นเลิศ มีการบริหารจัดการอย่างเป็นระบบ และส่งเสริมให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการพัฒนา
2. วิสัยทัศน์ คือ โรงพยาบาลมาตรฐานสากล ชุมชนรวมใจ
3. ค่านิยม คือ บริการเยี่ยม เปี่ยมคุณธรรม นำสุขภาพ
4. วัตถุประสงค์และจุดเน้น คือ แผนกลยุทธ์ วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ แผนปฏิบัติการหลัก และตัวชี้วัด
5. เข้มมุ่ง คือ การดูแลผู้ป่วยเบาหวานทั้งระบบโดยสหสาขาวิชาชีพ ความคลาดเคลื่อนทางยา (Medical error) และความสมบูรณ์ของเวชระเบียน

ความท้าทายที่สำคัญขององค์กร

1. โรคที่เป็นปัญหาสำคัญในพื้นที่ ซึ่งโรงพยาบาลสามารถระบุโรคที่เป็นปัญหาสำคัญในพื้นที่ได้อย่างอิสระ โดยไม่ต้องกังวลว่าจะต้องใช้เกณฑ์อะไร ได้แก่ โรคเบาหวาน โรคความดันโลหิตสูง อุจจาระร่วง โรคกระเพาะอาหาร และโรคระบบทางเดินหายใจ
2. โรคที่เป็นโอกาสพัฒนา หรือยังมีข้อจำกัดในการให้บริการ ได้แก่ โรคเบาหวาน และโรคความดันโลหิตสูง

3. เหตุการณ์ที่มีผลต่อการพัฒนา/การเปลี่ยนแปลงนโยบาย คือ นโยบายบริหาร ความเสี่ยง โดยมีเป้าหมายเพื่อให้เกิดความปลอดภัยแก่ผู้ป่วยมากที่สุด

4. ปัญหาสำคัญที่โรงพยาบาลกำลังพยายามแก้ไข ได้แก่ อัตราการกลับมารักษาซ้ำ ด้วยโรคเบาหวานค่อนข้างสูง ความเสี่ยงในการใช้ยาสูง และการบันทึกเวชระเบียนไม่ครอบคลุม

5. ความท้าทายเชิงกลยุทธ์อื่น ๆ ขององค์กร

ขอบเขตของการให้บริการ ได้แก่

1. ให้บริการในระดับปฐมภูมิ และทุติยภูมิ

2. จัดบริการเตียงผู้ป่วยขนาด 90 เตียง

3. กลุ่มเป้าหมายหลักประกอบด้วย ประชาชนที่ขึ้นทะเบียน 30 บาท และประกันสังคม กับโรงพยาบาลอ่าวอุดม อำเภอสรีราชา ประชาชนกลุ่มส่งเสริมพิเศษ(Promotion group) และประชาชนผู้มารับบริการทุกคน

4. ให้บริการครอบคลุม 4 ด้าน คือ การรักษาพยาบาล การส่งเสริมสุขภาพ การควบคุมป้องกันโรค และการฟื้นฟูสมรรถภาพ

ประชากรในเขตพื้นที่รับผิดชอบ ได้แก่ ประชาชนที่ขึ้นทะเบียน 30 บาท และประกันสังคมกับโรงพยาบาลอ่าวอุดม อำเภอสรีราชา ประชาชนกลุ่มส่งเสริมพิเศษ (Promotion group) และประชาชนผู้มารับบริการทุกคน

ข้อมูลบุคลากร ผู้มาใช้บริการ และการเฝ้าระวังโรคติดต่อ

ตารางที่ ข.1

สัดส่วนภาระงานกับจำนวนบุคลากร (หรือชั่วโมงการทำงาน)

ผู้ป่วยนอกสาขา	จำนวนคน ต่อวัน	จำนวน ผู้ป่วยนอกเฉลี่ย	ชั่วโมงการ ทำงาน OPD ของแพทย์	ผู้ป่วยนอก ต่อชั่วโมง แพทย์
อายุรกรรม	217		4	54.30
กุมารเวชกรรม	158		8	19.80
ทั่วไป	83	593 คนต่อวัน	20	4.90
ศัลยกรรม	98		4	20.30
อุบัติเหตุ	23		24	0.96
สูติ-นรีเวชกรรม	14		4	3.50

หมายเหตุ : ข้อมูล ณ พฤศจิกายน 2551

จากตารางที่ 6.38 พบว่า จำนวนแพทย์ไม่เพียงพอต่อผู้มาใช้บริการ โดยเฉพาะผู้ป่วยอายุ-กรรม ซึ่งแพทย์มีชั่วโมงการทำงานเพียง 4 ชั่วโมง เพราะอีก 4 ชั่วโมงแพทย์ต้องดูแลผู้ป่วยใน

ตารางที่ ข.2

จำนวนและสัดส่วนผู้ป่วยในทั้งหมดต่อการขึ้นเวรพยาบาลวิชาชีพ

ผู้ป่วยใน	จำนวนผู้ป่วยเฉลี่ย ต่อวัน	จำนวนพยาบาลวิชาชีพ ที่ขึ้นเวรทั้งหมด			สัดส่วนผู้ป่วยต่อ พยาบาลวิชาชีพ		
		เช้า	บ่าย	ดึก	เช้า	บ่าย	ดึก
ผู้ป่วยหนักทั้งหมด	-	-	-	-	-	-	-
ผู้ป่วยทั่วไปทั้งหมด	43	25	17	14	4.1	6	7.3

ตารางที่ ๓.3

จำนวนและสัดส่วนของผู้ป่วยในต่อแพทย์แยกตามสาขา

ผู้ป่วยในสาขา	จำนวนผู้ป่วย เฉลี่ยต่อวัน	จำนวนแพทย์ใน สาขา	สัดส่วนผู้ป่วยใน/ แพทย์
ทั่วไป	11	7	1.57
อายุรกรรม	19	2	9.5
สูติ-นรีเวชกรรม	5	1	5
ศัลยกรรมกระดูก	5	1	5
ศัลยกรรม	2	1	2
กุมารเวชกรรม	1	2	0.5
เวชศาสตร์ครอบครัว	0	1	0

จากตารางที่ 6.40 พบว่า สัดส่วนผู้ป่วยในสาขาอายุรกรรม มีจำนวนมากกว่าจำนวนแพทย์เฉพาะทางที่มี เนื่องจากโรงพยาบาลยังขาดแพทย์เฉพาะทางในด้านนี้

ตารางที่ ๓.4

สรุปจำนวนผู้มารับบริการโรงพยาบาลอ่าวอุดม ปี 2551

รายการ	จำนวน(คน)	คิดเป็นร้อยละ
ผู้มารับบริการ	119,203	100.00
ผู้ป่วยนอก	108,077	90.67
ผู้ป่วยใน	11,126	9.33
แผนกฉุกเฉิน	35,777	33.10
ผู้ป่วยนอกอื่น ๆ ได้แก่ ตรวจโรคทั่วไป ศัลยกรรม คลินิกเด็ก ตรวจ สุขภาพ โรคไต	30,939	28.63
แผนกทันตกรรม	15,008	13.89
คลินิกความดัน	7,528	6.97
ฝากครรภ์	7,321	6.77
คลินิกเบาหวาน	5,656	5.23
ฉีดวัคซีนเด็ก	5,133	4.75
คลินิก ARV	515	0.48
ตรวจภายใน	200	0.19

ตารางที่ ๕.5

จำนวนผู้มารับบริการ(คิดแบบปีงบประมาณ) ปี 2550 และ 2551

	ปี 2550		ปี 2551	% การเพิ่ม(ลด)
ผู้ป่วยนอกใหม่	123,405 คน	ผู้ป่วยนอกใหม่	106,855 คน	(13.41 %)
ผู้ป่วยนอกเก่า	258,754 ราย	ผู้ป่วยนอกเก่า	262,565 ราย	+1.47 %
ผู้ป่วยนอกต่อวัน	708 คน	ผู้ป่วยนอกต่อวัน	719 คน	+1.55 %
ผู้ป่วยในใหม่	11,269 คน	ผู้ป่วยในใหม่	10,385 คน	(7.84 %)
ผู้ป่วยในเก่า	25,838 ราย	ผู้ป่วยในเก่า	33,127 ราย	+28.21 %
ผู้ป่วยในต่อวัน	31 คน	ผู้ป่วยในต่อวัน	28 คน	(9.68 %)

ตารางที่ ๕.6

จำนวนผู้ป่วยเฝ้าระวัง โรงพยาบาลอ่าวอุดม ปี 2551

รหัสโรค	ชื่อโรค	จำนวนผู้ป่วย(คน)
01	อหิวาตกโรค(Cholera)	1
02	อุจจารร่วง(Diarrhoea)	647
03	อาหารเป็นพิษ(Food Poisoning)	102
08	ไทฟอยด์(Typhoid)	4
10	ตับอักเสบ(Hepatitis Uns.)	1
14	ตาแดง(H.Conjunctivitis)	298
15	ไข้หวัดใหญ่(Influenza)	5
16	หัดเยอรมัน(Rubella)	7
17	อีสุกอีใส(Chickenpox)	109
21	หัด(Measles)	41
22	หัดมีโรคแทรก(Measles c Complication)	1
31	ปอดบวม(Pneumonia)	4
32	วัณโรคปอด(Pulmonary T.B.)	36
38	หนองใน(Gonorrhoea)	4
39	หนองในเทียม(N.S.U.V)	2
41	กามโรคต่อม้ำเหลือง(L.G.V. & other&unsp.V.D)	2
44	สครับไทฟัส(Scrub Typhus)	3
52	คางทูม(Mumps)	3

ผลการดำเนินงานโครงการประจำปี 2551 ของโรงพยาบาลอ่าวอุดม

1. โครงการลดความแออัด

1.1 แผนกผู้ป่วยนอก ผลการดำเนินงาน พบว่า โรงพยาบาลอ่าวอุดม มีจำนวนผู้ป่วยด้วยโรค ความดันโลหิตสูง ลดลงร้อยละ 20.01, ผู้ป่วยเบาหวาน ลดลงร้อยละ 21.17, ผู้ป่วยโรคระบบทางเดินหายใจและคอแดง (URI+Pharyngitis) ลดลงร้อยละ 21.09, ผู้ป่วยอุจจาระร่วง (Diarrhea) ลดลงร้อยละ 50.05 และผู้ป่วยกระเพาะอาหาร (Peptic Ulcer) ลดลงร้อยละ 69.43

ตารางที่ ข.7

ผลการดำเนินงานโครงการลดความแออัด แผนกผู้ป่วยนอก

โรค	เป้าหมาย	จำนวนผู้รับบริการ	จำนวนที่ลดลง	คิดเป็นร้อยละ
ความดันโลหิตสูง	6,885	5,507	1,378	20.01
เบาหวาน	6,435	5,073	1,362	21.17
URI + Pharyngitis	12,168	9,602	2,566	21.09
Diarrhea	5,231	2,613	5,618	50.05
Peptic Ulcer	3,690	1,128	2,562	69.43

1.2 แผนกผู้ป่วยใน ผลการดำเนินงาน พบว่า มีผู้ป่วยด้วยโรคปอดบวม (Pneumonia), วิงเวียนศีรษะ (Dizziness) และอุจจาระร่วง (Diarrhea) ลดลงร้อยละ 17.98, 4.92 และ 14.13 ตามลำดับ แต่โรคความดันโลหิตสูง และโรคเบาหวาน มีจำนวนผู้ป่วยเพิ่มขึ้น ร้อยละ 14.00 และ 3.09

ตารางที่ ข.8

ผลการดำเนินงานโครงการลดความแออัด แผนกผู้ป่วยใน

โรค	เป้าหมาย	จำนวนผู้รับบริการ	จำนวนที่ลดลง	คิดเป็นร้อยละ
ความดันโลหิตสูง	350	399	+49	+14.00
เบาหวาน	388	400	+12	+3.09
Pneumonia	228	187	41	17.98
Dizziness	61	58	3	4.92
Diarrhea	800	687	113	14.13

2. โครงการส่งเสริมการสร้างหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าของประชาชนทุกกลุ่มอายุ
ผลการดำเนินงาน พบว่า ประชากรตามทะเบียนราษฎรในเขตโรงพยาบาลอ่าวอุดม มีทั้งหมด 185,932 คน มีสิทธิ์หลักประกันสุขภาพ(บัตรทอง) 126,899 คน สิทธิ์ข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ 9,494 คน สิทธิ์ประกันสังคม 47,248 คน สิทธิ์อื่น ๆ 2,000 คน เชิงรุกขึ้นทะเบียนได้ 631 คน รวมผู้มีสิทธิ์หลักประกันทั้งหมด 186,272 คน คิดเป็นร้อยละ 100.18

3. โครงการพัฒนาคุณภาพสถานบริการสาธารณสุข ผลการดำเนินงาน พบว่า โรงพยาบาลอ่าวอุดม ดำเนินการพัฒนาคุณภาพ HA ผ่านการประเมินบันไดขั้นที่ 2

ตารางที่ ข.9

ผลการดำเนินงานโครงการพัฒนาคุณภาพสถานบริการสาธารณสุข

PCU(Primary Care Unit)	มาตรฐาน	ผลการประเมิน(ร้อยละ)
โรงพยาบาลอ่าวอุดม	การบริการ(70 %)	95.59
	การบริหารจัดการ(60 %)	90.00
	วิชาการ(60 %)	91.67
ค่าเฉลี่ยรวม 13 PCU	การบริการ(70 %)	91.11
	การบริหารจัดการ(60 %)	83.69
	วิชาการ(60 %)	77.56

4. โครงการพัฒนาระบบบริการและเครือข่ายบริการการแพทย์ฉุกเฉินเข้าสู่มาตรฐานสากล
ผลการดำเนินงาน พบว่า สัดส่วน FR: BSL: ALS คิดเป็น 79:20 ผ่านเกณฑ์ (เป้าหมาย 60:40) แต่ยังไม่มียอดการปกครองส่วนท้องถิ่นเข้าร่วมจัดบริการ EMS ซึ่งจะได้ดำเนินการแก้ไขปัญหานี้ในปี 2552 ต่อไป แสดงผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด ได้ดังนี้

ตารางที่ ข.10

ผลการดำเนินงานโครงการพัฒนาระบบบริการและเครือข่ายบริการ

การแพทย์ฉุกเฉินเข้าสู่มาตรฐานสากล

ตัวชี้วัดผลผลิต	เป้าหมาย	ผลงาน	ร้อยละ
1. สัดส่วนของ FR:BLS:ALS เพิ่มขึ้นตามสัดส่วน	BLS : ALS 60 : 40	BLS : ALS 79 : 20	-
2. ประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบได้รับบริการ EMS	ร้อยละ 1.2	71 ราย : ประชากร 34,951 คน	2.03
3. หมู่บ้านในพื้นที่รับผิดชอบได้รับบริการ EMS	ร้อยละ 50	73 หมู่บ้าน	100
4. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเข้าร่วมบริการ EMS	ร้อยละ 50	0	0
5. การนำส่งผู้ป่วยฉุกเฉินและผู้บาดเจ็บจากหน่วยบริการ EMS	ร้อยละ 20	711 ราย	18.05

5. โครงการพัฒนาสมรรถนะบุคลากรและการบริหารจัดการศูนย์อำนวยการจัดการเรียนรู้อุปกรณ์ทางการแพทย์ พบว่า CUP โรงพยาบาลอ่าวอุดม มีบุคลากรทั้งหมด 247 คน พัฒนาทัศนคติและสมรรถนะภาพในการปฏิบัติงานได้ ไม่น้อยกว่า 10 วัน/คน/ปี 141 คน คิดเป็นร้อยละ 57.08 (เป้าหมาย ร้อยละ 100) และ PCU โรงพยาบาลอ่าวอุดม มีจำนวนบุคลากรทั้งหมด 195 คน มีจำนวนบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาทัศนคติและสมรรถนะภาพในการปฏิบัติงานไม่น้อยกว่า 10 วัน/คน/ปี มีบุคลากรที่ได้รับการประเมินส่วนขาดตามสมรรถนะ จำนวน 17 คน คิดเป็นร้อยละ 8.71 และบุคลากรที่มีส่วนขาดตามสมรรถนะได้รับการพัฒนาจำนวน 5 คน คิดเป็นร้อยละ 29.41

6. โครงการพัฒนาภาคีเครือข่ายด้านสุขภาพสนับสนุนการจัดการสุขภาพผู้ตั้งคมอยู่ดีมีสุข พบว่า จำนวนหมู่บ้านที่ดำเนินการหมู่บ้านจัดการสุขภาพ มีจำนวน 42 หมู่บ้าน ผ่านเกณฑ์หมู่บ้านจัดการสุขภาพทุกหมู่บ้าน เป็นส่วนของ PCU โรงพยาบาลอ่าวอุดม 9 หมู่บ้าน

7. โครงการส่งเสริมสุขภาพด้านการออกกำลังกาย พบว่า ประชากรกลุ่มเป้าหมายที่มีอายุ 6 ปีขึ้นไป จำนวน 128,600 คน มีการออกกำลังกายทุกรูปแบบรวม 93,873 คน คิดเป็นร้อยละ 73.00 PCU และโรงพยาบาลอ่าวอุดม มีประชากรกลุ่มเป้าหมาย 31,146 คน ออกกำลังกายทุกรูปแบบรวม 21,670 คน คิดเป็นร้อยละ 69.58

8. โครงการคัดกรองมะเร็งเต้านม ผลการคัดกรอง พบว่า มีหญิงอายุ 35 ปีขึ้นไปทั้งหมดในเขต
รับผิดชอบ 38,711 คน ได้รับการสอนให้ตรวจเต้านมด้วยตนเอง 34,356 คน คิดเป็นร้อยละ 88.75
ในส่วนของ PCU โรงพยาบาลอ่าวอุดม มีหญิงอายุ 35 ปีขึ้นไป ทั้งหมดในเขตรับผิดชอบ 6,653
คน ได้รับการสอนให้ตรวจเต้านมด้วยตนเอง 5,430 คน คิดเป็นร้อยละ 81.62
9. โครงการคัดกรองมะเร็งปากมดลูก พบว่า มีหญิงอายุ 35, 40, 45, 50, 55 และ 60 ปี ในเขต
รับผิดชอบ 5,449 คน ได้รับการตรวจมะเร็งปากมดลูก (Pep smear) 2,126 คน คิดเป็นร้อยละ
38.66 ส่วนใหญ่ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ร้อยละ 60 ในส่วนของ PCU โรงพยาบาลอ่าวอุดม
คัดกรองมะเร็งปากมดลูก 874 คน จากประชากรในเขตรับผิดชอบ 890 คน คิดเป็นร้อยละ 98.20
10. โครงการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค พบว่า เด็กอายุ 0-5 ปี ได้รับวัคซีนครบทุกชนิด ตามเกณฑ์
6,042 คน จากจำนวนเด็กในพื้นที่รับผิดชอบ 6,181 คน คิดเป็นร้อยละ 97.75 ในส่วนของ PCU
โรงพยาบาลอ่าวอุดม เด็กทุกคนในพื้นที่รับผิดชอบฉีดวัคซีนครบทุกชนิด จำนวน 1,609 คน
11. โครงการส่งเสริมสุขภาพตามกลุ่มอายุ ซึ่งผลการเนินโครงการเป็นไปตามเป้าหมายได้แก่ ภาวะ
โลหิตจาง การตรวจคัดกรองธาลัสซีเมีย ของหญิงตั้งครรภ์ ศูนย์เด็กเล็ก ชมรมผู้สูงอายุ การลด
อัตราการฆ่าตัวตาย สวัสดิการสังคมสำหรับผู้พิการ การถ่ายทอดความรู้และทักษะในการตรวจ
มะเร็งเต้านมในสตรีที่มีอายุ 35 ปีขึ้นไป
12. โครงการส่งเสริมฟื้นฟูสุขภาพผู้พิการ ผลการดำเนินงาน พบว่า มีผู้พิการที่ขึ้นทะเบียนทั้งหมด
363 คน และทุกคนได้รับบริการด้านสวัสดิการในด้านต่าง ๆ ครบ เป็นส่วนของ PCU โรงพยาบาล
อ่าวอุดม 17 คน
13. โครงการผู้สูงอายุ พบว่า มีผู้สูงอายุทั้งหมด 12,714 คน เป็นสมาชิกชมรม 7,006 คน คิดเป็น
ร้อยละ 55.10 อยู่ในเขตรับผิดชอบPCU โรงพยาบาลอ่าวอุดม 2,235 คน เป็นสมาชิกชมรม 1,207
คน คิดเป็นร้อยละ 54.00