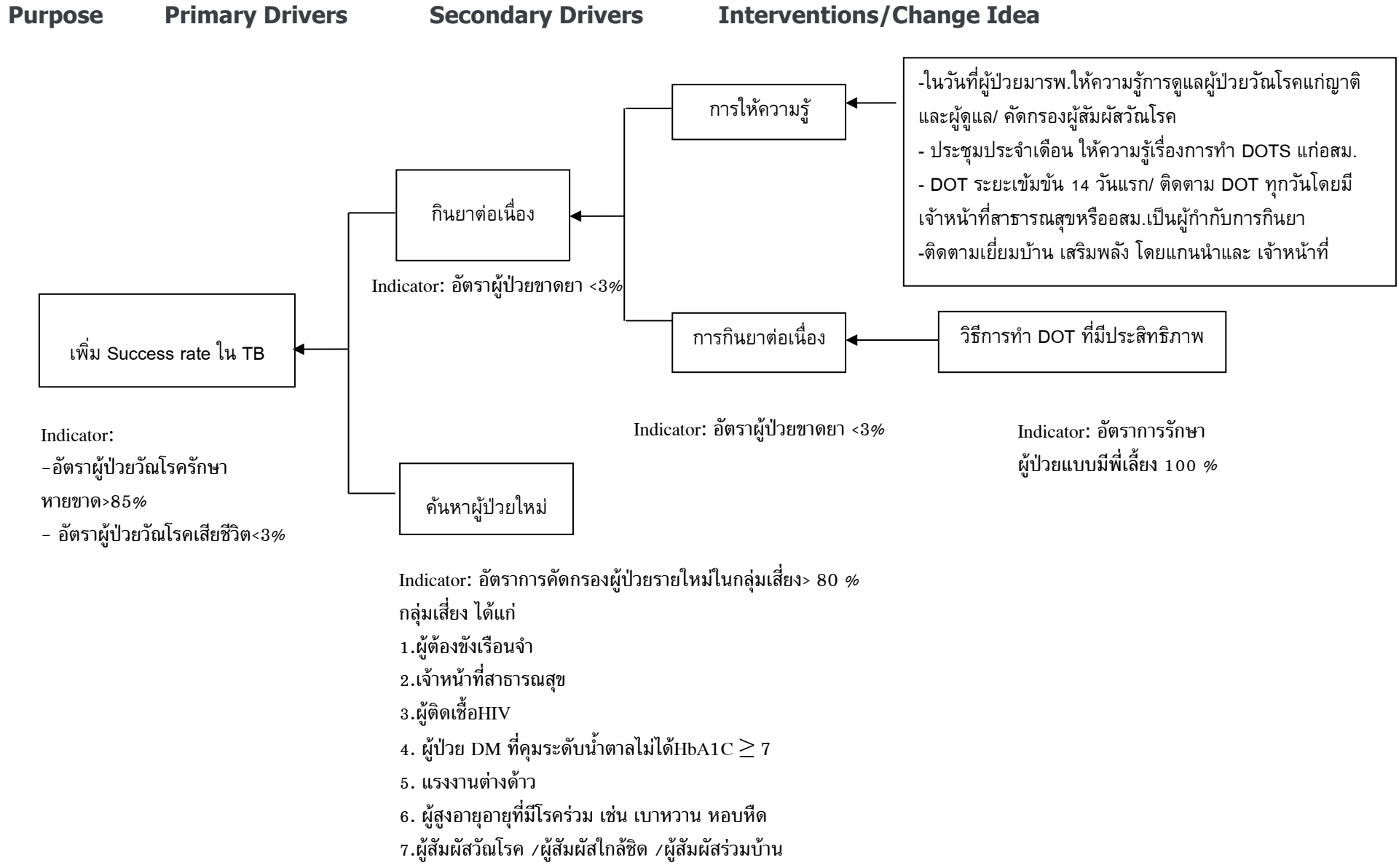


บริบทการดูแลผู้ป่วยวัณโรค

โรควัณโรคเป็นโรคติดต่อที่เป็นปัญหาสำคัญของโรงพยาบาลปากพนังจากข้อมูลอัตราป่วยต่อแสนประชากรของผู้ป่วยวัณโรคในปี 2561– 2566 ไตรมาสแรกจำนวน 171, 156, 133, 146, 95 และ 46 รายตามลำดับจากการรักษาวัณโรคต้องใช้เวลาในการรักษานานขาดผู้ดูแลหลักและเกิดอาการไม่พึงประสงค์หลายประการจากการรับประทานยาส่งผลต่อคุณภาพชีวิตและความร่วมมือในการใช้ยาซึ่งอาจทำให้ผู้ป่วยบางรายรับประทานยาไม่ต่อเนื่องขาดยา ดื้อยา และเสียชีวิตในที่สุดการติดตามการรับประทานยาต่อเนื่องเป็นเรื่องที่สำคัญและจำเป็น ในการดูแลรักษาผู้ป่วยวัณโรค

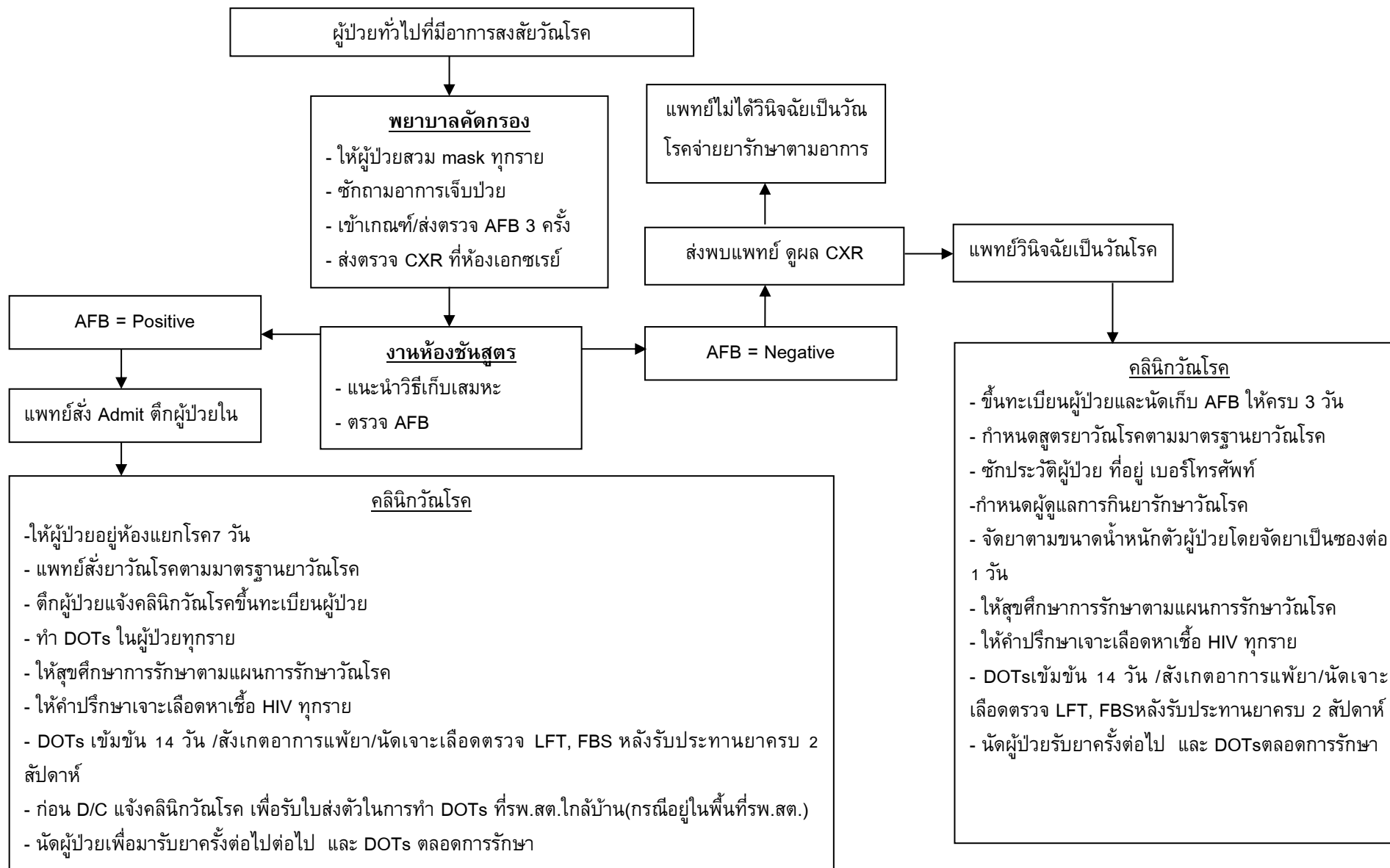
Driver diagram: TB



- Indicator: อัตราการคัดกรองผู้ป่วยรายใหม่ในกลุ่มเสี่ยง > 80 %
 กลุ่มเสี่ยง ได้แก่
1. ผู้ต้องขังเรือนจำ
 2. เจ้าหน้าที่สาธารณสุข
 3. ผู้ติดเชื้อ HIV
 4. ผู้ป่วย DM ที่คุมระดับน้ำตาลไม่ได้ HbA1C \geq 7
 5. แรงงานต่างด้าว
 6. ผู้สูงอายุอายุที่มีโรคร่วม เช่น เบาหวาน หอบหืด
 7. ผู้สัมผัสวัณโรค / ผู้สัมผัสใกล้ชิด / ผู้สัมผัสร่วมบ้าน

ขั้นตอนการดำเนินงานควบคุมวัณโรคโรงพยาบาลปากพอง

งานผู้ป่วยนอกกรณีรับผู้ป่วยใหม่



ผลการพัฒนา

ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	2561	2562	2563	2564	2565	2566 ไตรมาสแรก
๑. อัตราความสำเร็จการรักษาผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่ (Success rate)	ก่อนปี ๒๕๖๔ ≥ ๘๕ ตั้งแต่ปี ๖๔ ≥ ๘๘	๘๕.๖๔	๘๔.๙๑	๘๓.๗๒	๘๑.๐๓	๔๘.๕๑	๐.๐๓
๒. อัตราการขาดยาของผู้ป่วยวัณโรค	น้อยกว่าร้อยละ ๕	๔.๘๔	๕.๐๒	๕.๑๔	๕.๒๓	๓.๕๗	๐.๑๑
๓. อัตราความครอบคลุมการขึ้นทะเบียนของผู้ป่วยวัณโรครายใหม่และกลับเป็นซ้ำ (TB Treatment Coverage)	ก่อนปี ๒๕๖๔ ≥ ๘๐ ตั้งแต่ปี ๖๔ ≥ ๘๕	๔๗.๓	๕๐.๖๘	๕๖.๘๘	๙๕.๒๑	๙๑.๐๒	๘๗.๕๐

วิเคราะห์ผล

จากสถิติการรักษาผู้ป่วยวัณโรคปอดให้หายขาดตั้งแต่ปี 2561-2566 ไตรมาสแรก พบว่าร้อยละ 85.64, 84.91, 89.47, 83.72, 81.03, 48.51 และ 0.03 ตามลำดับซึ่งยังไม่ผ่านตามเกณฑ์การประเมิน เนื่องจากมีผู้ป่วยขาดยา และบางรายเสียชีวิตก่อนกินยาครบ จากสาเหตุสูงอายุ มีโรคแทรกซ้อนและโรคประจำตัว มารักษาช้า ย้ายถิ่นฐานโดยไม่แจ้งให้ทางโรงพยาบาลให้ทราบและมีอัตราการขาดยา คิดเป็นร้อยละ 4.84, 5.02, 5.14, 5.23, 3.57 และ 0.11 ในปี 2561-2566 ไตรมาสแรกตามลำดับ

คัดกรองวัณโรค 7 กลุ่มเสี่ยง

1. ผู้ต้องขังเรือนจำ
2. เจ้าหน้าที่สาธารณสุข
3. ผู้ติดเชื้อ HIV
4. ผู้ป่วย DM ที่คุมระดับน้ำตาลไม่ได้ $HbA1C \geq 7$
5. แรงงานต่างด้าว
6. ผู้สูงอายุอายุที่มีโรคร่วม เช่น เบาหวาน หอบหืด
7. ผู้สัมผัสวัณโรค / ผู้สัมผัสใกล้ชิด / ผู้สัมผัสร่วมบ้าน