

8. การพัฒนาระบบบริการตามมาตรฐานวิชาชีพ

8.1 ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ กายภาพบำบัด และรังสีวินิจฉัย

1. สถานการณ์

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุดรธานี ดำเนินการพัฒนามาตรฐานห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ งานมาตรฐาน กายภาพบำบัด และงานมาตรฐานรังสีวินิจฉัยอย่างต่อเนื่อง ในปีงบประมาณ 2567 ได้ทบทวนคณะกรรมการพัฒนา คุณภาพมาตรฐานงานห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ งานกายภาพบำบัด และงานรังสีวินิจฉัย ระดับจังหวัดให้เป็น ปัจจุบัน เพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานพัฒนาระบบบริการให้มีคุณภาพได้มาตรฐาน และเตรียมความพร้อมรับการประเมิน คุณภาพมาตรฐานจากสภาเทคนิคการแพทย์ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข และสภากายภาพบำบัด ดังนี้

1. มาตรฐานงานห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ (LAB)

1.1 การรับรองตามมาตรฐานวิชาชีพเทคนิคการแพทย์ (LA) โดย สภาเทคนิคการแพทย์

1.2 การรับรองระบบบริหารคุณภาพห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ ตามมาตรฐานห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข (MOPH) โดย สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

1.3 การประเมินระบบคุณภาพมาตรฐานงานห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ โดยคณะกรรมการฯ ระดับจังหวัด

-ระบบคุณภาพมาตรฐานงานเทคนิคการแพทย์ (LA)

-ระบบความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ

-มาตรฐานห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข (MOPH)

2. มาตรฐานงานกายภาพบำบัด

2.1 การตรวจประเมินมาตรฐานบริการกายภาพบำบัด สภากายภาพบำบัด โดยคณะกรรมการฯ ระดับจังหวัด

3. มาตรฐานงานรังสีวินิจฉัย

3.1 การรับรองระบบบริหารคุณภาพห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย ตามมาตรฐานห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย กระทรวงสาธารณสุข โดย สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

3.2 การประเมินระบบบริหารคุณภาพห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย ตามมาตรฐานห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย กระทรวงสาธารณสุข โดยคณะกรรมการฯ ระดับจังหวัด

2. การดำเนินงาน/ผลการดำเนินงาน

กลยุทธ์ที่ 1 พัฒนาโครงสร้างคณะทำงานพัฒนาคุณภาพมาตรฐานบริการงานห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ งานกายภาพบำบัด และงานรังสีวินิจฉัย จังหวัดอุดรธานี ให้เป็นปัจจุบัน

1. ประชุมคณะทำงานทบทวนและปรับปรุงโครงสร้างที่พัฒนาคุณภาพมาตรฐานงานห้องปฏิบัติการทาง การแพทย์ งานกายภาพบำบัด และงานรังสีวินิจฉัย

2. กำกับติดตาม การจัดทำโครงสร้างงานห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ งานกายภาพบำบัด และงานรังสี วินิจฉัย ของหน่วยบริการทุกแห่ง (จังหวัด กำกับติดตามในระดับอำเภอ)

ผลการดำเนินงานตามกิจกรรม

1. จัดประชุมคณะทำงานพัฒนาคุณภาพมาตรฐานงานห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ งานกายภาพบำบัด และงานรังสีวินิจฉัย ดังนี้

1.1 วิชาชีพห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ วันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2567 และวันที่ 26 กรกฎาคม 2567

1.2 วิชาชีพรังสีวินิจฉัย วันที่ 26 เมษายน 2567

2. โรงพยาบาล 9 แห่ง จัดทำโครงสร้างงานห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ งานกายภาพบำบัด และงานรังสีวินิจฉัย ของหน่วยบริการทุกแห่งเป็นปัจจุบัน และมีการกำกับติดตามในระดับอำเภอ

กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบการบริการงานมาตรฐานวิชาชีพห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ กายภาพบำบัด และรังสีวินิจฉัยใน รพศ./ รพช. ให้ได้ตามเกณฑ์มาตรฐาน (โดยบูรณาการรวม 3 วิชาชีพ)

1. จัดตั้งทีมประเมินคุณภาพบริการห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ กายภาพบำบัดและรังสีวินิจฉัย รพศ. / รพช. เพื่อประเมินคุณภาพบริการภายในจังหวัด

2. จัดประชุมคณะกรรมการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานบริการงานห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ กายภาพบำบัด และงานรังสีวินิจฉัย ระดับจังหวัดเพื่อเตรียมความพร้อมประเมินมาตรฐานบริการในโรงพยาบาล 9 แห่ง

3. สํารวจการอํารงสถานะมาตรฐานห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ กายภาพบำบัดและรังสีวินิจฉัย ในโรงพยาบาล 9 แห่ง เพื่อเตรียมความพร้อมรับการประเมินระบบคุณภาพมาตรฐานบริการ

4. คณะกรรมการขึ้นทะเบียนหน่วยบริการเจาะเลือด เก็บตัวอย่าง และนำส่งตัวอย่างนอกโรงพยาบาล จังหวัดอุดรดิตถ์ ในโรงพยาบาล 9 แห่ง และสรุปผลการนิเทศประเมินมาตรฐานบริการ วันที่ 8 – 19 พฤษภาคม 2566

กลยุทธ์ที่ 3 ขับเคลื่อนคุณภาพจัดระบบบริการการขึ้นทะเบียนหน่วยบริการเจาะเลือดนอกโรงพยาบาล (RLU: Rational Lab Use) ให้ได้ตามมาตรฐาน

1. จัดประชุมคณะกรรมการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานงานห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ ระดับจังหวัด เพื่อพัฒนาการขึ้นทะเบียนหน่วยบริการเจาะเลือดนอกโรงพยาบาล

2. ตรวจสอบและให้คำปรึกษาโรงพยาบาลในการจัดตั้งบริการการขึ้นทะเบียนหน่วยบริการเจาะเลือดนอกโรงพยาบาล ตามโครงการลดความแออัดทางห้องปฏิบัติการ

3. จังหวัดเข้าร่วมโครงการลดความแออัดทางห้องปฏิบัติการ จำนวน 4 โรงพยาบาลแม่ข่าย ระดับ F2, A จำนวนหน่วยบริการ 30 หน่วยบริการเจาะเลือด และเข้ารับโล่รางวัล สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดขับเคลื่อนโครงการลดความแออัดทางห้องปฏิบัติการ **ประสบผลสำเร็จต้นแบบระดับประเทศ**

ผลการดำเนินงานตามกิจกรรม

ผลสำรวจการอํารงสถานะมาตรฐานห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ กายภาพบำบัดและรังสีวินิจฉัย ในโรงพยาบาล 9 แห่ง ดังนี้

ตัวชี้วัดและเกณฑ์เป้าหมาย	ผลการประเมิน	1.พาทา	2.บ้านโคก	3.ทองแสนขัน	4.ตรอน	5.น้ำปาด	6.ท่าปลา	7.ลับแล	8.พิชัย	9.เมือง	ปี 2566	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2567
การรับรองตามมาตรฐานวิชาชีพเทคนิคการแพทย์ (LA)	เป้าหมาย	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	9	9	9
	ผลงาน	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	7	7	6
	ร้อยละ	100	0	100	100	0	0	100	100	100	11.11	66.67	77.78	66.67
การรับรองระบบบริหารคุณภาพห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข (MOPH)	เป้าหมาย	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	9	9	9
	ผลงาน	1	1	1	1	1	1	1	1	0	9	1	9	9
	ร้อยละ	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	11.11	100	100

ตัวชี้วัดและเกณฑ์เป้าหมาย	ผลการประเมิน	1. ฟากท่า	2. บ้านโคก	3. ทองแสนชั้น	4. ตรอน	5. น้ำปาด	6. ท่าปลา	7. ลับแล	8. พิชัย	9. เมือง	ปี	ปี	ปี	ปี
											2566	2565	2564	2567
การรับรองระบบบริหารคุณภาพ ห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัยกระทรวงสาธารณสุข	เป้าหมาย	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	9	9	9
	ผลงาน	1	0	1	0	0	1	1	1	1	6	1	1	6
	ร้อยละ	100	0	100	0	0	100	100	100	100	66.67	11.11	11.11	66.67
มาตรฐานบริการกายภาพบำบัด	เป้าหมาย	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	9	9	9
	ผลงาน	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	0	0	9
	ร้อยละ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	100

ที่มา : สภาเทคนิคการแพทย์, กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2567

รายละเอียดการรับรองตามมาตรฐานวิชาชีพเทคนิคการแพทย์ (LA) ปี 2567 โดยสภาเทคนิคการแพทย์ ดังนี้

โรงพยาบาล	สถานะ	วันที่รับรอง	ครบกำหนด	ผลการดำเนินงาน
1. ฟากท่า	RE - LA 3	2 ก.พ. 2567	2 ก.พ. 2570	
2. บ้านโคก	RE - LA 1	14 ธ.ค. 2560	13 ธ.ค. 2563	อยู่ระหว่างดำเนินการยื่นเอกสาร
3. ทองแสนชั้น	RE - LA 4	21 ก.ค. 2566	20 ก.ค. 2569	
4. ตรอน	RE - LA 3	18 ก.ย. 2566	17 ก.ย. 2569	
5. น้ำปาด	LA	10 ก.พ. 2561	10 ก.พ. 2565	อยู่ระหว่างดำเนินการยื่นเอกสาร
6. ท่าปลา	RE - LA 1	3 ก.พ. 2561	2 ก.พ. 2564	อยู่ระหว่างดำเนินการยื่นเอกสาร
7. ลับแล	LA	24 พ.ย. 2566	24 พ.ย. 2569	
8. พิชัย	RE - LA 3	21 ก.ย. 2566	20 ก.ย. 2569	
9. อุดรดิตถ์	RE - LA 5	18 ก.ย. 2566	17 ก.ย. 2569	

ที่มา : สภาเทคนิคการแพทย์ ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2567

จากตารางผลการรับรองมาตรฐานห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ ในโรงพยาบาล 9 แห่ง ตามมาตรฐานวิชาชีพเทคนิคการแพทย์ (LA) โดยสภาเทคนิคการแพทย์ พบว่า โรงพยาบาลน้ำปาด โรงพยาบาลท่าปลา โรงพยาบาลบ้านโคก อยู่ระหว่างการตรวจประเมินและดำเนินการต่ออายุ คิดเป็นร้อยละ 11.11

รายละเอียดการรับรองระบบบริหารคุณภาพห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ ตามมาตรฐานห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข (MOPH) โดย สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ดังนี้

โรงพยาบาล	สถานะ	วันที่รับรอง	ครบกำหนด	ผลการดำเนินงาน
1. ฟากท่า	reassessment 2	1 มิ.ย. 2565	31 พ.ค. 2568	ยังไม่หมดอายุ
2. บ้านโคก	reassessment 2	16 ส.ค. 2565	15 ส.ค. 2568	ยังไม่หมดอายุ
3. ทองแสนชั้น	reassessment 2	1 มิ.ย. 2565	31 พ.ค. 2568	ยังไม่หมดอายุ

โรงพยาบาล	สถานะ	วันที่รับรอง	ครบกำหนด	ผลการดำเนินงาน
4. ตรอน	reassessment 2	7 ส.ค. 2560	29 มี.ค. 2569	ยังไม่หมดอายุ
5. น้ำปาด	reassessment 2	16 ส.ค. 2565	15 ส.ค. 2568	ยังไม่หมดอายุ
6. ท่าปลา	reassessment 2	16 ส.ค. 2565	15 ส.ค. 2568	ยังไม่หมดอายุ
7. ลับแล	reassessment 2	1 มิ.ย. 2565	31 พ.ค. 2568	ยังไม่หมดอายุ
8. พิชัย	reassessment 2	1 มิ.ย. 2565	31 พ.ค. 2568	ยังไม่หมดอายุ
9. อุดรดิตถ์	reassessment 2	29 ก.ย. 2563	28 ก.ย. 2566	ยังไม่หมดอายุ

ที่มา : กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2567

จากตารางผลการรับรองระบบบริหารคุณภาพห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ ตามมาตรฐานห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข (MOPH) โดยสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ในโรงพยาบาล 9 แห่ง พบว่า โรงพยาบาลทั้งหมด 9 แห่ง ได้ผ่านการรับรองเรียบร้อยแล้ว

รายละเอียดการรับรองระบบบริหารคุณภาพห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย ตามมาตรฐานห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย กระทรวงสาธารณสุข โดยสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ดังนี้

โรงพยาบาล	สถานะ	วันที่รับรอง	ครบกำหนด	ผลการดำเนินงาน ปี 2566 (3 เดือน)
1. ฟากท่า	reassessment 2	1 มิ.ย. 2565	31 พ.ค. 2568	ยังไม่หมดอายุ
2. บ้านโคก	N/A	N/A	N/A	หมดอายุ
3. ทองแสนซัน	reassessment 2	1 มิ.ย. 2565	31 พ.ค. 2568	ยังไม่หมดอายุ
4. ตรอน	N/A	N/A	N/A	หมดอายุ
5. น้ำปาด	N/A	N/A	N/A	หมดอายุ
6. ท่าปลา	reassessment 2	1 มิ.ย. 2565	31 พ.ค. 2568	ยังไม่หมดอายุ
7. ลับแล	reassessment 2	16 ส.ค. 2565	15 ส.ค. 2568	ยังไม่หมดอายุ
8. พิชัย	reassessment 2	1 มิ.ย. 2565	31 พ.ค. 2568	ยังไม่หมดอายุ
9. อุดรดิตถ์	reassessment 2	15 ม.ค. 2564	14 ม.ค. 2567	ยังไม่หมดอายุ

ที่มา : กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2567

จากตารางการรับรองระบบบริหารคุณภาพห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย ตามมาตรฐานห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย กระทรวงสาธารณสุข โดยสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พบว่า ผ่านการรับรองจำนวน 6 แห่ง ได้แก่ โรงพยาบาลอุดรดิตถ์ โรงพยาบาลฟากท่า โรงพยาบาลทองแสนซัน โรงพยาบาลท่าปลา โรงพยาบาลลับแล และโรงพยาบาลพิชัย คิดเป็นร้อยละ 55.56 โรงพยาบาลที่หมดอายุการรับรอง 3 แห่ง ได้แก่ โรงพยาบาลบ้านโคก โรงพยาบาลตรอน โรงพยาบาลน้ำปาด คิดเป็นร้อยละ 33.33 ซึ่งอยู่ระหว่างดำเนินการต่ออายุ

3. การวิเคราะห์ปัญหา และปัจจัยที่ทำให้การดำเนินงานประสบผลสำเร็จ

- ปัญหาอุปสรรคที่ทำให้การดำเนินงานไม่บรรลุเป้าหมาย

การรับรองตามมาตรฐานวิชาชีพเทคนิคการแพทย์ (LA) โดยสภาเทคนิคการแพทย์ อยู่ระหว่างการดำเนินการขออนุญาตต่ออายุ แต่ยังมี การรับรองระบบบริหารคุณภาพห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ ตามมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

ทางการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข (MOPH) ในการรับรองมาตรฐานไว้ ส่วนการรับรองระบบบริหารคุณภาพ ห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย ตามมาตรฐานห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย กระทรวงสาธารณสุขยังอยู่ระหว่างการดำเนินการ ขออนุญาตต่ออายุ เนื่องจากติดปัญหาค่าใช้จ่ายในการต่ออายุ สถานที่ในการให้บริการ และบุคคลากรขาดแคลน -ปัจจัยที่ทำให้การดำเนินงานสำเร็จ

1. เครือข่ายวิชาชีพเทคนิคการแพทย์ ภายภาพบำบัด และนักรังสีวินิจฉัย มีความเข้มแข็งในการดำเนินงาน เป็นที่ระหว่างโรงพยาบาลศูนย์กับโรงพยาบาลชุมชน และระหว่างโรงพยาบาลชุมชนกับโรงพยาบาลชุมชน
2. มีการแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนามาตรฐานห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ ภายภาพบำบัด และรังสีวินิจฉัย จังหวัดอุดรดิตถ์ เป็นระบบที่เลี้ยงให้คำปรึกษา แลกเปลี่ยนเรียนรู้การทำงานร่วมกัน และตรวจเยี่ยมประเมินเพื่อเตรียมความพร้อมรับการประเมินจากสภาเทคนิคการแพทย์ ภายภาพบำบัด และรังสีวินิจฉัยจากกระทรวงสาธารณสุข

4. แนวทางการแก้ไขปัญหา ปี 2567

ปัญหา/สาเหตุปัญหา ปี 2567	แนวทางการแก้ไขปัญหา
มาตรฐานงานห้องปฏิบัติการ ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ ภายภาพบำบัด และรังสีวินิจฉัย ในโรงพยาบาล 9 แห่ง จังหวัดอุดรดิตถ์ ที่จะหมดสถานะการรับรองมาตรฐาน	<ol style="list-style-type: none"> 1. ทบทวนโครงสร้างคณะกรรมการฯ ให้เป็นปัจจุบันและครอบคลุมทุกระดับ 2. จัดประชุมคณะกรรมการพัฒนามาตรฐานงานห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ ภายภาพบำบัด และรังสีวินิจฉัย จังหวัดอุดรดิตถ์ เพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานและเตรียมความพร้อมของโรงพยาบาลทุกแห่งให้ผ่านการรับรองการประเมินตามมาตรฐานวิชาชีพ 3. จัดทำแผนนิเทศติดตามการประเมินมาตรฐานในโรงพยาบาลที่ใกล้หมดอายุการรับรองให้ผ่านเกณฑ์ประเมินคุณภาพ 4. ออกนิเทศติดตามการประเมินมาตรฐานในโรงพยาบาลที่ใกล้หมดอายุการรับรองให้ผ่านเกณฑ์ประเมินคุณภาพ 5. สรุปผลการนิเทศติดตามประเมินมาตรฐานทุกไตรมาส

5. ข้อเสนอแนะเพื่อปรับปรุงพัฒนาเชิงนโยบาย กฎ ระเบียบ หรือแนวทางปฏิบัติ

1. การขอต่ออายุการรับรองสถานะระบบบริหารคุณภาพห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัยตามมาตรฐานกระทรวงสาธารณสุขของโรงพยาบาลชุมชนทุกแห่ง ใช้ระบบพี่เลี้ยงโดยโรงพยาบาลอุดรดิตถ์ เป็นโรงพยาบาลแม่ข่ายพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานโรงพยาบาลชุมชนเป็นลูกข่าย และขอรับการรับรองพร้อมกัน
2. กำกับ ติดตามผลการดำเนินงานห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ งานภายภาพบำบัด และรังสีวินิจฉัย ทุกไตรมาส

ผู้รับผิดชอบงาน

1. ชื่อ-สกุล นางภาวิณี ทองเงิน
ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
เบอร์โทรศัพท์ 087-036-5908
ID Line kookkikpawinee

หัวหน้ากลุ่มงาน

2. ชื่อ-สกุล นายสุทธิพงษ์ นาคมูล
ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ
เบอร์โทรศัพท์ 064-003-2130
ID Line 0640032130