



การพัฒนาระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายในเครือข่ายโรงพยาบาลบ้านไผ่
เขตบริการสุขภาพที่ 7

The development of Suicide Prevention System and Management for people at risk of
suicide in pilot area, 7th Area Health Board

นายแพทย์ศักวินทร์ แก้วเส้า
นางสิรี เปาโรหิตย์
นางจิตภินันท์ باسซอตติ
นางเยาวภา ไตรพฤกษชาติ
นางมนีรัตน์ คงแสนคำ^{คำ}
นางชนิษฐา สันเท่า

165

๖ก

0

โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชครินทร์
กรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข

พื้นที่บาร์โค้ด	
หมายเลขบันทึก 004455	
วันที่	
หน่วยงานที่ยืม ณ วท. พล. 165	
วันที่归还 2019 2560 เดือน	

JVKK Library



004455

ครุภัณฑ์ฯ - 4057001 สำนักหอสมุดฯ
ที่ตั้ง - มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
ผู้ดูแล - ศ.ดร. นันดา ชัยวัฒน์
เอกสารที่ยืม - หนังสือ



การพัฒนาระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายในเครือข่ายโรงพยาบาลบ้านไผ่
เขตบริการสุขภาพที่ 7

The development of Suicide Prevention System and Management for people at risk of
suicide in pilot area, 7th Area Health Board

นายแพทย์ศักวินทร์ แก้วเข้า
นางสิวลี เปาโรหิตย์
นางจิตกินันท์ 巴斯ซอตติ
นางเยาวภา ไตรพฤกษชาติ
นางมนีรัตน์ คงแสนคำ^{คำ}
นางชนิษฐา สนเทห์

โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชนครินทร์
กรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข



การพัฒนาระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายในเครือข่ายโรงพยาบาลบ้านไผ่
เขตบริการสุขภาพที่ 7

The development of suicide prevention system and management for people at risk of
suicide in pilot area, 7th Area Health Board

นายแพทย์ศักวินทร์ แก้วเข้า
นางสิรี เปาโรหิตย์
นางจิตกิณัณ์ บาสซอตติ
นางเยาวภา ไตรพฤกษชาติ
นางมณีรัตน์ คงแสนคำ^{คำ}
นางชนิษฐา สนเทห์

บทคัดย่อ

วัตถุประสงค์ เพื่อพัฒนาระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายในเครือข่ายโรงพยาบาลบ้านไผ่เขตบริการสุขภาพที่ 7

วัสดุและวิธีการ เป็นวิจัยเชิงปฏิบัติการ (Action Research) เลือกแบบเฉพาะเจาะจง ในพื้นที่ที่มีอัตราการฆ่าตัวตายสูง และมีความต้องการในการพัฒนาระบบช่วยเหลือและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย กลุ่มเป้าหมายเป็นบุคลากรที่ให้การดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายในเครือข่ายโรงพยาบาลบ้านไผ่ ประกอบด้วยแพทย์ พยาบาลที่ปฏิบัติงานในโรงพยาบาลบ้านไผ่ พยาบาลที่ปฏิบัติหน้าที่ในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน และแกนนำชุมชน จำนวน 93 คนศึกษาในระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ - เดือนกันยายน 2560 เก็บข้อมูลแบบผสมผสาน (Mixed Methods) ประกอบด้วยข้อมูลเชิงปริมาณ (Quantitative Data) และข้อมูลเชิงคุณภาพ (Qualitative Data) ใช้ค่าเป็นร้อยละ และคำบรรยาย ขั้นตอนการวิจัยแบ่งเป็น 3 ระยะ ระยะที่ 1. ศึกษาปัญหาและสถานการณ์การฆ่าตัวตายในอำเภอบ้านไผ่ ระยะที่ 2. การพัฒนาระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย และระยะที่ 3. การนำระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายไปทดลองใช้

ผลการศึกษาเครือข่ายโรงพยาบาลบ้านไผ่เกิดความตระหนักและมีความรู้ที่ถูกต้องเกี่ยวกับการป้องกันการฆ่าตัวตายในทุกภาคส่วน มีการพัฒนาระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายขึ้นใหม่ ที่มีการเชื่อมโยงบริการและข้อมูลในทุกระดับสถานบริการ จนสามารถเพิ่มการเข้าสู่บริการของผู้ที่เสี่ยง และยังสามารถติดตามผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายที่เข้าสู่ระบบการป้องกันและดูแลผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายได้ร้อยละ 100

คำสำคัญ พัฒนาระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย, เครือข่ายเขตบริการสุขภาพที่ 7

Abstract

Objective: To develop suicide prevention system and management for people at risk of suicide in Banphai Hospital network, 7th Area Health Board.

Material and methods

This study is action research whereby a purposive sampling in the area with high rate of suicide. This area needed the development of suicide prevention system and management for people at risk of suicide. Target group was the healthcare providers who took care of the suicide risk people in Banphai Hospital network. This network has 93 people, comprised of doctors and nurses. These doctors perform in Banphai Hospital; nurses perform in Sub-district Health Promoting Hospital, health volunteers and community leaders. This study was carried out between February and September, 2017. Data was collected by mixed methods. Data comprised quantitative data and qualitative data. The results of data are presented in percentage and description. There were 3 phases of study: phase 1, studying problems and situation of suicide in Amphur Banphai; phase 2, system development and management for suicide risk people; and phase 3, implementation following by the system and management for suicide risk people.

Result

Healthcare providers of Banphai Hospital network has self-awareness and correct knowledge of suicide prevention in all of the parts of network. There were system development and management for people at risk of suicide that could connect to services and data in every level of public health center. After accessibility to system and management for people at risk of suicide, 100% of people at risk of suicide could receive assistance and could be followed up by the guideline of the system.

**โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชครินทร์
กรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข
กิตติกรรมประกาศ**

การได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากโรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชครินทร์ ในปีงบประมาณ 2560 ซ้ายสนับสนุนให้การวิจัยสำเร็จลุล่วงด้วยดี นอกจากนี้ยังได้รับความอุ่นเคราะห์จากท่านที่ปรึกษา งานวิจัยหลายท่านดังต่อไปนี้

นพ. ณัฐกร จำปาทอง ผู้อำนวยการโรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชครินทร์ ที่ให้ความอุ่นเคราะห์ สนับสนุนงบประมาณในการวิจัย และเป็นที่ปรึกษางานวิจัยอย่างดียิ่ง

นพ. ประยูร โภวิทย์ ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบ้านไผ่ ที่ให้ความสำคัญในการสร้างระบบป้องกันการฆ่าตัวตายเพื่อจัดการปัญหาการฆ่าตัวตายในพื้นที่

พญ. กิตติยา ทองสุข แพทย์เวชศาสตร์ครอบครัว หัวหน้างานจิตเวชโรงพยาบาลบ้านไผ่ ที่มุ่งมั่นในการพัฒนาระบบการป้องกันช่วยเหลือผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายในพื้นที่ ประสานงานความร่วมมือกับทุกภาค ส่วนในอำเภอบ้านไผ่ จนสามารถเกิดระบบการป้องกันช่วยเหลือผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายของอำเภอบ้านไผ่ ขึ้นมา

คณะกรรมการขอขอบพระคุณท่านมา ณ โอกาสนี้

นายแพทย์ ศักวินทร์ แก้วเข้า

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ก
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ข
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทที่ 1 บทนำ	๑
1. ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
2. วัตถุประสงค์หลักของการวิจัย	4
3. ขอบเขตของการวิจัย	4
4. นิยามศัพท์เฉพาะ	5
5. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	5
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	๖
1. แนวคิดเกี่ยวกับการเข้าตัวตาย	6
2. ระบบบริการปฐมภูมิ	14
3. แนวคิดการป้องกันปัญหาสุขภาพจิต	15
4. มาตรฐานการส่งเสริมสุขภาพจิตและป้องกันปัญหาสุขภาพจิต	16
5. แนวคิดเกี่ยวกับทฤษฎีระบบกับการพัฒนาระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย	19
6. แนวคิดด้านการวิจัยเชิงปฏิบัติการ	19
7. แนวคิดด้านเทคโนโลยีเพื่อการมีส่วนร่วม	21
8. แนวคิดด้านการสร้างเครือข่าย	24
9. แนวคิดด้านการถอดบทเรียน	27
10. การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพ	30
11. งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับแนวทางการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย	33
12. ครอบแนวคิดการวิจัย	34
บทที่ 3 ระเบียบวิธีวิจัย	๓๕
1. รูปแบบงานวิจัย	35
2. ที่นี่ที่ใช้ในการศึกษา	35
3. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	35
4. ขั้นตอนการดำเนินงานวิจัย	35
5. เครื่องมือที่ใช้ในงานวิจัย	37
6. การเก็บรวบรวมข้อมูล	38
7. การวิเคราะห์ข้อมูล	38
8. ข้อพิจารณาด้านจริยธรรมการวิจัย	39
9. ระยะเวลาในการศึกษา	39

บทที่ 4 ผลการศึกษาและอภิปรายผล	หน้า
1. ผลการศึกษา	40
1.1 ผลการศึกษาระยะที่ 1	40
1.2 ผลการศึกษาระยะที่ 2	40
1.3 ผลการศึกษาระยะที่ 3	41
2. อภิปรายผล	47
2.1 การศึกษาสถานการณ์ก่อนมีโครงการพัฒนาระบบการป้องกัน ดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย	51
2.2 ผลการศึกษาระบบการป้องกันดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการ ฆ่าตัวตายหลังการพัฒนาและทดลองใช้	53
บทที่ 5 สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ	
1. ความมุ่งหมายของการวิจัย	56
2. สรุปผล	56
3. ข้อเสนอแนะในการนำผลวิจัยไปใช้	57
4. ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยครั้งต่อไป	58
บรรณานุกรม	59
สารบัญภาพ	
- รูปภาพที่ 1	31
- รูปภาพที่ 2	33
- รูปภาพที่ 3	34
- รูปภาพที่ 4	35
- รูปภาพที่ 5	47
- รูปภาพที่ 6	48
- รูปภาพที่ 7	49
สารบัญตาราง	
- ตารางที่ 1	41
- ตารางที่ 2	42
- ตารางที่ 3	43
- ตารางที่ 4	44
ภาคผนวก	66
- เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	67
- คำชี้แจงสำหรับผู้เข้าร่วมโครงการ	71
- ชุดการสอนสำหรับการอบรม	72

บทที่ 1

บทนำ

1. ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

การป้องกันการจากตัวตายเป็นสิ่งที่สำคัญต่องานด้านสาธารณสุขทั่วโลก เนื่องจากมีผู้จากตัวตายเป็นจำนวนมาก องค์กรอนามัยได้ประมาณการผู้ว่ามีกว่า 800,000 คนที่ตายจากการจากตัวตายในแต่ละปี มีหนึ่งคนในทุก 40 วันที่ที่จากตัวตาย (WHO, 2016) ร้อยละ 60 ของผู้ที่จากตัวตายอยู่ในแอบประเทศເອເຊີຍ (Ghanbari, Malakouti, Nojomi, Alavi, & Khaleghparast, 2014)

จากข้อมูลสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข พบร่างสถานการณ์ปัญหาการฆ่าตัวตายของประเทศไทย มีแนวโน้มเลี้ยวจีวิตจากการฆ่าตัวตายเพิ่มมากขึ้นจากปี 2558 มีอัตราการฆ่าตัวตายอยู่ที่ 6.47 ต่อแสนประชากรสูงขึ้นจากปี 2557 ที่มีอัตราอยู่ที่ 6.08 ต่อแสนประชากรคิดโดยเฉลี่ยเดือนละ 350 คน หรือทุกๆ 2 ชั่วโมง มีคนไทยฆ่าตัวตายสำเร็จ 1 คน ผู้ชายมีอัตราการฆ่าตัวตายเพิ่มสูงขึ้นและสูงกว่าผู้หญิง 4 เท่า(ธรรมนิทร์ กองสุขและคุณ, 2551)แนวโน้มการฆ่าตัวตายของประเทศไทยในปี พ.ศ. 2544 - 2553 มีการเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นและลดลงตามสภาวะเศรษฐกิจของประเทศไทยภาวะวิกฤตที่เกิดจากน้ำมื้อมนุษย์และภัยธรรมชาติต่างๆ (ธรรมนิทร์ลีมสันธิกุล, 2552)จากการศึกษาวิจัยของโรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชครินทร์ ได้มีการศึกษาแนวโน้มการฆ่าตัวตายในปี 2557 และ 2558 โดยการสุ่มตัวอย่าง กรณีฆ่าตัวตายสำเร็จ ใน 14 จังหวัดที่มีอัตราการฆ่าตัวตายสูง พบร่วม 1) ส่วนใหญ่ อายุ 30-50 ปี 2) มีอาชีพเป็นเกษตรกรและผู้ใช้แรงงานถึง ร้อยละ 70 3) เกือบ 1 ใน 4 (ร้อยละ 23) เคยทำร้ายตนเองมาแล้ว ขณะที่ร้อยละ 3 มีการทำร้ายผู้อื่น 4) ใช้วิธีแขวนคอมาถูกที่สุด ร้อยละ 70 รองลงมา คือ กินสารเคมีโดยเฉพาะยาฆ่าแมลง ร้อยละ 20 และ ประมาณร้อยละ 10 ใช้อาวุธปืน 5) ปัจจัยเสี่ยงที่สำคัญ คือ ปัญหาเศรษฐกิจ ปัญหาความสัมพันธ์ และปัญหาการเจ็บป่วยเรื้อรัง โดยปัญหาความสัมพันธ์เป็นเรื่องสัมพันธภาพภายในครอบครัวร้อยละ 47 สูงร้อยละ 26 ความรักร้อยละ 22 และปัญหาการเจ็บป่วย เป็นเรื่องโรคจิตร้อยละ 16 โรคเรื้อรังร้อยละ 15 และซึมเศร้าร้อยละ 9 (จิตเวชขอนแก่นราชครินทร์, 2558, <http://www.forums.dmh.go.th/index.php?topic=138778>)

การช่วยด้วยสามารถป้องกันได้ถ้าผู้ที่เสี่ยงต่อการช่วยด้วยได้รับการประเมินความเสี่ยง โดยการประเมินความตั้งใจที่จะช่วยด้วย การตรวจสภาพจิต ประวัติทางจิตสังคม การถามเกี่ยวกับความคิดช่วยด้วย ในปัจจุบันสิ่งสำคัญพยาบาลจะต้องรู้สัญญาณเตือน และการคัดกรองผู้ป่วยซึ่งเครัวและให้การบำบัดที่ดีจากระดับปฐมภูมิ (primary care) จะช่วยป้องกันการช่วยด้วยได้ (Son et al. 2005, Mann et al. 2005) การพัฒนาศักยภาพและความร่วมมือของแกนนำชุมชน ให้สามารถดำเนินการเฝ้าระวัง โดยการคัดกรอง ประเมิน และติดตามให้การดูแล ช่วยเหลือกลุ่มเสี่ยงทำให้มีการช่วยด้วยในประชากรกลุ่มที่ได้รับการเฝ้าระวังปัจจัยสำคัญในการพัฒนารูปแบบเฝ้าระวังการช่วยด้วยคือการสนับสนุนในลักษณะภาคเครือข่ายที่เข้มแข็ง โดยอาศัยองค์ความรู้และการดำเนินงานที่มีประสิทธิผลและมีประสิทธิภาพ (สมเกียรติ ชำนุรักษ์, 2550) สอดคล้อง กับการศึกษาของ Malakouti และคณะ (2014) ที่ศึกษาเรื่องการผสานผสานโปรแกรมป้องกันการช่วยด้วยใน เครือข่ายการดูแลระดับปฐมภูมิ: การศึกษาทดลองในประเทศไทยร่วมพบว่าการผสานผสานโปรแกรมป้องกันการช่วยด้วยกับเครือข่ายการดูแลสามารถช่วยเพิ่มสมรรถนะการเฝ้าระวังการช่วยเครัวและช่วยด้วยและส่งผลให้ลดจำนวนของการช่วยด้วยได้โดยเฉพาะพื้นที่ในชนบทนอกจากนี้จากการศึกษาในประเทศไทยปั่น (WHO, 2014) มีการออกกฎหมายป้องกันการช่วยด้วยในปี 2007 ช่วยทำให้อัตราการช่วยด้วยลดลง โดยอัตราการช่วยด้วยลดลงต่ำกว่า 30,000 คนเป็นครั้งแรกในปี 2012 โดยภายในกฎหมายดังกล่าวเนี้ยได้สะท้อนให้เห็น

ความคิดว่ากิจกรรมการป้องกันการฆ่าตัวตายจะดำเนินถึงความซับซ้อนของปัจจัยการฆ่าตัวตายไม่ใช่แค่เพียงเน้นไปที่ความผิดปกติทางจิตเวช

การป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย มีผู้ที่ศึกษาถึงแนวทางการป้องกันการฆ่าตัวตายไว้หลากหลาย ตั้งแต่การประเมินความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย การบำบัดรักษา การเฝ้าระวัง ในประเทศไทยกรมสุขภาพจิตได้ร่วมกับโรงพยาบาลจิตเวชของรัฐฯ จำนวน 6 แห่ง จัดทำโครงการป้องกันและช่วยเหลือผู้มีปัญหาซึ่งเศร้าและผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย ทั้งหมด 6 ระยะ ด้วยการศึกษานำร่องในพื้นที่จังหวัดสกลนคร ในปี พ.ศ. 2542 ขยายไปยังจังหวัดต่างๆ ทั่วประเทศ เป็นจำนวน 20 จังหวัดในปี พ.ศ. 2544 เพิ่มเป็น 32 จังหวัดในปี พ.ศ. 2545 และเพิ่มเป็น 33 จังหวัดในปี พ.ศ. 2546 ด้วยการพัฒนาศักยภาพบุคลากรสาธารณสุข ครูผู้นำชุมชนรวมทั้งประชาชนให้มีความรู้ความเข้าใจ สามารถประเมินผู้มีภาวะซึ่งเศร้า และผู้เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายตลอดจนช่วยเหลือเบื้องต้น(กรมสุขภาพจิต, 2546, โรงพยาบาลจิตเวชของรัฐฯ 2554)

กุญแจสำคัญของการดำเนินงานในโครงการป้องกันการฆ่าตัวตายในประเทศไทย คือการผลักดันเชิงนโยบายสู่ด้านสวัสดิภาพระดับชาติ โดยการเพิ่มความตระหนักรู้ของรัฐบาลและสาธารณชนซึ่งสามารถส่งเสริมความตระหนักรู้ในระดับสาธารณชนโดยศูนย์ป้องกันการฆ่าตัวตายแห่งชาติ โดยอาทิตย์กลยุทธ์ดังนี้ 1) เริ่มต้นระบบข้อมูลโดยระบบรายงาน รง. 506 5 ระบบการบันทึกนี้จะรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับผู้ที่พยายามฆ่าตัวตาย และผู้ที่ฆ่าตัวตายสำเร็จ 2) การพัฒนาเครื่องมือที่ใช้ในการคัดกรองและประเมินผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย ยกตัวอย่าง เช่น DS 8, SU-9 3) พัฒนาแนวทางการดูแลรักษาและพัฒนาโปรแกรมให้ความช่วยเหลือผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย ได้แก่ CBT(Cognitive Behavioral Therapy)Satir's Model และการบำบัดครอบครัว Family Therapy4) การสร้างเครือข่ายความร่วมมือในประเทศไทย 5) การให้บริการและป้องกันผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายที่อยู่ในชุมชน 6) จัดหางบประมาณสำหรับเครือข่ายที่เกี่ยวข้องเพื่อส่งเสริมการสร้างโปรแกรม สำหรับการป้องกันการฆ่าตัวตายในพื้นที่รับผิดชอบของเครือข่าย

สถานการณ์การฆ่าตัวตายในเขตบริการสุขภาพที่ 7 มีอัตราการฆ่าตัวตายสำเร็จ/พยายามฆ่าตัวตายต่อ 1 แสนประชากรในปีงบประมาณ 2554-2559 ดังนี้ (www.suicidethai.com)

ปีงบประมาณ	ขอนแก่น	มหาสารคาม	ร้อยเอ็ด	กาฬสินธุ์
2554	3.45	3.08	3.86	3.08
2555	3.56	4.28	3.20	5.69
2556	3.04	5.04	2.60	5.30
2557	3.92	4.17	3.90	4.57
2558	6.25	5.40	4.21	5.69
2559	4.34	3.22	4.13	6.30

จากการพบว่าอัตราการฆ่าตัวตายสำเร็จในเขตบริการสุขภาพที่ 7 แยกตามจังหวัด พบว่าในปีพ.ศ. 2558 เริ่มมีแนวโน้มอัตราการฆ่าตัวตายสูงขึ้นและมีอัตราย่อมเทียบกับเกณฑ์ที่กรมสุขภาพจิตได้ตั้งเป้าลดอัตราการฆ่าตัวตายให้ต่ำกว่า 6.0 ต่อแสนประชากร ในปี พ.ศ. 2564 (กรมสุขภาพจิต, 2556) ลือว่าเป็นเกณฑ์ที่สูงกว่าเป้าที่ตั้งไว้ จึงจำเป็นต้องป้องกันให้การช่วยเหลือและดูแลรักษาอย่างเร่งด่วนดังนั้นในปี พ.ศ. 2559 ได้มีการเฝ้าระวังและดูแลช่วยเหลือผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายอย่างจริงจัง จึงพบว่ามีอัตราการฆ่าตัวตายลดลงเมื่อพิจารณาด้านการเข้าถึงบริการด้านสุขภาพจิตและจิตเวช โดยกรมสุขภาพจิตร่วมกับโครงการประเมินเทคโนโลยีและนโยบายด้านสุขภาพ ได้มีการประเมินการว่าผู้มีปัญหาทางสุขภาพจิตและจิตเวชที่จำเป็นต้องได้รับความช่วยเหลือทั่วประเทศมีประมาณ 10 ล้านคน แต่มีเพียงประมาณ 8 แสนคนเท่านั้นที่สามารถเข้าถึงบริการสุขภาพจิตและจิตเวช หรือคิดเป็นร้อยละ 8.0 เท่านั้นซึ่งถือว่าเป็นการเข้าถึงบริการที่ต่ำอย่างมาก

ปัญหาการเข้าไม่ถึงบริการทางสุขภาพจิตที่สำคัญเกิดได้จากหลายสาเหตุ ได้แก่ การขาดความเจอาจริงอาจจัง และความอาใจใส่จากผู้บริหาร ผู้กำหนดนโยบายที่มองข้างหน้าทางสุขภาพจิต ข้อจำกัดด้านบุคลากรและงบประมาณที่ไม่เพียงพอ ปัญหาด้านการออกแบบระบบบริการที่ต้องตอบสนองต่อความต้องการที่แตกต่างของผู้ที่มีปัญหาทางสุขภาพจิตกับผู้ป่วยทั่วไปอื่นๆ และปัญหาการติดตามและประเมินผลที่ยังไม่เพียงพอ (เบื้องมาส พฤกษ์กานนท์ และคณะ, 2556) และข้อมูลจากการนิเทศติดตามเชี่ยมเครือข่ายผู้ปฏิบัติงาน สุขภาพจิตและจิตเวชเขตบริการสุขภาพที่ 7 พบว่าแต่ละสถานบริการมีแนวทางในการดูแลช่วยเหลือผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายของตัวเองแต่ยังไม่เข้มแข็งเป็นระบบ และขาดองค์ความรู้ที่ถูกต้อง

จังหวัดขอนแก่น เป็นจังหวัดที่มีขนาดพื้นที่ใหญ่เป็นอันดับที่ 6 ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และมีประชากรมากเป็นอันดับ 3 ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เป็นจังหวัดศูนย์ปฏิบัติการของกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนกลาง เมืองขอนแก่นตั้งอยู่ในจุดที่ถนนมิตรภาพ (ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 2) และทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 12 (ถนนสายเศรษฐกิจตะวันออก-ตะวันตก) ตัดผ่าน ซึ่งเป็นเส้นทางสำคัญอีกเส้นหนึ่งในการเดินทางจากภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนกลางเข้าไปสู่ภาคเหนือตอนล่างที่อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์ และเดินทางเข้าสู่ประเทศไทยทางด้านทิศใต้ของลาว สามารถเดินทางทิศเหนือติดกับจังหวัดเลย จังหวัดหนองบัวลำภู และจังหวัดอุดรธานีทิศตะวันออกติดกับจังหวัดมหาสารคามและจังหวัดกาฬสินธุ์ ทิศใต้ติดกับจังหวัดบุรีรัมย์และจังหวัดนครราชสีมา ทิศตะวันตกติดกับจังหวัดชัยภูมิและจังหวัดเพชรบูรณ์ มีประชากรเพียง จำนวน 890,486 คนและเพศหญิง จำนวน 915,424 คน รวม 1,805,910 มีทั้งหมด 26 อำเภอ 199 ตำบล 2,331 หมู่บ้าน (สำนักงานสถิติแห่งชาติ, 2560) มีอัตราการฆ่าตัวตาย 4.34 ต่อแสนประชากร ประกอบด้วยเพศชาย 61 ราย และเพศหญิง 17 ราย (สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข, 2559)

อำเภอขอนแก่น ตั้งอยู่ทางทิศใต้ของจังหวัดขอนแก่นห่างจากตัวจังหวัดขอนแก่นประมาณ 44 กิโลเมตร มีเนื้อที่ประมาณ 497.327 กิโลเมตร หรือ 308,954 ไร่ อำเภอขอนแก่นมีอาณาเขตติดกับเขตการปกครองชั้นเคียง ดังต่อไปนี้ ทิศเหนือติดต่อกับอำเภอขอนแก่น ทิศตะวันออกติดต่อกับอำเภอโกสุมพิสัยและอำเภอกรุดรัง (จังหวัดมหาสารคาม) ทิศใต้ติดต่อกับอำเภอปีญ้อย อำเภอหนองสองห้อง และอำเภอโนนศิลา ทิศตะวันตกติดต่อกับอำเภอแม่จ่ากีรีและอำเภอชนบท จำนวนประชากรอำเภอขอนแก่น 109,904 คน ชาย 54,502 คน หญิง 55,402 คน จำนวนหลังคาเรือน 23,108 หลังคาเรือน จำนวนครอบครัว 28,032 ครอบครัว ประชากรอำเภอโนนศิลา รวม 26,261 คน ชาย 13,070 คน หญิง 13,091 คน จำนวน 6,234 หลังคาเรือน จำนวนครอบครัว 10,088 ครอบครัว รวมทั้งสองอำเภอ บ้านไฟ-โนนศิลา จะมีประชากร รวม 136,165,261 คน ชาย 67,572 คน หญิง 68,493 คน จำนวนหลังคาเรือน จำนวน 29,334 หลังคาเรือน จำนวนครอบครัว 38,012 ครอบครัว อำเภอขอนแก่นไฟแบ่งพื้นที่การปกครองออกเป็น 10 ตำบล 113 หมู่บ้าน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น 11 แห่ง ได้แก่ เทศบาล 2 แห่ง อบต. 9 แห่ง อำเภอโนนศิลา มีอาณาเขตติดต่อกับ ดังต่อไปนี้ทิศตะวันออกติดต่อกับอำเภอขอนแก่น ทิศใต้ติดต่อกับอำเภอหนองสองห้องและอำเภอพล ทิศตะวันตกติดต่อกับอำเภอชนบท อำเภอโนนศิลาแบ่งพื้นที่การปกครองออกเป็น 5 ตำบล 46 หมู่บ้าน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น 5 แห่ง ได้แก่ เทศบาล 1 แห่ง อบต. 4 แห่ง สถานบริการสาธารณสุข CUP บ้านไฟ - โนนศิลา โรงพยาบาลบ้านไฟ (โรงพยาบาลชุมชน ขนาด 90 เตียง) จำนวน 1 แห่ง โรงพยาบาลโนนศิลา (โรงพยาบาลชุมชน) จำนวน 1 แห่ง ศูนย์บริการสุขภาพชุมชน (PCU) จำนวน 4 แห่ง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล สังกัดสำนักงานสาธารณสุขอำเภอโนนศิลา จำนวน 6 แห่ง

ระบบการให้บริการทางการแพทย์ของโรงพยาบาลบ้านไผ่ มีการจัดคลินิกบริการทั้งในและนอกโรงพยาบาล ได้แก่ คลินิกสุขภาพใจ ในวันจันทร์ รับให้บริการโรคลมชัก รับปรึกษาปัญหาซึมเศร้าในหญิงตั้งครรภ์และให้คำปรึกษาผู้ที่ปัญหาจิตเวช รวมทั้งออกตรวจในหน่วยบริการปฐมภูมิ โดยแพทย์เวชศาสตร์ครอบครัว วันอังคารถึงวันพุธทั้งสี่ด้วยประเมินและให้บริการคลินิกโรคเรื้อรัง วันศุกร์ตรวจรักษาและจิตสังคมบำบัดผู้ป่วยที่มีปัญหาด้านโรคจิตเวช ในด้านงานบริการชุมชน มีการจัดตั้งคลินิกใน CUP โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลในเครือข่าย โดยทั้มจิตเวชชุมชน (ผู้รับผิดชอบพยาบาลเวชปฏิบัติในพื้นที่ และ พยาบาล PG(Post Graduated) จิตเวช) มีแนวทางบริการผู้ป่วยจิตเวชอุดมสุขในรุนแรง ยุ่งยาก ซับซ้อน โดยมีแพทย์เวชปฏิบัติ แพทย์ประจำคลินิกจิตเวช พยาบาลจิตเวช ดำเนินการ

ข้อมูลสถานการณ์การมาตัวตายของอำเภอไผ่ พบว่าในปี 2556 มีจำนวนผู้พยาบาลมาตัวตาย 22 ราย ปี 2557 จำนวน 25 ราย ปี 2558 จำนวน 19 ราย ปี 2559 จำนวน 32 ราย อัตราการมาตัวตายสำเร็จ ปี 2556 จำนวน 2 คน (1.43 ต่อแสนประชากร) ปี 2557 จำนวน 5 คน (3.08 ต่อแสนประชากร) ปี 2558 จำนวน 18 คน (14.9 ต่อแสนประชากร) ปี 2559 จำนวน 4 คน (3.32 ต่อแสนประชากร) จำนวนผู้ป่วยพยาบาลมาตัวตายข้ามปี 2556 จำนวน 1 ราย ปี 2557 จำนวน 1 ราย ปี 2558 จำนวน 2 ราย ปี 2559 จำนวน 2 ราย ผู้ป่วยทั้งหมดที่เข้าลงทะเบียนรับบริการ ปี 2556 จำนวน 693 ราย ปี 2557 จำนวน 736 ราย ปี 2558 จำนวน 785 ราย ปี 2559 จำนวน 884 ราย ผู้ป่วยที่มารับบริการ ปี 2556 จำนวน 642 ราย ปี 2557 จำนวน 692 ราย ปี 2558 จำนวน 723 ราย ปี 2559 จำนวน 852 ราย ขาดยา/ไม่มารับยาต่อเนื่อง ปี 2556 จำนวน 51 ราย ปี 2557 จำนวน 44 ราย ปี 2558 จำนวน 62 ราย ปี 2559 จำนวน 36 ราย อาการทางจิตกำเริบ ปี 2558 จำนวน 37 ราย ปี 2559 จำนวน 28 ราย เสียชีวิตจากการทำร้ายตนเอง ปี 2556 จำนวน 2 ราย ปี 2557 จำนวน 5 ราย ปี 2558 จำนวน 19 ราย ปี 2559 จำนวน 4 ราย

จากข้อมูลดังกล่าวคณะผู้วิจัยและเครือข่ายบริการสุขภาพโรงพยาบาลบ้านไผ่ ได้เห็นความสำคัญของปัญหาการมาตัวตายในพื้นที่และโอกาสพัฒนา โดยพัฒนาระบบบริการอย่างเชื่อมโยงทั้งระบบร่วมกับการดำเนินงานวิจัยเชิงปฏิบัติการ (Action Research) เพื่อให้เกิดระบบการป้องกันและช่วยเหลือผู้ที่เสี่ยงต่อการมาตัวตายที่มีคุณภาพ

2. วัตถุประสงค์หลักของการวิจัย

เพื่อพัฒนาระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการมาตัวตายในเครือข่ายโรงพยาบาลบ้านไผ่ เขตบริการสุขภาพที่ 7

วัตถุประสงค์รองของการวิจัย

- 2.1. เพื่อศึกษาสภาพปัญหาการมาตัวตายในอำเภอไผ่ จังหวัดขอนแก่น
- 2.2. เพื่อศึกษาระบบการมีส่วนร่วมของชุมชนในการเฝ้าระวังและการดูแลผู้ที่เสี่ยงต่อการมาตัวตาย

3. ขอบเขตของการวิจัย

การศึกษานี้เป็นวิจัยเชิงปฏิบัติการ (Action Research) ในการพัฒนาระบบการป้องกันและแสวงผู้ที่เสี่ยงต่อการมาตัวตาย ในพื้นที่นำร่อง อำเภอไผ่ จังหวัดขอนแก่น ซึ่งอยู่ในเครือข่ายบริการในเขตสุขภาพที่ 7 ซึ่งมีอัตราการมาตัวตายสูง และมีความต้องการในการพัฒนาระบบช่วยเหลือ และดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการมาตัวตาย ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลในช่วงระยะเวลา เดือนกุมภาพันธ์ - เดือนกันยายน 2560

4. นิยามศัพท์เฉพาะ

การพัฒนาระบบการป้องกันและดูแลรักษา หมายถึงการปรับเปลี่ยนพัฒนาระบบการป้องกันและดูแลรักษาที่มีอยู่เดิม

ระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการจากัดวัตถายหมายถึง ขบวนการและขั้นตอนต่างๆ ใน การดูแลช่วยเหลือผู้ที่เสี่ยงต่อการจากัดวัตถายภายใต้กรอบแนวคิดการป้องกันปัญหาสุขภาพจิตที่ครอบคลุมทั้ง 3 ระดับ ได้แก่ ระดับปฐมภูมิ (Primary Prevention) ทุติยภูมิ (Secondary Prevention) และตติยภูมิ (Tertiary Prevention)

การเฝ้าระวังผู้ที่เสี่ยงต่อการจากัดวัตถาย หมายถึง การดำเนินการรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลเฉพาะ ประเด็นเกี่ยวกับการจากัดวัตถายอย่างเป็นระบบร่วมไปกับการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารสู่ผู้รับผิดชอบและผู้มีส่วนได้ ส่วนเสียอย่างทันเวลาเพื่อให้สามารถนำไปใช้ป้องกันและควบคุมปัญหาการจากัดวัตถายต่อไป

ผู้ที่เสี่ยงต่อการจากัดวัตถายหมายถึงผู้ที่มีความคิดหรือมีพฤติกรรมที่เสี่ยงต่อการทำลายชีวิตตนเอง โดยเฉพาะผู้ที่มีประวัติพยาบาลจากัดวัตถายมา ก่อน

เครือข่ายบริการสุขภาพจิตและจิตเวชอาเภอบ้านไผ่ หมายถึง ผู้รับผิดชอบงานสุขภาพจิตและจิต เวชประจำโรงพยาบาลบ้านไผ่ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล อสม. แกนนำชุมชน และหรือผู้ปฏิบัติงาน ที่ถูกมอบหมายให้ปฏิบัติงานด้านสุขภาพจิตและจิตเวชของอาเภอบ้านไผ่

บุคลากรในการดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการจากัดวัตถายในเครือข่ายอาเภอบ้านไผ่หมายถึง แพทย์ พยาบาลที่ปฏิบัติงานในโรงพยาบาลบ้านไผ่ และพยาบาลประจำโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล

5. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

5.1 ผู้ที่เสี่ยงต่อการจากัดวัตถายในอาเภอบ้านไผ่เข้าถึงบริการและได้รับการดูแลรักษาอย่างต่อเนื่อง

5.2 เกิดภาคีเครือข่ายทั้งภาครัฐและภาคเอกชนในการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการจากัดวัตถาย ในอาเภอบ้านไผ่

5.3 บุคลากรสาธารณสุขและผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสียในการดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการจากัดวัตถาย ในพื้นที่ อาเภอบ้านไผ่ มีความตระหนักและเข้าใจแนวทางในการเฝ้าระวังผู้ที่เสี่ยงต่อการจากัดวัตถาย

บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้รวบรวมงานวิจัย แนวคิด และทฤษฎีจากการศึกษาเอกสาร ที่เกี่ยวข้อง ดังต่อไปนี้

1. แนวคิดเกี่ยวกับการฆ่าตัวตาย
 - 1.1 ความหมายของการฆ่าตัวตาย
 - 1.2 ความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย
 - 1.3 สาเหตุและปัจจัยเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย
 - 1.4 สัญญาณเตือนของการฆ่าตัวตาย
2. ระบบบริการปฐมภูมิ
3. แนวคิดการป้องกันปัญหาสุขภาพจิต
4. มาตรฐานการส่งเสริมสุขภาพจิตและป้องกันปัญหาสุขภาพจิต
5. แนวคิดเกี่ยวกับทฤษฎีระบบกับการพัฒนาระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย
6. แนวคิดด้านการวิจัยเชิงปฏิบัติการ
7. แนวคิดด้านเทคโนโลยีเพื่อการมีส่วนร่วม
8. แนวคิดด้านการสร้างเครือข่าย
9. แนวคิดด้านการด้านการอดทนที่เรียน
10. การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพ
11. งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับแนวทางการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย
12. กรอบแนวคิดการวิจัย

1. แนวคิดเกี่ยวกับการฆ่าตัวตาย

1.1 ความหมายของการฆ่าตัวตาย

ในทางจิตเวชศาสตร์มีศัพท์เรียกว่าบันเดิลิเตอร์บันดิลิเตอร์ ความคิดและพฤติกรรมที่สัมพันธ์กับการฆ่าตัวตาย (แหนวน ศรีเรือนทอง และคณะ, 2554; Sadock , Sadock& Kaplan, 2007) ซึ่งเป็นคำที่ใช้อธิบายในขอบเขตของการฆ่าตัวตายที่เกี่ยวข้องกับความคิด อารมณ์ และพฤติกรรม (Silverman, 2006) นอกจากนี้ ในทางจิตเวชศาสตร์จะแยกการฆ่าตัวตายและเสียชีวิตจากการฆ่าตัวตายแต่ไม่เสียชีวิต เนื่องจากมีพฤติกรรม และปัจจัยเสี่ยงต่างกัน มีศัพท์รวมเรียกว่า “พฤติกรรมการฆ่าตัวตาย (Suicidal Behavior) ซึ่งมีความครอบคลุมถึงการคิดอยากรצחตัว (Suicidal Ideation) การพยายามฆ่าตัวตาย (Suicidal Attempts) และ การฆ่าตัวตายสำเร็จ (Completed Suicidal) นอกจากนี้พบว่าผู้ที่เสียชีวิตจากการฆ่าตัวตายประมาณร้อยละ 30-60 เศียร์มีการพยายามฆ่าตัวตายมาก่อนและเมื่อติดตามไปประจำยา ผู้ที่พยายามฆ่าตัวตาย พบว่า ร้อยละ 10-14 เสียชีวิตจากการฆ่าตัวตาย ในที่สุด (เชญุขวัญ ภูษณก์ และคณะ, 2554) องค์กรอนามัยโลกได้ให้ คำจำกัดความของการฆ่าตัวตายว่า เป็นการกระทำการฆ่าตัวเองอย่างไม่ต่องมาแล้ว (WHO, 2014) ผู้ชี้กร จำปาทอง (2554) ได้ให้ความหมายการฆ่าตัวตายว่า เป็นการกระทำการฆ่าตัวเองโดยมีเจตนาจะปลิดชีวิตตนเอง ส่วนการทำร้ายตนเอง (Self - harm) หมายถึงการกระทำที่มีความมุ่งหมายให้เกิดความเจ็บปวดหรือบาดเจ็บจากยาพิษ หรือการทำให้ตนเองบาดเจ็บ ซึ่งอาจมีความรุนแรงถึงชีวิตหรือไม่ก็ได้ ผู้ป่วยทุกรายที่มาด้วยภาวะดังกล่าวและ มีอายุมากกว่า 10 ปี ควรถูกถามเกี่ยวกับความคิดและการวางแผนที่จะทำร้ายตนเองในช่วง 1 เดือนที่ผ่านมา

และ datum เกี่ยวกับพฤติกรรมทำร้ายตนเองในช่วง 1 ปีที่ผ่านมาในช หล่อottle (2553) ได้ให้ความหมายการพยายามฆ่าตัวตายว่าเป็นการกระทำที่มีแนวโน้มจะเกิดอันตรายต่อตนเองโดยไม่ถึงแก่ชีวิต มีหลักฐาน (เห็นชัดหรือไม่ชัดเจน) ว่าบุคคลนั้นได้ตั้งใจระดับหนึ่งที่จะฆ่าตัวตายแต่ไม่สำเร็จ ถูกขัดขวาง มีคนช่วยเหลือ หรือเปลี่ยนใจ ผลของการ suicidal attempts ผู้ป่วยนี้อาจมีหรือไม่มีการบาดเจ็บหรือเป็นอันตรายก็ได้ประมาณที่ สุนนิชัย (2553) กล่าวว่าการฆ่าตัวตายเป็นพฤติกรรมเบื้องบนประเทหหนึ่งซึ่งมีความขัดแย้งต่อบรรหัตฐานในสังคมของหลายประเทศ โดยเฉพาะบทบัญญัติในศาสนาต่างๆ ที่ได้กล่าวถึงการฆ่าตัวตายว่าเป็นการกระทำที่ไม่สมควรในการปฏิบัติเป็นอย่างยิ่งดังนั้นการฆ่าตัวตายจึงจัดเป็นพฤติกรรมเบื้องบนประเทหหนึ่ง Mc Laughlin (1993) พฤติกรรมการฆ่าตัวตายสามารถแบ่งออกลักษณะดังนี้ของการฆ่าตัวตายได้ 4 ระดับ คือ

- 1) ความคิดที่จะฆ่าตัวตาย (suicidal ideations) อายุน้อย 2 สัปดาห์ หรือผู้ที่ถูกจิตแพทย์ลงความเห็นว่ามีความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย 2) การพยายามฆ่าตัวตายโดยการทำร้ายตนเองแต่ไม่ตาย (parasuicide) ซึ่งมีสาเหตุมาจากการทำให้ตนเองบาดเจ็บหรือกินยาที่แพ้หายสั่งให้ตนเองเกินขนาดกว่าที่กำหนดไว้ 3) การพยายามฆ่าตัวตายอย่างตั้งใจชัดเจน (suicidal attempts) วางแผนและลงมือกระทำ แต่ไม่ตาย 4) ฆ่าตัวตายสำเร็จ (committed suicide หรือ completed suicidal)

จากที่กล่าวมาสรุปได้ว่าการฆ่าตัวตาย หมายถึง พฤติกรรมที่เกิดจากการที่บุคคลคิดลงมือกระทำให้ตนเองได้รับความเจ็บปวด หรือได้รับอันตรายอย่างรุนแรงโดยขณะที่กระทำการนั้นผู้กระทำมีความรู้สึกตัวหรือคาดหวังให้ตนเองถึงแก่ความตาย หากการกระทำนั้นสำเร็จก็จะทำให้เกิดการสิ้นสุดของชีวิตในที่สุดแต่ถ้าไม่เสียชีวิตจะด้วยเหตุผลใดก็ตามถือว่าบุคคลนั้นพยายามฆ่าตัวตาย

1.2 ผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย (Patient Groups at Risk)

จากการศึกษาเกี่ยวกับการฆ่าตัวยามาหลายปี โดยใช้ข้อมูลร่วมกันระหว่างการสืบค้นหลังเสียชีวิต (Psychological Autopsies) เวชระเบียน (Medical Record) และการสัมภาษณ์ญาติและเพื่อนพบร่วมกับผู้ที่เจ็บป่วยด้วยโรคทางจิตเวชมากกว่า 90 % (Arsenault-Lapierre , Kim & Turecki , 2004, Bertolote & Fleischmann , 2002) ความผิดปกติที่พบว่ามีความสัมพันธ์กับการฆ่าตัวตายได้แก่.army คือโรคอารมณ์สองขั้นและโรคซึมเศร้า (Bostwick & Pankratz , 2000) การใช้สารเสพติด (Inskip , Harris & Barraclough , 1998) โรควิตกกังวล ความทุนทันพลันแล่น ความผิดปกติทางบุคลิกภาพ (Nock , Hwang , Sampson , et al., 2009; Nock , Hwang , Sampson , Kessler, 2010) และความผิดปกติทางจิต (Palmer, Pankratz & Bostwick, 2005) ทั้งนี้โรควิตกกังวล โรคซึมเศร้าและโรคพิษสุรุ เป็นโรคทางจิตเวชที่พบได้ในสถานพยาบาลทั่วไป (Kessler, Chiu, Demler, Merikangas & Walters, 2005) ผู้ที่มีการเจ็บป่วยทางจิตมากกว่าสองโรคถือได้ว่าเป็นผู้ที่มีความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายสูง โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ที่ป่วยด้วยโรคซึมเศร้าและติดสารเสพติด (Rockville, 2009; Oquendo , Currier, Liu, Hasin , Grant & Blanco, 2010) ไกรสิทธิ์ นฤขัตพิชัย (2554) กล่าวว่าคนที่มีลักษณะเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายได้แก่คนที่มีความสมารถในการปรับตัวและแก้ปัญหาในชีวิตได้ไม่ดี คนที่เพิ่งประสบภัยธรรมชาติ หรือการสูญเสียในชีวิตที่รุนแรงไม่ว่าจะเป็นการสูญเสียคนรักคนในครอบครัวการล้มเหลวด้านการทำงานการเงินการเรียนทำให้เกิดอาการห้อแท้คนที่ต้องประสบภัยการเจ็บป่วยด้วยโรคร้ายแรงทางกาย เช่นโรคเอดส์โรคมะเร็งคนที่อยู่ในภาวะเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายและคนที่อยู่ในภาวะซึมเศร้า รุนแรงมักแสดงออกให้สังเกตเห็นเป็นสัญญาณได้หลายอย่าง เช่นคิดว่าตัวเองไร้ค่ามีแต่ความล้มเหลวทำอะไรไม่สำเร็จรู้สึกห้อแท้รู้สึกว่าตัวเองเป็นภาระไม่รู้จะอยู่ไปเพื่ออะไรคิดถึงคนที่ตายไปแล้ว สนใจเข้ากระบวนการติดตามบำบัดและการฟื้นฟู ไม่นอนชอบเก็บตัวตามลำพังแยกตัวจากครอบครัวและเพื่อนฝูงขาดความสนใจต่อสิ่งรอบข้างไม่รู้สึกสนุกสนานกับสิ่งที่เคยชื่นชมมีพฤติกรรมเสี่ยงเช่นดื่มเหล้า

จัดขึ้นบรรเทาความทุกข์หรือเขียนข้อความเกี่ยวกับความคิดอยากรถยั่งหย่อนการกันภาระสุดท้ายต่างๆ เช่นทำพิมพ์ลงบนเอกสาร

กรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข (2546) ได้อธิบายว่าผู้ที่มีลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง ในข้อต่อไปนี้อาจมีความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย

1) พูดถึงความตายหรือการฆ่าตัวตาย หรือบ่นว่าอยากรถยั่งหย่อนไม่สามารถเป็นภาระให้รู้สึกว่าตนเองไม่มีค่าไม่ว่าจะอยู่เพื่อใคร

2) พูดหรือเขียนสิ่งเสีย

3) เคยพยายามฆ่าตัวตาย

4) นิสัยเปลี่ยนเป็นหงอยเหงา เศร้าซึม แยกตัวเองหมดอาลัยตายอยาก ร้องไห้บ่อยๆ โดยไม่ทราบสาเหตุ มีความรู้สึกผิดและดูถูกตนเอง

5) ป่วยเป็นโรคจิต เช่นมีอาการหุ้ววา่ ว่ามีคนมาสังหารไปตาย หลงผิดคิดว่าจะมีคนมาฆ่าจึงอยากรถยั่งหย่อนพ้นจากความคิดแบบๆ ว่าถ้าตายแล้วจะช่วยไม่ได้โลกแตก เป็นต้น

6) ติดสุราหรือยาเสพติด จนเลิกไม่ได้ครอบครัวและชุมชนไม่ยอมรับ

7) มีความทุกข์ทรมานจากโรคประจำตัวร้ายแรง โรคเรื้อรังและรักษาไม่หาย เช่นโรคเอดส์ มะเร็ง เป็นต้น

8) มีความพิการจากการสูญเสียอวัยวะสำคัญไม่สามารถช่วยเหลือตัวเองได้หรือเสียความสามารถ

9) สูญเสียบุคคลหรือของรักที่มีความสำคัญต่อชีวิตการตายจาก หรือแยกจากในระยะเวลาไม่เกิน 6 เดือน

10) ถูกเร่งรัดหนี้สินจนทางออกไม่ได้สิ้นเนื้อประดาตัว หมดทางทามหาภัย

11) เกิดการโถ่ถียง ทะเลาะวิวาทรุนแรงบ่อยๆ ระหว่างคนในครอบครัว หรือเพื่อนฝูง

สุวนีย์ เกี่ยวภั่งแก้ว (2545) สรุปอาการของผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายไว้ดังนี้ อาการแสดงของผู้ที่ฆ่าตัวตายไม่ได้แสดงออกอย่างชัดเจน หรือจัดกลุ่มอาการได้เช่นเดียวกับปัญหาทางจิตเวชประเภทอื่นๆ แต่เป็นการประมวลอาการ และอาการแสดงที่มีข้อบ่งชี้หรือแนวโน้มนำไปสู่การฆ่าตัวตายได้มาก ดังนี้

1) บุคคลที่ฆ่าตัวตายส่วนมากได้พยายามส่งสัญญาณของความกดดัน และความทุกข์ต่างๆ ให้ผู้อื่นรู้โดยเชื่อว่าเก็บ 2 ใน 3 ได้พยายามสื่อสารความตั้งใจจะตายให้ผู้อื่นรับรู้ ซึ่งการสื่อสารอาจตรงไปตรงมา เช่นรายงานหรือบอกวันที่ตนจะฆ่าตัวตาย หรืออาจไม่ตระไปตรงมา เช่น กล่าวว่า “เรองไม่ต้องมาเห็นอยู่กับฉันอีกแล้ว”

2) ผู้ป่วยที่แสดงอาการเด่นชัดของอารมณ์เครียด โดยเชื่อว่าการคิดถึงการฆ่าตัวตายเกิดได้สูงมากทุกช่วงเวลาที่มีอาการซึมเครียด ซึ่งบุคคลส่วนมากอาจคิดว่าความเสี่ยงในการฆ่าตัวตายจะเกิดสูงสุดในช่วงที่ผู้ป่วยเริ่มน้ำใจดีขึ้น เพราะผู้ป่วยเริ่มรับรู้ปัญหาของตนเองและมีพลังที่จะฆ่าตัวเองได้ แต่ในความจริงแล้วผู้ป่วยคิดถึงการฆ่าตัวตายได้ตลอดเวลา จึงไม่ควรไว้วางใจ

3) บุคคลที่แยกตัวจากสังคมหรือแสดงท่าทีของความรู้สึกหมดห่วง โดยพบว่า ร้อยละ 30 ของผู้ที่ฆ่าตัวตายสำเร็จมีประวัติเคยพยายามฆ่าตัวตายมาก่อน และจากผู้ฆ่าตัวตายสำเร็จ 1 ใน 6 ราย มีการทิ้งข้อความของจะฆ่าตัวตายหรือวางแผนการฆ่าตัวตายเอาไว้

4) บุคคลที่เกี่ยวข้องกับการใช้สารเสพติดต่างๆ รวมถึงการใช้แอลกอฮอล์โดยพบว่าร้อยละ 40 ของผู้ฆ่าตัวตาย ตรวจพบว่ามีแอลกอฮอล์ในกระแสเลือดถึงร้อยละ 90

5) ผู้ป่วยในระยะกลับบ้าน ตอนที่เตรียมตัวออกจากโรงพยาบาลผู้ป่วยส่วนมากทั้งป่วยกายและป่วยทางจิตมักจะมีอาการต่างๆ ดีขึ้นแต่จากการศึกษาพบว่าผู้ป่วยจะเริ่มน้ำใจดีอย่างรวดเร็ว และทำการฆ่าตัวตายในช่วงติดตามการรักษาได้สูง ในช่วง 6 เดือน 1 ปี และ 2 ปี

เบค สเตียร์ และราเนียร์ (Beck, Steer & Ranieri, 1988) อธิบายว่าความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย สัมพันธ์กับแผนการฆ่าตัวตายที่เกิดขึ้นหรือความประณานาทที่ต้องการจะฆ่าตัวตายที่เกิดขึ้นในปัจจุบันแต่ยังไม่ได้ลงมือกระทำการพฤติกรรมการพยายามฆ่าตัวตายขึ้นอยู่กับความรุนแรงของความตั้งใจนั้นๆ

จากที่กล่าวมาสรุปได้ว่า ผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายเป็นผู้ที่มีความสามารถในการปรับตัวและแก้ปัญหาในชีวิตได้ไม่ดีเมื่อพบกับปัญหาชีวิต (ประสบกับความล้มเหลวหรือการสูญเสียในชีวิตที่รุนแรงไม่ว่าจะเป็นการสูญเสียผู้ที่เป็นที่รักในครอบครัวหรือของมีค่าการล้มเหลวด้านการงานการเงินการเรียนเจ็บป่วยด้วยโรคร้ายแรงทางกาย เช่นโรคเอดส์ โรคมะเร็ง และเจ็บป่วยด้วยโรคเรื้อรังทำให้เป็นภาระแก่คนสองและผู้อื่น ได้แก่ โรคจิตเภท โรคเบาหวาน โรคหลอดเลือดหัวใจ โรคหลอดเลือดสมอง โรคความดันโลหิตสูง) ทำให้เกิดอาการห้อแท้ สิ้นหวัง และอยู่ในภาวะซึมเศร้ารุนแรงทำให้มีความคิดอย่างฆ่าตัวตาย ซึ่งอาจจะมีเจตนาหรือไม่มีเจตนาลงมือกระทำการฆ่าตัวตาย และจะมีแนวโน้มในการฆ่าตัวตายสูงขึ้นเมื่อมีประวัติการฆ่าตัวตาย หรือมีโรคทางจิตเวชร่วมกับการติดสุรา โดยเฉพาะอย่างยิ่งโรคซึมเศร้า

1.3 สาเหตุและปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย

1.3.1 เศยมีประวัติการพยายามฆ่าตัวตายหรือทำร้ายตนเองมาก่อนพบร่วม 1 ใน 3 ของผู้ที่พยายามฆ่าตัวตายมีการแสดงเจตนาว่าจะฆ่าตัวตายอย่างชัดเจนอาจกระทำด้วยคำพูดหรือเขียนจดหมายลาตาย การกระทำครั้งที่ 2 มักเกิดขึ้นภายในเวลา 90 วันหลังจากครั้งแรกผู้ที่เคยพยายามฆ่าตัวตายมีโอกาสจะทำได้สำเร็จมากกว่าผู้ที่ยังไม่เคยทำเลยประมาณร้อยละ 40 (WHO ว่างในกรมสุขภาพจิต, 2548) องค์กรอนามัยโลก (2013) รายงานว่าผู้ที่ทำร้ายตนเองมีจำนวนมากกว่าผู้ฆ่าตัวตายสำเร็จ ประมาณ 10 - 20 เท่า จากการศึกษาพบว่า ผู้ที่ทำร้ายตนเองจะมีโอกาสทำสำเร็จและประสบความสำเร็จในระยะหนึ่งปีหลังการทำร้ายตนเองครั้งแรกสูงถึง 100 เท่าเมื่อเทียบกับประชากรทั่วไป ร้อยละ 10 ของผู้ที่ทำร้ายตนเองจะจบชีวิตลงด้วยการฆ่าตัวตายในเวลาต่อมาจากการศึกษาของประเทศไทย ต้นติพิวัฒนสกุล (2548) พบว่า ผู้ที่ทำร้ายตนเองมีจำนวนไม่นักที่ตั้งใจจะจบชีวิตตันเองส่วนใหญ่มักทำไปเพื่อระเหตุผลอื่น เช่น เพื่อความน้อยใจ ชุ่นเคืองใจซึ่งถือเป็นวิธีการหนึ่งในการสื่อสารเพื่อร้องขอความช่วยเหลือผู้ที่ทำร้ายตนเองโดยไม่เสียชีวิตมักเป็นหญิงมากกว่าชาย ส่วนใหญ่ไม่มีความเจ็บป่วยทางจิตเวช กระทำอย่างทุนทันพลันแล่นโดยไม่ได้วางแผนไว้ล่วงหน้าใช้วิธีการที่ไม่เป็นอันตรายรุนแรงทำในเวลาและสถานที่ที่คุณอื่นไม่มีโอกาสช่วยเหลือ

1.3.2 การเจ็บป่วยจากโรคทางกาย บุคคลที่มีโรคทางกาย มีความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายได้สูงใน 3 กลุ่มโรค (1) คือโรคเรื้อรัง (2) การเจ็บป่วยในระยะสุดท้าย หรือโรคที่ก่อให้เกิดความเจ็บปวดทรมาน และ(3) โรคที่ทำให้พิการ โรคดังกล่าวมักจะทำให้เกิดความเครียดและเป็นห่วงอย่างชีวิต โดยเฉพาะถ้าคนๆ นั้นเคยเป็นคนที่แข็งแรง และช่วยดูแลของอยู่เสมอ (Varcarolis, 2002, สมภพ เรืองตระกูล, 2524) บุคคลที่เจ็บป่วยเรื้อรังจะมีโอกาสที่จะฆ่าตัวตายสำเร็จได้มากกว่าบุคคลที่เจ็บป่วยเฉียบพลันหรือไม่เจ็บป่วย ความทุกข์ทรมานจากโรค เช่นโรคหลอดเลือดหัวใจ และโรคมะเร็งมีความเสี่ยงสูงที่จะมีการฆ่าตัวตาย นอกจากนี้การไม่ให้ความร่วมมือหรือปฏิเสธการรักษา เมื่อเป็นโอกาสสุดท้ายที่จะควบคุมชีวิตหรือความประณานาทจะตายเพื่อลดความเจ็บปวด (Fontaine & Fletcher, 1999)

1.3.3 การเจ็บป่วยจากโรคทางจิตเวช จากการศึกษาพบทวนวรรณกรรมอย่างเป็นระบบ และทำ Meta-analysis ของ泰勒และคณะ (Taylor et al., 2015) พบว่า มีความชุกสูงในผู้ป่วยโรคจิตเภท โดยร้อยละ 66 จะมีความคิดฆ่าตัวตายในปัจจุบัน ร้อยละ 49 มีการพยายามทำร้ายตนเอง และร้อยละ 18 มีการพยายามฆ่าตัวตายและการมีโรคร่วมทางจิตเวช มีปัญหาทางอารมณ์ การมีบุคคลในครอบครัวเจ็บป่วยด้วยโรคทางจิตเวช จะทำให้ความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายเพิ่มมากขึ้น นอกจากนี้จากการศึกษาของ McClure และคณะ (2014) พบว่า

ร้อยละ 52 ของผู้ป่วยจิตเวชมีความคิดฆ่าตัวตาย ร้อยละ 37 มีความคิดฆ่าตัวตายอย่างรุนแรง ร้อยละ 27 มีการวางแผนที่จะฆ่าตัวตาย ร้อยละ 12 มีแผนฆ่าตัวตายและคิดที่จะทำตามแผนที่วางแผนไว้ชัดเจน และจาก การศึกษาของศุภรัตน์ เอกอัศวิน (2547) ที่ศึกษาการพยายามฆ่าตัวตายข้าในวัยรุ่นที่แผนกผู้ป่วยนอกโรงพยาบาลจิตเวช พบว่าโรคทางจิตเวช มีความล้มเหลวในการพยายามฆ่าตัวตายข้าซึ่งเข่นเดียวกับการศึกษา ของ อภิชัย มงคล และคณะ (2548) ที่พบว่าการมีอาการโรคจิตมีโอกาสที่จะมีความคิดที่จะพยายามฆ่าตัวตาย ข้าสูงกว่าที่ไม่มีอาการโรคจิตโดยเป็น 4.38 เท่าของผู้ป่วยในเพศหญิงและ 7.42 เท่าในเพศชาย

จากการทบทวนวรรณกรรมสามารถอธิบายโรคทางจิตเวชกับความเสี่ยงต่อฆ่าตัวตายดังนี้

1) โรคซึมเศร้า (Major depressive disorder) โรคทางจิตเวชในกลุ่ม Depressive Disorders มี ความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายสูงมากอาการที่สำคัญ คืออาการซึมเศร้า เปื่องหน่าย มักเป็นตลอดวันนานกว่า 2 สัปดาห์ ร่วมกับอาการนอนไม่หลับ อ่อน เพลีย เปื่องอาหาร สามารถพบร่อง หรือมีความรู้สึกผิด เป็นต้น โดยมี แนวคิดว่าโรคซึมเศร้าเป็นผลจากสารเคมีในร่างกายผิดปกติโดยเฉพาะเชโรโนติน (Fontaine & Fletcher, 1999) ผู้ที่ฆ่าตัวตายลำาร์จมีสาเหตุจากโรคซึมเศร้าร้อยละ 20-35 (พิเชฐ อุดมรัตน์, 2548) เพศชายที่มีภาวะ ซึมเศร้าจะมีการฆ่าตัวตายสำเร็จได้มากกว่าเพศหญิง 5 เท่า (Sadock&Sadock, 2007) ผู้เสียชีวิตจากการฆ่า ตัวตายกว่าครึ่งมีโรคซึมเศร้าร่วมด้วย ในประเทศไทยพบผู้ป่วยซึมเศร้า พบร่วมกับหญิงที่มีการป่วยเป็นโรคซึมเศร้า มีโอกาสที่จะคิดทำร้ายตัวเองข้า 4.8 เท่าเมื่อเทียบกับหญิงที่ไม่มีอาการซึมเศร้า (อภิชัย มงคล และคณะ, 2548)

2) โรคจิตเภท (schizophrenia) ผู้ป่วยโรคจิตเภทประมาณร้อยละ 5 ในจำนวน 4000 คน มีความ เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายสูงโดยล้มเหลวในการทางจิตที่กำเริบ เช่น ความคิดหวานระวง หลงผิดว่ามีคนป้อง ร้าย ประสาทหลอนหัวใจ ว่า ไม่เสียงสั่งให้ทำร้ายตนเอง (Sadock&Sadock as cited in Shives, 2005) นอกจากนี้ Palmer และคณะ (2005) ได้รายงานการศึกษาแบบ meta-analysis งานวิจัยที่ศึกษาการฆ่าตัว ตายในผู้ป่วยโรคจิตเภทจำนวน 61 เรื่อง พบว่าความชุกช่วงวิธีของการฆ่าตัวตายสำเร็จในผู้ป่วยจิตเภทอยู่ที่ ร้อยละ 5.6 (95%CI 3.7%-8.5%) และโรคจิตเภทในระยะที่มีอาการครั้งแรกมีอัตราการฆ่าตัวตายสูงกว่าโรคจิต อีก 7.7 เท่า

Fedszyn, et al (2010) ระบุว่าความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายหลังการรักษาจะพบสูงสุด ใน 1 เดือนแรก หลังรักษาและ De Hert et al. (2001) ระบุปัจจัยเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายสำเร็จในผู้ป่วยจิตเภท ดังนี้ 1) เพศชาย 2) ไม่สามารถควบคุมตนเองได้ 3) มีการแสดงอารมณ์มาก 4) มีประวัติการฆ่าตัวตายมาก่อน 5) มีประวัติการฆ่า ตัวตายในครอบครัว 6) มีการสูญเสียที่สำคัญภายในระยะเวลา 6 เดือน 7) ไม่ร่วมมือในการรักษา 8) มีอาการ ทางจิตในช่วงติดตามผล 9) กลับมากราบท้าบ่อยมากกว่า 5 ครั้งต่อปี 10) มีความบกพร่องทางสติปัญญา

3) การติดสุรา (alcohol dependence) ผู้ที่ติดสุราจะมีความรู้สึกว่าตนเองไม่มีคุณค่า ประกอบ กับถูกหิวของสรุราที่มีผลต่อสมอง เมื่อเพลี้ยปัญหาชีวิต เกิดความเครียด อาจจะทำให้มีอารมณ์เศร้า หรือ หงุดหงิดได้ง่าย และอาจจะรุนแรงจนเกิดความคิดที่ฆ่าตัวตายได้ ในผู้ที่ติดฆ่าตัวตายอยู่แล้ว การดื่มสุรา หรือใช้ สารเสพติดจะมีความเสี่ยงเพิ่มขึ้น (พิเชฐ อุดมรัตน์, 2548) และผู้ที่ติดสุรามักจะมีการฆ่าตัวตายได้สำเร็จ เพาะาะอารมณ์ว่า ความคุ้มตัวเองไม่ได้ (WHO อ้างใน กรมสุขภาพจิต, 2548) ผู้ที่ติดสุราจะมีการฆ่าตัวตาย สำเร็จต่อปีประมาณร้อยละ 20 (Shives, 2005) ผู้ติดสุราที่ฆ่าตัวตายสำเร็จมักมีปัจจัยกดดันจำนวนมากก่อน ได้แก่ การทะเลกับบุคคลใกล้ชิด มีภาวะซึมเศร้า สุขภาพทรุดโทรม (ประเวช ตันติพิวัฒนสกุล และ สุรลิงห์ วิชรุต รัตน์, 2541)

4) บุคลิกภาพผิดปกติ (personality disorders) พบมากในกลุ่มที่มีอารมณ์อ่อนไหวไม่มั่นคง ทุนทัน พลันแล่น หรือสนใจแต่ตนเอง เรียกร้องความต้องการความสนใจจากบุคคลอื่น จากการทบทวนวรรณกรรม

พบว่าบุคลิกภาพต่อต้านสังคม (antisocial) จะมีการฆ่าตัวตายสำเร็จต่อปี ประมาณร้อยละ 10-15 (Shives, 2005) และพบว่าบุคลิกภาพต่อต้านสังคมร่วมกับมีอาการซึมเศร้า จะมีอุบัติการณ์ของการพยายามฆ่าตัวตายสูงมากขึ้น ส่วนบุคคลที่มีบุคลิกภาพแบบหันหลังแล่น (impulsive) จะมีการพยายามฆ่าตัวตายได้เช่นกัน เมื่อได้รับรู้ในสิ่งที่ไม่เป็นไปตามที่คาดหวัง อาจจะมีการตอบสนองทางอารมณ์โดยใช้ความรุนแรง นอกจากนี้ บุคลิกภาพชอบแสดงตัว (extroversion) บุคลิกภาพวิตกกังวล (neuroticism) มีความสัมพันธ์กับความคิดฆ่าตัวตาย (Duberstein as cited in Frisch & Frisch, 2002)

5) โรคอารมณ์สองขั้ว (Bipolar disorder)จากการศึกษาของ Costa et al.(2015) พบว่าผู้ป่วย โรคอารมณ์สองขั้วมีความสัมพันธ์กับการตายจากการฆ่าตัวตาย ในปัจจุบันมีการการศึกษาถึงปัจจัยเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายในผู้ป่วยโรคอารมณ์สองขั้ว กับปัจจัยเชื่อมโยงทั้งทางตรงและทางอ้อม พบความสัมพันธ์ดังนี้ 1) โรคอารมณ์สองขั้ว ในช่วง Depressive episode 2) พันธุกรรม ผู้ป่วยที่มีประวัติครอบครัวมีพฤติกรรมการฆ่าตัวตายและมีปัญหาด้านอารมณ์ (Major affective disorder) พบยืนที่เกี่ยวข้องกับการฆ่าตัวตายคือ Tryptophan hydroxylase 1 (TPH 1) และ Tryptophan hydroxylase 2 (TPH 2) 3) ยาและสารที่เกี่ยวข้อง พบว่ายาด้านเครื่องดื่ม สามารถลดความเสี่ยงได้ 4) ปัจจัยด้านชีวภาพ พบว่า cortisol ในผู้ป่วยโรคอารมณ์สองขั้ว ที่พยายามฆ่าตัวตายมีค่าสูงกว่า ผู้ป่วยโรคอารมณ์สองขั้วที่ไม่เคยพยายามฆ่าตัวตาย ตามข้อมูลผู้ป่วยโรคอารมณ์สองขั้วในช่วงระยะอารมณ์ลง身 พบระดับความแตกต่างของผู้ป่วยที่ฆ่าตัวตายและไม่ฆ่าตัวตายแตกต่าง กันที่ 0.05 μg/dL 5) ปัจจัยด้านจิตใจ ความรู้สึกสิ้นหวังในผู้ป่วยโรคอารมณ์สองขั้วเป็นปัจจัยเสี่ยงที่สำคัญมาก และมักเกิดขึ้นในช่วงแรกของการเจ็บป่วย 6) ปัจจัยด้านศาสนาและความเชื่อ ประเมินจาก RFLI (Reason For Living Inventory) เปรียบเทียบระหว่างผู้ที่เกี่ยวข้องกับศาสนาน้อย (low Religious Involvement (LRI)) กับผู้ที่เกี่ยวข้องกับศาสนามาก (High Religious Involvement (HRI)) พบว่าที่เกี่ยวข้องกับศาสนามาก (HRI) มีความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายต่ำกว่า

1.3.4 เพศ ในประเทศสหรัฐอเมริกา เพศหญิงมีการพยายามฆ่าตัวยามากกว่าเพศชายเป็น 3 เท่า ส่วนเพศชายจะมีการฆ่าตัวตายสำเร็จมากกว่าเพศหญิง (Shives, 2005; Valfre, 2005)

1.3.5 กลุ่มอายุ การฆ่าตัวตายพบในทุกกลุ่มอายุ แต่พบแรงจูงใจในการทำร้ายตนเองอาจแตกต่างกัน และสัมพันธ์กับระดับพัฒนาการทางด้านจิตใจ อธิบายได้ดังนี้ (Valfre, 2005)

1) วัยเด็ก (children) การฆ่าตัวตายในเด็กเป็นผลจากครอบครัวมีความขัดแย้งหรือครอบครัวแตกแยก ครอบครัวมีปัญหาความรู้สึกไม่เป็นที่รัก หรือเกิดภาวะวิกฤติทำให้มีภาวะซึมเศร้าตามมา การโกรนแกลงทำความเสื่อมเสียในโรงเรียน การสูญเสียบุคคลสำคัญและยังมีเหตุผลบางอย่างที่เด็กฆ่าตัวตาย คือเพื่อหนีจากการถูกล่วงละเมิดทางด้านร่างกายและเพศ

2) วัยรุ่น (adolescents) การฆ่าตัวตายในวัยรุ่นสัมพันธ์กับ ภาวะซึมเศร้า อารมณ์หุนหันพลันแล่น ปัญหาครอบครัวที่เกิดขึ้นอย่างเฉียบพลัน ปัญหาทางเพศสัมพันธ์และปัญหาการติดสารเสพติด

3) วัยผู้ใหญ่ (adults) การฆ่าตัวตายในวัยผู้ใหญ่ตอนต้น พนมากในบุคคลที่ไม่สามารถเผชิญแรงกดดันแบบผู้ใหญ่ ปัญหาที่พบอาจเกิดจากสัมพันธภาพระหว่างบุคคลซึ่งขาดแหล่งสนับสนุน ความยากจน ความอดอยาง การว่างงาน รวมถึงความไม่พึงพอใจในชีวิต ความโดดเดี่ยว การหย่าร้างการสูญเสียสมาชิกในครอบครัวหรือบุคคลใกล้ชิด เป็นต้น

4) วัยสูงอายุ (older adults) อุบัติการณ์ของผู้สูงอายุสูงมากในหลายประเทศ การฆ่าตัวตายในผู้สูงอายุหลายคนที่เลือกการฆ่าตัวตายโดยทางอ้อม (passive suicide) โดยปฏิเสธการกิน การดื่มหรือไม่ให้ความร่วมมือในการรักษา

1.3.6 ประวัติการฆ่าตัวตายในครอบครัว พบร้า ผู้ที่มีประวัติครอบครัวเคยมีการฆ่าตัวตายสำเร็จ จะมีโอกาสพยากรณ์ฆ่าตัวตายสูงกว่าบุคคลทั่วไปที่ไม่มีประวัติของการพยายามฆ่าตัวตายในครอบครัว(Stuart & Laraia, 2005) ญาติลำดับแรกของผู้ที่มีประวัติพยายามฆ่าตัวตายมีความเสี่ยงในการพยายามฆ่าตัวมากกว่าประชากรทั่วไป 2.8 เท่า (McGuffin cited in Boyd, 2005)

1.3.7 ร่องรอยของบุคคลต่อการมีพฤติกรรมฆ่าตัวตาย บุคคลที่มีความเสี่ยงต่อการมีพฤติกรรมฆ่าตัวตาย จะมีการทึ้งร่องรอยเกี่ยวกับการฆ่าตัวตายไว้ประมาณร้อยละ 80 (Shives, 2005) โดยสามารถแบ่งร่องรอยได้เป็น 3 ประเภทดังนี้

1) ร่องรอยจากคำพูดการฆ่าตัวตาย (verbal suicidal clues) ตัวอย่าง เช่น มีการพูดเกี่ยวกับความตาย การทำสัญญา กับบุคคลสำคัญ “การถ้ามีเกี่ยวกับขนาดของยา”

2) ร่องรอยจากพฤติกรรมการฆ่าตัวตาย (behavioral suicidal clues) ตัวอย่าง เช่น การเขียนบันทึกเกี่ยวกับความผิดหวังในความรัก การส่งข่าวความโกรธไปยังบุคคลสำคัญอื่น การให้สิ่งของแก่บุคคลอื่น การทำพินัยกรรม เป็นต้น

3) ร่องรอยจากการณ์การฆ่าตัวตาย (situational suicidal clues) ตัวอย่าง เช่น การตายของคนรักโดยไม่ได้คาดคิดมา ก่อน การหาย ความล้มเหลวของงาน หรือบุคคลได้รับการวินิจฉัยเป็นโรคมะเร็ง ร่องรอยของสถานการณ์ที่รุนแรงฉับพลันจะทำให้บุคคลมีความเสี่ยงจากการฆ่าตัวตายสูง

1.3.8 แรงจูงใจในการมีพฤติกรรมฆ่าตัวตาย สิ่งกระตุ้นที่ทำให้เกิดพฤติกรรมการฆ่าตัวตาย มีดังนี้ (Shives, 2005)

1) เป็นความปรารถนาหรือความนึกฝันที่จะเกิดใหม่ (a reunion wish or fantasy) จากบทความในหนังสือพิมพ์ การตายของผู้ชายสูงอายุ ซึ่งบรรยายเพื่อเสียชีวิต เขาได้เขียนบันทึกถึงบุตรของเขาว่า เขายังไม่สามารถชีวิตอยู่โดยปราศจากภาระและเขามีความเชื่อเรื่องชีวิตหลังความตาย ว่าเขาจะได้อยู่ร่วมกับภาระอีกครั้ง

2) เป็นทางออกของบุคคลที่รู้สึกสิ้นหวังและขาดที่พึ่ง (a way to end one's feelings of hopelessness and helplessness) ความหวังเหมือนเป็นสิ่งที่จะเป็นไปได้เป็นการให้สัญญาด้วยตนเองสำหรับอนาคต บุคคลซึ่งมีประสบการณ์ความสิ้นหวังรู้สึกไม่มั่นคงและไม่มีความเชื่อว่าปัญหาทุกอย่างมีทางออกรวมทั้งการขาดที่พึ่งจะทำให้รู้สึกหมดสิ้นทุกสิ่งทุกอย่างจนนำไปสู่การทำตัวตาย

3) เป็นการร้องขอความช่วยเหลือ (a cry for help) ผู้ที่พยายามฆ่าตัวตายบาง คนมีความหวังที่จะให้บุคคลใกล้ชิดหันมาสนใจตนเอง เพื่อจะได้รับความช่วยเหลือ ตัวอย่าง เช่น ผู้หญิงอายุ 49 ปี ประสบปัญหาด้านการเงิน มีการพยายามฆ่าตัวตาย โดยกินยาอนหลับเกินขนาด หวังว่าคุ้รักจะมาให้ความสนใจในธุรกิจของเธอ จะมาภูดีด้านการเงิน

4) เป็นการรักษาหน้าหรือปลดปล่อย (an attempt to "save face" or seek a release) บุคคลที่เคยมีความสามารถ ความสำเร็จและได้รับการยกย่องมาก่อน หากเกิดความล้มเหลวขึ้นอาจนำไปสู่การทำตัวตายเพื่อรักษาหน้าหรือเพื่อบรเทาความรับผิดชอบในความล้มเหลว เช่น นักธุรกิจที่ล้มละลายหากหางออกด้วยการพยายามฆ่าตัวตาย เพื่อหนีความล้มเหลวในชีวิต

1.3.9 การเลี้ยงดู การปรับตัวเป็นผลจากการเลี้ยงดู เนื่องจากการเลี้ยงดูมีผลต่อความคิด ความรู้สึก และความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลที่ส่งผลซึ่งกันและกัน การเลี้ยงดูที่ดีต้องกันจะทำให้บุคคลมองโลกในลักษณะที่ต่างกัน เช่นบุคคลที่อยู่ในครอบครัวที่อบอุ่น ได้รับการเลี้ยงดูที่เหมาะสมตามวัยบุคคลนั้นเมื่อเดิบโตขึ้นจะเป็นคนที่มองโลกตามความเป็นจริง มองมุมบาง มีความภูมิภาวะทางอารมณ์

1.3.10 ความเจ็บปวด Shneidman(1993) ได้อธิบายว่าปัจจัย 3 ประการที่ส่งผลให้เกิดความคิดฆ่าตัวตาย ได้แก่ ความเจ็บปวด (pain) ความทุกข์ใจ (perturbation) และความกดดัน (presses) ซึ่งความเจ็บปวดองในด้านจิตใจ รวมถึงการเจ็บปวดด้านร่างกายนั้นส่งผลต่อจิตใจ ส่วนความทุกข์ใจเป็นระดับของอารมณ์ที่เป็นผลตามมาจากการควบคุมแรงผลักดัน และความกดดันเป็นลิ่งเร้าให้รุนแรงขึ้น ซึ่งแรงกดดันของแต่ละบุคคลอาจจะมาจากการความคุ้มแรงผลักดัน และความกดดันเป็นลิ่งเร้าให้รุนแรงขึ้น ซึ่งแรงกดดันของคนจะเกิดขึ้น เมื่อเกิดความเจ็บปวดทางด้านจิตใจ จากการไม่ได้รับการตอบสนอง มีระดับอารมณ์ความทุกใจและความกดดันระดับสูง เป็นความเจ็บปวดของจิตใจที่ไม่สามารถต้านทานได้ ไม่สามารถทนทานได้ และไม่สามารถยอมรับได้

อย่างไรก็ตามแม้เราจะยังไม่สามารถสรุปได้ว่าอะไรเป็นสาเหตุหรือปัจจัยที่แท้จริงของการฆ่าตัวตาย แต่จากการศึกษาต่างๆ ก็พบคล้ายๆ กันว่าอัตราการฆ่าตัวตายมีความสัมพันธ์กับเพศ อายุ สถานภาพสมรส ฐานะทางเศรษฐกิจสังคมความแอลอัตของชุมชน วัฒนธรรม ศาสนา และชาติกำเนิด นอกจากนั้นยังขึ้นกับสภาพแวดล้อมในครอบครัว บุคลิกภาพ และสภาพจิตของคนนั้นอีกด้วย(สุชาติ พหลภาคย์, 2555)

1.4 สัญญาณเตือนของผู้ที่มีความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย

สัญญาณเตือนของการฆ่าตัวตาย Suicide Warning Signs ประกอบไปด้วย (McClure et al, 2014)

- 1) ความคิดฆ่าตัวตายความคิดด้านลบ ความประดูราที่จะตาย การวางแผนฆ่าตัวตาย
- 2) พฤติกรรมทางอ้อม เช่นแกลงทำประมาทเลินเล่อหรือการเข้าร่วมกิจกรรมที่มีความเสี่ยง; การแยกตัวเองจากครอบครัวเพื่อนและสังคม การนอนไม่หลับหรือนอนหลับมากเกินไป การเสพยาเสพติดและเครื่องดื่มแอลกอฮอล์เพิ่มขึ้น

ประกาศ อุครานันท์(2555) กล่าวว่าการฆ่าตัวตายเป็นปัญหาสุขภาพจิตที่ส่งผลกระทบต่อสังคมและมีแนวโน้มจะเพิ่มขึ้นเนื่องจากภาวะเศรษฐกิจและสังคมผู้ที่มีความเสี่ยงการฆ่าตัวตายมีหลายกลุ่ม ดังนี้
ผู้ประสบวิกฤตเศรษฐกิจแม้กระทั่งประชาชนที่มีปัญหาทั่วๆ ไปกลุ่มเด็กและวัยรุ่นที่มีปัญหาการเรียน ความรัก และความไม่สมหวังในชีวิตที่ต้องมาจับชีวิตก่อนวัยอันควรเป็นการสูญเสียทรัพยากรของประเทศโดยไม่จำเป็น ปัญหาที่สามารถป้องกันได้ด้วยบุคคลรอบข้างจับสัญญาณเตือนภัยได้ทันท่วงที่และสามารถประเมินความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายว่าอยู่ในระดับใด โดยพิจารณาจากประเด็นสำคัญดังนี้

- 1) สภาพอารมณ์และจิตใจมีอารมณ์ที่สำคัญคืออารมณ์ที่สิ้นหวัง (Hopeless) ไร้ที่พึ่ง (Helpless) และไร้คุณค่า (Worthless) ซึ่งปราศและสังเกตได้จากสีหน้า ท่าทาง แววตา น้ำเสียง และคำพูด ซึ่งสื่อความหมาย หมายถึง ความรู้สึกอย่างตายเช่นอยู่ไปก็ไม่เป็นประโยชน์อยู่ไปทำไม่成อยู่หรือตายก็มีค่าเท่ากัน

2) ปัจจัยที่เป็นตัวกระตุ้นให้คิดฆ่าตัวตายคือเมืองเหตุการณ์อะไรกดดัน เช่นการสูญเสียบุคคลสำคัญในชีวิต มีปัญหาความสัมพันธ์กับคนรักหรือคู่สมรสปัญหาในครอบครัวปัญหาทางเศรษฐกิจ เป็นต้นการได้ทราบถึงปัจจัยกระตุ้นจะทำให้วางแผนการช่วยเหลือได้ตรงจุดมากขึ้น

3) การวางแผนฆ่าตัวตาย ได้มีการวางแผนหรือไม่อย่างไร เช่น การเขียนจดหมายสั้งๆ ขอฆ่าตัวตาย เขียนพินัยกรรมเตรียมวิธีการฆ่าตัวตายและอุปกรณ์ หรือทำร้ายตัวเองมาก่อนหรือไม่

สุรีย์ บุญเฉย (2554) อธิบายว่า บุคคลที่มีสัญญาณเตือนดังต่อไปนี้ให้ระวังว่ามีความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย

1) พฤติกรรมสีหน้าเคราหมองเคลื่อนไหวช้าพูดน้อยเบื่ออาหารน้ำหนักลดพยาบาลทำร้ายตัวเองใช้สารเสพติดดื่มสุราไม่อยากทำงาน ไม่สนใจเรื่องเพศแยกตัวเอง ไม่สนใจสิ่งแวดล้อมอนน้อยหรือมากเกินไป

2) ด้านความคิดและอารมณ์ มีความคิดอุยกடายด้วยคำนิโทย์ตัวเองคิดแต่เรื่องเก่าๆ เกี่ยวกับปัญหาตัวเองซ้ำๆ ขาดหายทางแก้มได้สับสนเกิดความเหงาเครัวห้อแท้หมดหัวร้องไห้บ่อยๆ โดยไม่มีสาเหตุรู้สึกผิด

และคิดว่าตัวเองไม่มีคุณค่าโกรัง่ายโดยไม่มีเหตุผลเดียดีเดียวย้ายหรืออารมณ์ดีขึ้นจนผิดสังเกตจากที่เคยมีอารมณ์เศร้าเนื่องจากอาจคิดแก้ปัญหาด้วยการฆ่าตัวตาย

3) ด้านคำพูด พูดถึงความตายหรือวิธีการตาย พูดแบบห้อแท้หนดหัวการเป็นภาระของผู้อื่น สั่งเสียกับคนใกล้ชิด เช่น อ่อนไม่อยากมีชีวิตอยู่อีกแล้วไม่ตื่นอยู่ไปกินไม่มีประโยชน์อะไรแต่จะเป็นภาระของผู้อื่นใครๆ คงอยากรู้เข้าใจไปเสียให้พ้นอยู่ไปชีวิตไม่มีอะไรได้ดีขึ้น ฝากฝังขอรักให้คนอื่นดูแลขออโหสิกรรมเขียนจดหมายลาตายทำพินัยกรรมยกทรัพย์สมบัติให้ผู้อื่นหรือเตรียมอุปกรณ์ที่สามารถปลดชีวิตตัวเองได้

ประเวช ตันติพิพัฒนสกุล (2548) กล่าวว่าส่วนใหญ่ของผู้ที่มีความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายจะมีสัญญาณเตือนอะไรบางอย่างบอกมาให้ค้นรอบข้าง เช่น พูดเรียบๆ ว่าไม่อยากอยู่ หรือครอบครัวจะตีกว่านี้ด้านไม่มีตัวเองอยู่ ชีวิตนี้ไม่เหลืออะไรแล้ว หรือมีพฤติกรรมบางอย่าง เช่น ซื้อยามาเก็บไว้มากๆ ซึ่งสารอันตรายที่ไม่จำเป็นต้องใช้มาเก็บไว้ เขียนจดหมายลาตาย หรือพูดทำงานของสั่งเสียกับคนอื่นๆ สัญญาณอันตรายของผู้ที่มีความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย มีดังต่อไปนี้

- 1) แยกตัว ไม่พูดกับใคร
- 2) มีคนในครอบครัวฆ่าตัวตายมาก่อน
- 3) เศรษฐยามาฆ่าตัวตายมาแล้ว
- 4) มีแผนฆ่าตัวตายที่แน่นอน โดยดูได้จากแจ้งจ่ายของรักของหวง พูดจาฝากฝังคนข้างหลังจัดการงานหรือทรัพย์สินให้เรียบร้อย
- 5) เวลาพูดมีน้ำเสียงวิตกกังวล สีหน้าเครียดมอง
- 6) ติดเหล้าหรือยาเสพติด
- 7) ทราบจากโรคจนต้องพึ่งยา.rักษาประจำ และนอนไม่หลับติดกันเป็นเวลานานๆ
- 8) ชอบพูดเรียบๆ ว่าอยากตาย ไม่อยากมีชีวิตอยู่
- 9) ประสบปัญหาชีวิต เช่น ล้มละลาย สูญเสียคนรักกะทันทัน เป็นโรคเรื้อรัง พิการจากอุบัติเหตุ
- 10) มีอารมณ์ขึ้นๆ ลงๆ ที่น่าระวังคือ เมื่ออารมณ์เปลี่ยนแปลงเป็นตรงกันข้าม จากซึ่งเศร้าหรือหุดหึดมานาน กลับดูสบายใจอย่างผิดหูผิดตา ซึ่งนี้แสดงว่าเขาร่วบรวมความกล้าและตัดสินใจแน่นอนแล้วว่าจะฆ่าตัวตาย

2. ระบบบริการปฐมภูมิ

คำว่า “ระบบบริการปฐมภูมิ” เป็นส่วนของชุดคำที่อิงไบลักษณะระบบบริการทางการแพทย์เป็นระดับต่างๆ โดยแบ่งตามความซับซ้อนทางการแพทย์ เป็นบริการปฐมภูมิ ทุดิยภูมิ และติดติยภูมิ ทั้งนี้เพื่อการวางแผนหน่วยบริการ การใช้ทรัพยากร เทคโนโลยี และการจัดบุคลากรให้บริการที่เหมาะสมตามลักษณะบริการ โดยที่บริการปฐมภูมิ หมายถึงหน่วยบริการสุขภาพระดับแรกของระบบ ทำหน้าที่ให้บริการทางการแพทย์ที่ไม่ซับซ้อน (WHO 1978) ในส่วนประเทศไทย บริการระดับปฐมภูมิ หมายถึงสถานีอนามัย โรงพยาบาลชุมชน ซึ่งกระทรวงสาธารณสุขกำหนดให้มีบทบาททั้งด้านการรักษาพยาบาล การส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันโรค และการฟื้นฟูสภาพ รวมทั้งมีบทบาทสนับสนุนงานสาธารณสุขมูลฐาน

ระบบบริการปฐมภูมิ ในเชิงแนวคิดและหลักการ (สุพัตรา ศรีวนิชชากร และคณะ, 2542) หมายถึงระบบที่ให้บริการสุขภาพในระดับที่เป็นด่านแรกของระบบบริการสาธารณสุข (First line health care services) ทำหน้าที่รับผิดชอบดูแลสุขภาพของประชาชนอย่างต่อเนื่องร่วมกับประชาชน โดยประยุกต์ความรู้ทั้งทางด้านการแพทย์ จิตวิทยา และสังคมศาสตร์ ในลักษณะผสมผสาน (Integrated) การส่งเสริมสุขภาพ การ

ป้องกันโรค การรักษาโรค และการพื้นฟูสภาพได้อย่างต่อเนื่อง (Continuous) ด้วยแนวคิดแบบองค์รวม (Holistic) ให้แก่บุคคล ครอบครัว และชุมชน (Individual, family and community) โดยมีระบบการส่งต่อ และเชื่อมโยงกับโรงพยาบาลได้อย่างเหมาะสม รวมทั้งประสานกับองค์กรชุมชนในท้องถิ่น เพื่อพัฒนาความรู้ ของประชาชนในการดูแลส่งเสริมสุขภาพของตนเอง และสามารถดูแลตนเองเมื่อเจ็บป่วยได้อย่างสมดุล

หน่วยบริการปฐมภูมิ (Primary Care Unit : PCU) ทำหน้าที่ให้บริการสุขภาพทั่วไป ทั้งส่วนที่เป็นการรักษาพยาบาล การส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันโรค และการพื้นฟูสภาพพื้นฐาน ที่เป็นลักษณะการให้บริการแบบผู้ป่วยนอก การให้บริการที่บ้าน และบริการในชุมชน ไม่ว่าจะเป็นบริการที่ต้องใช้ความเชี่ยวชาญเฉพาะ ตั้งอยู่ในที่สามารถเดินทางไปใช้บริการได้สะดวกภายใน 30 นาที มีบุคลากร เครื่องมือ อุปกรณ์ และการจัดการตามเกณฑ์มาตรฐาน โดยหน่วยบริการปฐมภูมิจะต้องมีประชากรที่เข้มข้นที่สุด เช่น จังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดเชียงราย จังหวัดเชียงใหม่ เกือบ 10,000 คนต่อหน่วย หน่วยบริการระดับนี้อาจจัดบริการโดยสถานพยาบาลหน่วยเดียว หรือจัดเป็นเครือข่ายของหน่วยบริการย่อยที่ร่วมกันให้บริการได้ (สำนักงานคณะกรรมการปัจจัยประชารัฐ 2545) ในปัจจุบันนี้หน่วยบริการปฐมภูมิได้ปรับเปลี่ยนจากสถานีอนามัยเป็นโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ตามที่กำหนด

3. แนวคิดการป้องกันปัญหาสุขภาพจิต (Prevention of mental disorders)

การป้องกันปัญหาสุขภาพจิต มีแนวทางในการป้องกันปัญหาสุขภาพจิต 3 ระดับ (พนม เกตุman, http://www.pyclin.co.th/new_page_79.htm) ดังนี้

3.1 การป้องกันระดับปฐมภูมิ (Primary prevention)

การป้องกันระดับปฐมภูมิ เป็นการป้องกันระดับต้น ก่อนจะเกิดปัญหาหรือโรคทางจิตเวช เป็นการป้องกันไม่ให้เกิดผู้ป่วยรายใหม่ เป้าหมายของการป้องกันระดับนี้คือ ลด incidence หรืออุบัติการณ์ของโรคทางจิตเวช การป้องกันระดับปฐมภูมิ โดยลดปัจจัยของการเกิดโรค ลดปัจจัยเสี่ยง (Risk factors) และเพิ่มปัจจัยป้องกันโรค (Protective factors) เช่น การเลี้ยงดูที่ไม่ถูกต้องในวัยเด็ก ปัญหาสิ่งแวดล้อมที่มีผลกระทบต่อจิตใจ การป้องกันเน้นที่สาเหตุ ด้วยอย่างเช่น

1) ป้องกันโรคทางร่างกายในแม่และเด็ก เริ่มตั้งแต่การตั้งครรภ์ การคลอด ป้องกันโรคที่เกี่ยวข้องกับระบบประสาท การขาดสารอาหาร การป้องกันสารพิษ

2) ส่งเสริมการเลี้ยงดูเด็กที่ถูกต้อง ตอบสนองความต้องการของเด็กวัยต่างๆตามวัย การฝึกอบรมบวินัย รับแก้ไขการเลี้ยงดูเด็กที่อาจก่อให้เกิดปัญหา

3) ส่งเสริมความสัมพันธ์ที่ดีภายในครอบครัว ทั้งโครงสร้างของครอบครัวที่ดี มีความสัมพันธ์ดี การสื่อสารชัดเจน ให้กำลังใจ ไม่มีความแตกแยกแบ่งพระครัวแบ่งพวง ซึ่งอาจทำให้การเลี้ยงดูไม่เหมือนกัน มีทางออกที่ถูกต้องนุ่มนวลเมื่อมีความขัดแย้งกัน

4) โรงเรียน มีระบบการเรียนที่ดี ครุ�ีสุขภาพจิตดี ส่งเสริมการเรียนรู้ สร้างทัศนคติทางบวก ต่อการเรียน ค้นหาตนเองได้warm ความชอบความสนใจ หรือต้องการเรียนและมีอาชีพได้ในอนาคต

5) การจัดสิ่งแวดล้อมสังคมที่ดี มีแบบอย่างที่ดี ไม่มีปัญหาสิ่งแวดล้อม ปราศจากสารเสพติด สิ่งยั่วยุทางเพศ อบายมุข

6) การให้ความรู้แก่ประชาชน การป้องกันโรคทางกาย ส่งเสริมสุขภาพทางกาย การฝึกครรภ์ฯ การเลี้ยงดูเด็กอย่างถูกต้อง รู้จักการกระตุนพัฒนาการตามวัย การส่งเสริมให้ครอบครัวมีคุณภาพ มีความรักความอบอุ่นความผูกพัน

3.2 การป้องกันระดับทุติยภูมิ (Secondary prevention)

การป้องกันระดับทุติยภูมิหรือการป้องกันระดับที่สอง เป็นการป้องกันโรคที่เริ่มเกิดขึ้นแล้วไม่ได้เป็นข้าวนา่น เป็นการลดความซุกของโรค (prevalence) โดยการค้นหาผู้ที่เป็นโรคและรีบให้การรักษาโดยเร็ว (early diagnosis and prompt treatment) การรักษาอย่างรวดเร็ว ทำได้ง่ายกว่าและผลการรักษาดีกว่า ปล่อยเป็นแบบเรื่อรังที่จะรักษายาก การป้องกันระดับนี้จะทำให้ได้ให้ความรู้แก่ชุมชนทุกระดับและบุคลากรทางานสุข เพื่อให้วัดจักรโรคทางจิตเวช และช่วยเพ่งต่อผู้ป่วยมารับการรักษาโดยเร็ว

3.3 การป้องกันระดับ tertiyary prevention

การป้องกันระดับที่สามนี้ จะเน้นการป้องกันการสูญเสียหน้าที่ (disability) หรือลด Impairment of functionเพื่อให้ผู้ป่วยกลับเข้าสังคมโดยเร็ว การป้องกันระดับนี้ทำโดยกิจกรรมฟื้นฟู (rehabilitation)

4. มาตรฐานการส่งเสริมสุขภาพจิตและป้องกันปัญหาสุขภาพจิต (สำนักส่งเสริมและพัฒนาสุขภาพจิต กรมสุขภาพจิต, 2558)

มาตรฐานการส่งเสริมสุขภาพจิตและป้องกันปัญหาสุขภาพจิต จะช่วยให้สถานบริการสาธารณสุขมี แนวทางการพัฒนาบริการส่งเสริมสุขภาพจิตและป้องกันปัญหาสุขภาพจิตไปในแนวทางเดียวกัน มี คุณภาพบริการ ที่เป็นระบบและครอบคลุมใกล้เคียงกัน ทั้งในด้านการบริหารจัดการ การให้บริการส่งเสริม สุขภาพจิตและป้องกัน ปัญหาสุขภาพจิต บูรณาการในกลุ่มวัยต่างๆ ทั้งในและนอกโรงพยาบาล การมีภาคี เครือข่ายเพื่อร่วมและสนับสนุน ดำเนินการ และการมีระบบสารสนเทศเพื่อนำมาใช้ในการวางแผนและ ประเมินผลการดำเนินงาน ซึ่งล้วนสำคัญ คือ มาตรฐานการส่งเสริมสุขภาพจิตและป้องกันปัญหาสุขภาพจิต นี้ จะนำไปสู่วิสัยทัศน์การดำเนินงานของกระทรวงสาธารณสุขที่กำหนดด้วง ภายใต้ทิศทางต่อไป คน ไทยทุกคนจะมีสุขภาพแข็งแรงเพิ่มขึ้น เพื่อสร้างความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศไทย ทางตรง และทางอ้อมอย่างยั่งยืน

แนวคิดที่นำมาใช้ในการพัฒนามาตรฐานการส่งเสริมสุขภาพจิตและป้องกันปัญหาสุขภาพจิต ประกอบด้วยแนวคิด ดังนี้

- แนวคิดการสร้างเสริมสุขภาพ (Health Promotion)
- กฎบัตรอดดาวา (Ottawa Charter for Health Promotion)
- แนวคิดของการส่งเสริมสุขภาพจิต (Mental Health Promotion)
- แนวคิดการป้องกันปัญหาสุขภาพจิต (Mental Health Prevention)

วัตถุประสงค์ของมาตรฐานการส่งเสริมสุขภาพจิตและป้องกันปัญหาสุขภาพจิต

1. เป็นแนวทางการดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพจิตและการป้องกันปัญหาสุขภาพจิตในโรงพยาบาล ชุมชน

2. เป็นเครื่องมือประเมินตนเองและพัฒนาคุณภาพการส่งเสริมสุขภาพจิตและการป้องกันปัญหา สุขภาพจิตในโรงพยาบาลชุมชน

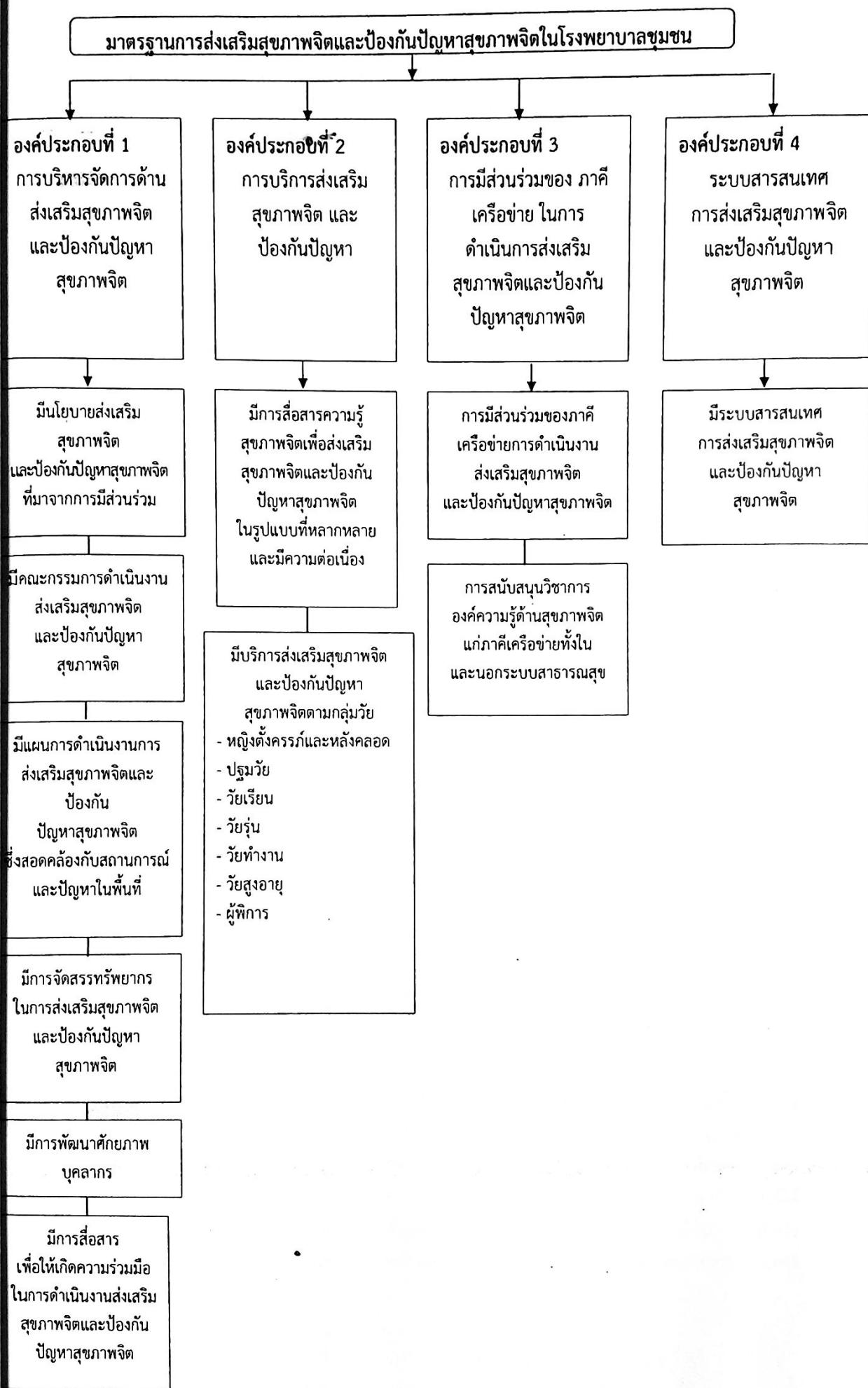
3. เป็นแนวทางกลางสำหรับผู้ตรวจประเมินใช้ในการวางแผนการตรวจประเมินและให้ข้อเสนอแนะ เพื่อพัฒนางานส่งเสริมสุขภาพจิตและการป้องกันปัญหาสุขภาพจิตในโรงพยาบาลชุมชน

กลุ่มเป้าหมายผู้ใช้มาตรฐานการส่งเสริมสุขภาพจิตและป้องกันปัญหาสุขภาพจิต (User)

1. ผู้บริหาร ผู้ให้บริการและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องในโรงพยาบาลชุมชน
2. ผู้สนับสนุนการพัฒนางานตามมาตรฐาน ได้แก่ ศูนย์สุขภาพจิตและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น สสจ. สอง. เป็นต้น

แนวทางการใช้มาตรฐานการส่งเสริมสุขภาพจิตและป้องกันปัญหาสุขภาพจิต

1. โรงพยาบาลชุมชน เรียนรู้และทำความเข้าใจเกี่ยวกับมาตรฐานการดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพจิต และป้องกันปัญหาสุขภาพจิตในโรงพยาบาลชุมชน
2. โรงพยาบาลชุมชน ประเมินตนเองตามสถานการณ์จริงในปัจจุบันตามแบบประเมินตนเองเพื่อ พัฒนามาตรฐานการดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพจิตและป้องกันปัญหาสุขภาพจิตในโรงพยาบาลชุมชน
3. โรงพยาบาลชุมชน ร่วมกับภาคีเครือข่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งในและนอกระบบสาธารณสุข เช่น ศูนย์ สุขภาพจิต สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สถานศึกษาฯลฯ ร่วมวางแผนพัฒนางานตามมาตรฐานการดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพจิตและป้องกันปัญหา สุขภาพจิตในโรงพยาบาลชุมชน
4. โรงพยาบาลชุมชน ดำเนินการตามแผน และประเมินตนเองหลังการพัฒนา
5. สรุปผลการดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพจิตและป้องกันปัญหาสุขภาพจิตในโรงพยาบาลชุมชน เพื่อ เป็นข้อมูลในการกำหนดเป้าหมายต่อไป
6. มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และสรุปผล เพื่อนำไปใช้ในการพัฒนาและปรับปรุงการดำเนินงานให้มี คุณภาพอย่างต่อเนื่อง และเทียบเคียง



5. แนวคิดเกี่ยวกับทฤษฎีระบบกับการพัฒนาระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย

ทฤษฎีระบบ (System theory) ถูกนำมาใช้นานกว่า 70 ปี โดย Bertalanffy (1998 อ้างถึงใน เอ็มพ์ ทองกระจาย, 2533) กล่าวว่าสิ่งมีชีวิตในโลกนี้เป็นระบบเปิด ซึ่งเป็นระบบที่มีปฏิสัมพันธ์ มีขั้นตอน ป้อนกลับระหว่างระบบภายในและสิ่งแวดล้อมภายนอกตลอดเวลา ตรงข้ามกับระบบปิดจะไม่มีปฏิสัมพันธ์กับ สิ่งแวดล้อมเลย ระบบเปิดที่มีการจัดการภายในที่ดี มีความเป็นระเบียบ มีการเคลื่อนไหวเปลี่ยนแปลง ต่อเนื่องตลอดเวลา เพื่อคงไว้ซึ่งความสมดุลภายในระบบสิ่งมีชีวิตหรือสังคม

เมื่อนำแนวคิดเชิงระบบมาประยุกต์กับการพัฒนาระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย เพื่อให้การทำงานนั้นสำเร็จบรรลุจุดมุ่งหมายได้อย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับที่ฟาริดา อับราฮิม (2541) กล่าวว่าลักษณะของระบบเปิด มีความยืดหยุ่นและเคลื่อนไหว มีทิศทางและมีเป้าหมาย มีปฏิสัมพันธ์กับสิ่งแวดล้อมและมีการป้อนกลับ

ปัจจัยนำเข้า (input) ของระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย คือ 1) ข้อมูล บริบทพื้นที่ 2) ข้อมูลบริบทด้านสาธารณสุขในพื้นที่ 3) ข้อมูลสถานการณ์ปัญหาสุขภาพจิตในพื้นที่ 4) ข้อมูล สถานการณ์การฆ่าตัวตายและการทำร้ายตัวเองในพื้นที่ 5) เครื่องมือที่ใช้ในการเฝ้าระวังผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย ได้แก่แบบคัดกรองผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย (SU-9) และแบบประเมินการฆ่าตัวตาย 8 คำถาม (8Q)

กระบวนการ (process) ประกอบด้วยกิจกรรม 1) ประชุมบุคลากรและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในการดูแล รักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายเพื่อวิเคราะห์สภาพการและความต้องการ /วางแผนหาแนวทางการดำเนินงาน ร่วมกัน 2) การพัฒนาศักยภาพในการใช้แบบคัดกรองเฝ้าระวังผู้ที่มีปัญหาเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย ได้แก่ SU-9 และ 8Q 3) การประเมินผลกระทบโดยทีมผู้วิจัยและบุคลากรในการดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายใน เครือข่ายอำเภอบ้านไผ่

ผลลัพธ์ (outcome) แสดงให้เห็นถึง 1) แนวทางในการดูแลผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย มีแผนผังและ กระบวนการการป้องกันดูแลผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย 2) การเข้าถึงบริการของผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย 3) เครือข่าย บริการสุขภาพจิตและจิตเวชอำเภอบ้านไผ่สามารถคัดกรอง ดูแล รักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายพร้อมทั้งมีการ ป้อนกลับภายในระบบ ซึ่งทีมผู้วิจัยจะประเมินผล โดยการสังเกตขั้นตั้งแต่ ปัจจัยนำเข้าจนถึงการประเมิน ผลลัพธ์ เพื่อให้เข้าใจปัญหาของผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย

6. แนวคิดด้านการวิจัยเชิงปฏิบัติการ

“การวิจัยเชิงปฏิบัติการ” ถูกบัญญัติขึ้นครั้งแรกโดย Kurt Lewin นักจิตวิทยาสังคมชาวอเมริกัน เมื่อ ประมาณปี ค.ศ. 1944 โดยมีแนวคิดสำคัญอยู่ 2 ประการ คือ แนวคิดเกี่ยวกับการตัดสินใจของกลุ่มและแนวคิด ด้านภาระหน้าที่ในการพัฒนาปรับปรุง ลักษณะของการวิจัยปฏิบัติการที่แตกต่างจากการวิจัยแบบอื่น คือ การวิจัย ปฏิบัติการจะเน้นผลที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงอย่างมีแผนอันเนื่องมาจาก การวิจัย ซึ่งถือเป็นหน้าที่แรกของการ วิจัยเชิงปฏิบัติการ ในอันที่จะนำไปสู่การปรับปรุงและใช้ในการประเมินผลลัพธ์ของยุทธวิธีในการปฏิบัติงาน ดังนั้น การวิจัยเชิงปฏิบัติการจึงเนื่องเป็นกิจกรรมกลุ่มความหมายของการวิจัยเชิงปฏิบัติการตามแนวคิดของ Stephen Corey คือ การวิจัยเชิงปฏิบัติการเป็นกระบวนการที่ผู้ปฏิบัติงานพยายามศึกษาปัญหาจากงานโดยใช้วิธีการทาง วิทยาศาสตร์เพื่อหาแนวทาง เพื่อปรับปรุงแก้ไขและเพื่อประเมินผลการตัดสินใจ (Corey, 1953) สุภาร্ত จันทวนิช (2542) กล่าวถึง การวิจัยเชิงปฏิบัติการ (Action Research) ว่าหมายถึง กระบวนการที่ผู้วิจัยได้เลือกกิจกรรม อย่างใดอย่างหนึ่งที่เห็นว่าดีเหมาะสมตามความรู้ความเข้าใจของผู้วิจัยมาดำเนินการปฏิบัติ เพื่อทดลองว่าใช้ได้ หรือไม่ ประเมินดูความเหมาะสมในความเป็นจริง ควบคุณแนวทางการปฏิบัติการแล้วนำผลมาปรับปรุงปฏิบัติการ เพื่อนำไปทดลองใหม่จนกว่าจะได้ผลเป็นที่พอใจนำไปใช้และเผยแพร่ การวิจัยชนิดนี้เอื้อต่อการเปลี่ยนแปลงการ

ดำเนินงานเมื่อผู้วิจัยได้ข้อมูลใหม่เพิ่มขึ้น ท้าให้รูปแบบการวิจัยยืดหยุ่นได้ การวิจัยเชิงปฏิบัติการอาจเป็นแบบมีส่วนร่วมหรือไม่มีกิจกรรม

โดยสรุปการวิจัยเชิงปฏิบัติการ เป็นการวิจัยที่เน้นการพัฒนาหรือแก้ปัญหาโดยอาศัยการทำงานร่วมกันของทีมผู้วิจัยมีวิจารณ์พัฒนาต่อเนื่อง เพื่อให้ผลการปฏิบัติงานของตนมีประสิทธิภาพดีขึ้นหรือสามารถแก้ปัญหาได้เป็นกระบวนการที่ผู้วิจัยได้เลือกกิจกรรมอย่างใดอย่างหนึ่งที่เห็นว่าดีเหมาะสมตามความรู้ความเข้าใจของผู้วิจัยมาดำเนินการปฏิบัติ เพื่อทดลองว่าใช้ได้หรือไม่ ประเมินความเหมาะสมในความเป็นจริงควบคุมแนวทางการปฏิบัติการแล้วนำผลมาปรับปรุงปฏิบัติการเพื่อน้าไปทดลองใหม่จนกว่าจะได้ผลเป็นที่พอใจน้าไปใช้และเผยแพร่ได้

Stephen Kemmis และ McTaggart (1990) ได้เสนอแนวความคิดของกระบวนการวิจัยปฏิบัติการอย่างมีส่วนร่วมในรูปแบบวงจรการวิจัย (Action Research Spirals) มีลักษณะดังนี้

1. การวางแผน สมาชิกในกลุ่มจะร่วมมือกันวางแผนการปฏิบัติซึ่งมีลักษณะที่ยืดหยุ่นมาก โดยคำนึงถึงความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงและการยอมรับสมาชิกทุกคนต้องมีส่วนร่วมในการอภิปรายทั้งในด้านทฤษฎีและการปฏิบัติ เพื่อสร้างความเข้าใจในการปฏิบัติกิจกรรม

2. การปฏิบัติ นักวิจัยและผู้ร่วมวิจัยจะปฏิบัติตามแผนอย่างดังใจและควบคุมด้วยความระมัดระวังและมีการใช้ความคิดอย่างลึกซึ้งในการปฏิบัติ การปฏิบัติไม่ใช่เป็นเพียงพฤติกรรม แต่ยังรวมถึงกลไก (Strategic Action) และการนำแผนไปสู่การปฏิบัติ (Implementation)

3. การสังเกต ผู้สังเกตคือผู้วิจัยควรจะมีจุดมุ่งหมายในการสังเกตมีความยืดหยุ่น เปิดกว้างสำหรับสิ่งที่ไม่คาดคิดจะเกิดขึ้น สิ่งที่จำเป็นต้องสังเกต คือ กระบวนการแสดงของพฤติกรรมทั้งที่ดังใจและไม่ได้ดังใจ ผลที่ตามมาจากพฤติกรรมรวมทั้งประเด็นปัญหาที่เกิดขึ้น การสะท้อนตนเองอย่างลึกซึ้งจะเป็นพื้นฐานที่ดีของการสังเกต เพราะเป็นหนทางที่ยังไห้กลับไปสู่การปรับปรุงการปฏิบัติอย่างมีประสิทธิภาพ

4. การสะท้อนการปฏิบัติ ขั้นตอนนี้ผู้วิจัยและผู้อุทิศวิจัยจะร่วมกันอภิปรายถึงสิ่งที่สังเกตได้จากกระบวนการปฏิบัติปัญหาที่เกิดขึ้น สิ่งไหนที่นำไปสู่การแก้ไขพฤติกรรม การอภิปรายโอกาสหลากหลายของพฤติกรรมที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต การสะท้อนการปฏิบัติของกลุ่มจะนำไปสู่การให้ความหมายใหม่ เพื่อนำไปสู่การปรับปรุงแผน นอกจากนี้การสะท้อนการปฏิบัติมีลักษณะเป็นการประเมินผลด้วย กล่าวคือ ผู้วิจัยจะประเมินประสบการณ์ของตนเองตัดสินใจเกี่ยวกับผลที่ปรากฏขึ้น เพื่อเสนอแนะแนวทางแก้ไขต่อไป

ประเภทของการวิจัยเชิงปฏิบัติการ

นักวิชาการหลายท่านได้อภิปรายถึงประเภทของวิจัยเชิงปฏิบัติการ อาทิ Crundly,Holter และ Schwartz Barcott, McKerman และ McCutcheon และ Jurg ต่างก็ให้แนวคิดเกี่ยวกับวิจัยเชิงปฏิบัติการว่า แบ่งเป็น 3 ประเภท (กิตติพง ปัญญาภิญโญผล, 2549) คือ

ประเภทที่ 1 การวิจัยเชิงปฏิบัติการที่ยึดเทคนิคหรือทฤษฎี หรือเชิงวิพากษ์(Technical Action Research)

การที่ใช้วิธีของวิจัยเชิงปฏิบัติการที่ยึดเทคนิคนั้นดำเนินการโดยบุคคลหรือกลุ่มคนที่มีประสบการณ์สูงหรือมีคุณสมบัติที่จัดว่าเป็นผู้เชี่ยวชาญ การปฏิบัติมุ่งโดยตรงไปที่ผลการวิจัยแต่ในขณะเดียวกันผู้ปฏิบัติการวิจัยเองเป็นผู้ส่งเสริมให้เกิดการมีส่วนร่วมแบบเป็นกันเองในกระบวนการของการปรับปรุงการวิจัยแบบนี้มีผลทำให้เกิดการสะสมของความรู้ ความสำคัญอยู่ที่การตรวจสอบความตรงและการทำให้ทฤษฎีที่มีอยู่ละเอียดมากขึ้น และให้ความสำคัญของการนำทฤษฎีสู่การปฏิบัติ

ประเภทที่ 2 การวิจัยเชิงปฏิบัติการที่เกิดจากประสบการณ์การปฏิบัติ(Practical Action Research)

การวิจัยเชิงปฏิบัติการประเภทนี้ ผู้วิจัยในฐานะผู้ปฏิบัติงานกับผู้ที่เกี่ยวข้องหรือผู้วิจัยกับผู้ปฏิบัติงานช่วยกันกำหนดปัญหา และทดลองใช้วิธีการต่างๆ เข้าไปเพื่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงหรือปรับปรุง การวิจัยเชิง



ปฏิบัติการประเพณีและทางานทางเพื่อการปรับปรุงการปฏิบัติ, โดยใช้สติปัญญาของผู้ร่วมปฏิบัติงานเป็นสำคัญ เป้าหมายสำคัญของนักวิจัยแบบ Practical Action Research คือเข้าใจการปฏิบัติงานและแก้ปัญหาเฉพาะหน้า (กิตติพง ปัญญาภิญญาผล, 2549 ; อ้างอิงมาจาก McKerman, 1991)

ประเภทที่ 3 การวิจัยเชิงปฏิบัติการที่อิสรภาพล่องจากพันธุ์การทั้งปวง (Emancipatory Action Research) หรือวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วม (Participatory Action Research)

การวิจัยประเพณี ส่งเสริมให้เกิดการมีส่วนร่วมของผู้ปฏิบัติเป็นไปอย่างอิสระโดยผู้ปฏิบัติงานทุกคน ต่างมีความสามารถ มีจิตสำนึกรัก นิวัติและภูมิปัญญาส่วนตนในตัวเองที่จะผลักดันให้น้าไปสู่การเปลี่ยนแปลง เป้าหมายสำคัญ 2 ประการ ของวิจัยประเพณี คือ 1. คือทำให้เกิดความใกล้เคียงกันมากขึ้นระหว่างปัญหาที่เกิดจริงกับทฤษฎีที่ใช้อธิบายและใช้แก้ปัญหา 2. คือเพื่อช่วยให้ผู้ปฏิบัติงานสามารถกำหนดและสามารถดึงฐานเมืองลึกของปัญหาออกมาได้โดยใช้ความสามารถรุกคิดที่มีอยู่ในตัวผู้ปฏิบัติงานเอง

7. แนวคิดด้านเทคโนโลยีเพื่อการมีส่วนร่วม

ในการดำเนินการสร้างการมีส่วนร่วมของชุมชนนั้น ได้มีการพัฒนาหรือคิดค้นวิธีการใหม่เพื่อนำมาใช้ในการสร้างเสริมกระบวนการกลุ่ม ซึ่งได้ผ่านการทดสอบและปรับปรุงให้ดีขึ้นจากวิธีการเดิมอยู่เสมอ เทคโนโลยีเพื่อสร้างการมีส่วนร่วม (Technology Of Participation) จึงเป็นวิธีการสำคัญที่สามารถนำมาใช้ในสถานการณ์ที่มีความหลากหลายของชุมชนแตกต่างกัน เพื่อให้สามารถบรรลุวัตถุประสงค์ของการดำเนินงาน ซึ่งประกอบด้วย วิธีการพื้นฐานที่สำคัญ 3 วิธีการ ดังนี้ (วิรัติ ปานศิลา และคณะ, 2551)

1. วิธีการถกปัญหา (Discussion (ORID) Method)

วิธีการถกปัญหา จะช่วยทำให้เรา้มีโครงสร้างสำหรับการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพภายในกลุ่ม โดยเริ่มจากการตระหนักอย่างตื่นตัวว่าจิตใจทำงานได้อย่างไร กระบวนการคิดตามธรรมชาติจะเริ่มจากการกระตุ้นโดยสิ่งเร้าทางประสาทสัมผัสก่อนเสนอ และกระทำการเรื่อยไปจนถึงเกิดการกระทำ ซึ่งมีลักษณะสำคัญ ดังนี้

- 1.1 ทำให้สมาชิกกลุ่มได้มีส่วนร่วมและเสนอความเห็น
- 1.2 เป็นเวทีสำหรับการสนทนาที่รวมศูนย์
- 1.3 เปิดให้แสดงมุมมองหลากหลายในหัวข้อที่กำหนดโดยไม่แพชญหน้ากัน
- 1.4 ทำให้เกิดความรู้แจ้งโดยองค์รวมของกลุ่มลึกซึ้งมากขึ้น
- 1.5 เป็นการลงมติความคิดและได้ข้อสรุปเกี่ยวกับการกระทำ

การจัดโครงสร้างการถกปัญหากลุ่ม จะทำให้กลุ่มมีโอกาสสำรวจความสำคัญของหัวข้อ ประเด็นหรือประสบการณ์ร่วมกัน แม้ว่าจะมีเวลาอยู่อย่างจำกัด วิธีการถกปัญหาช่วยให้กลุ่มเข้าใจหัวข้อที่ถูกเลี้ยงในมุมมองที่ถูกต้อง จนสามารถตอบสนองได้อย่างสร้างสรรค์ ได้แลกเปลี่ยนและท้าให้ข้อมูลและความคิดกระจ่าวซัดในระดับความลึกที่ไม่เพียงแต่นำพึงพอใจ แต่ยังช่วยทำให้เกิดความกลมเกลียวสิ่งที่ดีที่สุดก็คือวิธีการถกปัญหาจะช่วยให้สมาชิกทั้งหมดของกลุ่มได้รับรู้และเข้าร่วมในกระบวนการสนทนาเพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกันอย่างแท้จริง ดังนั้นการถกปัญหาจึงเป็นฐานสำหรับ

1. เก็บรวบรวมข้อมูล ทัศนะความเห็นและแนวความคิดอย่างกว้างขวาง
2. ถกประเด็นที่ยุ่งยาก
3. บททวนไตร่ตรองเหตุการณ์และประสบการณ์สำคัญ
4. ทำความเข้าใจประเด็นและปัญหาให้มีมากขึ้น
5. ตัดสินเลือกแนวทางการปฏิบัติที่กลุ่มควรทำ

2. วิธีการประชุมเชิงปฏิบัติการ (Workshop Method)

เป็นวิธีการอันเหมาะสมที่ช่วยให้บรรดากลุ่มประสังค์ของกระบวนการที่ชัดเจน จนกลุ่มสามารถกลั่นกรองความคิดที่มีอยู่ทั้งหมดออกมาเป็นประเด็นความเห็นพ้องร่วมกันที่นำไปปฏิบัติได้อย่างมีประสิทธิภาพ

วิธีการประชุมเชิงปฏิบัติการ มีความคล้ายคลึงกับวิธีการที่เราจัดการกับภารกิจที่เราต้องทำให้เสร็จ คล่องไวในการทำงานตามปกติในแต่ละวัน ดังนั้น สิ่งแรกที่จะต้องทำเมื่อแรกมาถึงที่ทำงาน ได้แก่ การทำงานร่วมกัน ทั้งหลายที่เรา “ต้องทำ” ซึ่งมักเป็นรายชื่อร่วม ๆ ของงานทั้งสำคัญและไม่สำคัญ ขั้นตอนไปก็จะเป็นการจัดเรียงรายชื่อใหม่ให้งานที่คล้ายคลึงกันอยู่ร่วมกัน เช่น การใช้โทรศัพท์ติดต่องานการเขียนบันทึกและจดหมาย การประชุมและการปรึกษาหารือการท้ารายงานโครงการให้เสร็จเป็นดัน เมื่อสิ่งที่ “ต้องทำ” ในตอนแรกถูกจัดออกเป็นกลุ่มงานกว้าง ๆ แล้ว เราเก็บประมินว่างานขั้นไหนจะต้องดำเนินการก่อนตามความสำคัญ สำหรับวันนั้นเมื่อเราจัดลำดับงานตามความสำคัญก่อนหลังเสร็จแล้ว

การประชุมเชิงปฏิบัติการจึงเป็นกระบวนการสำคัญที่

1. ช่วยให้สมาชิกกลุ่มทั้งหมดได้เสนอแนะและมีส่วนร่วม
2. นำเสนอความคิดสร้างสรรค์และความกระตือรือร้น
3. กระตุ้นการคิดเชิงบูรณาการที่เป็นองค์รวมของกลุ่ม
4. สร้างความเห็นพ้องร่วมกันของกลุ่มที่นำสู่การปฏิบัติได้
5. เอื้ออำนวยในการสร้างความต่อที่สร้างสรรค์ เพื่อการแก้ปัญหาและคลี่คลายประเด็น
6. สร้างจิตสำนึกในการเป็นหุ้นส่วนร่วมกันและความรู้สึกรับผิดชอบให้เกิดขึ้นในกลุ่ม

ขั้นตอนวิธีการประชุมเชิงปฏิบัติการ

1. นิยามวัตถุประสงค์ ก่อนอื่นได้ทั้งหมดจะต้องกำหนดก่อนว่าการประชุมมีจุดหมายที่จะทำอะไรให้สำเร็จ ซึ่งต้องระบุถูกมาเป็นวัตถุประสงค์เชิงเหตุผลและวัตถุประสงค์เชิงประสบการณ์ ซึ่งจะครอบคลุมถึงสิ่งที่กลุ่มจะต้องรู้ เข้าใจหรือตัดสินประสนับการณ์หรือประเด็นร่วมกันที่ทางกลุ่มจะต้องพิจารณา สรุปวัตถุประสงค์เชิงประสบการณ์จะครอบคลุมถึงสิ่งที่กลุ่มต้องประ深加工ร่วมกัน การรับทราบเข้าใจทัศนะที่หลากหลาย ความเห็นที่แตกต่างกันการกระทำการร่วมกันที่ทุกคนต้องยอมรับแม้จะมีความเห็นหลากหลายเป็นดัน พึงจำไว้ว่าการมีวัตถุประสงค์ที่แจ่มชัดจะช่วยให้ท่านเตรียมตัวในการเอื้ออำนวยการประชุมให้ดำเนินไปได้ด้วยดี

2. บริบท ต้องสร้างบรรยากาศที่เปิดเผยให้เกิดขึ้นในกลุ่มโดยที่ผู้เข้าร่วมประชุมสามารถมองเห็นหน้าผู้อื่นทุกคนจะต้องไม่มีการขัดจังหวะแม้แต่ก่อนช่วงกระบวนการกลุ่มจะเริ่มขึ้นการกล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมประชุม และเชื่อเชิญให้ร่วมเสนอความเห็น ทำบริบทให้ปรากฏว่าสิ่งที่เรากำลังทำอยู่มีความสำคัญ อธิบายให้รับทราบทั่ว กันว่าการประชุมน่าจะให้อะไรที่สำคัญยิ่งกว่านั้นคือ ให้พูดถึงกระบวนการท้าการประชุมว่าพวกเราจะต้องมีส่วนร่วมอย่างไร และพูดถึงบทบาทของตัวท่านเองในท้ายที่สุด แจ้งให้ทุกคนทราบอย่างชัดเจนว่าทางกลุ่มนี้เวลาในการปฏิบัติภารกิจครั้งนี้ให้ลุล่วงร่วมกันนานเท่าใด จำจำไว้ว่าการทำหนดบริบทจะช่วยสร้างอารมณ์ร่วม เพื่อการเข้ามามีส่วนร่วมอย่างเต็มที่

3. ระดมสมอง กล่าววิธีเริ่มกระบวนการระดมสมองด้วยการตั้งคำถาม และการยกตัวอย่างให้เห็น 2-3 กรณีเพื่อเป็นการกระตุ้นจินตนาการของสมาชิกกลุ่มขอให้ผู้เข้าร่วมประชุมจดความคิดเห็นของตน แบ่งกลุ่ม ออกเป็นกลุ่มย่อย กลุ่มย่อยเหล่านี้ต้องมีขนาดเล็กพอที่จะทำให้เกิดปฏิสัมพันธ์ระหว่างกันที่จริงจังและต้องหลากหลายพอที่จะทำให้เกิดการแลกเปลี่ยนความคิดอย่างน่าพึงพอใจ จำนวนสูงสุดของกลุ่มย่อยน่าจะอยู่ที่ 10 คน

4. จัดหมวดหมู่ เป็นการซ่อมจัดคัดแยกความคิดที่เลือกไว้โดยผู้เข้าร่วมประชุมซ่อมกันทบทวนความคิดเห็นที่ติดอยู่บนกระดานเงียบ ๆ และเริ่ว ๆ จากนั้นขอให้กลุ่มซ่อมจัดความคิดเห็นที่ตอบสนองต่อคำถามรวมศูนย์ อย่างใกล้เคียงกัน กระบวนการนี้เป็นขั้นตอนที่ทางกลุ่มได้ร่วมกันนิยามความสัมพันธ์ใหม่ ระหว่างความคิดที่ได้

ร่วมกันระดมอภิการจัดเป็นวิธีการที่ในการทำให้มองเห็นประเด็นที่กลุ่มเห็นพ้องกันและที่แตกแยกกัน และอาจเปิดเผยให้เห็นว่าจะยังมีความต้องการข้อมูลและความคิดในจุดใดอีก

5. การตั้งชื่อ เริ่มกระบวนการทั้งชื่อจากหมวดหมู่ที่มีจำนวนมากที่สุด เพราะแสดงว่าได้เกิดมีความคิดร่วมกันมากที่สุด

6. ไตรตรอง จบการประชุมเชิงปฏิบัติการด้วยการทำการทำให้ต่อรองล้วนๆ ในข้อความที่เห็นพ้องร่วมกัน การลงในแบบนี้อาจทำได้หลายวิธี เช่น ท่านอาจขอให้กลุ่มจัดลำดับจำเป็นเร่งด่วนก่อน-หลัง ท่านอาจขอให้กลุ่ม เชื่อมโยงข้อมูลหมู่เข้าด้วยกัน หรือแม้กระทั่งขอให้กลุ่มสร้างมิติความสัมพันธ์โดยวิเคราะห์ปภาพประกอบชื่อแต่ละชื่อ

ข้อดีของการประชุมเชิงปฏิบัติการ

1. เปิดโอกาสแก่ผู้เข้าร่วมประชุมให้ได้เตรียมตัวเพื่อการทำงานที่มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

2. ให้โอกาสในการประเมินค่าของวิชาชีพหรืออาชีพ

3. เปิดโอกาสให้เสนอสิ่งสำคัญและเรื่องราวใหม่ ๆ

4. ให้โอกาสในการเสนอปัญหาในหลายลักษณะ

5. ให้โอกาสแก่บุคคลทุกคนที่มีส่วนร่วมอย่างเต็มที่

6. ให้โอกาสสำหรับนักศึกษาและวิจัยอย่างมีใจดใจจริงในขอบเขตของความสนใจทางด้านวิชาชีพหรืออาชีพ

7. เปิดโอกาสให้ได้รับเรื่องราวที่ถูกต้องจากผู้ชำนาญพิเศษ

8. ให้มีการพัฒนาบุคลิกภาพแต่ละบุคคลโดยการอภิปรายแบบประชาธิปไตยและการมีส่วนร่วมมือกันอย่างแท้จริง

9. ปล่อยให้กลุ่มกำหนดวัตถุประสงค์ที่จะกระทำ

ข้อจำกัดของการประชุมเชิงปฏิบัติการ

1. สิ่งอำนวยความสะดวกสบายพิเศษต่าง ๆ ซึ่งจำเป็นสำหรับการประชุม

2. ระยะเวลาสำหรับการสำรวจปัญหาอย่างเต็มที่ มีระยะเวลาประมาณ 2 วัน ถึง 2 สัปดาห์

3. กลุ่มอาจจะยอมรับจุดประสงค์ที่กำหนดไว้ล่วงหน้าของคณะกรรมการอำนวยการโดยปราศจากคำตามได้ ๆ ทั้งสิ้น

3. วิธีการวางแผนปฏิบัติ (Action Planning Method)

วิธีการวางแผนปฏิบัติการ เริ่มด้วยการใช้แนวทางที่ทำได้จริงมากที่สุดมาใช้ในการสร้างแผนปฏิบัติการ วิธีการนี้นำกลุ่มไปตามเส้นทาง ที่มุ่งตอบคำถามง่าย ๆ สามข้อ คือ “เราต้องการจะไปไหน” “เรารู้ยังไง” และ “เราจะไปถึงที่นั้นได้อย่างไร ในกรณีกลุ่มนี้มีความขัดเจนและไม่มีความรู้สึกร่วมกันว่ากลุ่มจะเดินไปทางไหนแน่ สมาชิกแต่ละคนก็มักจะมีแนวความคิดที่แตกต่างกันเกี่ยวกับขั้ยชนะและความสำเร็จเช่นนี้แล้ว ก็จะมีผลต่อการแผนที่จะนำไปปฏิบัติจริง ๆ เมื่อได้แผนได้ถูกนำไปปฏิบัติก็อาจจะยังมีความรู้สึกไม่พึงพอใจ

วิธีการวางแผนปฏิบัติการ เป็นกระบวนการ 7 ขั้นตอนที่จัดเตรียมกลุ่มให้สามารถเดินไปตามเส้นทางสู่การพัฒนาแผนที่สอดคล้องกับความเป็นจริงและทำได้แน่นอน

1. นิยามวัตถุประสงค์ ก่อนอื่นได้ทั้งหมดจะต้องกำหนดก่อนว่าการประชุมมีจุดหมายที่จะทำอะไรให้สำเร็จการมีวัตถุประสงค์ที่แจ่มชัดจะช่วยให้ท่านเตรียมพร้อมในการประชุมเชิงปฏิบัติการ เพื่อการวางแผนปฏิบัติการให้ดำเนินไปได้ด้วยดี

2. บริบท ต้องสร้างบรรยากาศที่เปิดเผย จากนั้นพูดถึงกระบวนการมีส่วนร่วมอย่างไรและพูดถึงบทบาทของสมาชิก แจ้งให้ทุกคนทราบอย่างชัดเจนว่าทางกลุ่มนี้เวลาไหนเท่าใดในการปฏิบัติการกิจกรรมนี้ให้กลุ่มร่วมกัน

3. วางแร่หัชชนะ ช่วยกลุ่มอธิบายความหมายของ “หัชชนะ/ความสำเร็จ” ของกิจกรรมที่กำลัง

วางแผนกระทำว่าคืออะไร เริ่มต้นด้วยการพากลุ่มทบทวนข้อตกลงพื้นฐานเกี่ยวกับกิจกรรมนั้นแล้ว ขอให้สมาชิก จินตนาการถึงวันหลังจากที่ทำกิจกรรมผ่านไปแล้วตามคุณว่าพากເheadsong แห่งนี้จะเป็นอย่างไร คิดถึง อะไร คุณผู้คนจะได้ประโยชน์จากกิจกรรมนั้นอย่างไร เมื่อกลุ่มตอบคำถามเหล่านี้ให้จัดคำตอบทั้งหมดบนกระดาษเมื่อขั้นตอนนี้เสร็จ กลุ่มควรจะมีความกระตือรือร้นและเต็มตัวอย่างสูง ถ้าเหตุการณ์ไม่เป็นอย่างนี้ทางกลุ่ม อาจจะประสบความยากลำบากในการทำส่วนที่เหลือของการปฏิบัติการ และอาจจะยิ่งประสบความยากลำบาก มากยิ่งขึ้นที่จะเริ่มน้ำแผนที่ร่างเรื่องเบอร้อยแล้วไปปฏิบัติ

4. สภาความเป็นจริงปัจจุบัน ขอให้กลุ่มใช้เวลาสักหนึ่งนาทีเพื่อทำรายชื่อสองสามสิ่งที่พากເheadsong เห็นว่า เป็นจุดแข็งและจุดอ่อนที่สำคัญที่สุดของกลุ่มที่วางแผนซึ่งจะต้องนำมาพิจารณา จากนั้นขอให้พากເheadsong ที่ คล้ายกันของผลลัพธ์ที่จะได้รับที่สำคัญที่สุดสามสิ่ง และอันตรายที่จะต้องจัดการ ขอให้กลุ่มร่วมกันเสนอข้อมูล ความเห็นในเชิงบวกและเชิงลบ และย้อนให้มีการซักถามเพื่อจะได้มีการซึ่งจัดให้ชัดเจนขึ้น เมื่อทำการแลกเปลี่ยน เสร็จแล้วควรการถกสัน្តิ ถึงผลที่จะตามมา

5. ข้อผูกมัด ใช้เวลาสั้นๆทบทวนหัวข้อหลักของรายชื่อ สภาความเป็นจริงปัจจุบันของกลุ่มจากนั้น กลุ่มเริ่มกล่าวแสดงความผูกมัดทุ่มเทที่เจนนำมาซึ่งความสำเร็จของกิจกรรมที่วางแผนเอาไว้ ระวังอย่าปล่อยให้กลุ่ม มีเวลาดอนคำพูดสิ่งที่พากເheadsong ได้เต็มใจที่จะทุ่มเทให้ในตอนแรก ในขณะนั้นขอให้กลุ่มช่วยให้เกิดเป็น “คำประกาศ ข้อผูกมัด” ที่เป็นหนึ่งเดียวเมื่อ “ค้าประการข้อผูกมัด” ได้ร่างขึ้นเรียบร้อยแล้วสิ่งที่จะเป็นประโยชน์และควรทำ คือ ขอให้กลุ่มได้ร่วมลงนามเพื่อเป็น “สัญญา”ของกลุ่มที่มีต่อตนเอง

6. ปฏิทินและงานที่ได้รับมอบหมาย ให้สมาชิกจัดเรียงภารกิจตาม ลำดับเวลา นับจากการทำ แผนปฏิบัติการเสร็จไปจนถึงวันที่กำหนดเริ่มทำกิจกรรมแจ้งให้คณะทำงานทราบว่า พากເheadsong สามารถความคิด ที่คล้ายคลึงกันได้อย่างเสรี เมื่อคณะทำงานทุกคนได้ติดปฏิทินกิจกรรมของพากເheadsong แล้ว ให้ตัวแทนจากคณะ ทำงานแต่ละคนกล่าวรายงาน เมื่อคณะทำงานทุกคนได้รายงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว งานทั้งหมดต้องใส่ลงไปใน ปฏิทิน

7. การไดร์ตอร์ หลังจากที่ปฏิทินได้ทำเรื่องเบอร้อยแล้วปล่อยให้กลุ่มพิจารณาปฏิทินอีกครั้งและถ้า ความรู้สึกพากເheadsong ว่าจากการที่ແນิดได้ห้าเรื่องแล้ว กิจกรรมที่ได้ตั้งใจไว้มีทางที่จะเป็นจริงได้หรือไม่ถึงตอนนี้อาจ เป็นประโยชน์ที่จะทบทวนผลผลิตของวงจรแห่งชัยชนะและประเด็นท้าทายหลัก ๆ

8. แนวคิดด้านการสร้างเครือข่าย

กาญจนา แก้วเทพ (2538) ได้กล่าวไว้และพอสรุปได้ว่า เครือข่ายเป็นรูปแบบการประสานงานของบุคคล กลุ่มคน องค์กร หรือหลาย ๆ องค์กรที่มีเป้าหมาย มีวิธีการดำเนินงานซึ่งบุคคล กลุ่มคน หรือองค์กรเหล่านี้ได้เข้า มาประสานกันอย่างเป็นระยะเวลาก่อสมควร แม้อาจจะไม่ได้มีกิจกรรมร่วมกันอย่างสม่ำเสมอแต่ก็มีการ วางรากฐานเอาไว้ เมื่อฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งมีความต้องการที่จะขอความช่วยเหลือหรือขอความร่วมมือกับกลุ่มอื่น ๆ เพื่อแก้ปัญหาที่สามารถบอกไปได้ โดยการสร้างเครือข่ายนั้นอาจจะแสดงออกหรือพัฒนาแบบแนวตั้งและเครือข่าย แบบแนวนอน นั่นคือเครือข่ายแบบแนวนอนจะมีลักษณะที่ฐานะและสถานภาพของคนในกลุ่มที่มีความเสมอภาค เท่าเทียมกันการแลกเปลี่ยนทรัพย์สินหรือบริการต่าง ๆ การช่วยเหลือเกื้อกูลด้วยที่ด้อยอาศัยในกรณีที่ไม่ซับซ้อน ไม่ต้องมีตัวกลาง ในกรณีที่ซับซ้อนมากขึ้นมาหากลุ่มมากขึ้นจะมีแม่ข่ายหรือผู้นำเป็นตัวประสาน ส่วนเครือข่าย แบบแนวตั้งสถานภาพและฐานะของคนในแต่ละลำดับชั้นจะเรียงจากสูงไปหาต่ำ ฝ่ายที่อยู่ในลำดับสูงจะมีฐานะ เป็นผู้อุปถัมภ์ และผู้ที่อยู่ข้างล่างก็มีฐานะเป็นผู้ได้รับการอุปถัมภ์การแลกเปลี่ยนระหว่างขั้น มีลักษณะไม่เสมอภาค เท่าเทียมกัน

- เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์ (2544) ได้ให้ความหมายเครือข่ายไว้ว่า “เครือข่าย”หมายถึง การที่ปัจจุบัน บุคคล องค์กร หน่วยงาน หรือสถาบันใด ๆ ได้ตกลงที่จะประสานเชื่อมโยงเข้าหากัน ภายใต้ดุประสงค์หรือ

ข้อตกลงอย่างใดอย่างหนึ่งร่วมกันอย่างเป็นระบบและเสรี

สรุปความหมายของเครือข่ายดังที่หลายท่านได้กล่าวมาข้างต้นนั้นพожะเห็นได้ว่า เครือข่ายเป็นรูปแบบ เทคนิค วิธีการเชื่อมโยงบุคคล กลุ่มคน องค์กรต่าง ๆ ให้มาร่วมกันโดยที่สมาชิกมีแนวคิดมีเป้าหมาย มี วิธีการ มีรูปแบบในการทำงานร่วมกัน ตลอดจนมีการพัฒนาความสัมพันธ์ของสมาชิกในเครือข่ายให้เหนียวแน่น โดยเครือข่ายอาจจะมีหลายลักษณะแตกต่างกันไป ซึ่ง เสรี พงศ์พิศ(2548) ได้เสนอว่าเครือข่ายมี 3 ลักษณะ ดังนี้ คือ

1. เครือข่ายที่เกิดโดยธรรมชาติ

เครือข่ายชนิดนี้มักเกิดจากการที่ผู้คนมีความคิดตรงกันทำงานคล้ายคลึงกันหรือประสบกับสภาพปัญหาเดียวกันมาร่วมตัวกันเพื่อแลกเปลี่ยนความคิด ประสบการณ์ ไปจนถึงร่วมกันแสวงหาทางเลือกใหม่ในการดำเนินงานหรือแก้ไขปัญหาที่ดีกว่า เครือข่ายเช่นนี้จะมีพลังสูง มีทั้งพลังทางปัญญาและพลังทางสังคมที่ก่อให้เกิดความร่วมมือร่วมใจกันทำงาน มักเกิดในชุมชนที่อยู่ในเขตภูมิศาสตร์เดียวกัน มีวัฒนธรรมความเป็นอยู่คล้ายคลึงกันมาร่วมกันเป็นกลุ่มเป็นชุมชนก่อน

2. เครือข่ายจัดตั้ง

เครือข่ายลักษณะนี้เกิดขึ้นโดยการจัดตั้งตามโครงสร้างหรือมีความเกี่ยวข้องกับนโยบายและการดำเนินงานของภาครัฐ ที่อาศัยกลไกของรัฐซึ่งต้องการผลักดันให้เกิดรูปธรรมของงาน เครือข่ายประเภทนี้สมาชิกที่เข้าร่วมเครือข่ายจะไม่มีพื้นฐานเหมือนเครือข่ายประเภทแรก คือ อาจจะไม่มีทั้งความต้องการ ความคิด ความเข้าใจที่ตรงกันมาก่อน การรวมตัวกันจึงเป็นลักษณะเพียงชั่วคราวเป็นการเฉพาะกิจ ไม่มีความต่อเนื่องและมักจะจากหายไปในที่สุด ยกเว้นเครือข่ายจะได้รับการชี้แนะที่ดี มีการจัดการที่ดี มีแผนงานที่ชัดเจน มีความโปร่งใส กระจายอำนาจ จนสามารถสร้างความเข้าใจที่ถูกต้องและนำไปสู่การพัฒนาเป็นเครือข่ายที่แท้จริงได้ อย่างไรก็ตามแม้จะกลุ่มจะยังคงรักษาสถานภาพเครือข่ายไว้ได้แต่แนวโน้มเครือข่ายก็จะลดขนาดลงเมื่อเปรียบเทียบกับเมื่อเริ่มก่อตั้ง

3. เครือข่ายเชื่อมประสานหรือเครือข่ายวิภัณนาการ

เป็นอีกรูปแบบหนึ่งของเครือข่ายที่ไม่ได้เป็นไปโดยธรรมชาติตัวแรกเริ่มและก็มิได้ถูกจัดตั้งโดยตรง แต่จะเป็นไปในลักษณะของกระบวนการพัฒนาผสานเชื่อมโยง ส่งเสริมจากบุคคลหรือองค์กรภายนอกให้บุคคลกลุ่มนับคุณ องค์กรมาร่วมกันด้วยวัตถุประสงค์ก้าวๆ สนับสนุนให้มีการเรียนรู้ร่วมกันไปก่อน ในระยะแรกอาจจะยังไม่มีเป้าหมาย วัตถุประสงค์ร่วมเฉพาะอย่างขัดเจนนัก หรือในอีกลักษณะหนึ่งอาจถูกจุดประกายความคิดจากภายนอก ไม่ว่าจะเป็นการได้รับฟังหรือการได้เห็นเครือข่ายอื่น ๆ แล้วเกิดความคิดที่จะร่วมตัวกัน สร้างพันธสัญญา เป็นเครือข่ายเพื่อช่วยเหลือพัฒนาตนเอง เครือข่ายที่ว่านี้ แม้ว่าจะไม่ได้เกิดจากแรงกระตุ้นภายในโดยตรง แต่แรก แต่ถ้าหากสมาชิกมีความตั้งใจจริงที่เกิดจากจิตสำนึกที่ดีและได้รับการกระตุ้นที่เพียงพอ ก็สามารถร่วมกันกำหนดเป้าหมายให้สอดคล้องกับความต้องการของสมาชิกแล้ว เครือข่ายนี้ก็จะสามารถพัฒนาตนเองต่อไปจนสร้างเป็นเครือข่ายที่เข้มแข็งเหมือนเครือข่ายที่เกิดโดยธรรมชาติตัวแรกเริ่มได้เช่นเดียวกัน ในกรณีแยกหรือแบ่งประเภทของเครือข่าย นอกจากจะแยกตามลักษณะการเกิดของเครือข่าย คือเครือข่ายธรรมชาติ เครือข่ายจัดตั้ง และเครือข่ายวิภัณนาการแล้ว ยังอาจจะแยกตามลักษณะหน้าที่ของเครือข่ายได้อีกเช่น เครือข่ายทางสังคมและเครือข่ายการเรียนรู้

องค์ประกอบที่สำคัญและจำเป็นในการสร้างเครือข่าย

องค์ประกอบที่สำคัญและจำเป็นในการสร้างเครือข่ายประกอบด้วย ส่วนประกอบต่างๆ เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์ (2543) ได้เสนอว่าองค์ประกอบของเครือข่ายมี ควรจะประกอบไปด้วยองค์ประกอบต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

- 1. การรับรู้มุมมองร่วมกัน (Common Perception) สมาชิกที่เข้ามาอยู่ในเครือข่าย ต้องมีความรู้สึกนึก

คิดและการรับรู้ร่วมกันถึงเหตุผลการเข้าร่วมเป็นเครือข่าย อาทิ มีความเข้าใจในปัญหาและ มีสำนึกในการแก้ไขปัญหาร่วมกัน มีประสบการณ์ในปัญหาร่วมกัน มีความต้องการความช่วยเหลือในลักษณะที่คล้ายคลึงกันเป็นต้นซึ่งจะส่งผลให้สมาชิกของเครือข่ายเกิดความรู้สึกผูกพันในการดำเนินกิจกรรมบางอย่างร่วมกัน เพื่อแก้ปัญหาความเดือดร้อนของสมาชิก

2. การมีวิสัยทัศน์ร่วมกัน (Common Vision) วิสัยทัศน์ร่วมเป็นการมองเห็นภาพของจุดมุ่งหมายในอนาคตร่วมกันระหว่างสมาชิกในกลุ่มการรับรู้เข้าใจถึงทิศทางเดียวกันและการมีเป้าหมายที่จะไปด้วยกันจะช่วยท้าให้ขบวนการเคลื่อนไหวมีพลัง เกิดเอกภาพ และช่วยบรรเทาความขัดแย้งเกิดจากมุมมองความคิดที่แตกต่างลงมาได้ในทางตรงข้าม

3. การเกิดผลประโยชน์และความสนใจร่วมกัน (Mutual Interests/Benefits) เครือข่ายเกิดจากที่สมาชิกแต่ละคนก็มีความต้องการของตนเอง แต่ความต้องการเหล่านี้จะไม่สามารถบรรลุผลสำเร็จได้หากสมาชิกต่างคนต่างอยู่ความจำกัดนี้ทั้งหมดให้เกิดการรวมตัวกันบนฐานของผลประโยชน์ร่วมที่มากเพียงพอจะดึงดูดใจให้ร่วมเป็นเครือข่าย ดังนั้นการรวมเป็นเครือข่ายจึงต้องตั้งอยู่บนฐานของผลประโยชน์ที่มีร่วมกันซึ่งผลประโยชน์ในที่นี้ครอบคลุมทั้งผลประโยชน์ที่เป็นตัวเงินและไม่ใช่ตัวเงิน อาทิ เกียรติยศ ชื่อเสียง การยอมรับโอกาสในความก้าวหน้า ความสุขความพึงพอใจ ฯลฯ

4. การมีส่วนร่วมของสมาชิกเครือข่ายอย่างกว้างขวาง (All Stakeholders participation) การมีส่วนร่วมของสมาชิกในเครือข่ายเป็นกระบวนการที่สำคัญมากในการพัฒนาความเข้มแข็งของเครือข่าย เพราะกระบวนการมีส่วนร่วมของทุกฝ่ายในเครือข่าย ย่อมเป็นเงื่อนไขที่ทำให้เกิดการร่วมรับรู้ ร่วมคิด ร่วมตัดสินใจและร่วมลงมือกระทำการอย่างเข้มแข็ง ดังนั้นสถานะของสมาชิกในเครือข่าย จึงควรเป็นไปในลักษณะของความเท่าเทียมกัน (Equal Status) ในฐานะของ “หุ้นส่วน (Partner)” ของเครือข่าย ซึ่งเป็นความสัมพันธ์ในแนวราบ (Horizontal Relationship) ที่เท่าเทียมกัน แทนความสัมพันธ์ในแนวตั้ง (Vertical Relationship)

5. การเสริมสร้างซึ่งกันและกัน (Complementary Relationship) องค์ประกอบที่จะทำให้เครือข่ายดำเนินไปอย่างต่อเนื่อง คือ การที่สมาชิกของเครือข่ายต่างกันต้องเสริมสร้างซึ่งกันและกัน โดยที่จุดแข็งของฝ่ายหนึ่งไปช่วยเสริมจุดอ่อนของอีกฝ่ายหนึ่ง ซึ่งจะทำให้ผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นจากการรวมตัวเป็นเครือข่ายมากกว่าการไม่สร้างเครือข่ายแต่ต่างคนต่างอยู่

6. การพึ่งพิงร่วมกัน (Interdependence) การจะทำให้เป้าหมายร่วมสำเร็จได้นั้นสมาชิกต่างจำเป็นต้องพึ่งพาอาศัยซึ่งกันและกันระหว่างสมาชิกในเครือข่าย เพื่อให้เกิดการเสริมสร้างซึ่งกันและกันการจะทำให้สมาชิกหรือหุ้นส่วนของเครือข่ายยืดโยงกันให้แน่นหนา จำเป็นต้องทำให้หุ้นส่วนแต่ละคนรู้สึกว่า หากເອာหุ้นส่วนคนใดคนหนึ่งออกไปจะทำให้เครือข่ายล้มลงไปได้ การดำรงอยู่ของหุ้นส่วนแต่ละคนจึงจำเป็นต่อการดำรงอยู่ของเครือข่าย ซึ่งการพึ่งพิงร่วมกันนี้จะส่งผลทำให้สมาชิกต้องมีการปฏิสัมพันธ์ระหว่างกันโดยอัตโนมัติ

7. การปฏิสัมพันธ์เชิงแลกเปลี่ยน (Interaction) สมาชิกในเครือข่ายต้องทำกิจกรรมร่วมกันเพื่อให้เกิดการปฏิสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกด้วยกัน จากทั้งสองแนวความคิดที่เสนอมา จะเห็นได้ว่าองค์ประกอบของเครือข่ายนั้น ไม่ได้มีขอบเขตแน่นอนด้วยตัวว่าจะต้องมีอะไรมากน้อยแค่ไหน แต่ผู้ที่จะสร้างเครือข่ายสามารถกำหนดและเลือกส่วนประกอบต่าง ๆ ให้เหมาะสมกับสภาพและเป้าหมายของเครือข่ายนั้น ๆ โดยคำนึงว่าองค์ประกอบใดบ้าง ที่สำคัญหรือเป็นองค์ประกอบหลักที่จะต้องมีและอะไรบ้างเป็นองค์ประกอบรอง ซึ่งจะเป็นส่วนให้เครือข่ายทำหน้าที่อย่างมีประสิทธิภาพ ส่วนของค์ประกอบเสริมถ้ามีก็อาจจะทำให้เครือข่ายสมบูรณ์ยิ่งขึ้น อาจจะมีหรือไม่มีก็ได้ การสร้างและพัฒนาเครือข่ายไม่ว่าจะเป็นเครือข่ายทางสังคมหรือเครือข่ายการเรียนรู้ขององค์กรได้ตามควรจะเริ่มจากเป้าหมายว่าอย่างจะเห็นอะไรที่เกิดจากเครือข่าย เพราะการเกิดเครือข่ายนั้นจำเป็นต้องอาศัยการมีปฏิสัมพันธ์ร่วมกันซึ่งจะทำให้เครือข่ายทำหน้าที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด เช่นการสร้างเครือข่ายในองค์กรธุรกิจถือว่า เป็นการสร้างมูลค่าเพิ่มในธุรกิจ ส่วนด้านการพัฒนาสังคมนั้นเครือข่ายเป็นสิ่งที่มีอยู่แล้วในวิถีชีวิตในวัฒนธรรม

ของชุมชน ดังนั้นการสร้างเครือข่ายในงานพัฒนาสังคมจึงต้องพยายามให้กลุ่มกลุ่มไปกับวิถีชีวิตการประกอบกิจกรรม และวัฒนธรรมของชุมชนการสร้างเครือข่ายในการพัฒนาสังคม มีแนวโน้มที่จะเป็นการสร้างเครือข่ายแบบพึ่งพิงอิงแอบซึ่งกันและกันมากกว่าที่จะมีการแข่งขันกัน เพราะตัวแปรที่สำคัญที่สุดจะทำให้การสร้างเครือข่ายประสบความสำเร็จหรือล้มเหลว คือความเต็มใจที่จะร่วมสร้างและเป็นส่วนหนึ่งของเครือข่ายหรือไม่ ความเต็มใจนี้ได้เกิดขึ้นโดยปราศจากที่มาแต่เป็นสิ่งที่ได้จากการเห็นประโยชน์ของการสร้างเครือข่ายที่จะมีต่อตนเองรวมทั้งความเชื่อและศรัทธาที่มีต่อกัน ซึ่งอาจจะต้องอาศัยเวลา การมีปฏิสัมพันธ์ร่วมกันมาก่อน หรือการมีเป้าหมายระยะยาวร่วมกัน ดังนั้นความเต็มใจที่จะร่วมสร้างและเข้าเป็นส่วนหนึ่งของเครือข่ายจึงไม่ควรมองข้าม เพราะเครือข่ายที่ขับเคลื่อนโดยองค์กรนั้นส่วนมากจะเป็นเครือข่ายแบบจัดตั้งที่ด่างจากเครือข่ายที่เกิดโดยธรรมชาติ สมาชิกเครือข่ายจะผ่านกระบวนการปฏิสัมพันธ์ระหว่างกันมาแล้วระดับหนึ่ง

9. แนวคิดด้านการถอดบทเรียน

การถอดบทเรียน คือ การทบทวนหรือสรุปประสบการณ์การทำงานที่ผ่านมาในแง่มุมต่าง ๆ เพื่อให้เห็นถึงรายละเอียดของเหตุปัจจัยทั้งภายในและภายนอกซึ่งทำให้เกิดผลอย่างที่เป็นอยู่ในปัจจุบันทั้งที่สำเร็จหรือล้มเหลว หรืออาจกล่าวได้ว่าถอดบทเรียนก็ เพื่อสืบค้นความรู้จากการปฏิบัติงานโดยใช้วิธีการสกัดความรู้และประสบการณ์ที่ฝังลึกจากกลุ่มเป้าหมายที่ได้ร่วมการปฏิบัติงาน พร้อมทั้งบันทึกรายละเอียดขั้นตอนการปฏิบัติงาน ผลการปฏิบัติงาน และความรู้ใหม่ ๆ ที่เกิดขึ้นระหว่างการปฏิบัติงานทั้งที่สำเร็จหรือล้มเหลว เพื่อเป็นแนวทางในการปรับปรุงการปฏิบัติงานให้บรรลุเป้าหมายและสามารถเผยแพร่ศึกษาเรียนรู้ได้

รูปแบบการถอดบทเรียนมี 2 รูปแบบ คือ

1. การถอดบทเรียนเฉพาะประเด็น เป็นการถอดบทเรียนที่เน้นเฉพาะกิจกรรมสำคัญของโครงการและสามารถนำผลการถอดบทเรียนจากกิจกรรมนั้นๆไปใช้ประโยชน์ในพัฒนาโครงการให้ประสบความสำเร็จในอนาคต (Best Practice)

2. การถอดบทเรียนทั้งโครงการ เป็นการถอดบทเรียนทั้งระบบโดยเริ่มตั้งแต่ความเป็นมาของโครงการ กระบวนการดำเนินงานและผลลัพธ์เมื่อสิ้นสุดโครงการ

การถอดบทเรียนทั้ง 2 ลักษณะ ต้องใช้การวิเคราะห์เชิงลึก เช่น วิเคราะห์ด้วย SWOT เพื่อศึกษาปัจจัยและเงื่อนไขที่นำไปสู่ผลของการดำเนินโครงการ

ขั้นตอนการถอดบทเรียน ขั้นตอนการถอดบทเรียนมี 4 ขั้นตอนหลัก ดังนี้

1. ขั้นเตรียมการถอดบทเรียน
2. ขั้นดำเนินการถอดบทเรียน
3. ขั้นเขียนรายงานการถอดบทเรียน
4. ขั้นติดตามการนำบทเรียนไปใช้ประโยชน์

1. ขั้นเตรียมการถอดบทเรียน

1.1 สร้างทีมงานถอดบทเรียนที่มีความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงานได้จริงประมาณ 3-6 คน พร้อมทั้งทำสำสั่งแต่งตั้งเป็นลายลักษณ์อักษรและประชาสัมพันธ์ให้ผู้ที่เกี่ยวข้องทราบ

1.2 เรียนรู้ทีมงานถอดบทเรียนโดยสร้างความสัมพันธ์ที่ดีให้เกิดขึ้นภายในทีมงาน เน้นการเคารพซึ่งกันและกันไว้วางใจซึ่งกันและกันและความเท่าเทียมกัน

1.3 วิเคราะห์โครงการ เพื่อให้ทีมงานมีความเข้าใจตรงกันในแต่ละหัวข้อในโครงการ ได้แก่ หลักการและเหตุผลของโครงการ วัตถุประสงค์ของโครงการ กลุ่มเป้าหมาย ขั้นตอนการดำเนินงานและกิจกรรมในโครงการ ระยะเวลาในการดำเนินงานและงบประมาณ

1.4 กำหนดบทบาทหน้าที่ของทีมงานถอดบทเรียนซึ่งประกอบด้วยดังนี้

1) หัวหน้าที่นั่งหรือผู้อื่อ เป็นผู้ที่ทำให้การทดสอบบทเรียนดำเนินงานได้อย่างราบรื่นและบรรลุเป้าหมายที่กำหนด

2) ผู้อำนวยการ คือผู้ที่ร่วมทดสอบบทเรียนได้แลกเปลี่ยนประสบการณ์และความคิดเห็นจากการที่ได้ปฏิบัติ ดังนั้น จึงต้องมีทักษะในการตั้งคำถามที่ กระตุ้นให้ผู้ร่วมทดสอบบทเรียนได้วิเคราะห์สาเหตุของความสำเร็จและอุปสรรคที่เกิดขึ้นในการปฏิบัติงาน

3) ผู้จัดบันทึก เป็นผู้จัดบันทึกการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ประสบการณ์การอภิปรายของผู้ร่วมทดสอบบทเรียนพร้อมทั้งเขียนเรียบเรียงเป็นเรื่องราวให้น่าสนใจตั้งแต่เริ่มต้นจนสิ้นสุดโครงการ

4) ผู้ประสานงาน เป็นผู้ช่วยเหลือให้ทีมงานทดสอบบทเรียนมีความสะดวกในการติดต่อระหว่างหน่วยงานทดสอบบทเรียนเพื่อให้สามารถท่องเที่ยวในร่วมกันได้อย่างดี รวมทั้งประสานความร่วมมือจากบุคคลภายนอกที่เกี่ยวข้องกับการทดสอบบทเรียน

1.5 จัดทำแผนภูมิโครงสร้างกระบวนการทดสอบบทเรียนซึ่งประกอบด้วยประเด็นต่างๆ ดังนี้

- 1) หัวข้อกิจกรรมที่ต้องการทดสอบบทเรียน
- 2) กำหนดกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมการทดสอบบทเรียน
- 3) เลือกวิธีการทดสอบบทเรียนที่ให้เหมาะสมกับกลุ่มเป้าหมาย
- 4) กำหนดขั้นตอนในการทดสอบบทเรียนตามลำดับก่อนหลัง
- 5) กำหนดประเด็นคำถามที่มีความซับซ้อน โดยเรียงลำดับตั้งแต่เริ่มต้นจนกระทั่งสิ้นสุด
- 6) กำหนดผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นหลังจากการทดสอบบทเรียน พร้อมทั้งจัดทำเอกสารการทดสอบบทเรียน

1.6 เลือกเทคนิคการทดสอบบทเรียน ควรเป็นเทคนิคที่ช่วยให้ทีมงานทดสอบบทเรียนและผู้ร่วมทดสอบบทเรียนเกิดการเรียนรู้ในระหว่างการท่องเที่ยวและได้บทเรียนพัฒนาวิธีการท่องเที่ยว เช่น เทคนิคการวิเคราะห์หลังการปฏิบัติ (After Action Review, AAR)

1.7 จัดทำปฏิทินการทดสอบบทเรียน เพื่อวางแผนการดำเนินการทดสอบบทเรียนของแต่ละกิจกรรมตั้งแต่เริ่มต้นจนสิ้นสุดการดำเนินงาน โดยหัวข้อที่ควรปรากฏในปฏิทินการทดสอบบทเรียนได้แก่ ลำดับที่ของกิจกรรม ประเด็นกิจกรรม ระยะเวลาในการดำเนินงานแต่ละกิจกรรมผู้รับผิดชอบกิจกรรม และวัสดุอุปกรณ์ที่ต้องใช้ในกิจกรรม

2. ขั้นดำเนินการทดสอบบทเรียน

ทีมงานควรแจ้งกำหนดการ ระยะเวลาและสถานที่ที่จะดำเนินการทดสอบบทเรียนให้กับกลุ่มเป้าหมายที่ร่วมทดสอบบทเรียนทราบล่วงหน้า ในขั้นนี้ประกอบด้วย 2 ขั้นตอนย่อย คือการทดสอบบทเรียน และการบันทึกบทเรียน

2.1 การทดสอบบทเรียนมีขั้นตอนที่สำคัญ 5 ขั้นตอนคือ

2.1.1 การสร้างบรรยากาศ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมการทดสอบบทเรียนมีความผ่อนคลายเป็นกันเอง ซึ่งอาจใช้เพลงหรือเกมในการละลายพฤติกรรม รวมทั้งผู้อ่านรายกระบวนการควรซึ่งถึงความเสมอภาคและสิทธิในการร่วมแสดงความคิดเห็นของผู้ร่วมการทดสอบบทเรียน

2.1.2 การกำหนดกติกาในการทดสอบบทเรียนอย่างมีส่วนร่วม โดยกติกาควรครอบคลุมประเด็นที่สำคัญ ดังนี้

- 1) เป้าหมายการทดสอบบทเรียนคืออะไร มีวัตถุประสงค์เพื่ออะไร
- 2) วิธีการทดสอบบทเรียนใช้วิธีอะไร เช่น ใช้การระดมความคิดเห็นเน้นการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และไม่โต้แย้งหรือทะเลาะวิวาท
- 3) หน้าที่ของผู้ร่วมทดสอบบทเรียนเป็นอย่างไร เช่น ทุกคนให้ข้อเสนอแนะ ยอมรับความจริง และเสนอแนะแนวทางการปรับปรุงงานให้ดีขึ้น
- 4) ข้อพึงระวังในการทดสอบบทเรียนควรเป็นอย่างไร เช่น ไม่ดำเนินและไม่ประเมินผลการปฏิบัติงาน

ของผู้ร่วมก่อตั้งโรงเรียน

2.1.3 การจัดกิจกรรมอุ่นเครื่อง ผู้อำนวยการบวนการซึ่งให้ผู้ร่วมก่อตั้งโรงเรียนเข้าใจวัตถุประสงค์ และวิธีดำเนินกิจกรรมเพื่อให้สามารถทบทวนความทรงจำจากการเข้าร่วมกิจกรรมที่ผ่านมา

2.1.4 การเข้าสู่ประเด็นสำคัญของการก่อตั้งโรงเรียนเป็นขั้นตอนสำคัญในการสกัดความรู้จากผู้ร่วมก่อตั้งโรงเรียนโดยมีขั้นตอนดังนี้

1) การเล่าประสบการณ์จากวิธีการปฏิบัติงานของผู้ร่วมก่อตั้งโรงเรียน

2) การเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างวิธีการปฏิบัติงานที่กำหนดในแผนปฏิบัติงานกับวิธีการปฏิบัติงานจริง

3) การวิเคราะห์ผลการปฏิบัติงานที่ท้าให้เป็นอย่างดี

4) การให้ข้อเสนอแนะวิธีการปฏิบัติงานต่อไปให้ดีขึ้น

5) การวิเคราะห์อุปสรรคที่เกิดขึ้นระหว่างการปฏิบัติงาน

6) การให้ข้อเสนอแนะวิธีการป้องกันไม่ให้เกิดอุปสรรคในการปฏิบัติงาน

7) ข้อเสนอแนะในสิ่งที่ควรท้าเพิ่มเติมในการปฏิบัติงานที่ผ่านมา

8) การประเมินความพึงพอใจผลการปฏิบัติงานที่ผ่านมา

ทั้งนี้ผู้จัดบันทึกต้องจดรายละเอียดของข้อมูลทุกขั้นตอน บันทึกเสียง พร้อมทั้งสังเกตบรรยายกาศในระหว่างการก่อตั้งโรงเรียนและจะบันทึกไว้ประกอบการจัดทำรายงานการก่อตั้งโรงเรียน

2.2 การบันทึกบทเรียนประกอบด้วย 3 ขั้นตอน คือ

2.2.1 การเตรียมตัวก่อนบันทึกบทเรียน เป็นขั้นตอนที่ที่ผู้จัดบันทึกควรเตรียม ความพร้อมก่อนบันทึกบทเรียนใน 4 ประเด็น คือ

1) ศึกษารายละเอียดของโครงการ/กิจกรรมที่จะก่อตั้งโรงเรียน

2) ศึกษารายละเอียดการก่อตั้งโรงเรียนเกี่ยวกับกรอบแนวคิด ขั้นตอนการก่อตั้งโรงเรียน และประเด็นค้าขายที่ใช้ในการก่อตั้งโรงเรียน

3) จัดเตรียมอุปกรณ์ในการบันทึกการก่อตั้งโรงเรียนและ

4) เตรียมความพร้อมด้านทางด้านร่างกายจิตใจ

2.2.2 การบันทึกข้อมูลการก่อตั้งโรงเรียน ข้อมูลที่ต้องจดบันทึกระหว่างการก่อตั้งโรงเรียน คือ

1) ข้อมูลขั้นตอนและวิธีการจัดกิจกรรมก่อตั้งโรงเรียน

2) ข้อมูลการเล่าเรื่อง การวิเคราะห์และการอภิปรายของผู้ร่วมก่อตั้งโรงเรียน

3) ข้อมูลบรรยายกาศของระหว่างการก่อตั้งโรงเรียน

2.2.3 การสรุปและรายงานการก่อตั้งโรงเรียน ผู้จัดบันทึกต้องอ่านรายงานการก่อตั้งโรงเรียนให้ที่ประชุมของผู้ร่วมก่อตั้งโรงเรียนและทีมงาน การก่อตั้งโรงเรียนได้รับทราบข้อมูลที่จดบันทึกไว เพื่อให้มีการปรับแก้และเพิ่มเติมในข้อมูลมีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้นโดยบทเรียนที่ถูกต้องได้รับการสรุปให้เห็นอย่างน้อย 2 ประเด็น คือ

1) อะไรคือสิ่งที่ดีอยู่แล้วและควรท้าต่อไปเพื่อกลับไปวางแผนพัฒนาลงมือทำ แล้วตามด้วยการวิจัยให้ก้าวหน้าต่อเนื่องเป็น D&R (Development and Research)

2) อะไรคือสิ่งที่ยังบกพร่องเป็นจุดอ่อน และควรจะปรับปรุงอย่างไรมีความรู้พื้นฐานที่จะปรับปรุงหรือไม่ ถ้าไม่ควรท้าวิจัยเพื่อหาแนวทางปรับปรุงเป็นการวิจัยแล้วพัฒนาแบบ R&D (Research & Development) ทั้งนี้ D&R และ R&D ควรเป็นการวิจัยแบบ PAR (Participatory Action Research) ที่เน้นกระบวนการเรียนรู้ของคนทั้งหมด

2.3 ขั้นเขียนรายงานการก่อตั้งโรงเรียนในขั้นตอนนี้ควรแบ่งเป็น 3 หัวข้อหลักดังนี้

2.3.1 ความเป็นมาของโครงการ/กิจกรรมที่จะก่อตั้งโรงเรียน วัตถุประสงค์ของการก่อตั้งโรงเรียน

2.3.2 การเตรียมการสอนบทเรียน เป็นการเล่ารายละเอียดของขั้นตอนต่าง ๆ ซึ่งได้แก่ วิธีการที่มีงานบทบาทหน้าที่ กรอบแนวคิด เทคนิคการสอนบทเรียนกลุ่มเป้าหมายที่ร่วมสอนบทเรียนและปฏิทินการการสอนบทเรียน

2.3.3 เนื้อเรื่องการดำเนินการสอนบทเรียน เป็นการเล่ารายละเอียดซึ่งครอบคลุม

- 1) ประสบการณ์จากวิธีการปฏิบัติงานจริงของผู้ร่วมสอนบทเรียน
- 2) วิธีการปฏิบัติงานที่กำหนดในแผนปฏิบัติงาน
- 3) เปรียบเทียบความแตกต่าง
- 4) สิ่งที่ทำได้เป็นอย่างเดียวกับการปฏิบัติ
- 5) ข้อเสนอแนะวิธีการปฏิบัติงานต่อไปให้ดีขึ้น
- 6) ปัญหาอุปสรรคที่เกิดขึ้นระหว่างการปฏิบัติงาน
- 7) ข้อเสนอแนะวิธีการป้องกันไม่ให้เกิดอุปสรรคในการปฏิบัติงาน
- 8) ข้อเสนอแนะในสิ่งที่ควรท้าเพิ่มเติมในการปฏิบัติงานที่ผ่านมา
- 9) ประเมินความพึงพอใจผลการปฏิบัติงานที่ผ่านมา

2.4 ขั้นติดตามการนำบทเรียนไปใช้ประโยชน์

ในขั้นตอนนี้ให้ความสำคัญกับการนำบทเรียนที่เรียนรู้จากการปฏิบัติงานไปใช้เพื่อให้การปฏิบัติงานต่อไปมีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผลมากยิ่งขึ้น ดังนั้นหัวหน้าทีมหรือผู้อื่นอุปการะได้มีการนิเทศกำกับติดตามการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องเป็นระยะ ๆ เพื่อตรวจสอบว่าได้มีการนำบทเรียนไปใช้ประโยชน์หรือไม่เพียงไร เพราะอะไร

10. การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพ

การวิเคราะห์ข้อมูล (สุภารัตน์ จันทร์วนิช, 2537) เป็นขั้นตอนที่สำคัญในกระบวนการวิจัยโดยเฉพาะในการวิจัยเชิงคุณภาพ วิธีการหลักที่ใช้ในการวิเคราะห์เป็นวิธีการสร้างข้อสรุปจากการศึกษารูปแบบหรือข้อมูลจ้านวนหนึ่ง มักไม่ใช้สถิติช่วยในการวิเคราะห์ หรือถ้าใช้สถิติก็ไม่ได้อีกวิธีการทางสถิติเป็นวิเคราะห์หลักแต่จะถือเป็นข้อมูลเสริม ด้วยเหตุนี้ผู้วิเคราะห์ข้อมูลจึงมีบทบาทสำคัญยิ่งในการวิจัย ผู้วิเคราะห์ข้อมูลควรมีความรอบรู้ในเรื่องแนวคิด ทฤษฎีอย่างกว้างขวาง มีความเป็นสาขาวิชาการอยู่ในตัวเอง สามารถสร้างข้อสรุปเป็นกรอบแนวคิด และเปลี่ยนแปลงแนวทางที่จะตีความหมายข้อมูลได้หลาย ๆ แบบ

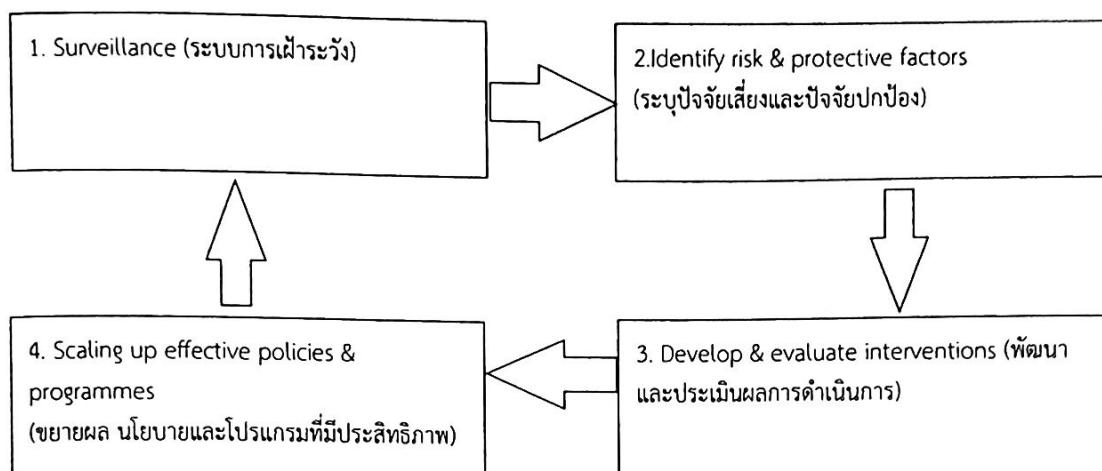
สำหรับเทคนิคการวิเคราะห์ข้อมูล มี 2 ส่วน คือ ส่วนที่หนึ่ง คือ การวิเคราะห์ข้อมูลแบบสร้างข้อสรุปในการวิจัยเชิงคุณภาพ ซึ่งส่วนใหญ่ข้อมูลที่นำมาวิเคราะห์จะเป็นข้อมูลแบบบรรยาย (Descriptive) ที่ได้จากการสังเกต สัมภาษณ์ และจดบันทึกไว้ ส่วนที่สอง คือ การวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis) ซึ่งเป็นการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงบรรยายซึ่งกัน แต่กระทำโดยการพยายามจะทำข้อมูลนั้นให้เป็นจำนวนที่นับได้และมักระทำกับข้อมูลในเอกสารการวิจัย

แนวคิดหลักที่สำคัญในการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพคือ ตัวผู้วิจัยเอง เนื่องจากผู้วิจัยจะทำหน้าที่เป็นผู้สัมภาษณ์ให้ข้อมูล บันทึกข้อมูลที่ได้ ซึ่งจะเป็นผู้ที่เก็บรวบรวมข้อมูลที่ได้ทั้งหมดด้วยตนเองแล้วนำมาวิเคราะห์ ข้อมูล ผู้วิเคราะห์ข้อมูลจะต้องความรอบรู้ในเรื่องแนวคิดทฤษฎีที่ต้องการศึกษาอย่างกว้างขวาง สามารถสร้างข้อสรุปเป็นกรอบแนวคิดและเปลี่ยนแปลงแนวทางที่จะตีความหมายข้อมูลได้หลาย ๆ แบบ และจะต้องอ่านบททวนข้อมูลทั้งหมดในทุกขั้นตอนเพื่อให้ได้ข้อสรุปที่ถูกต้องและสมบูรณ์ที่สุด ตลอดจนสามารถสรุปได้องค์ประกอบต่อมาก็สำคัญก็คือตัวข้อมูล เนื่องจากการวิเคราะห์ที่ไม่ใช่ข้อมูลที่ได้มาว่ามีความหลากหลายและอ่อนตัวหรือไม่ หมายความว่าตัวข้อมูลนั้นสามารถอธิบายปรากฏการณ์นั้น ๆ ได้เป็นอย่างดีครบถ้วน สมบูรณ์ สิ่งที่สำคัญของการวิเคราะห์เนื้อหา ก็คือ การวางแผนข้อมูลการตรวจสอบสามเล้าด้านผู้วิจัย และการตรวจสอบสามเล้าด้านทฤษฎี

11. งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับแนวทางการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย

องค์กรอนามัยโลกได้บันทึกลงไว้ในการป้องกันการฆ่าตัวตาย ว่า : ความสำคัญที่หัวใจควรเน้นย้ำ เกี่ยวกับการเฝ้าระวังการฆ่าตัวตายและพยายามช่วยเหลือด้วยคือ ยุทธศาสตร์การป้องกันการฆ่าตัวตาย (WHO., 2014) ซึ่งเป็นสิ่งที่องค์กรอนามัยโลกได้บันทึกไว้ใน Mental Health Action Plan, 2013–2020 โดยสมาชิก องค์กรอนามัยโลกมีคำมั่นสัญญาด้วยกันที่จะทำงานร่วมกันที่จะมีเป้าหมายในการลดอัตราการฆ่าตัวตาย 10 % ในปี 2020 (WHO, 2013) และจากรายงานเกี่ยวกับการป้องกันการฆ่าตัวตายขององค์กรอนามัยโลกในปี 2014 ระบุถึงความต้องการสำหรับแนวทางการเฝ้าระวังสำหรับผู้ที่พยายามฆ่าตัวตายที่นำเสนอในโรงพยาบาล ทั่วไป ดังนั้นการปรับปรุงระบบการเฝ้าระวังและการประเมินเกี่ยวกับการพยายามฆ่าตัวตายและทำร้ายตนเอง เป็นเนื้อหาหลักของการป้องกันการฆ่าตัวตายตามแบบจำลองทางด้านสาธารณสุข (Centers for Disease Control and Prevention, 2014, Crosby , Ortega , Melanson, 2011, WHO, 2014) ดังเช่นที่แสดงในภาพด้านล่าง

รูปภาพที่ 1



นอกจากนี้ที่น่าสนใจคือระบบของการดูแลสำหรับผู้เสี่ยงสูงต่อการฆ่าตัวตายที่ต้องมีการประสาน ประสานที่ดีอ่อนน้อม สิ่งที่เป็นอุปสรรคต่อความร่วมมืออาจเป็นประเด็นความเป็นส่วนตัวของผู้ป่วย, ความมั่นใจ ต่อระบบการให้ความช่วยเหลือ และการเข้าถึงระบบที่มีหลายขั้นตอนและผู้ให้บริการ ดังนั้นผู้ให้บริการในระดับท้องถิ่นจึงควรพยายามขยายการให้บริการเพื่อจัดเตรียมการแก้ไขกับอุปสรรคที่เกิดขึ้นเพื่อเป็นแนวทาง ในการเชื่อมต่อระบบบริการให้มีการสอดคล้องประสานประสาน การเพิ่มความร่วมมือระหว่างผู้ให้บริการผู้ป่วย นอกและบุคลากรโรงพยาบาลอื่นๆ หรือผู้วางแผนการจำหน่ายให้ผู้ป่วยซึ่งอาจจะมีการช่วยชีวิตผู้ป่วย ได้มากขึ้น ด้วยระบบการติดตามที่ดีอ่อนน้อมชัดเจนในผู้ที่เคยมีการฆ่าตัวตาย (Health and Human Services Agencies, 2010)

Beautrais et al (2007) ศึกษาเรื่องประสิทธิภาพของกลยุทธ์การป้องกันการฆ่าตัวตายในประเทศไทยวิธีแอลนด์ พบร่วมกับ 1) การฝึกแผนแพทย์ฝึกหัด (Medical practitioner) ใน primary care บำบัดรักษา โรคซึมเศร้าเพื่อลดอัตราการฆ่าตัวตาย 2) การจำกัดวิธีการฆ่าตัวตาย ลดการเข้าถึงอาวุธปืน สารเคมี ยาฆ่าแมลง ไม่จ่ายยาจำนวนมาก 4) การให้ความรู้แก่บุคลากรทางด้านสาธารณสุข ให้สามารถส่งต่อผู้ที่มีความเสี่ยง ได้ การลดทราบปัจจัยเสี่ยง 4) การติดตามหลังจำหน่าย การบูรณาการการดูแลแบบเครือข่าย การช่วยให้ผู้ป่วยรักษาตัวเอง 5) การบำบัดด้วยยา 6) การบำบัดทางจิตสังคม ได้แก่ CBT IPT DBT PST พบร่วมกับ

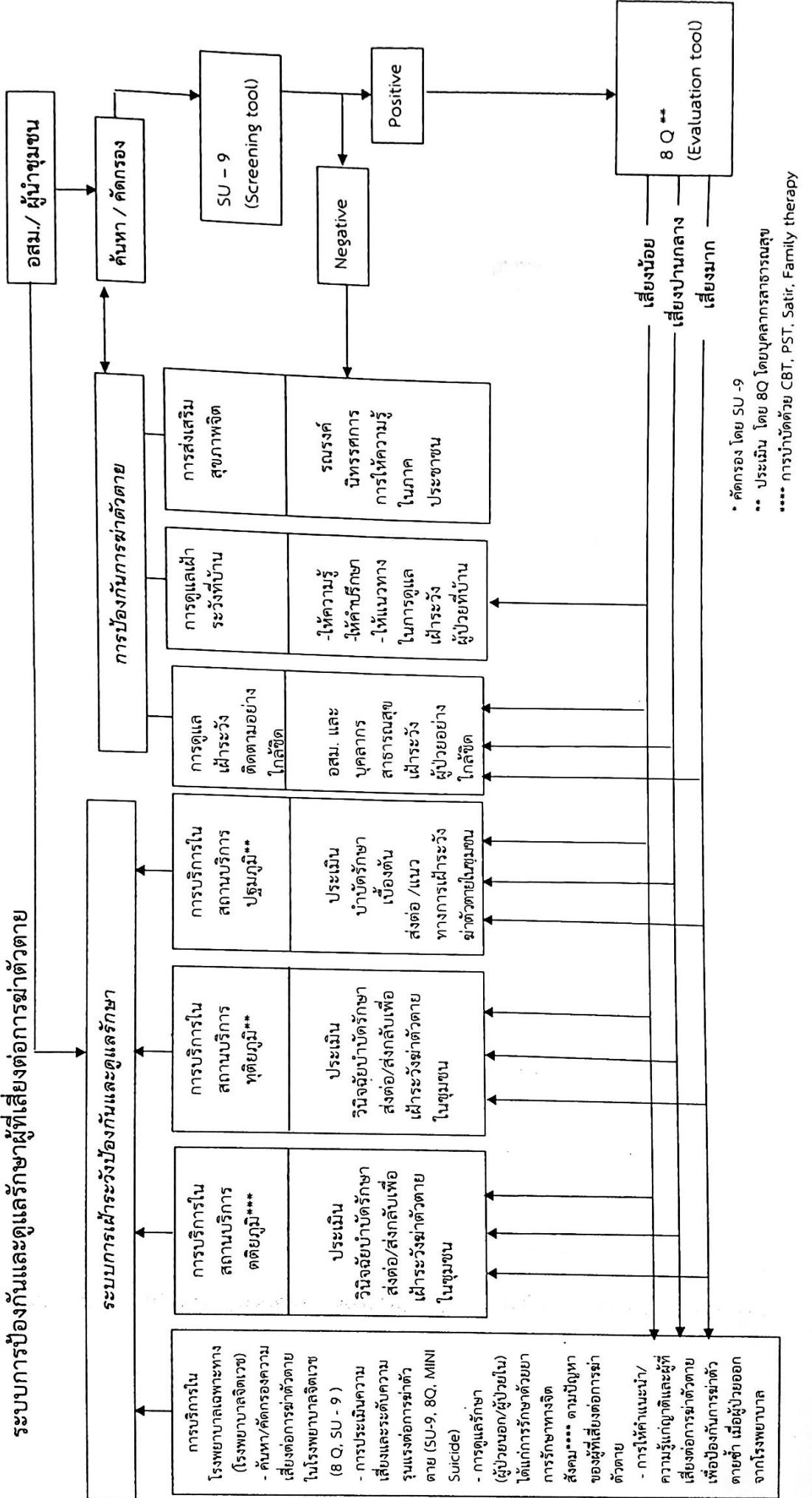
มีประสิทธิภาพในการลดการผ่าตัวตาย 7) การให้ความรู้ให้สาธารณะชนทราบเกี่ยวกับสุขภาพจิตและพฤติกรรมการผ่าตัวตาย การเปลี่ยนทัศนคติ 8) การคัดกรองโรคซึมเศร้าและความเสี่ยงต่อการผ่าตัวตาย 9) ศูนย์วิกฤตและให้คำปรึกษา Stevens et al. (2008) ศึกษาเรื่องการป้องกันการผ่าตัวตายและพฤติกรรมการผ่าตัวตายในวัยรุ่นโดยใช้โปรแกรมการบำบัดประกอบด้วยการสร้างความตระหนักต่อการผ่าตัวตาย โปรแกรมสำหรับผู้ช่วยเหลือหรือการบำบัดในระยะวิกฤต ศูนย์บริการวิกฤต บริการสายด่วน และการสื่อสารให้ความรู้ สำหรับสื่อเน้นการส่งเสริมความรับผิดชอบและทัศคติต่อการรายงานข่าวการผ่าตัวตาย และการศึกษาของ Szumilas & Kutcher (2011) พบว่าโปรแกรมการอบรมการดูแลผู้อยู่ในภาวะวิกฤต (Crisis training program) ทำให้กลุ่มเป้าหมายมีความรู้เพิ่มขึ้น และพึงพอใจ สำหรับโปรแกรมการให้คำปรึกษาไม่มีผลต่อการผ่าตัวตายซึ่ง แต่การบำบัดโดยการใช้วิธีการซักถามและให้ความรู้ (debriefing type intervention and education) เพิ่มคะแนนการรับรู้ความสามารถของตนเองในวัยรุ่นที่สูญเสียเพื่อนโปรแกรมช่วยเหลือหลังผ่าตัวตายสำหรับครอบครัว ได้แก่ การบำบัดแบบกลุ่มประคับประคองสำหรับผู้รอดชีวิตผู้ใหญ่หรือผู้เป็นแม่ โปรแกรมศูนย์วิกฤตโดยเจ้าหน้าที่และอาสาสมัครพยาบาลจิตเวช นักจิตวิทยา พบร่วมมีประสิทธิภาพในระดับต่ำถึงปานกลาง

Abera et al (2014) ได้ทำการศึกษาเรื่อง การรับรู้ การท้าทายและโอกาสที่เกิดขึ้นจากการบูรณาการงานสุขภาพจิตในบริการปฐมภูมิ : การสำรวจแบบตัดขาดในบุคลากรที่ปฏิบัติงานที่หน่วยบริการปฐมภูมิทางตะวันตกเฉียงใต้ของประเทศไทยเปี่ยเครื่องมือที่ใช้คือ 1) คำตามเชิงโครงสร้างซึ่งเป็นการตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับประวัติการฝึกอบรมในอดีต และประสบการณ์การทำงานด้านสุขภาพจิต ความรู้และทัศนคติที่มีต่อการเจ็บป่วยทางจิต และการจัดการให้บริการด้านสุขภาพจิตในหน่วยบริการปฐมภูมิ 2) การสัมภาษณ์เชิงลึกในหัวหน้าหน่วยบริการปฐมภูมิได้ผลลัพธ์คือ ความรู้ของผู้ปฏิบัติงานในหน่วยบำบัดปฐมภูมิอยู่ในระดับต่ำ เกี่ยวกับการวินิจฉัยโรคทางด้านจิตเวช อาการแสดง และการรักษาดังนั้นการเติมเต็มความรู้ด้วยการอบรมความรู้ด้านการบริการสุขภาพจิต การเพิ่มจำนวนผู้เชี่ยวชาญด้านสุขภาพจิตจึงเป็นสิ่งสำคัญในงานสุขภาพจิตของหน่วยบริการปฐมภูมิ

จากการทบทวนวรรณกรรมและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องจึงได้มีการพัฒนาระบบการดูแลรักษาและป้องกันการผ่าตัวตายดังนี้

ຮູບພາວັນ 2

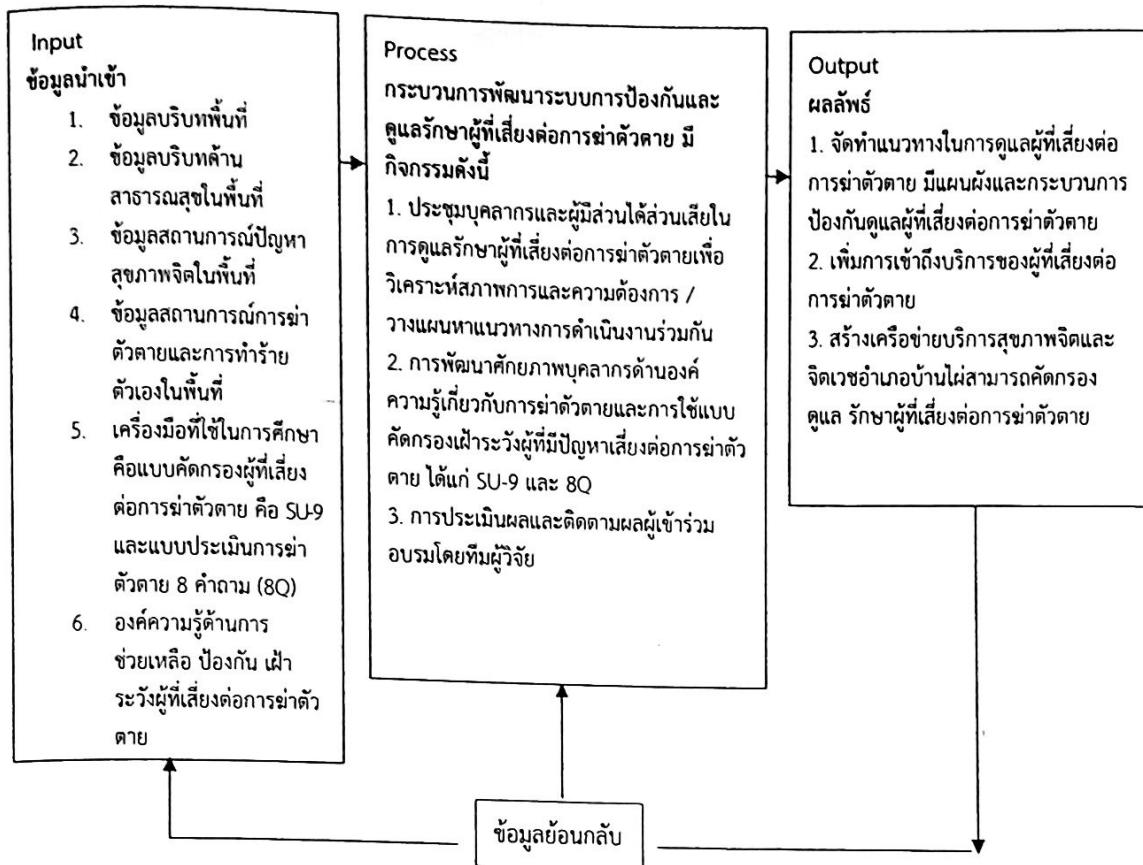
ຮັບໃນການປ່ອງກິນແລະ ດູແລຕັກໝາຍືທີ່ສໍາຄັນຕໍ່ວາງຈຳເຕັກ



12.กรอบแนวคิดการวิจัย

ใช้ทฤษฎีระบบ (System Theory) ดังนี้

รูปภาพที่ 3



บทที่ 3 ระเบียบวิธีวิจัย

1. รูปแบบงานวิจัย

การวิจัยเชิงปฏิบัติการ (Action research) เพื่อพัฒนาระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการช้าด้วยในเครือข่ายโรงพยาบาลบ้านไผ่เขตบริการสุขภาพที่ 7 โดยเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยวิธีการเชิงปริมาณ (Quantitative data collection) และคุณภาพ (Qualitative data collection)

2. พื้นที่ที่ใช้ในการศึกษา

พื้นที่ที่นำร่องอำเภอบ้านไผ่ จ.ขอนแก่น เป็นการพัฒนาระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการช้าด้วยซึ่งเป็นเครือข่ายเขตบริการสุขภาพที่ 7 ซึ่งมีประชากรทั้งหมด 94,825 คน ประกอบด้วย เพศชาย 46,378 คน และเพศหญิง 48,447 คน มีผู้อยู่อาศัยจำนวน 23,108 ครัวเรือน และ 28,032 ครอบครัว ตั้งอยู่ทางทิศใต้ของจังหวัดขอนแก่น ห่างจากตัวจังหวัดประมาณ 44 กิโลเมตร มีเนื้อที่ประมาณ 497.327 ตารางกิโลเมตร หรือ 303,954 ไร่ มีอาณาเขตติดต่อกับเขตปกครองข้างเคียงดังต่อไปนี้

- ทิศเหนือ ติดต่อกับอำเภอเมืองและ
- ทิศตะวันออก ติดต่อกับอำเภอโภสุมพิสัยและอำเภอคุ้รัง (จังหวัดมหาสารคาม)
- ทิศใต้ ติดต่อกับอำเภอเปียงนาย้อย อำเภอหนองสองห้อง และอำเภอโนนศิลา
- ทิศตะวันตก ติดต่อกับอำเภอเมืองจารี และอำเภอชนบท

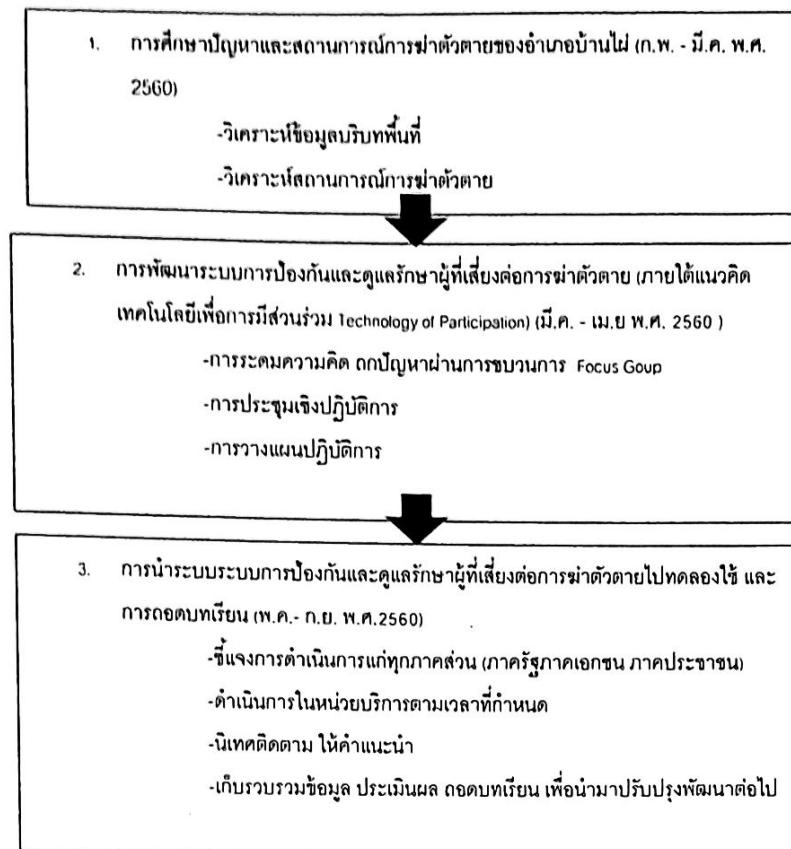
มีการแบ่งพื้นที่การปกครองออกเป็น 10 ตำบล 113 หมู่บ้าน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น 11 แห่ง ได้แก่ เทศบาล 2 แห่ง องค์การบริหารส่วนตำบล 9 แห่ง ที่มีอัตราการช้าด้วยสูง และมีความต้องการในการพัฒนาระบบช่วยเหลือและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการช้าด้วย

3. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

การเลือกกลุ่มตัวอย่างใช้วิธีการเลือกแบบเฉพาะเจาะจง (Purposive sampling) ในกลุ่มบุคลากรที่ให้การดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการช้าด้วยในเครือข่ายโรงพยาบาลบ้านไผ่ มี 2 กลุ่ม กลุ่มที่ 1 ประกอบด้วย แพทย์ พยาบาล ประจำโรงพยาบาลบ้านไผ่ พยาบาลที่ปฏิบัติหน้าที่ในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล และกลุ่มที่ 2 ประกอบด้วยอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านและแกนนำชุมชน

4. ขั้นตอนการดำเนินงานวิจัย

เพื่อพัฒนาระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการช้าด้วยในเครือข่ายโรงพยาบาลบ้านไผ่ เขตบริการสุขภาพที่ 7 แบ่งเป็น 3 ระยะคือ ตามรูปภาพที่ 4 ดังนี้



ระยะที่ 1. การศึกษาปัญหาและสถานการณ์การฆ่าตัวตายในอำเภอบ้านไผ่โดยศึกษาจากเอกสารต่างๆ และที่มีวิจัยได้มีการประชุมร่วมกับเครือข่ายโรงพยาบาลบ้านไผ่ในวันที่ 23 มีนาคม 2560 ดังนี้

1.1 ศึกษาบริบทของอำเภอบ้านไผ่

1.2 ศึกษาสถานการณ์การฆ่าตัวตายในอำเภอบ้านไผ่ (วิเคราะห์ข้อมูลที่นำมาจาก www.suicidethai.com , ระบบรายงาน 506-S, สรุปผลการตรวจราชการ, รายงานผลปฏิบัติการประจำปีของโรงพยาบาลบ้านไผ่)

ระยะที่ 2. การพัฒนาระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย

พัฒนาภายใต้หลักแนวคิด เทคโนโลยีเพื่อการมีส่วนร่วม (Technology of Participation : TOP) ที่ประกอบด้วย วิธีการดกลปัญญา วิธีการประชุมเชิงปฏิบัติการ และวิธีการวางแผนปฏิบัติการ

2.1 จัดทำการสนทนากลุ่ม (Focus group) ในกลุ่มแพทย์พยาบาล จำนวน 22 คน แบ่งออกเป็น

3 กลุ่มๆ ละ 7-8 คน ในวันที่ 4 เดือนเมษายน พ.ศ.2560

ประเด็นคำถาม

2.1.1 ด้านนโยบายและการสื่อสารในการป้องกันและดูแลผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายในโรงพยาบาลบ้านไผ่

2.1.2 แนวปฏิบัติ/ระบบการดูแลช่วยเหลือผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายในโรงพยาบาลบ้านไผ่

2.1.3 เครื่องมือที่ใช้ในการคัดกรอง ประเมินผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย

2.1.4 แนวทางการช่วยเหลือและการส่งต่อ

2.1.5 ความต้องการในการพัฒนา

2.2 จัดทำ Focus Group ใน อ.ส.ม.และแกนนำชุมชน ในกลุ่มนี้ จำนวน 24 คน แบ่งออกเป็น 3 กลุ่มๆ ละ 8 คน ในวันที่ 5 เดือนเมษายน พ.ศ. 2560

2.2.1 ท่านรู้สึกอย่างไรเมื่อมีคนมาตัวตายในชุมชน

2.2.2 ทำนั้ให้ความช่วยเหลืออย่างไร

2.2.3 ลักษณะของคนที่เสียงต่อการฆ่าตัวตายเป็นอย่างไร

2.2.4 ท่านต้องการความรู้อะไรเพื่อช่วยเหลือผู้ที่มีความคิดฆ่าตัวตายหรือทำร้ายตัวเอง

2.3 ประชุมเชิงปฏิบัติการ ในการพัฒนาแนวทางการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสียงต่อการฆ่าตัวตายของโรงพยาบาลบ้านไผ่ประกอบด้วยแพทย์ พยาบาลโรงพยาบาลบ้านไผ่ และพยาบาล รพ.สต. จำนวน 22 คน เมื่อ วันที่ 20 เดือนเมษายน พ.ศ. 2560

2.4 จัดอบรมเพื่อพัฒนาศักยภาพผู้ดูแลผู้ที่เสียงต่อการฆ่าตัวตาย จำนวน 93 คน เป็นแพทย์และพยาบาล จำนวน 42 คน ในวันที่ 27 เดือนเมษายน พ.ศ. 2560 อ.ส.ม.และแกนนำชุมชน จำนวน 51 คน ในวันที่ 28 เดือนเมษายน พ.ศ. 2560

2.4.1 องค์ความรู้เกี่ยวกับการฆ่าตัวตาย ได้แก่ ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการฆ่าตัวตาย การดูแลรักษาผู้ที่เสียงต่อการฆ่าตัวตาย การรับรู้สัญญาณเตือน การช่วยเหลือและการส่งต่อ การให้การปรึกษาเบื้องต้น

2.4.2 ความรู้การคัดกรองผู้ที่เสียงต่อการฆ่าตัวตาย ได้แก่ เครื่องมือในการคัดกรองผู้ที่เสียงต่อการฆ่าตัวตาย (SU-9) เครื่องมือในการประเมินการฆ่าตัวตาย 8 คำถาม (8Q)

2.5 การจัดทำแนวทางการป้องกันและดูแลช่วยเหลือผู้ที่เสียงต่อการฆ่าตัวตายในพื้นที่ โดยการนำองค์ความรู้ที่ได้รับ เทคโนโลยีที่มี ประชุมพิจารณาแก้ไขผู้ที่เกี่ยวข้องในทุกระดับหน่วยบริการ ภายใต้คำแนะนำจากจิตแพทย์และผู้เชี่ยวชาญ

2.6 การวางแผนดำเนินการ การกำหนดพื้นที่และระยะเวลาดำเนินการ หลังจากได้ชุดแนวทางที่ครอบคลุมทุกระดับหน่วยบริการแล้ว ได้มีการประชุมกับเครือข่ายเพื่อกำหนดผู้รับผิดชอบ พื้นที่ดำเนินการ ระยะเวลาดำเนินการ และงบประมาณ ต่อไป

ระยะที่ 3. การนำระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสียงต่อการฆ่าตัวตายไปทดลองใช้และการตอบบทเรียน

เครือข่ายโรงพยาบาลบ้านไผ่ ได้แก่โรงพยาบาลบ้านไผ่ รพ.สต. ทั้ง 11แห่ง ได้นำระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสียงต่อการฆ่าตัวตายไปทดลองใช้ ในช่วงเดือนพฤษภาคม - กันยายน พ.ศ. 2560

3.1 ประชุมซึ่งให้ทีมผู้ดูแลผู้ที่เสียงต่อการฆ่าตัวตายได้ทราบแนวทางการปฏิบัติตามระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสียงต่อการฆ่าตัวตาย รวมทั้งผู้รับบริการจะต้องทราบขั้นตอนระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสียงต่อการฆ่าตัวตาย

3.2 นิเทศติดตามให้ทีมผู้ดูแลผู้ที่เสียงต่อการฆ่าตัวตายประเมินผลและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ปัญหา อุปสรรคในการดูแล เพื่อปรับปรุงแก้ไข

5. เครื่องมือที่ใช้ในงานวิจัย

5.1 แบบบันทึกข้อมูลทั่วไป ประกอบด้วย ชื่อ สกุล ที่อยู่ โทรศัพท์ สถานที่ปฏิบัติงาน เพศ อายุ การศึกษา ศาสนา สถานภาพสมรส อาชีพ ตำแหน่ง

5.2 การสนทนากลุ่ม (Focus Group) เป็นการสอบถามบุคคลในกลุ่มเพื่อให้ได้มาถึงความคิดเห็น

ความเชื่อ หรือทัศนคติเกี่ยวกับการฆ่าตัวตาย ผู้ที่พยายามฆ่าตัวตาย และการดูแลช่วยเหลือผู้ที่พยายามฆ่าตัวตาย โดยคำダメจะถูกถามในรูปแบบของการปฏิสัมพันธ์แบบต่างๆ โดยเปิดโอกาสให้ผู้เข้าร่วมมีโอกาสพูดคุยและแสดงความเห็นได้อย่างอิสระระหว่างผู้เข้าร่วมวิจัยหรือผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในการดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย

5.3 แบบคัดกรองผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย RB-9 เป็นเครื่องมือในการคัดกรองผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย ซึ่งมีทั้งหมด 9 ข้อ มี 3 องค์ประกอบคือ 1) เคหะวางแผนและทำการฆ่าตัวตาย (Previous Attempted Suicide and Plan) 2) ปัจจัยความเครียด (Stressor) และ 3) การดื่มแอลกอฮอล์ (Alcohol Consumption) มีค่าความเที่ยงภายในข้อคำダメ (Cronbach's alpha coefficient) เท่ากับ 0.56 จุดตัดที่เหมาะสมคือ 1 คะแนนขึ้นไป โดยมีค่าความไว ร้อยละ 75.0 ความจำเพาะ ร้อยละ 82.3 คุณค่าการทำงานอยู่บาก ร้อยละ 18.6 คุณค่าการทำงานผลลบ ร้อยละ 98.4 ความถูกต้องของการทดสอบ ร้อยละ 82.0

5.4 แบบประเมินการฆ่าตัวตาย 8 คำダメ (8Q) ของกรมสุขภาพจิต เป็นเครื่องมือประเมินการฆ่าตัวตาย ซึ่งมีข้อคำダメทั้งหมด 8 ข้อ แบ่งระดับความเสี่ยงในการฆ่าตัวตาย เป็น 3 ระดับ ได้แก่ ระดับต่ำ (mild) มีค่าคะแนน ≤ 8 คะแนน ระดับปานกลาง (Moderate) มีค่าคะแนน 9 -16 คะแนน ระดับสูง (Severe) มีค่าคะแนน ≥ 17 คะแนน

6. การเก็บรวบรวมข้อมูล ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลในการศึกษาระยะที่ 1 และการศึกษาระยะที่ 2 ดังนี้

6.1 ทีมวิจัยมีการจัดประชุมชี้แจงวัดถุประสงค์ วิธีดำเนินการวิจัย ทีมวิจัยมีทั้งหมด 6 คน ในวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2560

6.2 คณะผู้วิจัยศึกษาจากรายงานแผนประจำปีของโรงพยาบาลบ้านไผ่ 2556-2559 รวม 4 ปี

6.3 คณะผู้วิจัยจัดประชุมชี้แจงวัดถุประสงค์โครงการพัฒนาระบบการป้องกันและดูแลผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย ให้แก่ แพทย์ พยาบาลวิชาชีพ ที่ปฏิบัติงานในโรงพยาบาลบ้านไผ่ และพยาบาลที่ปฏิบัติงานที่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล จำนวน 22 คน ในวันที่ 23 มีนาคม 2560

6.4 สนทนากลุ่ม (Focus Group) แพทย์ พยาบาลวิชาชีพ 22 คน ในวันที่ 4 เมษายน 2560 และ อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านจำนวน 24 คน ในวันที่ 5 เมษายน 2560

6.5 ประชุมจัดเตรียมองค์ความรู้ เครื่องมือการคัดกรองผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย SU-9 และแบบประเมินการฆ่าตัวตาย 8Q การให้การปรึกษาเบื้องต้นและองค์ความรู้การป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย ในวันที่ 20 เมษายน 2560

6.6 ดำเนินกิจกรรมการอบรมให้กับแพทย์ พยาบาลวิชาชีพ จำนวน 43 คน วันที่ 27 เมษายน 2560 และ อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านจำนวน 50 คน วันที่ 28 เมษายน 2560

6.7 ประชุมประเมินผลหลังการนำระบบไปทดลองปฏิบัติ

7. การวิเคราะห์ข้อมูล

ในการวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วิจัยดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลโดยการนำข้อมูลที่ได้จากการเก็บรวบรวมจากเอกสาร งานวิจัยหรือที่มีการศึกษาไว้ในประเด็นที่เกี่ยวกับปัญหาการฆ่าตัวตายและข้อมูลภาคสนามที่ได้จากการพื้นที่ที่ทำการศึกษาวิจัยโดยวิธีการสำรวจเบื้องต้น (Basic Survey) การสังเกตแบบมีส่วนร่วม (Participant Observation) และการสนทนากลุ่ม (Focused Group) มาทำการวิเคราะห์ข้อมูล ให้แสดงถึงผลลัพธ์ที่ได้จากการดำเนินการวิจัยเชิงปฏิบัติการโดยใช้หลักการ Technology of Participation มีการประชุมวิเคราะห์

ทบทวน ติดตามระหว่างทีมผู้วิจัยและทีมผู้ปฏิบัติในพื้นที่ เพื่อให้เกิดข้อสรุปผลของการดำเนินการและข้อควรปรับปรุงแก้ไข

ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่างใช้สถิติเชิงพรรณนา ได้แก่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ยและข้อมูลเชิงคุณภาพ

8. ข้อพิจารณาด้านจริยธรรมการวิจัย

ข้อพิจารณาด้านจริยธรรม (Ethical consideration) ผู้เข้าร่วมโครงการวิจัยจะได้รับการชี้แจง วัตถุประสงค์ รายละเอียดของโครงการและได้รับความยินยอมจากผู้เข้าร่วมโครงการวิจัยอย่างเป็นลายลักษณ์ อักษร ผู้เข้าร่วมโครงการวิจัยสามารถตอบแบบสอบถาม ให้สัมภาษณ์ และให้ข้อมูลได้โดยอิสระ โดยไม่มีผลกระทบต่อการได้รับบริการสุขภาพที่พึงได้รับตามสิทธิ์ ข้อมูลที่ได้จะนำไปใช้ในการศึกษาในภาพรวม ข้อมูล ที่ได้จะถูกเก็บเป็นความลับ และทำลายด้วยเครื่องทำลายเอกสาร เมื่อเสร็จสิ้นขั้นตอนการเขียนรายงานและเผยแพร่ผลการศึกษาแล้ว

โครงการวิจัยนี้ได้รับการรับรองจริยธรรมการวิจัยในบุญยิโรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชานครินทร์

9. ระยะเวลาในการศึกษา กุมภาพันธ์ - กันยายน 2560

บทที่ 4

ผลการศึกษาและอภิปรายผล

การศึกษาครั้งนี้เป็นวิจัยเชิงปฏิบัติการ (Action Research) เพื่อพัฒนาระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการมาตัวตาย ในพื้นที่น้ำร่องโรงพยาบาลบ้านไผ่ อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น เขตบริการสุขภาพที่ 7 เก็บข้อมูลแบบผสมผสาน (Mixed Methods) ประกอบด้วยข้อมูลเชิงปริมาณ (Quantitative Data) และข้อมูลเชิงคุณภาพ (Qualitative Data) เป็นการเก็บข้อมูลในบุคลากรที่ให้การดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการมาตัวตายในเครือข่ายโรงพยาบาลบ้านไผ่ ประกอบด้วยบุคลากรสาธารณสุขที่ปฏิบัติงานในโรงพยาบาลบ้านไผ่ และพยาบาลที่ปฏิบัติหน้าที่ในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล รวมทั้งอาสาสมัครสาธารณสุข จำนวน 93 คน โดยนำเสนอผลการวิจัยในรูปแบบตาราง ใช้ค่าเป็นร้อยละ และคำบรรยาย ในการศึกษาครั้งนี้ได้นำแนวคิดการมีส่วนร่วมของชุมชนได้ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อการมีส่วนร่วม (Technology of Participation : TOP) ของสถาบันพระปกเกล้าตามลำดับดังนี้

1 ผลการศึกษา

1.1 ผลการศึกษาระยะที่ 1 การศึกษาปัญหาและสถานการณ์การมาตัวตายในอำเภอบ้านไผ่

1.1.1 วิเคราะห์เบื้องต้น จากการศึกษาบริบทของบ้านไผ่พบว่า อำเภอบ้านไผ่มีประชากรทั้งหมด 94,825 คน ประกอบด้วยเพศชาย 46,378 คน และเพศหญิง 48,447 คน มีผู้อยู่อาศัยจำนวน 23,108 ครัวเรือน และ 28,032 ครอบครัวมีการแบ่งพื้นที่การปกครองออกเป็น 10 ตำบล 113 หมู่บ้าน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น 11 แห่ง ได้แก่ เทศบาล 2 แห่ง องค์การบริหารส่วนตำบล 9 แห่ง การให้บริการในโรงพยาบาลบ้านไผ่ มีงานบริการทางคลินิก มีการจัดตั้งคลินิกบริการทั้งในและนอกโรงพยาบาล ได้แก่ คลินิกสุขภาพใจในวันจันทร์ รับให้บริการโรคซักและรับให้คำปรึกษาซึ่งเรียกว่าในหญิงตั้งครรภ์ วันอังคาร ถึงพุธให้คำปรึกษาผู้ที่มีปัญหาทางด้านสุขภาพจิตในตีกตรวจโรคและตักผู้ป่วยใน โดยแพทย์และพยาบาล PG (Post graduated) จิตเวช(พยาบาลที่ได้รับการอบรมทางด้านสุขภาพจิตและจิตเวช 4 เดือน) รวมทั้งประเมินปัญหาสุขภาพจิตในคลินิกโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง (Non-communicable Diseases) และวันศุกร์ ลงตรวจรักษา และจิตสังคมบำบัดผู้ป่วยที่มีปัญหาด้านโรคจิตเวช ด้านงานบริการชุมชนของโรงพยาบาลนั้นมีบริการคลินิกจิตเวชในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลภายในเครือข่าย โดยผู้รับผิดชอบคือพยาบาลเวชปฏิบัติในพื้นที่กับพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวช นอกจากนี้ยังมีแนวทางการบริการฉุกเฉินในผู้ป่วยจิตเวชที่ยุ่งยากซับซ้อน ก้าวร้าวrunแรงโดยผู้รับผิดชอบหลักคือแพทย์ประจำคลินิกจิตเวช และพยาบาลPG จิตเวชจำนวน2คน

1.1.2 สภาพปัญหาการมาตัวตายในอำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น จากการวิเคราะห์สภาพปัญหาทางด้านการมาตัวตายของประชากรในชุมชนในปี 2556 มีจำนวนผู้พยาบาลมาตัวตายจำนวน 22 คนมีผู้มาตัวตายสำเร็จ 2 คน คิดเป็นอัตรา 1.43 ต่อแสนประชากร มีจำนวนผู้พยาบาลมาตัวตายซ้ำ จำนวน 1 คน ปี 2557 มีจำนวนผู้พยาบาลมาตัวตาย จำนวน 25 คนมีผู้มาตัวตายสำเร็จ 5 คน คิดเป็นอัตรา 3.08 ต่อแสนประชากร มีจำนวนผู้พยาบาลมาตัวตายซ้ำ จำนวน 1 คน ปี 2558 มีจำนวนผู้พยาบาลมาตัวตายจำนวน 19 คน มีผู้มาตัวตายสำเร็จ 18 คน คิดเป็นอัตรา 14.9 ต่อแสนประชากรจำนวนผู้พยาบาลมาตัวตายซ้ำ จำนวน 2 คน และในปี 2559 มีจำนวนผู้พยาบาลมาตัวตาย จำนวน 32 คน มีผู้มาตัวตายสำเร็จ 4 คนคิดเป็นอัตรา 3.32 ต่อแสนประชากรและมีจำนวนผู้พยาบาลมาตัวตายซ้ำ 12 คน

1.2 ผลการศึกษาระยะที่ 2 การพัฒนาระบบการป้องกันและดูแลผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย

1.2.1 การทำสุนทรีย์กลุ่ม (Focus Group) ในกลุ่มแพทย์พยาบาล

ข้อมูลทั่วไปของแพทย์และพยาบาล พบว่า ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ร้อยละ 95.00 มีอายุอยู่ในช่วง 31 - 40 ปี ร้อยละ 59.09 รองลงมา 51 - 60 ปี ร้อยละ 22.72 ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพ 90.00 ระดับการศึกษา ปริญญาตรี ร้อยละ 45.00 รองลงมา ปริญญาโทร้อยละ 40.00 ศาสนานพุทธ ร้อยละ 100 ดังตารางที่ 1 ดังนี้
ตารางที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง 医疗 และพยาบาลในการทำสุนทรีย์กลุ่ม (Focus Group) n = 20

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน	ร้อยละ
เพศ		
ชาย	1	5.00
หญิง	19	95.00
อายุ		
21-30 ปี	1	4.55
31-40 ปี	13	59.09
41-50 ปี	5	22.73
51-60 ปี	3	13.64
60 ปีขึ้นไป	-	-
ศาสนา		
พุทธ	20	100.00
อื่นๆ ระบุ...	-	0.00
การศึกษา		
ปริญญาตรี	9	45.00
ป.โท	8	40.00
เฉพาะทาง ระบุ...	3	15.00
ตำแหน่ง		
แพทย์	2	10.00
พยาบาล	18	90.00
อื่นๆ ...	-	0.00

1.2.2 การให้ความความรู้เกี่ยวกับการดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายในกลุ่มแพทย์พยาบาล

ข้อมูลทั่วไปของแพทย์และพยาบาล พบว่า ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ร้อยละ 95.23 มีอายุอยู่ในช่วง 31

- 40 ปี ร้อยละ 42.86 รองลงมา 51 - 60 ปี ร้อยละ 26.19 ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพ 90.48 ระดับ การศึกษาปริญญาตรี ร้อยละ 42.86 รองลงมา ปริญญาโทร้อยละ 40.48 ศาสนานพุทธ ร้อยละ 100 ดังตารางที่ 1 ดังนี้

ตารางที่ 2 ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่างแพทย์และพยาบาลในการให้ความความรู้เกี่ยวกับการดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการขาดด้า g = 42

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน	ร้อยละ
เพศ		
ชาย	1	2.37
หญิง	41	95.23
อายุ		
21-30 ปี	3	7.14
31-40 ปี	18	42.86
41-50 ปี	10	23.81
51-60 ปี	11	26.19
ศาสนา		
พุทธ	42	100.00
คริสต์	-	0.00
อิสลาม	-	0.00
อื่นๆ ระบุ...	-	0.00
การศึกษา		
ปริญญาตรี	18	42.86
ป.โท	17	40.48
เฉพาะทาง ระบุ...	7	16.67
ตำแหน่ง		
แพทย์	2	4.76
พยาบาล	38	90.48
อื่นๆ ...	2	4.76

1.2.3 การทำสันทนาการกลุ่ม (Focus Group) ในกลุ่ม อ.ส.ม. และแกนนำชุมชน

ข้อมูลทั่วไปในกลุ่ม อ.ส.ม. และแกนนำชุมชน พบร้า ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ร้อยละ 90.90 มีอายุอยู่ในช่วง 31 - 40 ปี ร้อยละ 59.09 รองลงมา 41 - 50 ปี ร้อยละ 22.73 สถานะภาระสมรสคู่อุปถัมภ์ด้วยกัน ร้อยละ 63.64 การศึกษาประถมศึกษา ร้อยละ 68.18 อาชีพเกษตรกรรม 36.36 ศาสนาพุทธ ร้อยละ 100 ตั้งตรา้งที่ 3 ดังนี้

ตารางที่ 3 ข้อมูลทั่วไปของสามครสารณสุขประจำหมู่บ้านและแกนนำชุมชน $n = 22$

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน	ร้อยละ
เพศ		
ชาย	2	9.09
หญิง	20	90.90
อายุ		
21-30 ปี	1	4.54
31-40 ปี	13	59.09
41-50 ปี	5	22.73
51-60 ปี	3	13.64
ศาสนา		
พุทธ	22	100.00
อื่นๆ ระบุ...	-	
สถานะภาระสมรส		
โสด	1	4.54
คู่อุปถัมภ์ด้วยกัน	14	63.64
คู่แยกกันอยู่	3	13.64
หย่าร้าง	4	18.18
การศึกษา		
ประถมศึกษา	15	68.18
มัธยมศึกษา	5	22.73
ปวช./ ปวส. /อนุปริญญา	2	9.09
อาชีพ		
แม่บ้าน	5	22.73
รับจ้าง	6	27.27
เกษตรกรรม	8	36.36
ค้าขาย	3	13.64

1.2.4 การให้ความความรู้เกี่ยวกับการดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการเข้าตัวตายในกลุ่ม อ.ส.ม. และแกนนำชุมชน

ข้อมูลทั่วไปของ อ.ส.ม. / แกนนำชุมชน พบร้า ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ร้อยละ 90.02 มีอายุอยู่ในช่วง 31 - 40 ปี ร้อยละ 50.99 รองลงมา 41 - 50 ปี ร้อยละ 29.41 สถานะภาระสมรสคู่อุปถัมภ์ด้วยกัน ร้อยละ 43.14

รองลงมา คู่ແຍກกันอยู่ ร้อยละ 23.54 การศึกษาประถมศึกษา ร้อยละ 39.22 อาชีพเกษตรกรรม ร้อยละ 35.29
ศาสนาพุทธ ร้อยละ 100 ดังตารางที่ 4 ดังนี้

ตารางที่ 4 ข้อมูลทั่วไปของอาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านและแกนนำชุมชนในการให้ความความรู้
เกี่ยวกับการดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการข้าวตัวตาย $n = 51$

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน	ร้อยละ
เพศ		
ชาย	5	9.80
หญิง	46	90.20
อายุ		
21-30 ปี	2	3.92
31-40 ปี	26	50.99
41-50 ปี	15	29.41
51-60 ปี	8	15.68
ศาสนา		
พุทธ	54	100.00
สถานะภาพสมรส		
โสด	1	1.96
คู่อยู่ด้วยกัน	22	43.14
คู่ແຍກกันอยู่	12	23.54
หย่าร้าง	8	15.68
หม้าย	8	15.68
การศึกษา		
ไม่ได้เรียนหนังสือ	2	3.92
ประถมศึกษา	20	39.22
มัธยมศึกษา	17	33.33
ปวช./ ปวส. /อนุปริญญา	11	21.57
ปริญญาตรี	1	1.96
อาชีพ		
แม่บ้าน	14	27.45
รับจ้าง	15	29.41
เกษตรกรรม	18	35.29
ค้าขาย	4	7.85

1.2.5 ข้อมูลเชิงคุณภาพจากการทำ Focus Group ในกลุ่มแพทย์และพยาบาล

วิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพจากการทำ Focus Group

2.5.1 ด้านนโยบายและการสื่อสาร พบร่วมกันที่มีความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายและมีการสื่อสารให้ผู้รับผิดชอบรับทราบมาบ้าง โดยการประชุมชี้แจงแนวทางปฏิบัติเป็นภาพรวมโดยตรงจากผู้บังคับบัญชาสู่ผู้รับผิดชอบ แต่ในลั่นผู้ปฎิบัติงานโดยเฉพาะกลุ่มนี้ที่ไม่ได้รับผิดชอบงานสุขภาพจิต ทั้งในโรงพยาบาลบ้านไผ่และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ยังไม่ทราบนโยบายที่ชัดเจน

“รู้ว่ามีนโยบาย แต่ในรายละเอียดไม่ทราบแน่นชัด”

“มีการสื่อสารเฉพาะผู้รับผิดชอบงานสุขภาพจิต แต่หน่วยงานอื่น ๆ ไม่ทราบ”

2.5.2 แนวทางการดูแลช่วยเหลือผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวของโรงพยาบาลบ้านไผ่ เคยมีการจัดทำแนวทางในการดูแลผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวเป็นผังกระบวนการ (Flow Chart) แต่ยังไม่ชัดเจน ไม่ได้รับทราบโดยทั่วถึง ไม่ได้นำสู่การปฏิบัติ

2.5.3 เครื่องมือในการประเมินและคัดกรองผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย พบร่วมกันที่ผู้ป่วยนอกและผู้ป่วยใน ยังคงใช้เพียง 2Q ตามเกี่ยวกับความคิดทำร้ายตัวเองภายใน 1 เดือนที่ผ่านมา ถ้าผลเป็นบวกจะส่งต่อคลินิกเพื่อให้พยาบาลจิตเวชประเมินด้วยแบบประเมินภาวะซึมเศร้า (9Q) และประเมินความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย (8Q) ซึ่งในทางปฏิบัติเครื่องมือคัดกรองดังกล่าว ไม่ครอบคลุมกลุ่มเสี่ยงทุกราย

“กรณีลงสัญญาเป็นโรคทางจิตเวช หรือโรคเรื้อรัง ใช้แบบประเมินเดียวกัน”

“มีการคัดกรอง ที่ OPD แต่คัดกรองไม่หมดทุกราย”

“ใน IPD มีการคัดกรองไม่ครบถ้วนเช่นกัน”

2.5.3 การดูแลช่วยเหลือและระบบการส่งต่อผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย พบร่วมกันที่ผู้ป่วยเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย ในกลุ่มที่มีความเสี่ยงตัวจะส่งปรึกษาแพทย์ที่รับผิดชอบงานสุขภาพจิตและจิตเวชให้การช่วยเหลือแบบประคับประคองทางจิตสังคมแนะนำผู้ดูแลผู้ร่วมและร่วมส่งต่อไปยังรพ.สต.ให้ติดตามเยี่ยมต่อเนื่อง กรณีมีความเสี่ยงสูงแพทย์อาจพิจารณาปรับเปลี่ยนผู้ป่วยในที่ตึกอายุรกรรมโดยจัดเตียงผู้ป่วยไว้ใกล้เคาน์เตอร์พยาบาล (Nurse Station)

“ไม่มีสถานที่ที่เข้มข้นมาก่อน แต่เป็นต้องนอนโรงพยาบาลจะให้อยู่ในห้องผู้ป่วย อายุรกรรม และดูแลใกล้ชิด”

“ในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลเน้นการทำงานแบบประยุกต์ตามบริบท”

ในกรณีฉุกเฉิน วิกฤติเร่งด่วน เช่น ผู้ป่วยกินยาฆ่าตัวตาย จะทำการช่วยเหลือเบื้องต้นและประเมินภาวะแทรกซ้อนทางกายก่อนจะส่งต่อไปรับการรักษาที่โรงพยาบาลศูนย์ขอนแก่น ถ้าไม่มีภาวะแทรกซ้อนทางกายรุนแรงจะส่งต่อโรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชคริรินทร์

1.2.6 ข้อมูลเชิงคุณภาพจากการทำ Focus Group ในกลุ่ม อสม.และแغانนำชุมชน

1.2.6.1 ด้านความรู้สึกของอสม.และแغانนำชุมชนต่อเหตุการณ์ที่มีคนฆ่าตัวตายในชุมชน พบร่วมกันที่มีความรู้สึกสนใจ และอยากรู้เรื่องราว เห็นใจ และอยากรู้ว่าต้องทำอะไร ช่วยเหลือ

“รู้สึกเสียใจ สงสาร อยากรู้ว่าต้องทำอะไร”

“สงสัย และอยากรู้เหตุผล ทำไมถึงทำ”

“รู้สึกสงสาร อยากรู้ว่าต้องทำอะไร ให้ช่วยเหลือ ให้กำลังใจ พูดคุยชักถาม”

1.2.6.2 ด้านการให้ความช่วยเหลือในครอบครัวและหรือผู้ที่เสียต่อการฆ่าตัวตาย พบว.อ.ส.ม. และแกนนำชุมชนมีความสนใจในการช่วยเหลือ ผ่านวิธีการรับฟังปัญหา เรื่องทุกข์ใจ และให้กำลังใจ นอกจากนี้ยังช่วยให้เข้าร่วมกิจกรรมทางศาสนาของหมู่บ้าน เช่น การทำบุญตักบาตรในวันพระ เป็นต้น

“พูดคุยรับฟังปัญหา ถามปัญหาที่ที่เขามาสบายนะ”
 “ให้กำลังใจ ทางออกช่วยเขา ไม่ซ้ำเติม”
 “ชวนเข้าทำกิจกรรม อุ่นเป็นเพื่อน ไม่ให้อุ่นคนเดียว”
 “เวลาพูดคุย พูดแต่เรื่องที่มีความสุข ไม่ตอกย้ำและไม่ชุดคุยเรื่องเก่า ๆ”
 “พูดคุยให้กำลังใจญาติ เพราะญาติเข้าคิดมาก ต้องการกำลังใจ”

1.2.6.3 ด้านการรับรู้ของอ.ส.ม. และแกนนำชุมชนต่อลักษณะของคนที่เสียต่อการฆ่าตัวตาย พบว.อ.ส.ม. และแกนนำชุมชน ใช้วิธีสังเกตจากสีหน้า ท่าทาง การแสดงออก และจากคำพูด

“ดูจากท่าทางการแสดงออกของบุคคลถือเชือก กำชือกไว้แน่น”
 “ไม่ทราบ เพราะว่าคนที่จะตายจริง ๆ เขาไม่มีอาการแสดง”
 “บางครั้งดูที่ว่าเขายืนร้องไห้”

1.2.6.4 ด้านองค์ความรู้เพื่อช่วยเหลือผู้ที่มีความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายพบว.อ.ส.ม. และแกนนำชุมชนไม่มีความมั่นใจ ขาดองค์ความรู้ และอยากรับฟันองค์ความรู้เกี่ยวกับ พฤติกรรมและการแสดงออก สัญญาณเตือน การช่วยเหลือเบื้องต้น

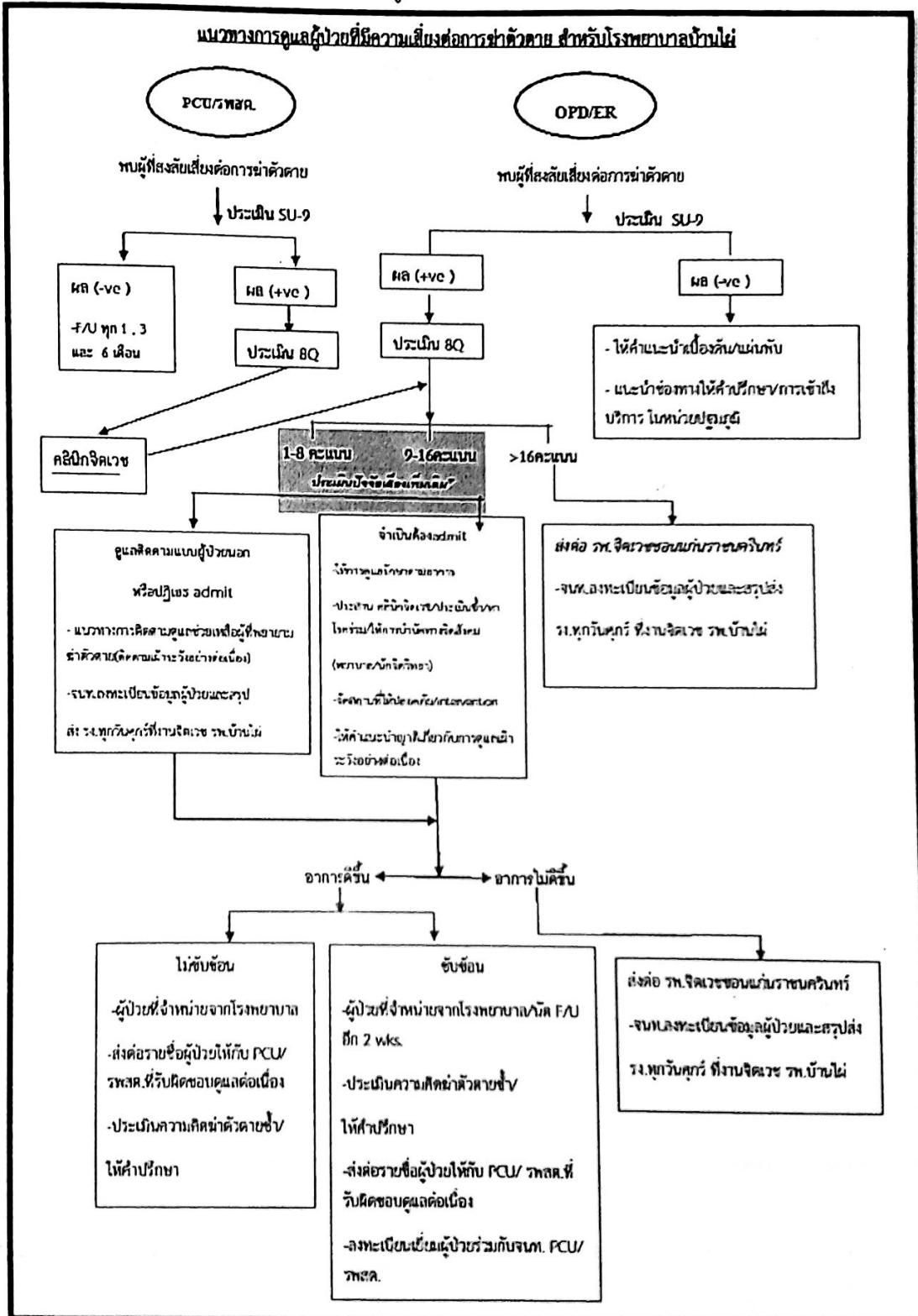
“ความรู้ความเข้าใจในครอบครัวต่อการเจ็บป่วย”
 “สัญญาณเตือน การสังเกตอาการต่าง ๆ”
 “คำแนะนำในการพูดคุย”

1.2.7 ความต้องการในการพัฒนา

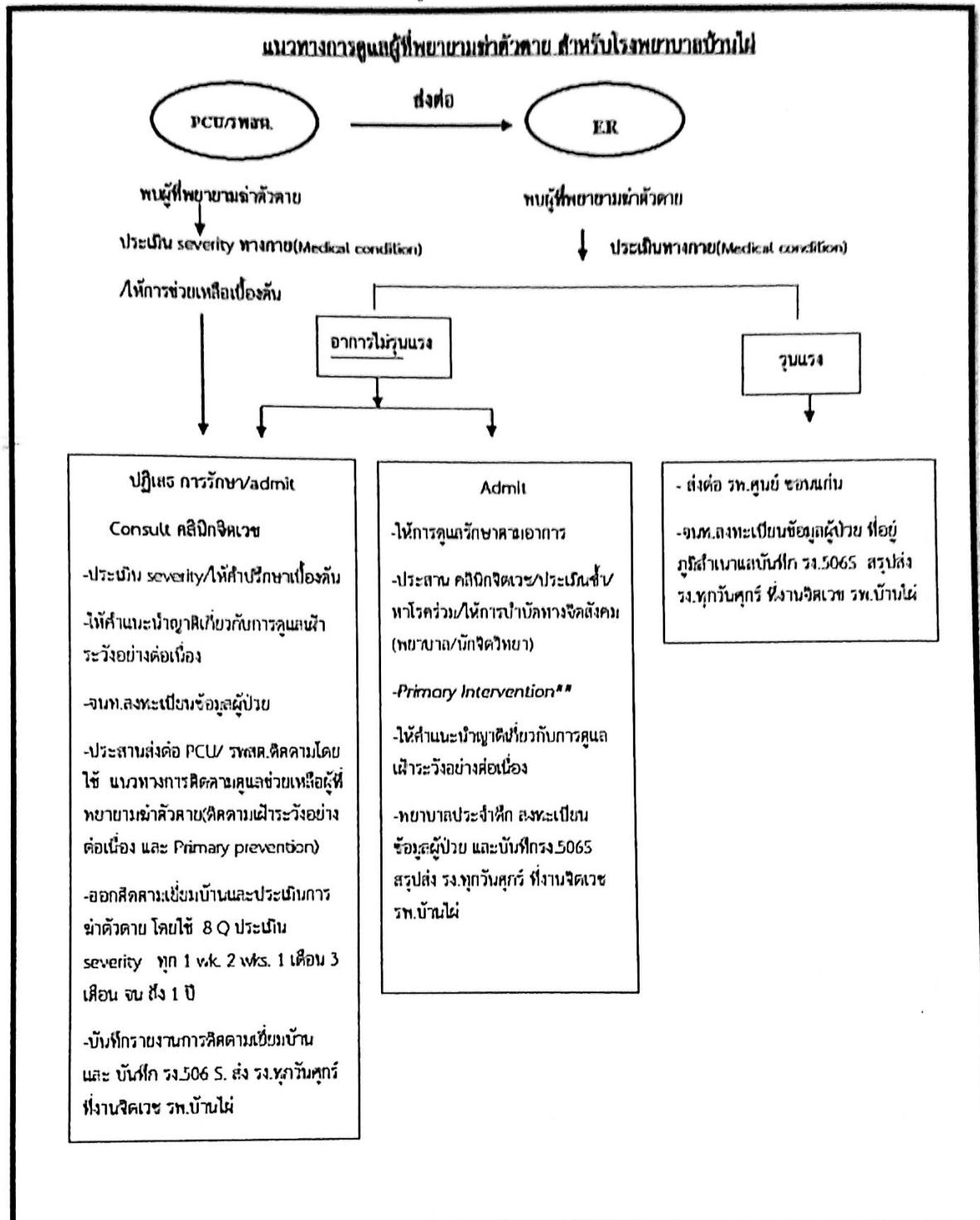
1. เจ้าหน้าที่แพทย์/พยาบาลมีความต้องการพัฒนาองค์ความรู้ในเรื่องของการรักษา สัญญาณเตือนแนวทางการช่วยเหลือในภาวะวิกฤติ การให้คำปรึกษาผู้ที่มีความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายและการติดตามเยี่ยม
2. อสม. และแกนนำชุมชน มีความต้องการองค์ความรู้สัญญาณเตือน การช่วยเหลือเบื้องต้น การคัดกรอง เทคนิคการรับมือปัญหา (Copping Skill) และการติดตามเยี่ยม

1.3 ผลการศึกษาระยะที่ 3 ผลการนำระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายไปทดลองใช้ จัดทำแบบแผนทางการป้องกันและรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย เครื่อข่ายโรงพยาบาลบ้านไผ่ชั้นดังนี้

รูปภาพที่ 5

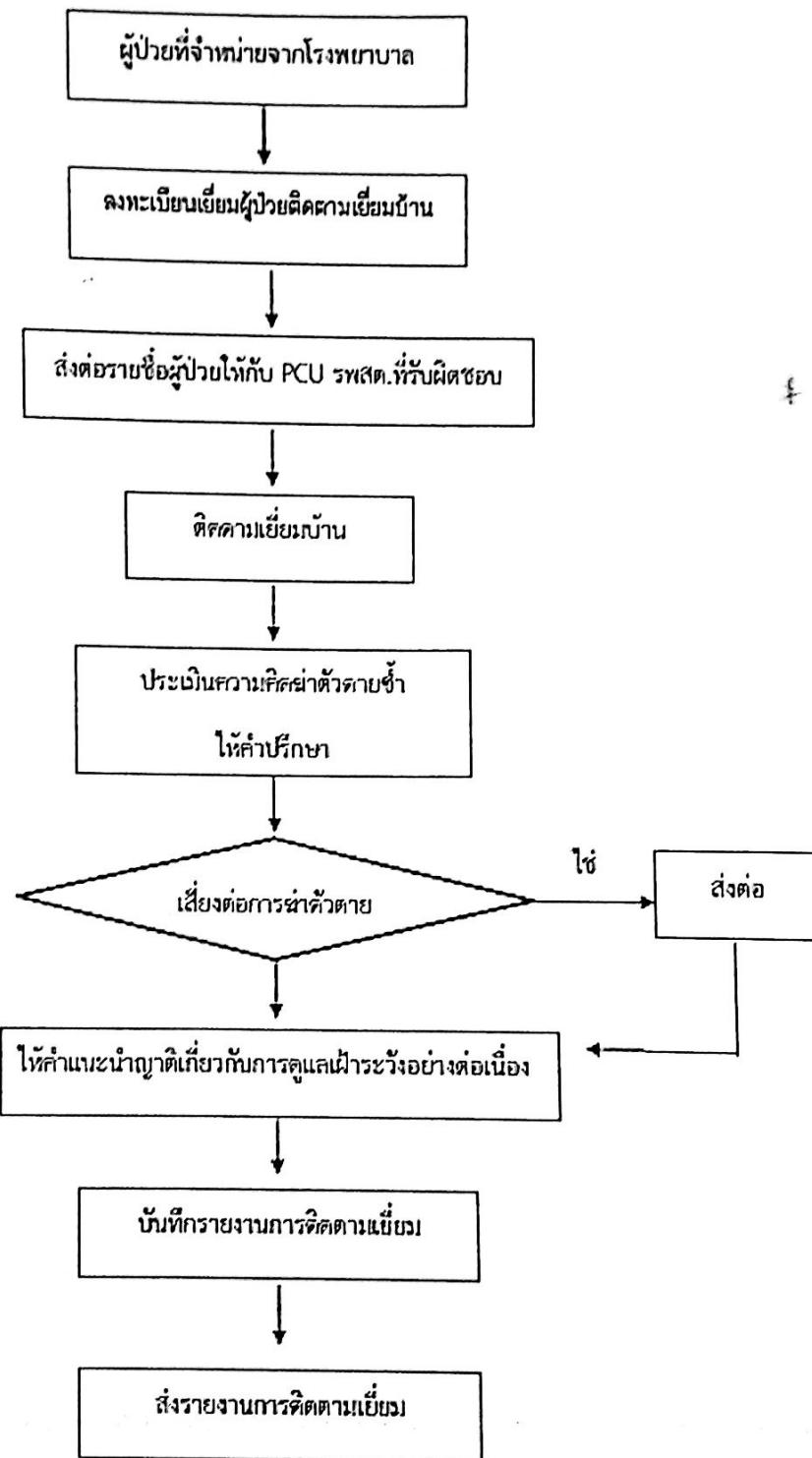


รูปภาพที่ 6



รูปภาพที่ 7

แนวทางการติดตามคุณลักษณะเบื้องพื้นฐานหลังผู้ที่พิพากษานำร่องด้วยระบบ



ประยุกต์ใช้จัดการผู้เสี่ยงภัย:

1. Supporting System: ห้องต้อนรับผู้เสี่ยงภัยในฝ่ายมนุษย์ในการดูแลผู้เสี่ยงภัย (สุ่มเสี่ยง ปั๊บปั๊บ)
2. Safety Environment: ให้สภาพแวดล้อมที่ปลอดภัยและสนับสนุนให้ผู้เสี่ยงภัยสามารถเข้าถึง เน้น ความต้องการรักษาและรองรับ อาทิ ใน สถานที่
3. Access to Means: เช่นช่องทางหรือวัสดุอันตรายได้ถูกต้อง เน้น มีให้ใช้ในที่ที่ไปในบ้าน มีวัสดุมีค่าที่ไม่จำเป็น ในบ้าน
4. Medical Condition: ภาวะเจ็บป่วยทางกายภาพอย่างเดียวไม่ได้ ไข้ต่ำ
5. Individual: ผู้ป่วย ไม่ว่าทางด้านดุลรัมณ์ใด ไม่สามารถติดต่อสื่อสาร หรือดูแลตัวเองไม่ได้ เน้น ภาวะ สัมภัน บางสิ่ง ร่วงลง
6. Mental Illness: อาการทางจิตเวชไม่สงบ ทำให้เป็น ไม่ดีของมนต์ต่อการรักษา

Primary Intervention^{**}:

- จัดให้ผู้ป่วยอยู่ในสิ่งแวดล้อมที่ปลอดภัย อย่างปลอดภัยให้ผู้ป่วยอยู่คนเดียว ไม่สิ่งแวดล้อมที่ปากะจากหนทางที่จะ ทำร้ายตนเองลงได้
- ระหว่างที่รอให้เจ้าหน้าที่ให้อาหารในที่ที่นั่งพักผ่อนให้ผู้ป่วยอยู่คนเดียว ด้านในไปให้ความอยู่ในห้องแยกต่างหากที่ ไฟบน ควรไม่เข้าหน้าที่หรืออยู่คู่ผู้ป่วยตลอดเวลาและน้ำดื่มน้ำเพื่อความปลอดภัยของผู้ป่วย
- ป้องกันผู้เสี่ยงภัยด้วยผ้าห่มสุขภาพจิตทันที ด้านในไปได้
- ในการนี้ให้มีผู้ช่วยดูแล ควรจัดให้มีเจ้าหน้าที่ เท่านั้น หรืออยู่คู่ผู้ป่วยตลอดเวลา ห้องพักผู้เสี่ยงภัย ของผู้ป่วย โดยเฉพาะช่วงที่มีความซึ่งกันและกันในระยะเวลา
- ปฏิบัติต่อผู้ป่วยที่ทำร้ายตัวเองด้วยการดูแลให้หันไปหาผู้เสี่ยงภัย เหตุการณ์และภาษาเชิงความเป็นร้ายที่ผู้เสี่ยงภัย เข้าสัมผัสนั้นอย่างมาก
- ควบคุมความกังวลความเป็นร้ายของผู้เสี่ยงภัย ที่มักพบว่ามีภัยต่อตัวเอง
- ผู้ดูแล/ผู้ไกด์ดูแลผู้ป่วยอาจเข้ามาให้คำปรึกษาและรักษาผู้เสี่ยงภัยด้วยความเข้าใจและการเข้าใจผู้เสี่ยงภัย
- การประเมินทางจิตวิทยาในผู้ป่วยอยู่ที่ความต้องการดูแลผู้เสี่ยงภัยและรักษาผู้เสี่ยงภัยด้วยการเข้าใจความต้องการ
- ทำการบำบัด(ฟื้นฟู)แบบบวกคับบวกลดจิตใจและอารมณ์ของผู้เสี่ยงภัย /ผู้ดูแลผู้ป่วย

ผลที่ตามมาจากการนำแนวทางการป้องกันดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายเครือข่ายโรงพยาบาลบ้านไผ่ อธิบายได้ดังนี้

- 1) มีแนวทางปฏิบัติการป้องกันดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายเครือข่ายโรงพยาบาลบ้านไผ่ที่ชัดเจนสามารถนำไปฝึกคัดนและประภาคเป็นนโยบายด้านการป้องกันดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย ของเครือข่ายตามข้อเสนอแนะจาก focus group ที่ว่า “คิดว่าจะเป็นระบบที่ยั่งยืนในการดูแลช่วยผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายเนื่องจากเกิดจากความร่วมมือของคนในชุมชน”
- 2) ผู้เข้าร่วมโครงการโดยเฉพาะ อสม. มีความมั่นใจในการใช้แบบคัดกรอง SU- 9 มากขึ้น โดยเฉพาะในกลุ่มผู้ป่วยจิตเวช เพราะใช้เวลาอ่านอย่างมีความชัดเจนในการคัดกรอง ถ้า SU- 9 ได้ผล Positive จะได้เข้ารับคำปรึกษาและส่งต่อแก่แพทย์ได้รวดเร็วขึ้นมีข้อมูลจากการตอบบทเรียนว่า
 - “ใช้แบบคัดกรอง SU- 9 แล้วทำงานง่ายขึ้นสะดวก รวดเร็ว”
 - “ผู้ป่วยเข้าถึงบริการได้มากขึ้น”
- 3) ผู้เข้าร่วมโครงการมีความมั่นใจในการนำองค์ความรู้ ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ โดยเฉพาะในเรื่อง การดูแลรักษา สัญญาณเตือนการช่วยเหลือในภาวะวิกฤต การให้คำปรึกษาผู้ที่มีความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย การใช้เทคนิคการรับมือปัญหา และการติดตามเยี่ยม
- 4) จากผลของการดำเนินการตามแนวทางการป้องกันดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย เครือข่าย โรงพยาบาลบ้านไผ่ ทำให้เกิดการค้นหา เฝ้าระวัง และระบบการเก็บและส่งต่อข้อมูลที่มากขึ้น โดยได้ข้อมูล หลังจากดำเนินการคือ มีผู้เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายและได้รับการดูแลเฝ้าระวังตามแนวทางปฏิบัติ 60 คน มีผู้ที่ พยายามฆ่าตัวตายและได้รับการติดตามต่อเนื่องในชุมชนทุกคนจำนวน 30 คน มีผู้พยายามฆ่าตัวตายซ้ำ 3 คน มีผู้ฆ่าตัวตายสำเร็จ 15 คน

2. อภิปรายผล

2.1 การศึกษาสถานการณ์ก่อนมีโครงการพัฒนาระบบการป้องกันดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายในพื้นที่นำร่องเครือข่ายโรงพยาบาลบ้านไผ่เขตสุขภาพที่ 7 มีดังนี้

2.1.1 ด้านนโยบายและการสื่อสาร พบร่วมมือระบบการเฝ้าระวังผู้ที่มีความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย และมีการสื่อสารให้ผู้รับผิดชอบรับทราบร่วมกัน โดยการประชุมชี้แจงแนวทางปฏิบัติเป็นภาพรวมโดยตรงจากผู้บังคับบัญชาสู่ผู้รับผิดชอบ แต่ในส่วนผู้ปฎิบัติงานที่ไม่ได้รับผิดชอบงานสุขภาพจิต หันในโรงพยาบาลบ้านไผ่ และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ไม่ทราบนโยบายที่ชัดเจน “รู้ว่ามีนโยบาย แต่ในรายละเอียดไม่ทราบแน่ชัด” “มีการสื่อสารเฉพาะผู้รับผิดชอบงานสุขภาพจิต แต่หน่วยงานอื่น ๆ ไม่ทราบ” แสดงให้เห็นว่า ผู้บังคับบัญชาไม่มีการสื่อสารโดยตรงกับผู้มีหน้าที่รับผิดชอบงานด้านสุขภาพจิต แต่ในขณะเดียวกันบุคลากรผู้ปฏิบัติงานที่ไม่ได้รับผิดชอบงานด้านสุขภาพจิตอาจไม่มีความพร้อมเพียงพอ ลอดคล้องกับงานวิจัยของศิรานนท์ ประเสริฐรุยศ วันดี สุทธอรังษี และ ถนนศรี อินทนนท์ (2015) ที่พบว่า โรงพยาบาลวิชาชีพในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมีคะแนนเฉลี่ยน้อยที่สุดด้านการส่งเสริม ป้องกันด้านสุขภาพจิตและจิตเวช

2.1.2 มีแนวทางการดูแลช่วยเหลือผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย ในเครือข่ายโรงพยาบาลบ้านไผ่ แต่ยังไม่ชัดเจน ไม่มีการทดลองใช้ หรือ ประชุมเตรียมความพร้อมในการดำเนินงาน

2.1.3 ด้านความต้องการพัฒนาองค์ความรู้ พบร่วมมีความคล้ายกันทั้งบุคลากรสาธารณสุข และอสม. และแกนนำชุมชน โดย บุคลากรสาธารณสุข ต้องการพัฒนาในเรื่องของการรักษา สัญญาณเตือน การช่วยเหลือในภาวะวิกฤต การให้คำปรึกษาผู้ที่มีความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย เทคนิคการรับมือปัญหา

(Copping Skill) และการติดตามเยี่ยม ให้ข้อมูลที่อสม.และแกนนำชุมชน มีความต้องการองค์ความรู้เพื่อช่วยเหลือผู้ที่มีความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย ได้แก่ ความรู้ความเข้าใจในครอบครัวเมื่อมีผู้ป่วยจิตเวชในบ้านสัญญาณเตือน การสังเกตอาการต่างๆ ของผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย การคัดกรอง “ถูกใจจังได้ ว่าเขายากฆ่าตัวตาย” คำแนะนำในการพูดคุยกับผู้ป่วยจิตเวช เนื้องต้น “ເຊື້ອຈັງໄດ້ ຈັງວາໃຫ້ຄົນໄຂ້ໄປໄຈ ສະບາຍໃຈ ບ່ອຍກ່າວ່າຕົວຕາຍ” และการติดตามเยี่ยมสอดคล้องกับการศึกษาของการพัฒนาระบวนการดูแลต่อเนื่องผู้ป่วยจิตเภท โดยทีมสหสาขาและเครือข่ายผู้ดูแล โรงพยาบาลกำแพงเพชร (อรสา วัฒนศิริ, เสาวภา ศรีภูสิตโต, 2556) พบว่าความต้องการบุคลากรในเครือข่ายผู้ดูแลผู้ป่วยจิตเวชที่สำคัญ คือความต้องการด้านการอบรมส่งเสริมความรู้ในการดูแลผู้ป่วยจิตเวชในชุมชน ทักษะในการคัดกรองผู้ป่วยเบื้องต้น ความร่วมมือประสานงานของเครือข่ายในการเยี่ยมบ้านร่วมกันเข่นเดียวกับการศึกษาของ Manjeet Singh Batia และ Rashamita Saha (2017) ที่ได้ศึกษาเรื่องบทบาทของสถานพยาบาลระดับปฐมภูมิในการดูแลผู้ป่วยจิตเภท (Role of primary care in the management of schizophrenia) พบว่าบุคลากรในสถานพยาบาลระดับปฐมภูมิต้องการได้รับการอบรมเกี่ยวกับการวินิจฉัยให้ได้ว่าอาการแบบไหนคือผู้ป่วยจิตเภท แนวทางการเยี่ยมบ้านและการให้สุขภาพจิตศึกษาแก่ผู้ป่วยและญาติผู้ดูแล และสอดคล้องกับการศึกษาของ Abera et al (2014) ที่ทำการศึกษาเรื่อง การรับรู้ ความท้าทายและโอกาสที่เกิดขึ้นจากการบูรณาการงานสุขภาพจิตในบริการปฐมภูมิ จากการสำรวจแบบตัดขาดในบุคลากรที่ปฏิบัติงานที่หน่วยบริการปฐมภูมิทางตะวันตกเฉียงใต้ของประเทศไทยโดยเปีย พบว่าความรู้ของผู้ปฏิบัติงานในหน่วยบำบัดปฐมภูมิอยู่ในระดับต่ำเกี่ยวกับการวินิจฉัยโรคทางด้านจิตเวช อาการแสดง และการรักษา ดังนั้นการเติมเต็มความรู้ด้วยการอบรมความรู้ด้านการบริการสุขภาพจิต การเพิ่มจำนวนผู้เชี่ยวชาญด้านสุขภาพจิตซึ่งเป็นสิ่งสำคัญในงานสุขภาพจิตของหน่วยบริการปฐมภูมิ

2.1.4 ด้านอสม.และแกนนำชุมชน ได้มีการสอบถามความรู้สึกต่อเหตุการณ์ที่มีคนฆ่าตัวตายในชุมชน พบว่า อสม.และแกนนำชุมชนรู้สึกสงสาร สงสัย เห็นใจ และอยากรักษา ให้กำลังใจ และอยากร่วมช่วยเหลือ “รู้สึกเสียใจ สงสาร และอยากร่วมช่วยเหลือ” “สงสัย และอยากรู้เหตุผล ทำไม่ถึงทำ” “รู้สึกสงสาร อยากรักษา คำแนะนำ อยากรักษา ให้กำลังใจ พูดคุยชักถาม”

สำหรับการให้ความช่วยเหลือในครอบครัวและ/หรือผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย พบว่าอสม.และแกนนำชุมชนให้การช่วยเหลือโดยการรับฟังปัญหา เรื่องทุกชีวิ และให้กำลังใจ “พูดคุย รับฟังปัญหา ถ้ามีปัญหาที่เขามาไม่สบายใจ” “ให้กำลังใจ หากทางออกช่วยเขา ไม่เข้าเดิน” “ชวนเข้าทำกิจกรรม อยู่เป็นเพื่อน ไม่ให้อยู่คนเดียว” “เวลาพูดคุย พูดแต่เรื่องที่มีความสุข ไม่ตอกย้ำและไม่ชุดคุยเรื่องเก่าๆ” “พูดคุยให้กำลังใจญาติ เพราะญาติเข้าคิดมาก ต้องการกำลังใจ” นอกจากนี้ยังชวนให้เข้าร่วมกิจกรรมทางศาสนาของหมู่บ้าน เช่น การทำบุญตักบาตรในวันพระ สรุปได้ว่าอสม.และแกนนำชุมชนมีความอ่อนไหวทางประณามต่อครอบครัว และผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย มีการให้กำลังใจกัน ไปเยี่ยมเยียนพูดปลอบใจ ช่วยเหลือแก้ปัญหาเท่าที่จะทำได้ สอดคล้องกับรายงานการศึกษาปัญหาการฆ่าตัวตายในชุมชน จังหวัดเชียงราย (วงศ์พรรلن มาลารัตน์ และคณะ, 2557) ที่พบว่าคนในชุมชน ส่วนใหญ่มีความอ่อนไหวทางรักใคร่กัน มีการให้กำลังใจกัน ไปเยี่ยมเยียนพูดปลอบใจ ช่วยเหลือแก้ปัญหาแก่ผู้ที่พยายามฆ่าตัวตาย และคิดว่าควร มีมาตรการทางสังคมต่อการป้องกันปัญหาการฆ่าตัวตายทั้งทางตรงและทางอ้อม

สำหรับด้านการรับรู้ของ อสม.และแกนนำชุมชนต่อลักษณะของคนที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย พบว่าอสม.และแกนนำชุมชน สังเกตจากสีหน้า ท่าทาง การแสดงออก และจากคำพูด “ดูจากท่าทางการแสดงออก บางคนดื้อเซือก กำเซือกໄວແນ່ນ” “บางครั้งดูที่เขาบ่นอยากร้าย” แต่คงยังไม่มีความรู้ที่ชัดเจนในการสังเกตผู้ที่เสี่ยงหรือต้องการฆ่าตัวตาย “ไม่ทราบ เพราะว่าคนที่จะตายจริงๆ เขาไม่มีอาการแสดง”

2.2 ผลการศึกษาระบบการป้องกันดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายหลังมีการพัฒนาและทดลองใช้

หลังจากที่ทีมผู้วิจัยได้นำโครงการพัฒนาระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายในพื้นที่นำร่อง โรงพยาบาลบ้านไผ่ โดยให้ความรู้เรื่องที่เกี่ยวข้องคือ 1) เครื่องมือการคัดกรองผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย SU-9 และแบบประเมินการฆ่าตัวตาย 8Q 2) การให้การปรึกษาเนื้อหานั้นและองค์ความรู้การป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย ร่วมกับประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อการมีส่วนร่วม (Technology of Participation : TOP) พบว่า

2.2.1 มีแนวทางปฏิบัติการป้องกันดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย เครือข่ายโรงพยาบาลบ้านไผ่ เป็นผังกระบวนการ (Flow Chart) ที่ชัดเจน ครอบคลุม 3 ขั้นตอนการสำคัญคือ 1. การค้นหาและคัดกรองผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย (Identification) 2. การประเมินระดับความเสี่ยงโดยการใช้เครื่องมือหรือโดยการซักประวัติทางจิตวิทยา (Assessment) 3. การวางแผนการรักษา (Plan of Management) ที่ประกอบด้วย การบำบัดรักษา การส่งต่อผู้เชี่ยวชาญทางด้านจิตเวช และการติดตามผู้ป่วยดังเช่นที่แสดงในแผนผังข้างต้น (รูปภาพที่ 5,6,7)

การมีแนวทางปฏิบัติการป้องกันดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย เครือข่ายโรงพยาบาลบ้านไผ่ที่ชัดเจน สามารถนำไปผลักดันและประกาศเป็นนโยบายขั้นเคลื่อนงานสุขภาพจิตของเครือข่ายได้ อธิบายได้ว่า เครือข่ายที่เกิดขึ้นนี้เป็นเครือข่ายที่เกิดขึ้นโดยธรรมชาติ ซึ่งเครือข่ายชนิดนี้มักเกิดจากการที่ผู้คนมีความคิดที่คล้ายคลึงกันหรือประสบกับสภาพปัญหาเดียวกันมาร่วมตัวกัน (เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์, 2544, เสรี พงศ์พิศ, 2548) โดยเครือข่ายโรงพยาบาลบ้านไผ่ ประกอบด้วย บุคลากรสาธารณสุขและบุคคลที่มีส่วนร่วมในการดูแลช่วยเหลือผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย ได้แก่ แพทย์ พยาบาลวิชาชีพ ที่ทำงานในโรงพยาบาล อสม. และญาติผู้ดูแลผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย ซึ่งบุคคลเหล่านี้มาร่วมตัวกันเพื่อแลกเปลี่ยนความคิดประสบการณ์ ไปจนถึงร่วมกันระดมสมอง เพื่อแสวงหาทางเลือกใหม่ในการดำเนินงานหรือแก้ไขปัญหาที่ดีกว่า (เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์, 2544, เสรี พงศ์พิศ, 2548)

2.2.2 การคัดกรองผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายด้วย

(1) การค้นหาคัดกรองด้วย แบบคัดกรอง SU-9 ซึ่งเป็นแบบคัดกรองที่ผ่านกระบวนการวิจัยพัฒนา มีค่าความไวและความจำเพาะค่อนข้างสูง บุคลากรสาธารณสุขในชุมชน หรือประชาชนทั่วไปสามารถนำไปใช้คัดกรองกลุ่มเสี่ยงได้ดังต่อไปนี้ จากการนำมาใช้พบว่าผู้เข้าร่วมโครงการฯ มีความมั่นใจในการใช้แบบคัดกรอง SU-9 ใน การคัดกรองผู้ป่วยจิตเวชเพาะใช้เวลาอย่างน้อยและมีความชัดเจนในการคัดกรอง และอสม. มีความมั่นใจในการประเมินมากขึ้น หากการคัดกรอง SU-9 ได้ผล Positive จะมีขั้นตอนการส่งบริการและส่งต่อตามแนวทางที่จัดทำขึ้น ดังเช่นที่ผู้เข้ารับการอบรมการใช้ SU-9 กล่าวว่า “ใช้แบบคัดกรอง SU-9 แล้วทำงานง่ายขึ้น สะดวกรวดเร็วทำให้ผู้ป่วยเข้าถึงบริการได้มากขึ้น” สมาชิก อสม. ของอำเภอบ้านไผ่ ได้นำแบบคัดกรอง SU-9 ไปใช้ในการคัดกรองคนทั่วไปที่พบกับเหตุการณ์สูญเสีย เช่นน้ำท่วม งานถวายพระเพลิงพระบรมศพในหลวงรัชกาลที่ 9 กลุ่มผู้ที่พบปัญหาชีวิตเรื้อรัง กลุ่มผู้ใช้อลกอฮอล์ และผู้ป่วยโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง เช่น ผู้ป่วยเบาหวาน ความดันโลหิตสูง และ ผู้ป่วยจิตเวช

(2) การใช้แบบประเมินการฆ่าตัวตาย 8 คำถาม (8Q) เป็นการประเมินระดับความรุนแรงของความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย โดยในแนวทางปฏิบัติได้ใช้ค่าคะแนนระดับความเสี่ยงที่ได้จากแบบประเมิน 8Q ในการวางแผนการดูแลรักษา จากการทดลองใช้แบบประเมิน 8 Q พบว่ามีผู้มีความเสี่ยงในระดับต่ำ (1-8 คะแนน) จำนวน 11 ราย เสี่ยงในระดับปานกลาง (9-16 คะแนน) จำนวน 3 ราย และความเสี่ยงในระดับรุนแรง (ตั้งแต่ 17 คะแนนขึ้นไป) จำนวน 8 ราย

ในการใช้แบบคัดกรองยังมีอุปสรรค เช่นในหอผู้ป่วยใน ที่มีภาระงานมากทำให้บุคลากรมองว่าการทำแบบประเมินเป็นการเพิ่มภาระงาน จึงทำให้มีการใช้ SU-9 และ 8Q น้อย เช่นเดียวกับที่พับในข้อมูลการตรวจราชการของสาธารณสุขจังหวัดแพร่ (2561) ที่พบอุปสรรคของการพัฒนาระบบการพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan) สาขาสุขภาพจิตและจิตเวช คือพยาบาลจิตเวชในโรงพยาบาลชุมชนต้องปฏิบัติงานการรักษาพยาบาลผู้ป่วยที่ไป และงานในด้านอื่น ๆ ร่วมด้วย ทำให้มีสามารถถ่อมเทให้กับด้านจิตเวชได้อย่างเต็มที่

2.2.3 การพัฒนาและประเมินผลการดำเนินการ พบร่วมกับผู้ป่วยและเหลือเชื่อต่อการเข้าตัวตายได้ พัฒนาคลินิกโครนิมิตติดต่อเรื่องให้มีการค้นหาคัดกรองความเสี่ยงต่อการเข้าตัวตายขึ้น หากพบว่าผู้ป่วยมีความเสี่ยงจะมีการส่งปรึกษาแพทย์ที่รับผิดชอบงานสุขภาพจิตและจิตเวช มีการช่วยเหลือแบบประคับประครองทางจิตสังคม ให้คำแนะนำผู้ดูแลผู้ป่วยและมีการส่งต่อข้อมูลแก่ รพ.สต. เพื่อติดตามเยี่ยมต่อเนื่องในชุมชนในกรณีที่มีความเสี่ยงสูงแพทย์จะพิจารณารับไว้รักษาที่ศูนย์ฯโดยจัดเตียงผู้ป่วยไว้ใกล้เคียงเดอร์พยาบาล (Nurse Station) ตามข้อเสนอแนะว่า “ไม่มีสถานที่ที่เอื้ออำนวยความสะดวก กรณีจำเป็นต้องนอนโรงพยาบาลจะให้อยู่ในหอผู้ป่วยอายุกรรมและดูแลใกล้ชิด” “ในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลเน้นการทำงานแบบประยุกต์ตามบริบท” ในกรณีฉุกเฉิน วิกฤตเร่งด่วน เช่น ผู้ป่วยกินยาผิดตัว ทำการช่วยเหลือเบื้องต้นและประเมินภาวะแทรกซ้อนทางกายจะส่งต่อไปรับการรักษาที่โรงพยาบาลศูนย์ขอนแก่น ถ้าไม่มีภาวะแทรกซ้อนทางกายจะส่งต่อโรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชครินทร์

นอกจากนี้ยังพบปัญหาผู้ป่วยที่ไม่ได้เข้าสู่ระบบการติดตาม เนื่องจากผู้ป่วยที่มาออกเวลาไม่ได้เข้าระบบการบันทึกและส่งต่อพยาบาลจิตเวช และพบว่าผู้ป่วยกลุ่มนี้เสี่ยงใน รพ.สต. ไม่ยอมเข้ามาติดตามการรักษาในโรงพยาบาลบ้านให้ตามคำแนะนำของเจ้าหน้าที่ แสดงให้เห็นว่าการเชื่อมโยงระหว่าง รพ.สต. และโรงพยาบาลบ้านไม่ยังต้องพัฒนาในกรณีที่ผู้ป่วยที่ขาดครอบข้างดูแล เนื่องจากความลำดับพนักงานติดตามการรักษาต่อเนื่อง สอดคล้องกับการศึกษาเรื่องการพัฒนาระบบบริการงานสุขภาพจิต คือผู้รับผิดชอบงานมีหน้าที่หลายบทบาท การบริการไม่เพียงพอ กับการดูแลผู้ป่วยที่มีปัญหาสุขภาพจิต (อดุลย์ ราชณุวงศ์, อาจารย์ ณัณดัค, ราตรี ศรีหนา, 2560) เช่นเดียวกับการศึกษาของระพีพร สุภาปัญญาทูล (2552) ที่พบร่วมกับโรคใน การดูแลผู้ป่วยโรคจิตในชุมชนคือการประสานความร่วมมือระหว่างโรงพยาบาลและชุมชนไม่สามารถกระทำได้อย่างครอบคลุมและเป็นระบบ และหน่วยงานในชุมชน ยังไม่สามารถให้การดูแลที่ต่อเนื่องได้อย่างสมบูรณ์

2.2.4 การเผยแพร่และการติดตามประเมินผล

จากการทำ Focus group บุคลากรสาธารณสุขในเครือข่ายโรงพยาบาลบ้านໄ่ มีข้อเสนอแนะว่า การนำแนวทางการดูแลผู้ป่วยที่มีความเสี่ยงต่อการเข้าตัวตายโรงพยาบาลบ้านไ่ผ่านสู่การปฏิบัติ นั้น ควรมีการอบรม ทบทวนเรียนรู้ซ้ำๆ เพื่อให้เกิดความชำนาญและทักษะเพื่อย่างต่อการนำไปใช้ และอย่างให้heim ผู้เชี่ยวชาญที่ประกอบไปด้วยจิตแพทย์ และพยาบาลจิตเวชลงไปให้ความรู้เกี่ยวกับการเฝ้าระวังและช่วยเหลือผู้ที่เสี่ยงต่อการเข้าตัวตายแก่บุคลากรอื่นๆ เพื่อให้เกิดความมั่นใจในการเฝ้าระวังและดูแลช่วยเหลือผู้ป่วยมากขึ้น

แนวทางปฏิบัติการป้องกันดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการเข้าตัวตายประกอบด้วยส่วนสำคัญ

3 ขั้นตอนการคือ 1. การค้นหาและคัดกรองผู้ที่เสี่ยงต่อการเข้าตัวตาย (Identification) 2. การประเมินระดับความเสี่ยงโดยการใช้เครื่องมือหรือโดยการซักประวัติทางจิตวิทยา (Assessment) 3. การวางแผนการรักษา (Plan of Management) ที่ประกอบด้วย การบำบัดรักษา การส่งต่อผู้เชี่ยวชาญทางด้านจิตเวช และการติดตามผู้ป่วยนั้น จัดทำขั้นภายใต้หลักแนวคิดการพัฒนาระบบการดูแลช่วยเหลือผู้ที่เสี่ยงต่อการเข้าตัวตายในระบบสาธารณสุขสากล ตามแนวทางข้อเสนอแนะของคณะกรรมการอนามัยโรค และสอดคล้องกับการศึกษาของ

Beautrais และคณะ (Beautrais et al., 2007) ที่ศึกษาเรื่องประสิทธิภาพของกลยุทธ์การป้องกันการฆ่าตัวตายในประเทศไทยและมีดังนี้ 1) การฝึกฝนแพทย์ฝึกหัด (Medical practitioner) ในหน่วยบริการปฐมภูมิ ด้านการบำบัดรักษาโรคซึมเศร้า 2) การจำกัดวิธีการฆ่าตัวตาย ถดガรเท้าตึงอาจูดเป็น สารเคมี ยาชาแมลง 3) การให้ความรู้แก่บุคลากรทางด้านสาธารณสุข ให้สามารถส่งต่อผู้ที่มีความเสี่ยงได้ 4) การติดตามผู้ที่ฆ่าตัวตาย การบูรณาการการดูแลแบบเครือข่ายในการช่วยผู้ป่วยให้ได้รักษาต่อเนื่อง 5) การบำบัดด้วยยาอย่างมีประสิทธิภาพ 6) การบำบัดทางจิตสังคม โดยเฉพาะ Cognitive Interpersonal therapy และ Problem solving therapy ที่พบว่ามีประสิทธิภาพในการลดการฆ่าตัวตาย 7) การให้ความรู้และสร้างความตระหนักรักษาคนเกียวกับสุขภาพจิตและพฤติกรรมการฆ่าตัวตาย 8) การคัดกรองและรักษาโรคซึมเศร้าและการค้นหา คัดกรองผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย 9) การจัดตั้งศูนย์วิกฤต และศูนย์ให้คำปรึกษา

ผลการดำเนินการ ในปีงบประมาณ 2561 หลังจากได้เริ่มใช้แนวทางปฏิบัติการป้องกันดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายเครือข่ายโรงพยาบาลบ้านไผ่ ได้มีผู้ป่วยที่เข้าถึงการบริการ และได้รับการดูแลอย่างต่อเนื่องตามแนวทางปฏิบัติฯ 100% ในผู้ป่วยที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายทั้งหมดพบผู้มีความคิดฆ่าตัวตาย 21 คน พบรู้ที่พยาบาลมาตัวตาย 5 คน และในขณะเดียวกันมีผู้ที่ฆ่าตัวตายสำเร็จ 3 คน โดยทั้ง 3 คนที่เสียชีวิตนั้นไม่ได้เข้าสู่การดูแลตามแนวทางปฏิบัติฯ เพราะเป็นผู้ที่เข้าวิตอยู่นอกเขต อ.บ้านไผ่ แต่กลับมาฆ่าตัวตายที่ อ.บ้านไผ่

บทที่ 5

สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ

- 1 ความมุ่งหมายของการวิจัย
- 2 สรุปผล
- 3 ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้
- 4 ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยครั้งต่อไป

1 ความมุ่งหมายของการวิจัย

- 1.1 เพื่อพัฒนาระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายในเครือข่ายโรงพยาบาลบ้านไผ่เขตบริการสุขภาพที่ 7
- 1.2 เพื่อศึกษาสภาพปัจุหการฆ่าตัวตายในอำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น
- 1.3 เพื่อศึกษาระบบการมีส่วนร่วมของชุมชนในการเฝ้าระวังและการดูแลผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย

2 สรุปผล

การวิจัยครั้งนี้ เป็นการวิจัยเชิงปฏิบัติการ Action research เพื่อเพื่อพัฒนาระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายในเครือข่ายโรงพยาบาลบ้านไผ่เขตบริการสุขภาพที่ 7 โดยเลือกแบบเฉพาะเจาะจง ในพื้นที่ที่มีอัตราการฆ่าตัวตายสูง และมีความต้องการในการพัฒนาระบบช่วยเหลือและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย กลุ่มเป้าหมายเป็นบุคลากรที่ให้การดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายในเครือข่ายโรงพยาบาลบ้านไผ่ ประกอบด้วยแพทย์ พยาบาลที่ปฏิบัติงานในโรงพยาบาลบ้านไผ่ พยาบาลที่ปฏิบัติหน้าที่ในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล และอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน / แกนนำชุมชน จำนวน 93 คนในระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ - เดือนกันยายน 2560 เก็บข้อมูลแบบผสมผสาน (Mixed Methods) ประกอบด้วยข้อมูลเชิงปริมาณ (Quantitative Data) และข้อมูลเชิงคุณภาพ(Qualitative Data) ใช้ค่าเป็นร้อยละ และคำบรรยาย

จากการวิจัยเพื่อพัฒนาระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายในเครือข่ายโรงพยาบาลบ้านไผ่เขตบริการสุขภาพที่ 7 ผู้วิจัยสรุปผลตามความมุ่งหมายดังนี้

การศึกษาระยะที่ 1. การศึกษาปัญหาและสถานการณ์การฆ่าตัวตายในอำเภอบ้านไผ่ พบร่วมปี พ.ศ. 2556 มีอัตราการฆ่าตัวตาย 1.43 ในปี พ.ศ. 2557 มีอัตราการฆ่าตัวตาย 3.08 ต่อแสนประชากร ปี พ.ศ. 2558 มีอัตราการฆ่าตัวตาย 14.9 ต่อแสนประชากร และมีจำนวนผู้พยายามฆ่าตัวตายซ้ำ จำนวน 2 คน และในปี พ.ศ. 2559 มีอัตราการฆ่าตัวตาย 3.32 ต่อแสนประชากร ซึ่งเครือข่ายอำเภอบ้านไผ่รับรู้ปัญหาและมีความต้องการที่จะพัฒนาแนวทางการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย โดยมีการดำเนินการดังนี้ 1) ด้านนโยบายและการสื่อสาร พบร่วมระบบการเฝ้าระวังผู้ที่มีความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย และมีการสื่อสารให้ผู้รับผิดชอบรับทราบร่วมกัน แต่ในส่วนผู้บัญชาติงานที่ไม่ได้รับผิดชอบงานสุขภาพจิต ทั้งในโรงพยาบาลบ้านไผ่และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ไม่ทราบนโยบายที่ชัดเจน 2) แนวทางการดูแลช่วยเหลือผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย ในโรงพยาบาลบ้านไผ่ มีแนวทางในการดูแลผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายเป็นผังกระบวนการ (Flow Chart) แต่ยังไม่ชัดเจน 3) เครื่องมือในการประเมินและคัดกรองผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย พบร่วมการคัดกรองทั้งผู้ป่วยนอกและผู้ป่วยใน ใช้เครื่องมือ 2Q ชักถาม หากผลเป็นบวกจะส่งต่อคลินิกเพื่อให้พยาบาลจิตเวชประเมินด้วยแบบประเมินภาวะซึมเศร้า (9Q) และตามด้วยการประเมินความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย (8Q) ซึ่งเครื่องมือ 2Q นั้นไม่ได้พัฒนาขึ้นมาเพื่อการคัดกรองความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายทำให้การค้นหาคัดกรองไม่ประสบผลสำเร็จเท่าที่ควร 4) การดูแลช่วยเหลือและระบบการส่งต่อผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัว

ด้วย พบร่วมกับการคัดกรองผู้ป่วยในคลินิกโครไม่ติดต่อเรื้อรังแต่ยังคงเน้นไปที่ภาวะซึมเศร้าเพียงอย่างเดียว ไม่มี การซักถามคัดกรองประเด็นความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย เช่น ความคิดฆ่าตัวตาย การวางแผนฆ่าตัวตายโดยตรง บุคลากรยังขาดความเข้าใจที่ถูกต้องในการค้นหา คัดกรอง ประเมิน ความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย

การศึกษาระยะที่ 2. การพัฒนาระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย

2.1 ได้จัดทำแนวทางในการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย ใหม่ขึ้นซึ่งประกอบด้วย ส่วนสำคัญ 3 ขั้นตอนการคือ 1. การค้นหาและคัดกรองผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย (Identification) 2. การประเมิน ระดับความเสี่ยงโดยการใช้เครื่องมือหรือโดยการซักประวัติทางจิตวิทยา (Assessment) 3. การวางแผนการ รักษา (Plan of Management) ที่ประกอบด้วย การบำบัดรักษา การส่งต่อผู้ซึ่งมีความเสี่ยงทางด้านจิตเวช และการ ติดตามผู้ป่วยทำให้เกิดการคัดกรองผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายเข้าสู่ระบบการรักษาตั้งแต่แรก ชุมชน แผนก ผู้ป่วยนอกแผนกผู้ป่วยใน โดยมีเครื่องมือในการคัดกรองผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย (SU -9) ในกลุ่มเสี่ยง เมื่อ พบร่วมกับความเสี่ยง (+ve) จะประเมินด้วย แบบประเมินการฆ่าตัวตาย 8 คำถาม (8Q) ตามมา เพื่อดูระดับของ ความรุนแรงและวางแผนการดูแลรักษาตามระดับความเสี่ยงระดับ mild (1 - 8 คะแนน) พิจารณารับไว้รักษา แต่ถ้าปฏิเสธการอยู่รักษาใช้แนวทางติดตามดูแลช่วยเหลือผู้ที่พยายามฆ่าตัวตาย (ติดตามเฝ้าระวังอย่าง ต่อเนื่อง) ระดับ moderate (9 - 16 คะแนน) จำเป็นต้องรับไว้รักษา ให้การรักษาตามอาการ ประสานคลินิกจิต เวช ประเมินช้ำ หาโรคร่วม ให้การบำบัดทางจิตสังคม (โดยพยาบาลหรือนักจิตวิทยา) จัดหาสถานที่ที่ปลอดภัย ให้การช่วยเหลือรักษาและให้คำแนะนำญาติเกี่ยวกับการดูแลเฝ้าระวังอย่างระดับ Severe (≥ 16 คะแนน) ส่ง ต่อโรงพยาบาลจิตเวชของแก่นราชนครินทร์ ส่วนแนวทางในการดูแล ผู้ป่วยอาการดีไม่ซับซ้อนส่งต่อ PCU/ รพ.สต. ที่รับผิดชอบดูแลต่อเนื่องและประเมินช้ำ ผู้ป่วยอาการซับซ้อน หลังจากนี้ นัด F/U 2 สัปดาห์ ประเมินความคิดฆ่าตัวตายช้ำ และให้คำปรึกษาส่งต่อ PCU/ รพ.สต. ที่รับผิดชอบดูแลต่อเนื่อง กรณีอาการไม่ดีขึ้น ส่งต่อโรงพยาบาลจิตเวชของแก่นราชนครินทร์

2.2 แนวทางในการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายสำหรับ รพ.สต. ถึง โรงพยาบาลบ้านไม่ เมื่อเจ้าหน้าที่รพ.สต. พบผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย โดยใช้เครื่องมือในการคัดกรองผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย (SU -9) หากพบว่ามีความเสี่ยง (+ve) เจ้าหน้าที่จะประเมินระดับความรุนแรงด้วยแบบประเมินความเสี่ยงต่อ การฆ่าตัวตาย 8 คำถาม (8Q) จากนั้นส่งต่อไปยังคลินิกจิตเวช โรงพยาบาลบ้านไม่

การศึกษาระยะที่ 3. การนำระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายไปทดลองใช้

3.1 ได้แผนผัง/กระบวนการในการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย

3.2 เกิดการมีส่วนร่วม จากการร่วมคิด ร่วมทำ ส่งผลให้ระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อ การฆ่าตัวตายต่อเนื่องยั่งยืน

3.3 เกิดระบบฐานข้อมูลผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายในพื้นที่ มีระบบการส่งต่อข้อมูลและเฝ้าระวังในทุกระดับ

5.3 ข้อเสนอแนะในการนำผลวิจัยไปใช้

1) เป็นงานวิจัยเชิงปฏิบัติการที่แสดงถึงขั้นตอนและแนวคิดในการพัฒนาระบบดูแลช่วยเหลือผู้ที่ เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายสำหรับหน่วยบริการที่รับผิดชอบพื้นที่ระดับอำเภอ

2) สามารถนำข้อมูลเชิงเคราะห์สถานการณ์ปัญหาของระบบบริการด้านการช่วยเหลือผู้ที่เสี่ยงต่อ การฆ่าตัวตาย การตระหนักและรับรู้ที่มีต่อการฆ่าตัวตายของประชาชนในพื้นที่ มาวางแผนพัฒนาระบบบริการได้

3) งานวิจัยนี้แสดงให้เห็นว่า การส่งเสริมการเข้าถึงบริการ การสร้างความตระหนกและองค์ความรู้ ที่ถูกต้องต่อทุกภาคส่วน การอบรมความรู้วิชาการแก่บุคลากร สามารถนำไปสร้างระบบดูแลช่วยเหลือผู้ที่เสี่ยง ต่อการฆ่าตัวตายอย่างมีประสิทธิภาพได้

5.4 ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยครั้งต่อไป

1) ความมีการขยายผลโดยนำผลการวิจัยไปใช้ในพื้นที่ที่ไม่มีแนวทางในการดูแลผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย

2) ความมีการศึกษาเปรียบเทียบกับอำเภอที่มีบริบทของพื้นที่แตกต่างกับอำเภอบ้านไผ่โดยที่ยังไม่มีระบบการดูแลผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายหรือระบบการดูแลที่ยังไม่มีประสิทธิภาพ

บรรณานุกรม

กรมสุขภาพจิต. โครงการป้องกันและช่วยเหลือผู้มีภาวะซึมเศร้าและเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายสำหรับผู้วิหาร. พิมพ์ครั้งที่ 3. ขอนแก่น: คอมฟอร์ม ขอนแก่น; 2546.

กรมสุขภาพจิต. คู่มือการดำเนินงานป้องกันและแก้ไขปัญหาการฆ่าตัวตาย. นนทบุรี: องค์การส่งเสริมฯ ทหารผ่านศึก; 2548.

กรมสุขภาพจิต.รายงานระบาดวิทยาสุขภาพจิต.กรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข.นนทบุรี; 2556.
กาญจนา แก้วเทพ. เครื่องมือการทำงานแนววัฒนธรรมชุมชน. กรุงเทพมหานคร: สภาภาคอิสกัดแห่งประเทศไทยเพื่อการพัฒนา; 2538.

กิตติพร ปัญญาภิญโญผล. การวิจัยปฏิบัติการ : แนวทางสำหรับครู: บริษัท นันทไฟพันธ์พรีนติ้ง จำกัด; 2549.

เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์. การจัดการเครือข่าย: กลยุทธ์สำคัญสู่ความสำเร็จของการปฏิรูปการศึกษา. กรุงเทพมหานคร: สถาบันอนาคตศึกษาเพื่อการพัฒนา; 2543

กุลประภัสสร โกละกะ. คู่มือการตอบบทเรียนโครงการพัฒนาชุมชน. กรุงเทพมหานคร: กรมการพัฒนาชุมชน; 2550.

ไกรสิทธิ์ นฤขัตพิชัย. การฆ่าตัวตาย ความสูญเสียที่ป้องกัน: โรงพยาบาลรามคำแหง: กรุงเทพมหานคร: กรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข; 2554.

ชринทร์ ลีมสันอิกุล. ปกินภก การฆ่าตัวตายสำเร็จของประเทศไทย ปี 2551. วารสารสุขภาพจิตแห่งประเทศไทย. 2552; 17(1): 52.

เชิญชัย ภูษณกิจ, วชิรยา เจริญเกียรติกิจ, คัณนาค โดส่วน, กัลยา ตีระวัฒนาນันท์, ทรงยศ พิลาสันต์ และคณะ. การศึกษาสภาพปัญหา ปัจจัยที่เกี่ยวข้อง สัญญาณก่อนการฆ่าตัวตาย เพื่อจัดทำข้อเสนอแนะสำหรับพัฒนามาตรการป้องกันการฆ่าตัวตายในระดับชุมชน. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพมหานคร: ธนาเพรส จำกัด; 2554.

ณัฐกร จำปาทอง. mHGap Intervention Guide สำหรับโรคทางสุขภาพจิตและจิตเวช โรคทางระบบประสาท และโรคที่เกิดจากการใช้สารเสพติด ในหน่วยบริการสาธารณสุขที่ไม่ใช่หน่วยเฉพาะทาง ฉบับที่ 1. กรุงเทพมหานคร : โรงพยาบาลพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด; 2554.

ทวี ตั้งเสรี. การศึกษาพฤติกรรมของผู้พยายามฆ่าตัวตาย. กรมสุขภาพจิต: กรุงเทพมหานคร; 2547.

ธรณินทร์ กองสุขและคณะ. ความชุกของโรคซึมเศร้าในคนไทย: การศึกษาระดับชาติ ปี 2551.

เอกสารระบบดูแลเฝ้าระวังโรคซึมเศร้าในประเทศไทย. อุบลราชธานี: รพ.พระศรีมหาโพธิ์; 2551.

เบญจมาศ พฤกษ์กานนท์, รีระ ศิริสมุด, สุรเดชดวงพิพิธสิริกุล, สารวารัตน์ พวงลักษดา, กนกวรรณ สุดศรีวิไล.

การสำรวจระบาดวิทยาปัญหาสุขภาพจิตและจิตเวชในโครงการสนับสนุนและส่งเสริมการบริการ
ครัวงจรสำหรับผู้ป่วยจิตเวชในพื้นที่เป้าหมายเร่งรัด. นนทบุรี: โครงการประเมินเทคโนโลยีและ
นโยบายด้านสุขภาพ. กระทรวงสาธารณสุข; 2556.

ประภาส อุครานันท์, อภิชัย มงคล, ทวี ตั้งเสรี, วันนี หัดพนม, ไพรัลย์ รัมชัย, ไฟลิน ปรัชญคุปต์,
การพัฒนาแบบคัดกรองผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย (SU-9). ขอนแก่น: โรงพยาบาลคลังนานาวิทยา; 2555.

ประเวช ตันติพิวัฒนสกุล. สัญญาณอันตรายของผู้ที่มีความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย: คู่มือการสอบสวนหา
สาเหตุการฆ่าตัวตาย. กรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข. 2548.

ประเวช ตันติพิวัฒนสกุล, สุรสิงห์ วิศรุตคัน. ผู้ตัวตาย: การสอบสวนหาสาเหตุและการป้องกัน. นนทบุรี: กรมสุขภาพจิต; 2541.

ปราโมทย์ สุคนธย์. ปัจจัยที่นำไปสู่การฆ่าตัวตาย. ภาควิชาจิตเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี กรุงเทพมหานคร; 2553.

พนม เกตุมาน. จิตเวชศาสตร์ชุมชน ในเด็กและวัยรุ่น. [Available from:http://www.psyclin.co.th/new_page_79.htm]

พิเชฐ อุดมรัตน์, อภิชัย มงคล, ทวี ตั้งเรือง, บรรณาธิการ. การรักษาผู้ป่วยซึ่งเครียดและการป้องกันการฆ่าตัวตาย. พิมพ์ครั้งที่ 2. สงขลา: ภาควิชาจิตเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์; 2548.

ฟาริดา อิบรารีม. นิเทศวิชาชีพและจริยศาสตร์สำหรับพยาบาล. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล; 2541.

มาโนนช หล่อตระกูล. การช่วยเหลือผู้มีพฤติกรรมการฆ่าตัวตาย บทความด้านสุขภาพจิตและจิตเวช. กรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข.[อินเทอร์เน็ต]. 2547. [Available from<http://www.dmh.go.th/news/view.asp?id=836>.]

มาโนนช หล่อตระกูล. การฆ่าตัวตาย: การรักษาและการป้องกัน กรุงเทพมหานคร: บีบอนด์ เอ็นเทอร์ไพร์ซ จำกัด; 2553.

ระพีพร สุภาปัญญาภูล. การพัฒนาระบบการดูแลผู้ป่วยจิตเภทในชุมชนอย่างต่อเนื่อง. กรุงเทพมหานคร : สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ; 2552.

เริงจิตร ตุ้ยดง. ประเด็นหลัก 3. การพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (Service Plan) สาขาสุขภาพจิตและจิตเวช จังหวัดแพร่. [Available from:<https://www.pro.moph.go.th/evaluation/images/2.3.4.pdf>] โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชบูรณะ คุณเมื่อฝ่าระวังดูแลช่วยเหลือผู้มีภาวะซึมเศร้าและเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย ปีงบประมาณ 2554: สำหรับโรงพยาบาลทั่วไป. 2554.

โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชบูรณะ. 2558. Available from: <http://www.forums.dmh.go.th/index.php?topic=138778.0>.

วงศ์พรรณ مالารัตน์, อรทัย เจียมดำรัส, ชัยภูมิ ล้อมศรี, ศรัณญา พรเม世人, สุรินทร อิวปา, กันต์กร กาใจ. รายงานการศึกษา ปัญหาการฆ่าตัวตายในชุมชน จังหวัดเชียงราย. ศูนย์สุขภาพจิตที่ 10. กรมสุขภาพจิต; 2557.

วิรัติ ปานศิลปะและคณะ. เทคโนโลยีเพื่อการมีส่วนร่วมแบบพหุภาคี : Technology Of Participation [Available from: <https://www.slideshare.net/animatekyo2010/technology-of-participationontop>.

ศุภรัตน์ เอกอศริน. การพยายามฆ่าตัวตายข้าในวัยรุ่นที่แผนกผู้ป่วยนอกโรงพยาบาลจิตเวช. วารสารสุขภาพจิตแห่งประเทศไทย. 2547; 12(1): 40 -49.

สมแพพ เรืองตระกูล. การรักษาผู้ป่วยฆ่าตัวตาย คุณเมื่อจิตเวชศาสตร์. พิมพ์ครั้งที่ 2 กรุงเทพมหานคร: โรงพยาบาลจิตเวช; 2524.

สมเกียรติ ชำนุรักษ์. การพัฒนารูปแบบเฝ้าระวังผู้ที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายโดยชุมชนมีส่วนร่วม จังหวัดนครสวรรค์. วารสารวิชาการสาธารณสุข 2550; 16(5): 747-58.

สิรานนท์ ประเสริฐยศ, วันดี สุทธังษี, ณอนศรี อินทนนท์. ความพร้อมของพยาบาลวิชาชีพในการปฏิบัติงานด้านสุขภาพจิต และจิตเวช โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล จังหวัดสุราษฎร์ธานี. วารสารพยาบาลส่งผลการวินิจฉัย. 2558; 35(1): 101-117.

เสรี พงศ์พิศ. เครือข่าย: ยุทธวิธีเพื่อประชาคมเข้มข้น ชุมชนเข้มแข็ง. กรุงเทพมหานคร: เจริญวิทย์การพิมพ์; 2548.

สุชาติ พหลภาครชย. ขั้นตอนการตอบสนองต่อการสูญเสีย: ความรู้สึกเศร้าที่เกิดจากการสูญเสีย: ภาควิชาจิตเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น; 2555.

สุพัตรา ศรีวนิชาการ และคณะ. รายงานผลการศึกษาวิจัยและพัฒนาระบบบริการเวชปฏิบัติทั่วไป(เล่ม 2) รูปแบบและขบวนการดำเนินงานพัฒนาระบบบริการเวชปฏิบัติทั่วไป/บริการปฐมภูมิในเขตเมือง และเขตชนบทในพื้นที่ต่างๆ. (พิมพครั้งที่ 2). นนทบุรี: สำนักพิมพ์มูลนิธิโภมคีมทอง; 2542.

สุภังค์ จันทวนนิช. การวิเคราะห์ข้อมูลในการวิจัยเชิงคุณภาพ. พิมพครั้งที่ 9. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย; 2552.

สร้อย บุญเจย. รู้ได้อย่างไรว่าบุคคลใกล้ตัวเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย. 1667 สายด่วนสุขภาพจิต. นนทบุรี: กรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข; 2554.

สุวนิย์ เกี้ยววิจิ้งแก้ว. การพยาบาลจิตเวช. พิชณ์โลก: รัตนสุวรรณการพิมพ์; 2545.

สำนักงานสถิติแห่งชาติ. รายงานสถิติรายปีประเทศไทย. กรุงเทพมหานคร; 2560.

สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข. สรุปสถิติที่สำคัญ[อินเทอร์เน็ท]. 2559.

Available from https://www.msociety.go.th/article_attach/18956/20527.pdf

สำนักส่งเสริมและพัฒนาสุขภาพจิต กรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข. มาตรฐานการส่งเสริมสุขภาพจิต และป้องกันปัญหาสุขภาพจิต สำหรับโรงพยาบาลชุมชน. นนทบุรี: โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพจิต พระพุทธศาสนาแห่งชาติ; 2558.

หวาน ศรีเรือนทอง, ธรรมินทร์ กองสุข, วชิระ เพ็งจันทร์, เกษรากรณ์ เคนบุปผา, รุ่งมนี ยิ่งยืน, สุพัตรา สุขาวา, และคณะ. ความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตายของคนไทย: การสำรวจระดับชาติ. อุบลราชธานี: โรงพยาบาลพระศรีมหาโพธิ; 2554.

อดุลย์ ราชณุวงศ์, อาการ ณัดค้า, راتรี ศรีหนา. การพัฒนาระบบบริการงานสุขภาพจิตโรงพยาบาลเกษตร วิสัย. ในการพัฒนารูปแบบการดูแลผู้ป่วยจิตเวชเรื้อรัง. [Available from: <http://203.157.184.6/Newaumpher/fileupload/13154psychiatry.pdf> .

อภิชัย มงคล, ทวี ตั้งเสรี, สุพิน พิมพ์เสน, ปัตพงษ์ เกษสมบูรณ์, บุศราพร เกษสมบูรณ์, จริยา พิชัยคำ และคณะ, ระบบวิทยาของพุทธกรรมการทำร้ายตนเองและการฆ่าตัวตายปีการศึกษา พ.ศ. 2547. ขอนแก่น: โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชบูรณะ; 2548.

อรสา วัฒนศิริ, เสาวภา ศรีภูติโต. การพัฒนาระบวนการดูแลต่อเนื่องผู้ป่วยจิตเภทโดยทีมสหสาขาและเครือข่าย ผู้ดูแล โรงพยาบาลกำแพงเพชร. วารสารกองการพยาบาล. 2556; 40(1): 67-83.

เอื้อมพร ทองกระจาย. (2533). การดูแลสุขภาพคนเอง: แนวคิดนโยบายและยุทธวิธีเพื่อการ พัฒนา สาธารณสุข ยุทธศาสตรเพื่อการดูแลสุขภาพคนเอง. นครปฐม: ศูนยนนโยบาย สาธารณสุข มหาวิทยาลัยมหิดล.

- Arsenault - Lapierre G, Kim C, Turecki G. Psychiatric diagnoses in 3275 suicides: a meta-analysis. *BMC Psychiatry*. 2004; 4(37): 1-11.
- Abera M, Tesfaye M, Belachew T, Hanlon C. Perceived challenges and opportunities arising from integration of mental health into primary care: a cross-sectional survey of primary health care workers in south-west Ethiopia. *BMC Health Services Research*. 2014;14:113.
- Beautrais A, Fergusson D, Coggan C, Collings C, Doughty C, Ellis P, et al. Effective strategies for suicide prevention in New Zealand: a review of the evidence. *NZMJ*. 2007;120(1251):13.
- Beck AT, Steer RA, Ranieri WF. Scale for suicide ideation: Psychometric Properties of self-report version. *J Clin Psychiatry*, 1988; 44(4): 499–505.
- Bertolote JM, Fleischmann A. A global perspective in the epidemiology of suicide. *Suicidologi*. 2002; 7: 6-8.
- Bostwick JM, Pankratz VS. Affective disorders and suicide risk: a re-examination. *American Journal of Psychiatry*. 2000; 157: 1925–32.
- Boyd AM. *Psychiatric nursing: contemporary practice*. 2nd ed. Philadelphia, Pa: Lippincott Williams & Wilkins; 2005.
- Carr W, Kemmis S. *BECOMING CRITICAL: EDUCATION, KNOWLEDGE AND ACTION RESEARCH*. London: Falmer; 1986.
- Centers for Disease Control and Prevention (CDC). WISQARS: Web-based injury statistics query and reporting system.[Internet].2014 [Cited 2017 Sep 15]. Available from: <http://www.cdc.gov/injury/wisqars/index.html>.
- Corey, SM. *Action Research To Improve School Practices*. New York: Bureau of Publications; 1953.
- Costa LdaS, Alenca AP, Neto PJ, dos Santos Mdo S, da Silva CG, Pinheiro Sde F, et al. Risk factors for suicide in bipolar disorder: A systematic review. *J Affect Disord*, 2015; 170: 237 – 54.
- Crosby AE, Ortega L, Melanson C. *Self-directed Violence Surveillance: Uniform Definitions and Recommended Data Elements, Version 1.0*. Atlanta,GA: Centers for Disease Control and Prevention, National Center for Injury Prevention and Control; 2011.
- De Hert M, McKenzie K, Peuskens J. Risk factors for suicide in young people suffering from schizophrenia: a long-term follow-up study. *Schizophr Res*. 2001; 47(2-3):127–34. [PubMed: 11278129].
- Dick B, Stringer E, Huxham C. Theory in action research. *Action Research*. 2009; 7(1): 5-12.
- Fedyszyn IE, Robinson J, Matyas T, Harris MG, Paxton SJ. Temporal pattern of suicide risk in young individuals with early psychosis. *Psychiatry Res*. 2010; 175:98–103.

- Fontaine KL, Fletcher JS. Mental health nursing. Sydney: Addison Wesley; 1999.
- Frisch CN, Frisch EL. Psychiatric mental health nursing. 2nd ed. Albany: Delma Thomson Leaning; 2002.
- Ghanbari B, Malakouti SK, Nojomi M, Alavi K, Khaleghparast S, Suicide prevention Intervention and follow up services: a literature review. Jokull Journal. 2014; 64(5), :173 – 83.
- Inskip HM, Harris EC, Barracough B. Lifetime risk of suicide for affective disorder, alcoholism and schizophrenia. Br J Psychiatry. 1998; 172: 35-7.
- Kemmis S, McTaggart R. The Action Research Planner. 3rd ed. Victoria: Deakin University Press; 1990.
- Kessler RC, Chiu WT, Demler O, Merikangas KR, Walters EE. Prevalence, severity, And comorbidity of 12- month DSM-IV disorders in the National Comorbidity Survey Replication. Arch Gen Psychiatry, 2005; 62(6):617 – 27.
- Malakouti SK, Nojomi M, Poshtmashadi M, Shooshtari MH, et al. Integrating a Suicide Prevention Program into the Primary Health Care Network: A Field Trial Study in Iran. Med J Islam Repub Iran. 2015; 29: 1-13.
- Mann JJ, Apté A, Bertolote J, et al. Suicide prevention strategies: a systematic review. JAMA. 2005; 294: 2064–74.
- Manjeet SB, Rashmita S. Role of primary care in the management of schizophrenia. Indian J Med Res. 2017; 146: 5-7.
- McClure EA, Sonne SC, Winhusen T, Carroll KM, Ghitza UE, McRae-Clark AL, Gray KM. Achieving cannabis cessation — Evaluating N-acetylcysteine treatment (ACCENT): Design and implementation of a multi-site, randomized controlled study in the National Institute on Drug Abuse Clinical Trials Network. Contemporary Clinical Trials. 2014; 39(2):211–223. [PubMed: 25179587].
- McClure, JR., Criqui, MH., Macera, CA., Ji, M., Neivergelt, CM. & Zisook, S. Prevalence of suicidal ideation and other suicide warning signs in veterans attending an urgent care psychiatric clinic. Compr Psychiatry. 2015; 60: 149-55.
- McLaughlin C. Suicidal behavior. British Journal of Nursing. 1993; 2(22): 1103 – 05.
- Nock MK, Borges G, Bromet EJ, Alonso J, Angermeyer M, Beautrais A., et al. Cross-National prevalence and risk factors for suicidal ideation, plans and attempts. Br J Psychiatry. 2008; 192(2):98-105.
- Nock MK, Hwang I, Sampson NA, Kessler RC. Mental disorders, comorbidity and suicidal behavior: results from the National Comorbidity survey replication, Mol Psychiatry, 2010; 15: 868- 76.

- Oquendo MA, Currier D, Liu SM, Hasin DS, Grant BF, Blanco C. Increased Risk for Suicidal Behavior in comorbid Bipolar Disorder and Alcohol Use Disorders: results from the National Epidemiologic Survey on Alcohol and Related Conditions (NESARC). *J Clin Psychiatry*, 2010;71(7): 902–9.
- Palmer BA, Pankratz VS, Bostwick JM. The lifetime risk of suicide in schizophrenia, *Arch Gen Psychiatry*, 2005; 62(3): 247 – 53.
- Rockville, MD. Incorporating Alcohol Pharmacotherapies Into Medical Practice: Treatment Improvement Protocol (TIP) Series 49. U.S. Department of Health and Human Services: Substance Abuse and Mental Health Services Administration Center for Substance Abuse Treatment; 2009.
- Sadock BJ, Sadock VA. Kaplan and Sadock's Synopsis of psychiatry: Behavioral Sciences/Clinical Psychiatry (10th Ed.). Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins; 2007.
- Shives, RL. Basic concepts of psychiatric-mental health nursing. 6th ed. Philadelphia: Lippincott. Williams& Wilkins; 2005.
- Shneidman E. Suicide as psychach: a clinical approach to self- destructive behavior. Northvale, NJ: Jason Aronson; 1993.
- Silverman MM. The Language of Suicidology. *Suicide and Life-Threatening Behavior*. 2006;36(5):519-32.
- Stevens M, Bond L, Pryce C, Roberts H, Platt S. Prevention of suicide and suicidal behavior in adolescents. *Cochrane database of systematic reviews*. 2008.
- Stuart WG, Lararia LM. Principles and practice of psychiatric nursing. 8th ed. St. Louis: Mosby; 2005.
- Sun FK, Long A, Boore J, Tsao LI. Nursing people who are suicidal on psychiatric wards in Taiwan: action/interaction strategies. *Journal of Psychiatric and Mental Health Nursing*, 2005; 12: 275–82.
- Szumilas, M., & Kutcher, S. Post-suicide intervention programs: A systematic review. *Canadian Journal of Public Health*, 2011; 102(1), 18–29.
- Taylor LC, Stewart R, Ogden J, Broadbent J, Pasupathy D, Howard LM. The characteristics and health needs of pregnant women with schizophrenia compared with bipolar disorder and affective psychoses. *BMC Psychiatry* 2015; 15(88): 1-10.
- Varcarolis EM. Foundations of mental health nursing clinical approach. 4th ed. Philadelphia: W.B. Sounder Co; 2002.
- Velfre MM. Foundations of mental health care. 3rd ed. Philadelphia: Mosby; 2005.
- World Health Organization. Suicide prevention (SUPE) .[Internet]. 2013[Cited 2017 Oct 15]. Available from: http://www.who.int/mental_health/prevention/suicide/suicide

World Health Organization (Switzerland). Preventing Suicide: A global imperative. Geneva, 2014 [Cited 2017 Oct 15]. Available from:http://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/131056/9789241564779_eng.pdf;jsessionid=B5BADE1067020688F1543437E0F91EED?sequence=1

World Health Organization. Suicide Data. [Internet]. 2016[Cited 2017 Sep 15]. [Available from: http://www.who.int/mental_health/prevention/suicide/suicideprevent/en/.

ภาคผนวก

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

1. แบบสอบถามสำหรับบุคลากรสาธารณสุข
2. แบบสอบถามสำหรับ อสม. และผู้นำชุมชน
3. แบบคัดกรองการฆ่าตัวตาย (SU-9)
4. แบบประเมินการฆ่าตัวตาย 8 คำถาม (8Q)

คำชี้แจงสำหรับผู้เข้าร่วมโครงการ
ชุดการสอนสำหรับการอบรม

1. องค์ความรู้เกี่ยวกับการฆ่าตัวตาย สำหรับอบรม แพทย์ พยาบาล
2. องค์ความรู้เกี่ยวกับการฆ่าตัวตาย สำหรับอบรม อสม. ตัวแทนชุมชน
3. องค์ความรู้เรื่อง Coping skill and Problem solving skill สำหรับ แพทย์ พยาบาล

แบบสอบถามสำหรับบุคลากรสาธารณสุข

**คำชี้แจง กรุณาตอบแบบสอบถามทุกข้อ
ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม**

1. ชื่อ..... สกุล.....
2. สถานที่ปฏิบัติงาน.....
3. เพศ

<input type="checkbox"/> 1. ชาย	<input type="checkbox"/> 2. หญิง
---------------------------------	----------------------------------
4. อายุ

<input type="checkbox"/> 1. 21-30 ปี	<input type="checkbox"/> 2. 31-40 ปี
<input type="checkbox"/> 3. 41-50 ปี	<input type="checkbox"/> 4. 51-60 ปี
<input type="checkbox"/> 5. 60 ปีขึ้นไป	
5. ศาสนา

<input type="checkbox"/> 1. พุทธ	<input type="checkbox"/> 2. คริสต์
<input type="checkbox"/> 3. อิสลาม	<input type="checkbox"/> 4. อื่นๆ (ระบุ).....
6. การศึกษา (บุคลากรสาธารณสุข)

<input type="checkbox"/> 1. อนุปริญญา	<input type="checkbox"/> 2. ปริญญาตรี
<input type="checkbox"/> 3. ปริญญาโท	<input type="checkbox"/> 4. เอกพัฒนา ระบุ.....
7. ตำแหน่ง (เฉพาะบุคลากรสาธารณสุข)

<input type="checkbox"/> 1. แพทย์	<input type="checkbox"/> 2. พยาบาล
<input type="checkbox"/> 3. อื่นๆ	

แบบสอบถามสำหรับ อสม. และแกนนำชุมชน

คำชี้แจง กรุณาตอบแบบสอบถามทุกข้อ

ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

1. ชื่อ..... สกุล.....

2. ที่อยู่.....
เบอร์โทรศัพท์.....

3. เพศ

1. ชาย 2. หญิง

4. อายุ

- | | |
|---|--------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1. 21-30 ปี | <input type="checkbox"/> 2. 31-40 ปี |
| <input type="checkbox"/> 3. 41-50 ปี | <input type="checkbox"/> 4. 51-60 ปี |
| <input type="checkbox"/> 5. 60 ปีขึ้นไป | |

5. ศาสนา

- | | |
|------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> 1. พุทธ | <input type="checkbox"/> 2. คริสต์ |
| <input type="checkbox"/> 3. อิสลาม | <input type="checkbox"/> 4. อื่นๆ (ระบุ)..... |

6. สถานภาพสมรส

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 1. โสด | <input type="checkbox"/> 2. คู่อยู่ด้วยกัน |
| <input type="checkbox"/> 3. คู่แยกกันอยู่ | <input type="checkbox"/> 4. หย่า ร้าง |
| <input type="checkbox"/> 5. หม้าย | |

7. การศึกษา

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> 1. ไม่ได้เรียนหนังสือ | <input type="checkbox"/> 2. ประถมศึกษา |
| <input type="checkbox"/> 3. มัธยมศึกษา | <input type="checkbox"/> 4. ปวช. ปวส. อนุปริญญา |
| <input type="checkbox"/> 5. ปริญญาตรี | <input type="checkbox"/> 6. สูงกว่าปริญญาตรี |

8. อาชีพ

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 1. ว่างงาน | <input type="checkbox"/> 2. รับจ้าง |
| <input type="checkbox"/> 3. เกษตรกรรม | <input type="checkbox"/> 4. ค้าขาย |
| <input type="checkbox"/> 5. รัฐราชการ | <input type="checkbox"/> 6. ธุรกิจสาหกิจ |
| <input type="checkbox"/> 7. นักเรียน นักศึกษา | <input type="checkbox"/> 8. อื่นๆ ระบุ |

แบบคัดกรองและประเมินการช่าตัวตาย

ข้อแนะนำ ให้ผู้ป่วยประเมินการเครื่องหมาย ✓ ในช่องที่ตรงกับคำตอบของผู้รับบริการ
แบบคัดกรองการช่าตัวตาย (SU-9)

ลำดับที่	รายการ	มี	ไม่มี
1.	ใน 1 ปีที่ผ่านมาท่านดื่มสุราหนักเพื่อลดความทุกใจ		
2.	ใน 1 เดือนที่ผ่านมาท่านมีการสูญเสียสิ่งอันเป็นที่รัก (คนรัก สุขภาพ ทรัพย์สินเงินทอง ชื่อเสียง หน้าที่การทำงาน การเรียน ฯลฯ)		
3.	ใน 1 เดือนที่ผ่านมา ท่านทุกข์ทรมานกับโรคร้ายแรงหรือโรคเรื้อรัง		
4.	ใน 1 เดือนที่ผ่านมา ท่านเป็นทุกข์อย่างมากจนไม่อยากนึกวิตอยู่ต่อไป		
5.	ใน 1 เดือนที่ผ่านมา ท่านมีการวางแผนถึงวิธีการช่าตัวตาย (ถ้าตอบว่ามีให้ระบุวิธีการ.....)		
6.	ท่านได้เขียนจดหมายสั่งลา หรือบอกให้คนใกล้ชิดทราบถึงความคิดช่าตัวตาย		
7.	ใน 1 เดือนที่ผ่านมา ท่านเคยทำร้ายตนเองหรือพยายามช่าตัวตาย		
8.	ขณะนี้ท่านกำลังคิดช่าตัวตาย		
9.	ท่านคิดจะลงมือช่าตัวตายโดยไม่บอกให้ใครทราบ		
รวม			

ถ้าพบ “มี” เพียง 1 ข้อ ถือเป็นกลุ่ม เสี่ยง

แบบประเมินการฆ่าตัวตาย 8 คำถาม (8Q)

ลำดับ ที่	คำถาม ในเดือนที่ผ่านมารวมวันนี้	ไม่ใช่	ใช่
1	คิดอยากตาย หรือ คิดว่าตายไปจะดีกว่า	0	1
2	อยากร้ายตัวเอง หรือ ทำให้ตัวเองบาดเจ็บ	0	2
3	คิดเกี่ยวกับการฆ่าตัวตาย (ถ้าตอบว่า “คิดเกี่ยวกับการฆ่าตัวตาย” ให้ถามต่อ) ท่านสามารถควบคุมความอุบัติเหตุที่ทำให้คิดอยู่นั้นได้หรือไม่ หรือ บอกใหม่ว่าคงจะไม่ทำตามความคิดนั้นในขณะนี้	0 ได้ ไม่ได้	6
4	มีแผนการที่จะฆ่าตัวตาย	0	8
5	ได้เตรียมการที่จะทำร้ายตนเอง หรือ เตรียมการจะฆ่าตัวตาย โดยตั้งใจว่าจะให้ตายจริง ๆ	0	9
6	ได้ทำให้ตนเองบาดเจ็บ แต่ไม่ตั้งใจที่จะทำให้เสียชีวิต	0	4
7	ได้พยายามฆ่าตัวตายโดยคาดหวัง/ตั้งใจที่จะให้ตาย	0	10
8	ท่านเคยพยายามฆ่าตัวตาย	0	4
รวมคะแนน			
รวม			

- 0 ไม่มีภาวะซึมเศร้า 1-8 แนวโน้มฆ่าตัวตายเล็กน้อย
 9-16 แนวโน้มฆ่าตัวตายระดับปานกลาง ≥ 17 แนวโน้มฆ่าตัวตายรุนแรง
 หมายเหตุ มีคะแนน ตั้งแต่ 1 ขึ้นไปให้รายงานแพทย์และปฏิบัติตามแนวทางการดูแลผู้ป่วยเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย

คำชี้แจงสำหรับผู้เข้าร่วมโครงการ
(สำหรับบุคลากรในโรงพยาบาลบ้านไผ่/พ.สต.)

ชื่อโครงการ การพัฒนาระบบการป้องกันและดูแลรักษาผู้ที่เสี่ยงต่อการจากตัวตายในพื้นที่น่าร่อง,
โรงพยาบาลบ้านไผ่,เขตสุขภาพที่ 7

วันให้คำยินยอม วันที่.....เดือน..... พ.ศ.....

ก่อนที่จะลงนามในใบยินยอมให้เข้าร่วมการวิจัยนี้ ข้าพเจ้า (ชื่อ).....

ได้รับการอธิบายจากผู้วิจัย (ชื่อ)..... ถึงวัตถุประสงค์ของการวิจัย วิธีการวิจัย
ความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นจากการวิจัย รวมทั้งประโยชน์ที่จะเกิดขึ้นจากการวิจัยอย่างละเอียด และมีความเข้าใจ
ดีแล้ว

ผู้วิจัยรับรองว่า จะตอบคำถามต่าง ๆ ที่ข้าพเจ้าสงสัยด้วยความเต็มใจ ไม่ปิดบัง ซ่อนเร้น และบอกเลิก
การเข้าร่วมการวิจัยเมื่อใดก็ได้

ผู้วิจัยรับรองว่าจะเก็บข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับข้าพเจ้าเป็นความลับและจะเปิดเผยได้เฉพาะการสรุป
ผลการวิจัยหรือการเปิดเผยต่อผู้มีหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับการสนับสนุนและกำกับดูแลการวิจัย

ผู้วิจัยรับรองว่าหากข้าพเจ้ารู้สึกไม่สบายใจ หรือรู้สึกอึดอัดในการร่วมประชุมกลุ่ม หรือการสัมภาษณ์
รายบุคคล ข้าพเจ้าไม่จำเป็นต้องตอบคำถามใด ๆ ที่ไม่อยากตอบ และสามารถหยุดการเข้าร่วมวิจัยได้ทันที และ
ข้าพเจ้าสามารถติดต่อได้ที่โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชคrinทร์ ถนนชาติพงศ์ อำเภอเมือง จังหวัด
ขอนแก่น รหัสไปรษณีย์ 40000 หมายเลขโทรศัพท์ 0-4320-9999 ต่อ 63538 คุณจิตภินันท์ บาสซอตติ

โดยบุคลากรที่รับผิดชอบเรื่องนี้ คือนายแพทย์ศักรินทร์ แก้วเข้า นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
หัวหน้ากลุ่มการกิจพัฒนาสู่ความเป็นเลิศ โรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นราชคrinทร์

ข้าพเจ้าได้อ่านข้อความข้างต้นแล้ว และมีความเข้าใจดีทุกประการ และได้ลงนามในใบยินยอมนี้ด้วย
ความเต็มใจ

ลงนาม.....ผู้ยินยอม
(.....)

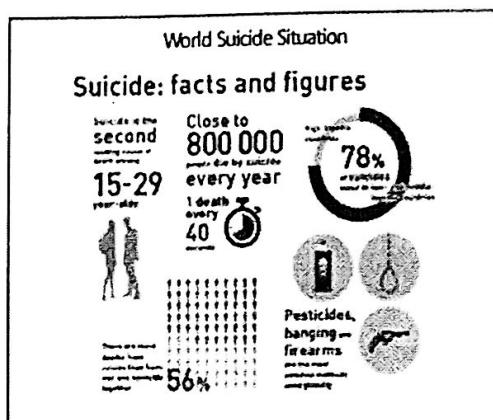
องค์ความรู้ด้านการมีตัวตายกับการช่วยเหลือ สำหรับอบรมแพทย์พยาบาล



"Suicide is in itself not a disease , nor necessarily the manifestation of a disease , but mental disorders are a major factor associated with suicide"

Terminology

- **Suicide :** การฆ่าตัวตาย
 - กรรมด้วยตนเองและต้องมีเจตนาแน่นอน
 - **Suicide Ideation :** ความคิดว่าตัวตาย
 - ความคิดที่ไม่ใช่ภัยคุกคาม ไม่อาจนำไปสู่การฆ่าตัวตายได้เช่นกัน
 - **Self-injurious Behavior / Intention Self-Harm :** การทำร้ายตัวเอง
 - กรรมด้วยตนเองที่ไม่ใช่ภัยคุกคาม ไม่อาจนำไปสู่การฆ่าตัวตายได้เช่นกัน
 - **Suicide Attempt :** การพยายามฆ่าตัวตาย
 - กรรมด้วยตนเองที่ไม่ใช่ภัยคุกคาม ไม่อาจนำไปสู่การฆ่าตัวตายได้เช่นกัน
 - **Non-suicidal Self-injury (NSSI) :** การทำร้ายตัวเองโดยไม่เจตนาอันชั่นเชิงรุกราน
 - กรรมด้วยตนเองที่ไม่ใช่ภัยคุกคาม ไม่อาจนำไปสู่การฆ่าตัวตายได้เช่นกัน



Etiology

• Sociological Factors

• Durkheim's theory

1. การฆ่าตัวตายที่มีผลลัพธ์ที่ดีที่สุด (Most effective Suicide)

บุคคลผู้เสียชีวิตนับเป็นคนที่ต้องการจะมีความสงบภายในตัวเองมาก่อน จึงตัดสินใจฆ่าตัวตาย หมายความว่าบุคคลที่เสียชีวิตลงในคราวเดียว (Non-suicidal death) ไม่สามารถเป็นผลของการเสียชีวิตโดยตั้งใจอย่างต่อต้านได้ แต่เมื่อเสียชีวิตลงแล้ว บุคคลนั้นก็จะไม่สามารถฟื้นคืนชีพได้ 冥死 (Morts Sante)

2. กារฆ่าตัวตายที่เลือกเอง (Egoistic Suicide)
บุคคลอาจเลือกฆ่าตัวตาย ไม่ใช่ความอุทกิจที่มีส่วนร่วมของผู้อื่น เมื่อคนตายแล้ว
ไม่ได้รับความเสียหายใดๆ ก็ตามที่ต้องการ ไม่ได้รับความเสียหายใดๆ ก็ตามที่ต้องการ

3. การฆ่าตัวตายที่ไม่ทางการ (Anomic Suicide)

เมื่อสังคมขาดความต้องการที่จะรับประทานให้กับความต้องการของมนุษย์ หรือความต้องการในสังคมขาด การฆ่าตัวตายจึงเป็นการฆ่าตัวเองเพื่อความสุข ความสงบและห่างไกลจากความทุกข์ทรมานที่มีอยู่

• Psychology Theory

8. Freud's theory

“...เรื่องการต่อสู้ของมนุษย์เมืองท่ากับภัยคุกคาม (Anti-baloo) ตอน Love and Hate in ethnic”

ຄວາມສົ່ງເນື້ອທີ່ຖຸນາແກ່ກົມໍ່ເຫັນວ່າຕະຫຼາດໄປໃນຊາຍຂອງລົ້ມໄວ້ປະຕິບັດພາວະຕິບັດ
ນີ້ເປັນການທີ່ມີຜົນກຳນົດກຳນົດຕ່າງໆ ຈຶ່ງວ່າດ້ວຍກົມໍ່ໄວ້ປະຕິບັດພາວະຕິບັດ
ຕະຫຼາດໄປໃນຊາຍຂອງລົ້ມໄວ້ປະຕິບັດພາວະຕິບັດນີ້ບໍ່ໄດ້ ດຽວຍຸ້ນທີ່ມີຜົນກຳນົດກຳນົດຕ່າງໆ
ນັ້ນ ດຽວຍຸ້ນກຳນົດກຳນົດຕ່າງໆໄວ້ປະຕິບັດພາວະຕິບັດນີ້ບໍ່ໄດ້ ດຽວຍຸ້ນທີ່ມີຜົນກຳນົດກຳນົດຕ່າງໆ
ຈະໄດ້ໄວ້ປະຕິບັດພາວະຕິບັດໄວ້ປະຕິບັດພາວະຕິບັດ

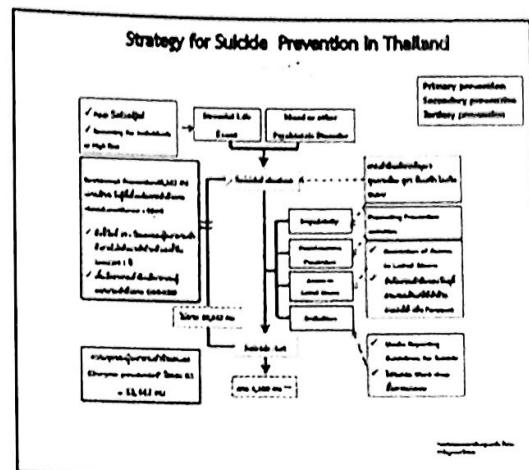
• Self psychology

การท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และอนุรักษ์ธรรมชาติ (Nature tourism) ที่มีความน่าสนใจ
ไม่แพ้กันในประเทศไทย ได้แก่ แม่น้ำเจ้าพระยา และ มีการจัดขึ้นทุกปี เช่น กับงานแม่น้ำเจ้าพระยา ที่จัดขึ้นทุกๆ สองปี

- ◆ Cognitive Theory
Beck นักจิตวิทยาเชิงบวก (Cognitive) ยังคงให้ความไว้วางใจในความเชื่อของตน
เมื่อความเชื่อที่ตนมีอยู่นั้นเป็นไปตามที่ตนต้องการ คุณภาพความคิดที่ดีจะช่วยให้ความเชื่อของตนเป็นไปตามที่ต้องการ
ภาวะทางจิตใจและภูมิคุณภาพจะดีขึ้น

Strategy in Suicide Prevention

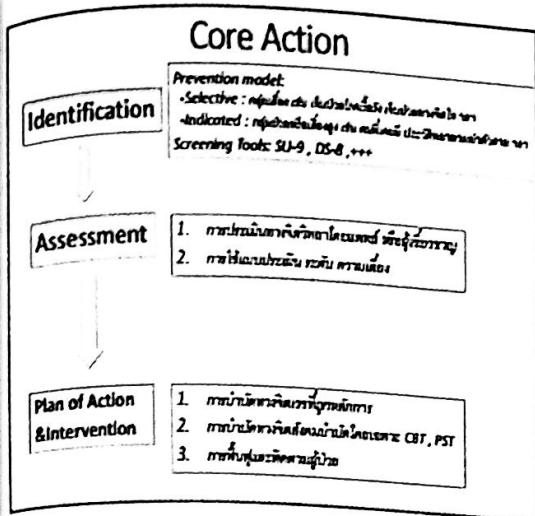
- The Primary/Secondary/Tertiary prevention model
 - Primary : Reducing risk factors & strengthening the protective factors.
 - Intervention: suicide awareness , Skill training , Restriction to lethal
 - Secondary : Early detection and treatment
 - Intervention: screening techniques , Gate keeper training
 - Tertiary : Rehabilitation to reduce relapse rate and deterioration.
 - Intervention : continuity of care
 - The Universal/Selective/Indicated prevention model
 - Universal : Everyone
 - Selective : Target group wth increased risk of suicide
 - Indicated : Persons with significant risk of suicide



ทุกกรรมการจัดการปัญหาการซื้อตัวตายที่มีประสิทธิภาพ

- ④ ดำเนินการ (Social and Community Intervention)
 - ◆ กระบวนการพัฒนาฝ่ายปกครองเพื่อการป้องกันเชื้อโรค
 - ◆ การร่วมกับภาคีชี้แจงภารกิจ
 - ◆ กระบวนการรักษาและติดตามที่ช่วยในการป้องกันโรค
 - ◆ การร่วมกับแพทย์และสถาบันวิจัยทาง ศาสตร์สุขภาพบ้านเมือง (Gate Keeper)
 - ◆ สนับสนุนความต้องการของสาธารณะ
 - ◆ ดำเนินการควบคู่ไปกับการเฝ้าระวังเชื้อโรค
 - ⑤ ดำเนินการตัว (Individual Intervention)
 - ◆ กรณีที่คนไข้ไม่เข้าใจการป้องกันเชื้อโรคในเชิงพัฒนา โรคเชื้อชาติ และ โรคในสานักงานแพทย์
 - ◆ กรณีที่คนไข้ไม่สามารถรับมือกับเชื้อโรคและผลกระทบจากการป้องกัน เช่น Coping Skill, Problem Solving, Self esteem

แนวคิดสำหรับการพัฒนาแนวทางการดูแล
ผู้ป่วยที่เสี่ยงต่อการฝ่าตัวตาย
ในพื้นที่รั่วผิดชอบ



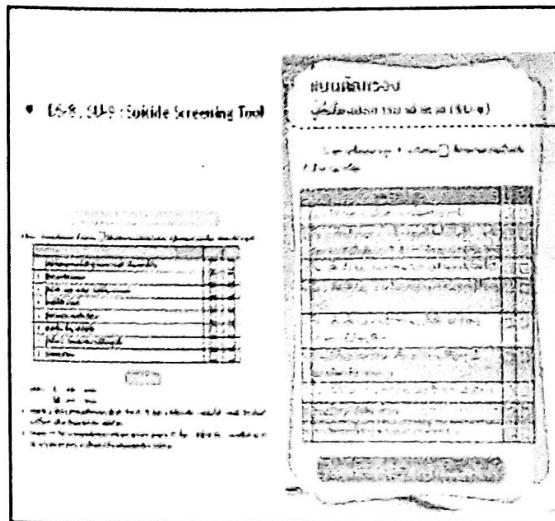
Identification

High Risk Population (Recommended)

- 10-40%ของผู้ที่ดื่มเหล้ามาก่อนจะมีประวัติทางจิตเวชก่อนเข้าสู่อาชญากรรม
 - 1ใน3ของผู้ที่ดื่มเหล้ามาก่อนจะมีประวัติทางจิตเวชในอดีต
 - 50%ของผู้ที่ดื่มเหล้ามาก่อนจะมีประวัติทางจิตเวชในอดีต
 - ผู้ป่วยในกลุ่มนี้เรียกว่า "疾患関連疾患" (Substance Related Disorders) หรือ "โรคทางเดินหายใจและทางเดินอาหารที่เกี่ยวข้องกับยาเสพติด" ประมาณ 10% ของผู้ที่ดื่มเหล้ามาก่อนจะมีประวัติทางจิตเวช
 - ผู้ป่วยในกลุ่มนี้มีอัตราการติดต่อเชื้อไวรัสตับอักเสบตัวใหญ่สูงถึง 6.2 เท่า
 - ผู้ป่วยในกลุ่มนี้มีอัตราการติดต่อเชื้อไวรัสตับอักเสบตัวเล็กสูงถึง 5.6 เท่า
 - ผู้ป่วยในกลุ่มนี้มีอัตราการติดต่อเชื้อไวรัสตับอักเสบตัวเล็กสูงถึง 50 เท่า

Warning Signs (Talk, Behavior, Mood)

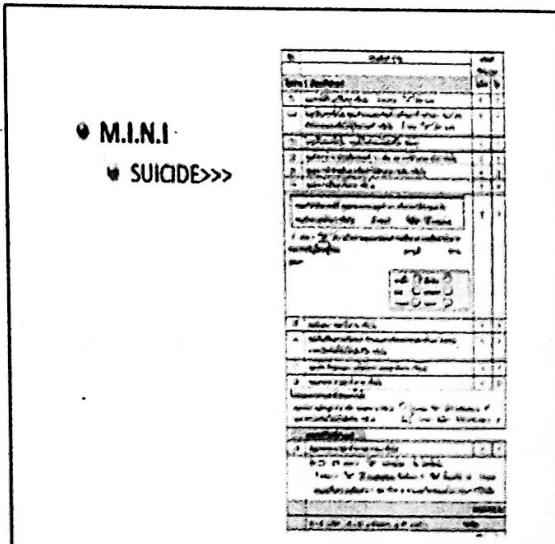
- 4 somatosensorische/psychosensorische Symptome hinsichtlich körperlicher Belastung
- 4 psychosensorische/psychologische Symptome
- 4 Verlust von sozialer Unterstützung (Anzahl verschiedener Personen)
- 4 Anzahl sozialer Konflikte
- 4 Anzahl beruflicher Konflikte
- 4 Anzahl häuslicher Konflikte
- 4 Anzahl gesundheitlicher Probleme
- 4 Anzahl sozialer Isolation
- 4 Anzahl sozialer Unterstützung
- 4 Anzahl sozialer Konflikte
- 4 Anzahl beruflicher Konflikte
- 4 Anzahl häuslicher Konflikte
- 4 Anzahl gesundheitlicher Probleme



ASSESSMENT

การประเมินความเสี่ยงของการซ่าบตากบัณฑิตที่มีไว้รักษาบ้าง
ตัดปันใจในกระบวนการเผยแพร่ภารกิจฯ เป็นกระบวนการที่รับรู้และฟัง
เชิงรุกของความสนใจที่มีต่อเรื่องนี้อย่างละเอียดอ่อนที่สุดก่อนดำเนิน
ด้วยน้ำเสียงและการพูดคุย จึงเป็นสิ่งที่มีคุณค่าในกระบวนการ
ประเมินนี้ เนื่องจากในท้ายที่สุดภารกิจทางความเสี่ยงก็คือการตัดสินใจ
ทางด้านการตัดสินใจ (Decision Judgements)

ອັນໄກໂຄກມີເຄື່ອງສົ່ງໃຫ້ນາມການມາທຸກອົດອະນຸມາເຕີບ
ຮ້າຍໃນກວະການກາປະເມີນຄາມເສີ່ງທີ່ອກການນໍາກົດຕະຫຼາມ ຮຶ່ງເກີ່ມຫຼື
ແລ້ວນໍາຄາມກາປະເມີນຄາມເສີ່ງທີ່ອກການນໍາກົດຕະຫຼາມໃນບັນດານຸ່ມ
ເທິ່ງນັ້ນ ໃນສະຫະວິວທີ່ກ່ຽວຂ້ອງຕີເກີ່ມໄດ້

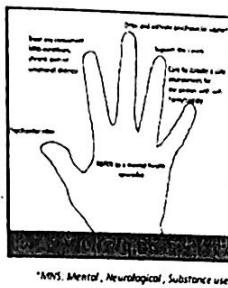


- BQ-Questionnaire
 - mehrere Aussagealternativen
 - nur eine Alternative ausgewählt
 - nicht auf Aussagealternative hinzuweisen
 - Aussagealternative kann je nach Schwerpunkt unterschiedlich bewertet werden

Plan of Action

The KEY of Management

1. Ensure the person does not have access to means.
 2. Support the carers.
 3. Activate Psychosocial support
 4. Focus on protective factors
 5. Psychoeducation
 6. Important to treat any underlying MNS* condition, chronic pain and emotional distress
 7. As self-harm/suicide is always serious, refer the person to a mental health specialist when available and consult them regarding next steps.



• **Psychiatric Assessment** (*Interview Assessment*)

1. Current presentation of suicidality
 - Suicidal or Self-harming thoughts, Plans, Behaviors, and Intent
 - Specific methods considered for suicide
 - Evidence of Hopelessness, Impulsiveness, Anhedonia, Panic attacks, or Anxiety
 - Reasons for living and Plans for the future
 - Alcohol or other substance use associated with the current presentation
 - Thoughts, plans, or Intentions of violence toward others
 2. Psychiatric illnesses
 3. History (Suicide Behaviors, Family)
 4. Psychosocial situation
 5. Individual strengths and vulnerabilities

การดูแลรักษาผู้ป่วยเบื้องต้น แผนกฉุกเฉิน/ผู้ป่วยนอก

- ปฏิรูปสังคมไทยให้เป็นสังคมที่มีความยั่งยืน ให้เกิดการและภารกิจให้ความเป็นส่วนตัว ของผู้คนที่บ่งชี้ถึงคุณภาพดีๆ ของบุคคล
 - จัดให้มีสิ่งแวดล้อมที่เอื้อประโยชน์อย่างยั่งยืนให้บุคคลสามารถดำรงชีวิตได้อย่างมีคุณภาพและมีความยั่งยืน
 - สร้างภารกิจ ภาระที่ไม่ใช่ภาระให้เกิดความเรียบง่าย ให้คนนิยมให้เกิดความรู้ในสังคมเมือง สำหรับทุกคน ทุกคนที่เข้ามาในสังคมนี้ให้มีความรู้และสามารถเข้ามายังสังคมนี้ได้
 - ปรับภารกิจให้มีความยั่งยืนและยั่งยืน ให้เกิดความเป็นไปได้
 - ในการดำเนินเมืองเชิงเศรษฐกิจ ควรจะให้ความสำคัญกับมนุษย์เป็นศูนย์กลางภารกิจการเมือง ของผู้คนให้สามารถดำเนินชีวิตความเป็นอยู่ในประเทศให้ได้
 - ดำเนินภารกิจการค้า ค่าครองชีวิต ค่าใช้จ่าย ที่ทำให้เกิดภารกิจความเป็นส่วนตัวของบุคคล
 - โดยผู้คนที่บ่งชี้ถึงคุณภาพดีๆ ของบุคคลให้เป็นแบบอย่างที่ดีและควรอ่อนน้อมถ่อมตน

Adopted from TMA report

- ก้าวเป็นนักสัมภาระการพัฒนาแบบที่ต้องการหัวข้อไปกับผู้ริบราชา ทันทีที่เข้าใจในภาษาอังกฤษเป็นเดิมที่มีความเป็นส่วนตัวสูง
- ควรศึกษาในทำเลและน้ำที่จะไปประกอบจัดตั้งและวางแผนธุรกิจให้ดีที่สุด
- ไม่ควรไป ณ ประเทศใดที่รู้สึกว่าไม่ใช่ภาษาแบบที่คุณใน ไม่สามารถติดต่อไม่ได้ เนื่องจากมีเพียงภาษาเดียวในประเทศนั้น เช่น ญี่ปุ่น จีน หรือ อินเดีย แต่ควรไปในประเทศที่มีภาษาและเชื้อชาติที่คล้ายคลึงกัน เช่น ไทย จีน ญี่ปุ่น หรือ อินเดีย ฯลฯ ภาษาที่ใช้ในประเทศไทยคือภาษาไทย ซึ่งเป็นภาษาที่ใช้ในประเทศไทยอย่างแพร่หลาย แต่ในประเทศอื่นๆ ภาษาที่ใช้อาจจะแตกต่างกัน เช่น ภาษาจีน ญี่ปุ่น อังกฤษ ฯลฯ ดังนั้น ควรศึกษาและเรียนรู้ภาษาที่ใช้ในประเทศที่ต้องการไปอย่างดี ก่อนเดินทางไป

Adopted from PIA 9700

Adapted from IMA mthgsp

- ๙ การท่องเที่ยว ตามจังหวัดที่ต้องการจะเดินทางไปท่องเที่ยวต้องมีบัญชีเงินสำรองไว้เพื่อใช้จ่ายในแต่ละวัน แต่ไม่ใช่ว่าจะต้องหักบัญชีไว้ทุกอย่าง ผู้ท่องเที่ยวต้องคำนึงถึงความต้องการของตัวเอง เช่น บัญชีที่หักไว้จะต้องใช้จ่ายในส่วนของการเดินทาง อาหาร เดินทาง ท่องเที่ยว ฯลฯ แต่ไม่ต้องหักไว้ในส่วนของความต้องการที่ไม่ได้ระบุไว้ เช่น ค่าเชื้อเชิญ ค่าเดินทาง ค่าอาหาร ฯลฯ ท่องเที่ยวต้องคำนึงถึงความต้องการของตัวเอง ไม่ใช่หักไว้ทุกอย่าง

การ์ด Oscar ทางบัญชีจะต้องทราบว่าไม่ใช่เจ้าของบัญชีแต่เป็นเจ้าของบัญชี

choice between the two forms of government.

Address from The Bishop

การสร้างความช่วยเหลือทางจิตกังวล

(Activate Psychosocial support)

Adapted from TriA.org

การให้ความรู้ด้านจิตเวช (Psychoeducation)

Adapted from The Ethics

Outline CPG-JVKK SUI2017

Identification

ก่อนจะต้องการทราบว่าตัวนักเรียนมีความคิดเห็นอย่างไร
ในเรื่องความต้องการ (ข้อ 1 ถึง 3)
ความต้องการของครูต่อความสามารถของนักเรียน (ข้อ 4 ถึง 6)
ความต้องการของนักเรียนต่อครู (ข้อ 7 ถึง 9)
ความต้องการที่ต้องการให้ครูสอนด้วยความเข้าใจ
และให้ความช่วยเหลือทางด้านภาษาไทย เช่น คำศัพท์
และคำอ่าน ทางภาษาไทย เช่น คำศัพท์ คำอ่าน คำนิยาม

Assessment

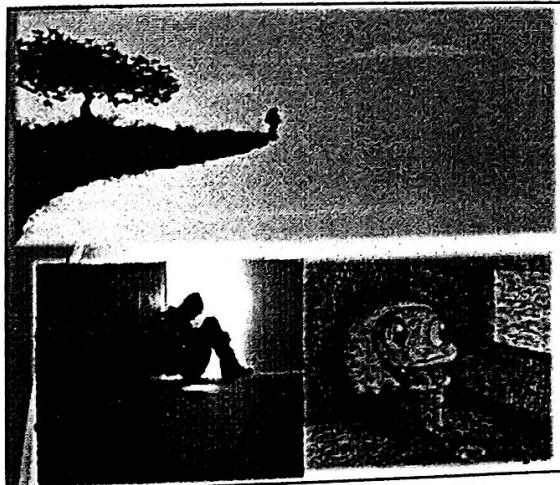
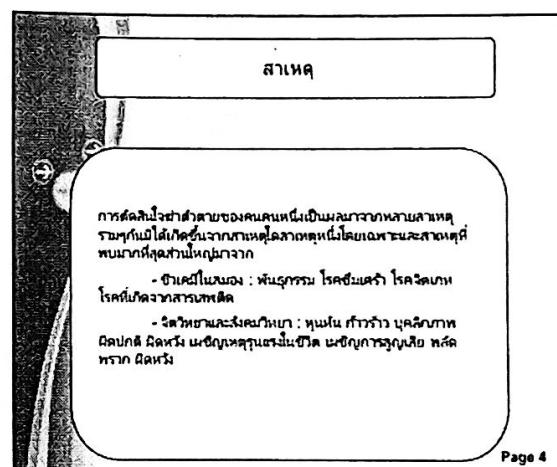
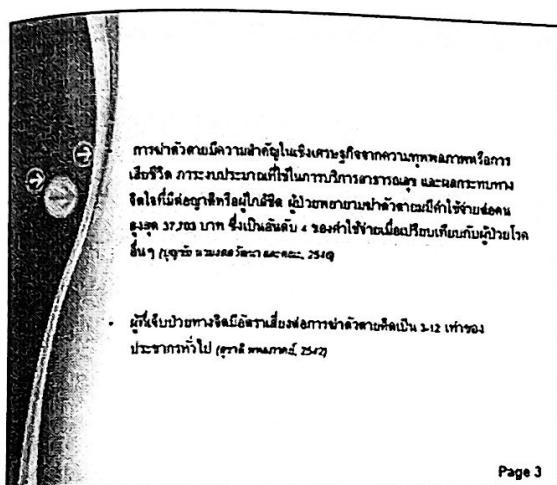
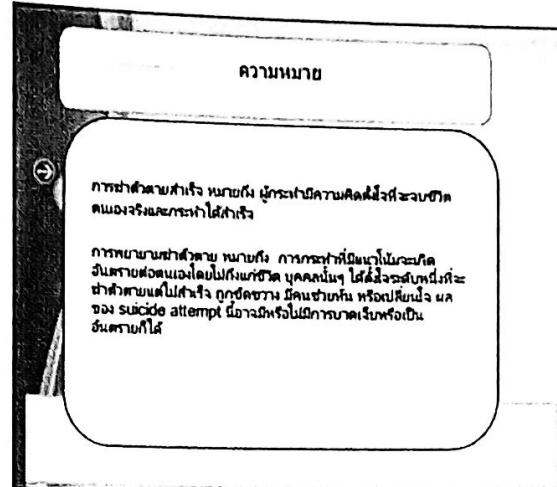
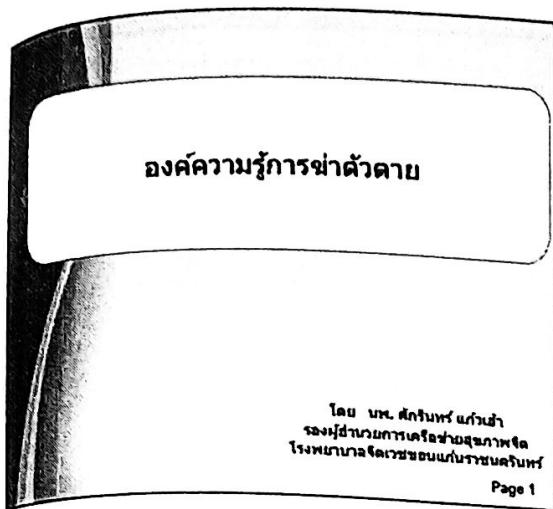
1. การประเมินทางวิเคราะห์เชิงลึก
 2. การตั้งเป้าหมาย

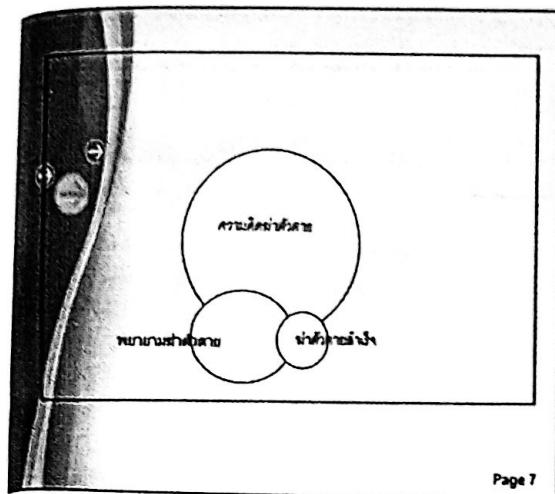
Plan of Action & Intervention

- 1 แนวทางการนำตัวการตรวจสอบไปสู่ป้องกันด้วยตัวเอง
 - 2 การนำตัวคนที่มีความชำนาญให้เข้าร่วมงาน CC/CCT, PST/SATA
 - 3 การฝึกอบรมศักยภาพ ภารกิจและเชื่อมโยงกับบ้าน

.....สวัสดิ์ครับ

องค์ความรู้ด้านการนำตัวตายกับการช่วยเหลือ สำหรับอบรม อสม. และ ญาติ





สักษณะบุคคลที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย

1. ผู้เก็บเกี่ยวความเสื่อมโทรม
2. มีความต้องการทางเพศสูง เช่น
2.1 ห้ามกินอาหารที่ดีไม่สามารถใช้ประโยชน์ได้
2.2 หลีกเลี่ยงความสัมภัย เช่น ห้ามดูหนัง ห้ามฟังเพลง ห้ามออกกำลังกาย
3. หลีกเลี่ยงความสัมภัย เช่น ห้ามดูหนัง ห้ามฟังเพลง ห้ามออกกำลังกาย
4. หลีกเลี่ยงความสัมภัย เช่น ห้ามดูหนัง ห้ามฟังเพลง ห้ามออกกำลังกาย

สักษณะบุคคลที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย

3. เดพีปาราไดซ์ตัวความมายก่อน
4. เป็นโรคทางกาย โรคองค์กรทางกายและจิตหักดิบ และโรคที่เกี่ยวกับความเสี่ยงทางงาน
5. โรคทางจิตเวช
 - โรคซึมเศร้า (major depressive disorder)
 - โรคจิต (Psychosis)
 - ผู้สุรา (Alcoholism)
 - บุคลิกภาพผิดปกติ (Personality disorder)

Page 9

สักษณะบุคคลที่เสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย

6. มีความทุกข์ทรมานจากโรค眷ต้องเพ่งยา รักษาเป็นประจำ และวนเวียนหลับดึกต่ออันเป็นเวลานาน
7. ประสบปัญหาจิต เช่น สัมลະลาย สุญเสียคนรักกระแทกหัวเป็นโรคเรื้อรัง พิการจากอุบัติเหตุ

Page 10

แนวโน้มบุคคลที่มีความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย

ประมาณ 70% ของบุคคลที่ฆ่าตัวตายเป็นชาย และอายุต่ำกว่า 25 ปี แต่เด็กน้อยใน 90% ในเด็กที่ฆ่าตัวตายเป็นชาย พบว่า ผู้ต้องการแพทย์ทางการแพทย์เป็นครั้งคราว แต่ไม่เป็นคราวๆ

หากเกิดภัยคุกคาม บุคคลที่มีแนวโน้มจะแสดงอาการต่อไปนี้

- แสดงความรู้สึกเศร้าโศก ขาดความสนใจในสิ่งรอบตัว ไม่สนใจในสิ่งที่เคยสนุกสนาน
- แสดงความรู้สึกหดหู่ ขาดความสนใจในสิ่งรอบตัว ไม่สนใจในสิ่งที่เคยสนุกสนาน
- แสดงความรู้สึกหมดหวัง ขาดความสนใจในสิ่งรอบตัว ไม่สนใจในสิ่งที่เคยสนุกสนาน
- แสดงความรู้สึกหมดหวัง ขาดความสนใจในสิ่งรอบตัว ไม่สนใจในสิ่งที่เคยสนุกสนาน

Page 11

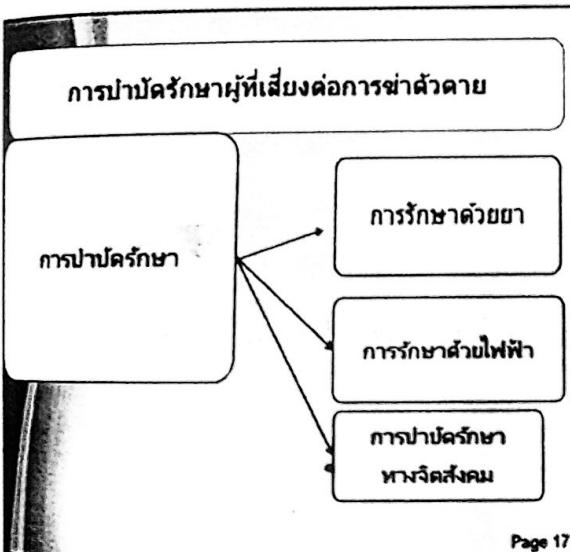
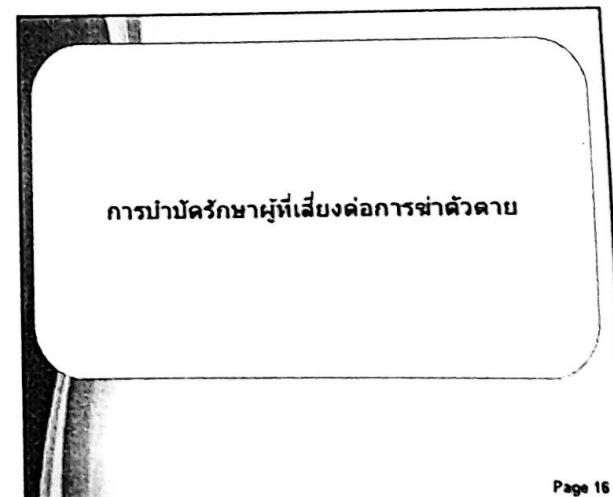
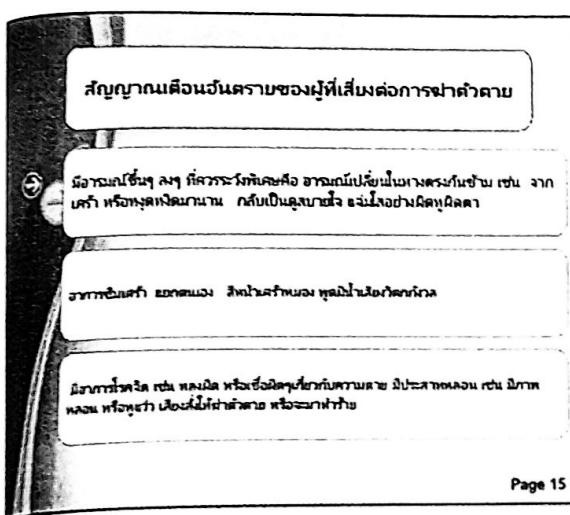
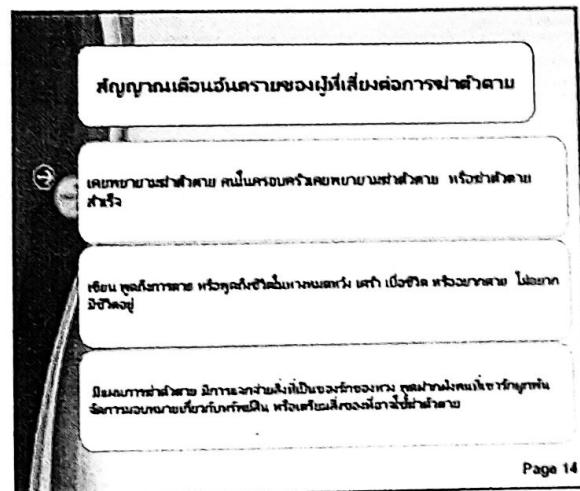
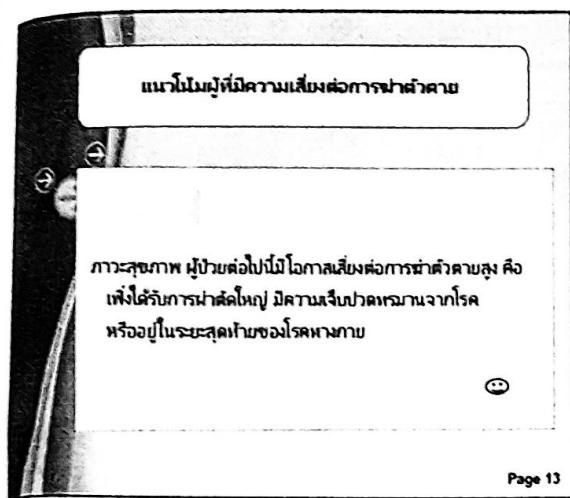
แนวโน้มบุคคลที่มีความเสี่ยงต่อการฆ่าตัวตาย

ประมาณ 70% ของบุคคลที่ฆ่าตัวตายเป็นชาย รักษาตัวอย่างบอบบาง 3 : 1 ชาย การฆ่าตัวตายเป็นเพศที่พบมากที่สุด อายุ 20-49 ปี

หากเกิดภัยคุกคาม บุคคลที่มีแนวโน้มจะแสดงอาการต่อไปนี้

- แสดงความรู้สึกเศร้าโศก ขาดความสนใจในสิ่งที่เคยสนุกสนาน
- แสดงความรู้สึกหดหู่ ขาดความสนใจในสิ่งที่เคยสนุกสนาน
- แสดงความรู้สึกหมดหวัง ขาดความสนใจในสิ่งที่เคยสนุกสนาน
- แสดงความรู้สึกหมดหวัง ขาดความสนใจในสิ่งที่เคยสนุกสนาน

Page 12



COPING SKILL & PROBLEM SOLVING SKILL

นพ.ศักวินทร์ แก้วเจ้า

Coping Skill

- Coping skills or Coping Strategies ทักษะการรับมือปัญหา
- The conscious effort to reduce stress.
- Capacity to cope is the capacity to respond to, and to recover from stressful events
- Coping skills develop from infancy and are learnt by watching others and trial and error. The effectiveness of coping strategies in reducing distress is dependent on the strategies used and the self-belief that one can cope
- To 'Cope' implies much less control over a situation than to 'manage'

Core Concept

Problem-focused vs. Emotion-focused coping by Folkman and Lazarus

- Problem-focused strategies try to deal with the cause of their problem. They do this by finding out information on the problem and learning new skills to manage the problem. Problem-focused coping is aimed at changing or eliminating the source of the stress. The three problem-focused coping strategies are: *taking control, information seeking, and evaluating the pros and cons.*
- Emotion-focused strategies involve: * Releasing pent-up emotions, distracting oneself, managing hostile feelings, meditating, and using systematic relaxation techniques. Emotion-focused coping "is oriented toward managing the emotions that accompany the perception of stress". The five emotion-focused coping strategies are: *Disclaiming, Escape-Avoidance, Accepting responsibility or blame, Exercising self-control, and Positive reappraisal.* Emotion-focused coping is a mechanism to alleviate distress by minimizing, reducing, or preventing, the emotional components of a stressor.

- Coping strategies include:
 - ✓ Conflict resolution
 - ✓ Anger management
 - ✓ Stress and anxiety management
 - ✓ Financial planning
 - ✓ Self-care
 - ✓ Communication
 - ✓ Mindfulness (e.g., being present or living in the moment)
 - ✓ Career guidance
 - ✓ Assertiveness
 - ✓ Relationship building
 - ✓ Relaxation

Problem Solving Skill

- It is always helpful to think that you can solve your problems.
- First, make a list of all the problems you are dealing with in your life
- Second, make a list of all the solutions you can think of to those problems. You can ask someone you trust to help you with this. Dealing with 1 or 2 small problems can help to put an end to immediate feelings of suicide.
- Once you are thinking more clearly, you can tackle other bigger problems.