

บทที่ 2

เอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การวิจัยเรื่องผลของการใช้การสอนสื่อในการสอนภาคปฏิบัติวิชาสุขภาพจิต และการพยาบาลจิตเวชที่มีต่อความรู้ และเจตคติต่อการดูแลผู้ป่วยจิตเวช ของนักศึกษาพยาบาลวิทยาลัยพยาบาล สังกัดกระทรวงสาธารณสุข ในการวิจัยครั้งนี้วิจัยได้ศึกษาค้นคว้าเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง สรุปสาระสำคัญที่เป็นประโยชน์ต่อการวิจัยนำเสนอเป็นหัวข้อ ดังนี้

1. ความรู้เกี่ยวกับการดูแลผู้ป่วยจิตเวชในโรงพยาบาลจิตเวช
2. เจตคติกับการดูแลผู้ป่วย ทางจิต
 - 2.1 ความหมาย แนวคิด และความสำคัญของเจตคติ
 - 2.2 ความสำคัญของเจตคติในวิชาชีพพยาบาล
 - 2.3 แนวคิดเกี่ยวกับเจตคติในการดูแลผู้ป่วยจิตเวช
3. การเกิดและการพัฒนาเจตคติ
4. การเรียนการสอน วิชาสุขภาพจิตและการพยาบาลจิตเวชของวิทยาลัยพยาบาล

สังกัด กระทรวงสาธารณสุข

5. แนวคิดเกี่ยวกับการสอนสื่อในการสอนวิชาพยาบาลศาสตร์
 - 5.1 ความหมาย รูปแบบ และประโยชน์ของการสอนสื่อในการเรียนการสอน
 - 5.2 การพัฒนาการสอนสื่อในการสอนวิชาพยาบาล
 - 5.3 การใช้การสอนสื่อในการสอน
6. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ความรู้เกี่ยวกับการดูแลผู้ป่วยจิตเวชในโรงพยาบาลจิตเวช

การดูแลผู้ป่วยจิตเวช มีความแตกต่างกับ การดูแลผู้ป่วยฝ่ายกายออยู่บ้าง ในหลายเรื่อง เช่น ในเรื่องของลักษณะของผู้ป่วยจิตเวช ขอบเขตหรือลักษณะของการดูแล ตลอดจนบุคลากรผู้ให้การดูแล ซึ่งบุคลากรแต่กลุ่มย่อมมีหน้าที่แตกต่างกันไป สิ่งต่างๆ ดังกล่าวข้างต้นล้วนแต่เป็นความรู้เกี่ยวกับการดูแลผู้ป่วยจิตเวชในโรงพยาบาล และเป็นสิ่งจำเป็นที่จะต้องทำความเข้าใจ สำหรับผู้ที่จะให้การดูแลผู้ป่วยจิตเวช เพื่อที่จะสามารถดูแลผู้ป่วยจิตเวชได้อย่างมีประสิทธิภาพ และมีความมั่นใจในการดูแลจนท้ายที่สุด จะเกิดความภาคภูมิใจในการปฏิบัติของตนเอง

ลักษณะของผู้ป่วยจิตเวชในโรงพยาบาล

ผู้ป่วยจิตเวชหรือผู้ป่วยที่มีอาการทางจิต คือบุคคลที่มีพฤติกรรม อารมณ์ ความรู้สึก ผิดไปจากปกติซึ่งเป็นการแสดงถึงความล้มเหลวของการปรับตัวอันเกิดมาจากการจัดการกับความเครียดไม่ได้ผล (สมกพ เรื่องตระกูล, 2523) จนพฤติกรรมที่แสดงมาจากการจิตใต้สัน尼克 ผิดไปจากปกติและไม่สามารถอยู่ในสังคมปกติได้ จำเป็นต้องเข้ามารับการรักษาในโรงพยาบาล

ดังนั้นลักษณะของผู้ป่วยที่อยู่ในโรงพยาบาลจะมีลักษณะที่ผิดปกติในหลายลักษณะซึ่ง สมกพ เรื่องตระกูล (2523) เสนอไว้ดังนี้

1. ความผิดปกติของพฤติกรรมการเคลื่อนไหว เช่น การนั่งโยกตัว อยุ่นเงยไห่ ตอบโต้กับสิ่งแวดล้อม ย้ำคิดย้ำทำ (ล้างมือตลอดเวลา)

2. ความผิดปกติของเนื้อหาความคิด เช่น คิดว่าตนมีอำนาจ คิดว่ามีคนลองทำร้าย เชื่อว่า ผู้อื่นสามารถรู้ความคิดของตนเองได้

3. ความผิดปกติของความคิดแบบอื่น เช่น พูดสะดุด หรือหดหดจากที่ความคิดขาดหายไป หรือพูดอ้อมค้อม เพราะนิ่งเรื่องอื่นมากมากเรื่องที่กำลังพูดอยู่

4. ความผิดปกติของอารมณ์ เช่น วิตกกังวลสูง ร่าเริงกว่าปกติ หรืออารมณ์ไม่สอดคล้องกับเหตุการณ์ขณะนั้น

5. ความผิดปกติของการรับรู้ เช่น เห็นส้ายน้ำเกลือเป็นน้ำหรือได้ยินเสียงดนตรีซึ่งในขณะนั้นไม่มีเสียงดนตรีจริง

6. ความผิดปกติของสติสัมปชัญญา เช่น งุมงง สับสน เลื่อนกลาง

7. ความผิดปกติของความจำ เช่น สูญเสียความทรงจำ แล้วแต่เรื่องไหนขึ้นเองในการวิจัยครั้งนี้ลักษณะของผู้ป่วยจิตเวชในโรงพยาบาลจังหวัดภูบึง ลักษณะต่อไปนี้

1. มีความผิดปกติในความคิด-ความจำ เช่น กระแสรความคิด เนื้อหาความคิดและเช้าวันปัญญา

2. มีความผิดปกติในอารมณ์ และความรู้สึก เช่น การแสดงออกที่ไม่สอดคล้องเหมาะสมกับเหตุการณ์ไม่สามารถตัดสินใจได้ ไม่มีความตั้งใจ ไม่มีสมาธิ หวานกลัวเกินเหตุ

3. มีความผิดปกติในพฤติกรรม เช่น การเคลื่อนไหวช้าหรือเร็วกว่าปกติ กระทำโดยไม่มีเหตุผล การพูดอ้อมค้อม พูดซะซัก

ขอบเขตของการบริการพยาบาลในโรงพยาบาลจิตเวช

เนื่องจากลักษณะของผู้ป่วยจิตเวชมีหลายลักษณะ และในแต่ละลักษณะ ก็จะมีความรุนแรง ของอาการที่แตกต่างกัน การที่ผู้ป่วยจะมาใช้บริการในโรงพยาบาล จึงเป็นบริการที่แตกต่างกันไป ตามลักษณะและความรุนแรงของอาการผู้ป่วย ซึ่งบริการการพยาบาลในโรงพยาบาล มีหลายส่วน และมีขอบเขตของงานบริการที่แตกต่างกันออกไป งานวิจัยครั้งนี้แบ่งขอบเขตงานการพยาบาลเป็น 2 ส่วนคือ ขอบเขตงานบริการพยาบาลที่แผนกผู้ป่วยนอกและขอบเขตงานบริการพยาบาลที่แผนกผู้ป่วยใน

1. ขอบเขตงานบริการพยาบาลที่แผนกผู้ป่วยนอก

งานบริการพยาบาลที่แผนกผู้ป่วยนอกมีหลายงานและแต่ละงานบริการมีความแตกต่างกัน จึงจะนำเสนอขอบเขตของงานบริการพยาบาล ตามลักษณะดังนี้ งานส่งเสริมและป้องกันทางสุขภาพจิต และงานบำบัดรักษาและฟื้นฟูสมรรถภาพแก่ผู้ป่วย

1.1 ขอบเขต ของงานส่งเสริมและป้องกันทางสุขภาพจิตที่แผนกผู้ป่วยนอก

1.1.1 เพยแพร์ความรู้เกี่ยวกับสุขภาพจิตและการป้องกันปัญหาทางจิต และการป้องกันปัญญาทางจิต แก่ผู้รับบริการทั้งผู้ป่วย และญาติ ในรูปของการสอนสุขภาพจิต

แผ่นพับ หรือป้ายนิทรรศการ

1.1.2 ให้คำแนะนำการปฏิบัติตัวแก่ญาติผู้ป่วย ในการมาตรวจตามนัดหรือมารับยาต่อเนื่อง

1.1.3 บริการให้คำปรึกษาปัญหา แก่ผู้มีปัญหาทางจิต ทั้งที่มาขอรับบริการเองและผู้ที่ขอรับบริการทางโทรศัพท์

1.2 ขอบเขตของงานนำบัดรักษาและฟื้นฟูสมรรถภาพแก่ผู้ป่วย

1.2.1 รวบรวมข้อมูลการเจ็บป่วย และคัดกรองผู้ป่วย เพื่อแยกว่าผู้ป่วยรายใดต้องการการรักษาแบบปกติหรือแบบเร่งด่วน ทั้งผู้ป่วยใหม่และผู้ป่วยเก่าที่มาตรวจตามนัด

1.2.2 ให้การพยายามผู้ป่วยในการฟื้นฟู เชน ผู้ป่วยผ่าตัดสายหัวใจ ผู้ป่วยวิกฤต

1.2.3 ท่าจิตนำบัดแบบรายบุคคลและรายกลุ่ม
ซึ่งมีงานในการนิเทศงานแก่บุคลากรอื่นที่เกี่ยวข้อง

2. ขอบเขตงานบริการพยายามที่แผนกผู้ป่วยใน
งานบริการพยายามแผนกผู้ป่วยใน มีความแตกต่างจากงานบริการพยายาม ที่แผนกผู้ป่วยนอก เพราะลักษณะของผู้รับบริการต่างกัน แผนกผู้ป่วยใน ผู้รับบริการส่วนมากเป็นผู้ป่วยที่ซึ่งมีอาการอยู่ ดังนั้นงานที่แผนกผู้ป่วยใน จึงเป็นงานรักษา และฟื้นฟูสมรรถภาพเป็นส่วนใหญ่ ขอบเขตของงานจึงเป็นขอบเขตงานในลักษณะของการรักษาและฟื้นฟู ซึ่งมีขอบเขตดังนี้

1) ปฏิบัติการพยายามตามกระบวนการพยายามในผู้ป่วยที่มีอาการผิดปกติ ประเภทต่างๆ

- 2) จัดกิจกรรมนำบัดให้เหมาะสมแก่ผู้ป่วยประเภทต่างๆ
- 3) เตรียมผู้ป่วยเมื่อรับการรักษาด้วยวิธีพิเศษ เช่น การรักษาด้วยกระเเสไฟฟ้า
- 4) ท่าจิตนำบัดเป็นรายบุคคล หรือรายกลุ่ม
- 5) นิเทศงานการพยายามแก่บุคลากรที่เกี่ยวข้อง
- 6) ให้การรักษาตามแผนการรักษา เช่น การฉีดยา

ดังนั้น ขอบเขตของการบริการพยายามในโรงพยาบาล มีทั้งงานบริการพยายามที่แผนกผู้ป่วยนอกและแผนกผู้ป่วยใน ซึ่งขอบเขตของบริการมีทั้งส่วนที่คล้าย และส่วนที่แตกต่างกัน

กังนี้ขึ้นอยู่กับลักษณะของผู้มารับบริการในแผนกทั้งสองนี้ทั้งส่วนที่คล้ายกัน และส่วนที่แตกต่างกันนั้นเอง

บทบาทหน้าที่ของพยาบาลและขอบเขตการดูแลในที่มีจิตเวช

การดูแลผู้ป่วยจิตเวช เป็นการปฏิบัติการที่ต้องทำงานร่วมกันเป็นทีม ซึ่งประกอบด้วยบุคคลหลายฝ่าย ได้แก่ จิตแพทย์ พยาบาล เภสัชกร นักสังคมสงเคราะห์ นักอาชีวบำบัด นักจิตวิทยา พยาบาลเทคนิค ผู้ช่วยพยาบาล และผู้ช่วยเหลือผู้ป่วย บุคลากรแต่ละฝ่ายมีหน้าที่แตกต่างกันออกไปแต่มา_r่วมกันดูแลผู้ป่วย ด้วยจุดมุ่งหมายเดียวกัน คือ บำบัดรักษาผู้ป่วย

บุคลากรแต่ละฝ่าย มีขอบเขตในการดูแลผู้ป่วยที่แตกต่างกัน แต่ในส่วนบทบาทหน้าที่ของพยาบาลนั้น มีผู้แสดงความคิดเห็นไว้หลายท่าน ดังเช่น ปานันน บุญ-หลง(2527) และจินตนา ยุนพันธุ์(2536) ที่แสดงความคิดสอดคล้องกันเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ของพยาบาลจิตเวช สรุปใจความได้ดังนี้

1. บทบาทผู้เรียงคุ พยาบาลต้องยอมรับผู้ป่วย และมุ่งสนับสนุน และเสริมสร้างพัฒนาการส่วนบุคคลทุกด้าน

2. บทบาทผู้ประสานงาน พยาบาลจะต้องวางแผนดำเนินการและประสานงานการจัดกิจกรรมในห้องผู้ป่วย ทั้งกิจกรรมที่เกี่ยวกับการรักษาพยาบาล กิจกรรมทางสังคม กิจกรรมสันทนาการและกิจกรรมอื่นๆ ที่มุ่งพัฒนาคุณภาพชีวิตของผู้รับบริการ พยาบาลเป็นผู้ไกล่ชิดผู้ป่วยมากที่สุด จึงรับหน้าที่ประเมินความก้าวหน้าของผู้ป่วย ซึ่งเป็นผลมาจากการรักษาพยาบาล และบันทึกผลการประเมินนี้ส่งให้บุคลากรในที่มีสุขภาพ

3. บทบาทผู้แทนของสังคม พยาบาลเปรียบเสมือนกระจาดส่องความเป็นจริง เป็นผู้ช่วยเหลือให้ผู้ป่วยพัฒนาพฤติกรรมทางสังคมที่เหมาะสมด้วยการจัดโอกาสให้ผู้ป่วยได้ฝึกทดลอง พฤติกรรมทางสังคมใหม่ ในการดำรงชีวิตประจำวันร่วมกับบุคคลอื่นๆ เป็นกลุ่มเล็กและใหญ่ข้อมูลข้อมูล เกี่ยวกับการแสดงผลพฤติกรรมของผู้ป่วย และการตอบสนองของผู้ป่วยต่อบุคคลรอบตัวทั้งนี้เพื่อเป็นการเตรียมให้ผู้ป่วยสามารถดำรงชีวิตได้อย่างเหมาะสมที่สุด หรือปรับตัวได้ในสิ่งแวดล้อมที่เป็นอยู่ในโรงพยาบาลและในสังคมที่บ้านหรือในชุมชน

4. บทบาทผู้ให้คำปรึกษาพยาบาล จะช่วยเหลือผู้รับบริการให้สำรวจปัญหาของตน

รวมถึงพฤติกรรมแบบแผนการแก้ปัญหาเดิมของตน และพัฒนาหรือแสวงหาวิธีการแก้ปัญหาวิธีใหม่ ปรับวิธีการคิด และปรับความรู้สึกต่อตนเองใหม่ รวมทั้งรับผิดชอบในการกระทำของตน เพื่อตนเอง พยายາลจะช่วยให้ผู้ป่วยค้นหาทางเลือกใหม่ ที่สร้างสรรค์กว่าเดิม เพื่อลดความทุกข์ ทรมานของตนเอง และสามารถแสวงหาความช่วยเหลือจากผู้ใกล้ชิด และทีมสุขภาพได้ นอกจากนี้การให้คำปรึกษาซึ่งจะช่วยให้ผู้รับบริการมีกำลังใจ จะต่อสู้และปรับตัวในสภาพการณ์ที่เป็นอยู่ได้ดีขึ้น

5. ผู้ให้ความรู้/ผู้สอน พยายາลเป็นผู้ชี้แจงช่วยเหลือ อาย่างใกล้ชิดตลอด 24 ชั่วโมง ผู้รับบริการสามารถแสวงหาข้อมูล ความคิดเห็นจากพยายາลได้ตลอดเวลา สิ่งสำคัญที่สุดอย่างหนึ่งในการดำรงชีวิต คือการเรียนรู้พฤติกรรมการดำรงชีวิตใหม่ พยายາลจะทำหน้าที่เป็นครูหรือผู้สอน และให้ความรู้ สนับสนุนให้ข้อมูลข้อนอกลับ ให้กำลังใจ เพื่อการเปลี่ยนแปลง พฤติกรรม การดูแลตนเอง ทั้งด้านร่างกาย จิตใจและสังคม อาย่างถาวรสืบไป

6. ผู้ช่วยในการทางเทคนิค บทบาทสำคัญคือควบคู่กับวิชาชีพการพยาบาลมาช้านาน คือ การช่วยเหลือผู้ป่วยโดยการกระทำภารกิจกรรมแทนผู้ป่วยในส่วนที่ผู้ป่วยกระทำเองไม่ได้ การดูแลผู้ป่วยในด้านที่เกี่ยวกับการรักษาพยาบาลและการช่วยเหลือผู้ป่วยให้พ้นจากความทุกข์ทรมาน ทั้งด้านร่างกายและจิตใจ พยายາลต้องใช้ความรู้ ความสามารถทางเทคนิค การรักษาพยาบาล การสนับสนุน ประคับประคอง ช่วยเหลือผู้ป่วยเมื่อปัญหาเฉพาะอย่าง

หน้าที่ของพยายາลจิตเวชในที่มีจิตเวช เนื่องจากพยายາลจิตเวชจะดูแลผู้ป่วยตลอด 24 ชม. และต้องประสานงานกับบุคลากรทุกฝ่ายในการบำบัดรักษาผู้ป่วยจิตเวช ดังนี้พยายາลจิตเวชจึงเหมือนกับเป็นแกนกลางในการบำบัดรักษาผู้ป่วยจิตเวช (ชูกิตอร์ ปานปรีชา, 2530) ดังนั้น จึงต้องมีการกำหนดหน้าที่ของพยายາลจิตเวชให้ชัดเจน หน้าที่เหล่านี้ ได้แก่ หน้าที่ในเทคนิคการพยาบาลจิตเวช เป็นสื่อกลางระหว่างพยายາล เจ้าหน้าที่อนามัย และผู้รับบริการเป็นผู้ประสานงานของที่มีจิตเวช เป็นที่ปรึกษาของที่มี เก็บรวบรวมข้อมูล เพื่อรายงานผลเปลี่ยนกับผู้เกี่ยวข้อง ให้ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ป่วยแก่ทีมสุขภาพ นิตเทศ และให้ความช่วยเหลือเจ้าหน้าที่ในความรับผิดชอบ (ปานนัน บุญ-หลง, 2527)

ดังนั้น บทบาทหน้าที่ของพยายາลจิตเวช จึงหมายถึง บทบาทและหน้าที่ ที่พยายາลจิตเวชพึงมีต่อผู้ป่วยและทีมจิตเวช ทั้งที่ปฏิบัติต่อผู้ป่วยโดยตรงแก่บุคคล เลี้ยงดู บทบาทโดยใช้เทคนิคการพยาบาล การให้คำปรึกษา การสอน และบทบาทการเป็นตัวแทนของสังคม และ

บทบาทการเป็นตัวแทนของสังคม และบทบาทหน้าที่ต่อทีมจิตเวช เช่น การเก็บรวบรวมข้อมูล และให้ข้อมูลแก่ทีมสุขภาพ ประสานงานในทีมจิตเวชนิเทศ และให้ความช่วยเหลือเจ้าหน้าที่ในความรับผิดชอบ

ความหมายและขอบเขตของการดูแลผู้ป่วยจิตเวช

การดูแลผู้ป่วยจิตเวช เป็นกิจกรรมการพยาบาลที่มีความสำคัญ มีความหลากหลายในกิจกรรม วัตถุประสงค์การดูแล และมีความแตกต่างกันตามสภาพอาการของผู้ป่วย แต่ย่างไรก็ตามมีผู้ให้ความหมายของคำว่าการดูแลไว้หลายคน ดังนี้ Maycroft (1971 อ้างใน พวงรัตน์ บุญญาธุรกษ์, 2536) ได้เสนอว่า การดูแลมีความสำคัญอื่นที่การช่วยเหลือให้บุคคลเจริญเติบโต ถึงระดับที่มีความพอใจต่อชีวิตของตนเอง โดยจะต้องเกิดขึ้นเป็นกระบวนการ การ มีสัมพันธภาพต่อ กัน การดูแลก่อให้เกิดการปรับหรือจัดค่านิยมและกิจกรรมที่เกี่ยวข้องสัมพันธ์เสียใหม่ และการดูแลเป็นการช่วยให้บุคคลดำรงชีวิตในสังคมได้อย่างมีคุณค่า มีความหมาย

นอกจากนี้ Blatner (1971 อ้างใน พวงรัตน์ บุญญาธุรกษ์, 2536) ได้เสนอว่า การดูแลเป็นกระบวนการการปฏิสัมพันธ์ที่พยาบาลและผู้รับบริการช่วยกันสร้างความเจริญ ความพิง-พองใจในชีวิต และช่วยกันแยกความมีสุขภาพดี การดูแลจะสำเร็จได้ด้วยความเข้าใจ ความไว้วางใจ แลกเปลี่ยนประสบการณ์ ความคิด ความรู้ ผลงานและเทคโนโลยี เป้าหมายอื่นที่ การตอบสนองต่อความต้องการได้อย่างสมบูรณ์และประสบผลสำเร็จ

การดูแลผู้ป่วยจิตเวช มีกิจกรรมการพยาบาลหลายกิจกรรม ที่จะช่วยเหลือให้ผู้ป่วย ปรับตัว ตั้งแต่แรกรับการรักษาในโรงพยาบาลจนถึงการจ้าหน่ายมได้แก่ กิจกรรมการดูแลผู้ป่วยจิตเวชเมื่อแรกรับ การดูแลผู้ป่วยจิตเวชปฏิบัติภาระประจำวัน การสนทนากับผู้ป่วยจิตเวช และการเตรียมผู้ป่วยจิตเวชเพื่อการจ้าหน่าย ซึ่งกิจกรรมการดูแล 4 กิจกรรมนี้จะครอบคลุม การดูแลผู้ป่วยจิตเวชในโรงพยาบาล ตั้งแต่แรกเข้ามา_rับการรักษา จนถึง เมื่อจ้าหน่าย

ในการวิจัยครั้งนี้ การดูแลผู้ป่วยจิตเวช หมายถึง กระบวนการพยาบาลที่ แสดงถึงปฏิสัมพันธ์ของพยาบาลและผู้ป่วยจิตเวช ใน การร่วมกันช่วยเหลือผู้ป่วยให้เกิดการปรับตัว ทั้ง พฤติกรรมและอารมณ์ให้เหมาะสมสมตามสภาพของผู้ป่วย ด้วยความรู้สึก มีคุณค่า ไว้วางใจ โดย การช่วยเหลือนี้จะกระทำผ่านกิจกรรมการพยาบาลที่ผู้วิจัยกำหนดขึ้น 4 กิจกรรมข้างต้นเพราะ

เป็นกิจกรรมที่เกิดขึ้นเป็นประจำในการดูแลผู้ป่วยจิตเวชในโรงพยาบาลจังเป็นกิจกรรมที่นักศึกษา มีโอกาสที่จะฝึกปฏิบัติได้บ่อย

เจตคติภัยการดูแลผู้ป่วยทางจิต

การปฏิบัติการพยาบาลเป็นงานที่ต้องกระทำภัยมนุษย์ ผู้ที่จะปฏิบัติงาน การพยาบาล จังต้องเป็นผู้ที่มีความรู้ในการดูแลที่ดี และเหมาะสม แต่ความรู้เพียงอย่างเดียว ไม่สามารถ ทำให้การปฏิบัติการพยาบาลนั้นมีคุณภาพอย่างแท้จริง คือ การจะปฏิบัติการพยาบาลให้ดีจำเป็น ต้องมีทั้งความรู้และเจตคติที่ดี ดังนั้นจึงจำเป็นต้องมีการปลูกฝังเจตคติแก่นักศึกษาพยาบาลพร้อม กับการปลูกฝังความรู้ เพื่อให้ได้พยาบาลที่มีความรู้และเจตคติที่ดีต่อไป

ดังนั้น ใน การศึกษาพยาบาลจำเป็นจะต้องมีการปลูกฝังเจตคติควบคู่ไปกับการเรียนรู้ ด้านอื่นๆ ซึ่งในการปลูกฝังเจตคติจะต้องมีการกระทำที่เป็นรูปธรรมที่ชัดเจน มีการกำหนดลงไว้ในหลักสูตรทั้งปรัชญาและวัตถุประสงค์ของหลักสูตร ตลอดจนเนื้อหาของแต่ละรายวิชา นอกจากนี้ในชั้นตอนของการสอน ต้องให้ชัดเจนในการที่จะพัฒนาเจตคติ คือ มีการให้ข้อมูลเจตคติ ด้วย แบบอย่างที่น่าเชื่อถือโดยเฉพาะแบบอย่างจากผู้สอนเป็นสิ่งสำคัญมาก นอกจากนี้ต้องมีการแสดง ความคิดเห็น ประคับประคองจิตใจ จัดสถานการณ์ให้อื้อต่อการเรียนรู้ทางเจตคติ รวมถึงจัด ให้มีประสบการณ์ตรงในการปฏิบัติตามเจตคตินั้นๆ อย่างเหมาะสมด้วย

การทำความเข้าใจเกี่ยวกับเจตคติในวิชาชีพการพยาบาลและการดูแลผู้ป่วย โดย เนพะในระหว่างการจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรพยาบาลศาสตร์จะต้องมีการศึกษา เกี่ยวกับความหมายและความสำคัญของเจตคติในวิชาชีพพยาบาลและแนวคิดเกี่ยวกับเจตคติในการ ดูแลผู้ป่วยจิตเวชทั้งนี้เพื่อเป็นฐานของการศึกษาถึงวิธีการพัฒนาเจตคติต่อไป

ความหมายและความสำคัญของเจตคติ

เจตคติเป็นสิ่งที่จำเป็นสำหรับมนุษย์ เพราะเจตคติจะเป็นแนวทางกำหนด ของ พฤติกรรมของมนุษย์ มนุษย์ที่จะรวมอยู่ในกลุ่มเดียวกันได้จะมีเจตคติใกล้เคียงกัน อย่างไรก็ตาม หากภายในกลุ่มนี้เจตคติที่แตกต่างกันออกไป ก็จะสามารถพัฒนาให้มีเจตคติใกล้เคียงกันได้

การศึกษาเจตคตินั้น นักวิชาการได้ให้ความหมายของเจตคติไว้หลากหลายประการ ได้แก่ ประธาน มาลาภุล พ ออยุธยา (2526) ให้ความหมายของเจตคติ ว่าหมายถึง สภาพความพร้อมของจิตใจและระบบประสาทของบุคคลที่กำหนดทิศทางของท่าที การแสดงออกในทางบวกหรือในทางลบต่อสิ่งใดสิ่งหนึ่งหรือสถานการณ์

Allport (1967) ให้ความหมายของ เจตคติ ว่าหมายถึง สภาพทางจิตหรือประสาทของความพร้อม ที่จัดรูปแบบจากประสบการณ์และส่งอิทธิพลในทางกำกับ หรืออิทธิพลที่ไม่อยู่นิ่ง แก่การตอบสนองของบุคคลต่อที่หมายและสถานการณ์ทั้งหลายที่เกี่ยวข้อง

ประภาเพ็ญ สุวรรณ (2530) ให้ความหมายของเจตคติ ว่าหมายถึง ความคิดเห็น ชิ่งมือ-arm เป็นส่วนประกอบเป็นส่วนที่พร้อมจะมีปฏิกริยาเฉพาะอย่างต่อสถานการณ์ภายนอก

Fishbein และ Ajzen (1975) ให้ความหมายของเจตคติ ว่าหมายถึงการรู้ใจ โน้มน้าวให้ตอบสนองต่อที่หมายของเจตคติในลักษณะของความชอบหรือไม่ชอบอย่างคงเส้นคงวา โดยผ่านการเรียนรู้

พวงรัตน์ บุญญาณุรักษ์ (2533) ให้ความหมายของเจตคติ ว่าหมายถึง ความรู้สึก หรืออารมณ์ที่แสดงออกมาเป็นท่าทีและสภาพความพร้อมทางความคิด และจิตใจของบุคคลที่จะรับและสนองตอบต่อสิ่งเร้าและสภาพการณ์ต่างๆ ในทิศทางที่เป็นบวก ลบ หรือเป็นกลาง

ปานัน พุฒ-หลง (2534) ให้ความหมายของเจตคติ ว่าหมายถึงลักษณะการเรียนรู้ทางด้านจิตใจ เริ่มจากการรับรู้สิ่งแวดล้อมก่อน แล้วจึงเกิดปฏิกริยาโตตตอบกับสิ่งแวดล้อมนั้น จนเป็นการสร้างค่านิยมในระดับต่างๆ และพัฒนาไปถึงชั้นพัฒนาเจตคติ และเจตคตินี้จะเป็นตัวกำหนด และควบคุมพฤติกรรมของบุคคล

ความหมายของเจตคติจะกล่าวถึง ความคิดเห็น ความรู้สึก ความเชื่อ ซึ่งเป็นความพร้อมของจิตใจที่เป็นส่วนประกอบให้บุคคลมีความพร้อมอย่างใดอย่างหนึ่งต่อสถานการณ์ใดๆ ในทางบวกหรือทางลบซึ่งส่งผลให้บุคคลเลือกแสดงพฤติกรรมต่อสิ่งนั้นในแนวทางใดแนวทางหนึ่งตามสภาพของจิตใจ

แนวคิดและความสำคัญของเจตคติ

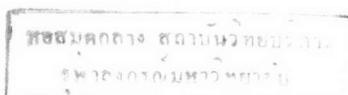
นักวิชาการทางเจตคติ ได้อธิบายถึงเจตคติในหลายแนวทางที่แตกต่างกันและในแนว

ทางเหล่านี้ล้วนมีความน่าสนใจในการศึกษา ผู้วิจัยจึงนำเสนอแนวคิดเหล่านี้ ดังต่อไปนี้

1. เจตคติเกิดจากการเรียนรู้มากกว่าจะมีมาแต่กำเนิด หรือเป็นผลจากพัฒนาการของร่างกายและภูมิ瓜 (Janis, 1967)
2. เจตคติเป็นระบบพฤติกรรมที่มีองค์ประกอบ 3 ประการ (Wright, 1969)

ได้แก่

- 2.1) องค์ประกอบทางปัญญา (cognitive component) หมายถึง องค์ประกอบด้านความรู้ความคิดเห็นของบุคคลที่มีต่อเป้าหมายของเจตคติ
- 2.2) องค์ประกอบด้านอารมณ์และความรู้สึก (affective component) หมายถึง องค์ประกอบด้านความรู้สึกชอบ-ไม่ชอบ เห็นด้วย-ไม่เห็นด้วย ที่บุคคลมีต่อเป้าหมาย
- 2.3) องค์ประกอบด้านพฤติกรรม (behavioral component) หมายถึง องค์ประกอบด้านความพร้อมหรือแนวโน้มที่บุคคลจะปฏิบัติต่อเป้าหมายของเจตคติ
3. เจตคติเป็นลิ่งแปรเปลี่ยนไปอย่างต่อเนื่องตามคุณภาพ และความเข้มหรือความแข็งแกร่งจากค่าบางผ่านค่ากลางถึงค่าลบ (Wright, 1969)
4. เจตคติเป็นพฤติกรรมที่ซับซ้อนมีทั้งมิติด้านทิศทาง (direction) ซึ่งอาจเป็นばかりกลางลบ ด้านระดับความรุนแรง (intensity) เช่น ชอบมาก ชอบน้อย ด้านขอบเขต (extention) เช่น ครอบคลุมมากน้อย และด้านความยืนยงคงทน (stability) ด้านขนาด (magnitude) ความเด่น (salience) ความเป็นแกนสำคัญของชีวิต (centrality) (Janis, 1967)
5. เจตคติเป็นพฤติกรรมเชิงสันนิชฐานเพราฯไม่สามารถสังเกตหรือวัดได้โดยตรง เหมือนพฤติกรรมประเภทอื่นๆ ต้องอาศัยการวัดและการประเมินที่ซับซ้อนและต้องสรุปสันนิชฐานจากการแสดงความคิดเห็น การเลือกและการตัดสินใจ และท่าทีการแสดงออกในรูปแบบต่างๆ ของบุคคล (ประสาร มาลาภุ พ อุษยา, 2529)
6. การปฏิบัติหรือพฤติกรรมการแสดงออกที่สังเกตได้กับเจตคติ มีความสัมพันธ์กัน และมีผลซึ่งกันและกัน เจตคติที่มีผลต่อการแสดงออกของพฤติกรรมของบุคคล และขณะเดียวกัน การปฏิบัติ หรือการแสดงออกของบุคคล ก็มีผลต่อเจตคติของบุคคลนั้นด้วย ดังนั้นในการที่จะพิจารณาว่าบุคคลใดมีเจตคติต่อสิ่งหนึ่งสิ่งใดนั้น กระทำโดยพิจารณาคำพูดจากความรู้สึกที่มีต่อสิ่งนั้น จากการแสดงความตั้งใจที่จะปฏิบัติต่อสิ่งนั้น (ประภาเพ็ญ สุวรรณ, 2530)



นอกจากนี้ ประธาน มหาวิทยาลัย ณ.อุบลฯ (2529) ได้แสดงแนวคิดเกี่ยวกับความสำคัญของเจตคติกับการเรียนและการจำว่า เจตคติจะมีผลต่อการเรียน หากผู้เรียนมีเจตคติ ต่อที่ต่อสิ่งนั้น การเรียนรู้จะง่ายกว่าผู้ที่มีเจตคติไม่ดี คือ บุคคลที่มีเจตคติจะไฟรูปแรงจุงใจในการเรียนรู้ และพอใจที่จะเรียนรู้ จะสมมสมความรู้ใหม่เข้ากับโครงสร้างของความรู้เดิมได้ดีกว่าผู้ที่มีเจตคติไม่ดี ส่วนในเรื่องความจำ พบว่า ผู้ที่มีเจตคติที่ต่อเรื่องใด จะสามารถจำเรื่องนั้นได้ดีกว่าผู้ที่มีเจตคติไม่ดี

ดังนั้น แนวคิดและความสำคัญของเจตคติในการวิจัยครั้งนี้ หมายถึง แนวคิดที่ว่า เจตคติมี 3 องค์ประกอบ คือ ปัญญา อารมณ์ความรู้สึก และพฤติกรรม เจตคติเกิดจากการเรียนรู้ สามารถเปลี่ยนแปลงได้ เจตคติมีทิศทางเจตคติกับพฤติกรรมมีความสัมพันธ์ตามกัน และผู้ที่มีเจตคติที่ดีในเรื่องใดเรื่องหนึ่ง จะมีความสามารถในการเรียนรู้ และการจดจำดีกว่าผู้ที่ไม่มีเจตคติไม่ดี

ความสำคัญของเจตคติในวิชาชีพพยาบาล

ปฏิบัติการในวิชาชีพพยาบาลเป็นการกระทำที่กระทำต่อมนุษย์ สิ่งที่กระทำจึงต้องเป็นสิ่งที่มั่นใจว่าดีและมีคุณภาพ นั่นคือ ต้องกระทำด้วยความรู้และเจตคติที่ดี เพาะเจตคติเป็นสิ่งกำหนดพฤติกรรม หากเจตคติไม่ดี พฤติกรรมที่แสดงออกมาจะไม่ดี

จากที่กล่าวแล้วข้างต้นว่า เจตคติมีความสำคัญต่อวิชาชีพการพยาบาลมาก ดังนี้นักการศึกษาพยาบาลได้เสนอแนวทางจัดการเรียนการสอนเพื่อพัฒนาเจตคติที่เป็นรูปธรรมที่ชัดเจน (พวงรัตน์ บุญญาณุรักษ์, 2533, สมคิด รักษาลักษณ์, 2533, และจินตนา ยุนพันธุ์, 2536) แต่การพัฒนาเจตคติจะต้องกระทำอย่างต่อเนื่อง ไม่ใช่กระทำเฉพาะความเป็นนักศึกษาพยาบาลเท่านั้น เพาะเจตคติมีการเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา (ประธาน มหาวิทยาลัย ณ.อุบลฯ, 2526) นั่นคือ ต้องมีการพัฒนาเจตคติในพยาบาลผู้ปฏิบัติงานด้วย ซึ่ง พวงรัตน์ บุญญาณุรักษ์ (2536) ได้เสนอดังนี้

1. การปฏิบัติการพยาบาลจะต้องแสดงออกได้อย่างชัดเจนถึงความเป็นวิชาชีพ นั่นคือ สามารถบ่งชี้ได้ว่าการปฏิบัติการพยาบาลนั้นมีความเป็นวิชาชีพได้อย่างไร รวมถึงขอบเขตของการปฏิบัติวิชาชีพ

2. การบริการจัดการที่เสริมสร้างเจตคติที่ดีต่อวิชาชีพการพยาบาล โดยจะต้องมีลักษณะอันเป็นเอกลักษณ์แห่งวิชาชีพ กิจกรรมต่างๆ ที่ปรากฏ เช่น การรับเวร-ส่งเวร การบันทึก-รายงาน การร่วมประชุมปรึกษาทางการพยาบาล การนิเทศ การพัฒนาบุคลากร เหล่านี้เป็นต้น

3. การแสดงบทบาทร่วมของผู้บริหารการพยาบาล และผู้ประสานงานวิชาชีพการพยาบาลคือ ความสามารถในการร่วมงานในทีมสุขภาพได้อย่างจริงจัง ตั้งแต่ระดับนโยบายถึงระดับปฏิบัติ มิใช่การรับคำสั่งและปฏิบัติตาม หากแต่เป็นการร่วมคิด ตัดสินใจ เสนอแนวทางปฏิบัติ

4. การเตรียมบุคคลเข้าสู่ตำแหน่งต่างๆ ในฝ่ายบริการพยาบาล เพื่อจะทำหน้าที่เป็นผู้นำในวิชาชีพการพยาบาล จำเป็นจะต้องพิจารณาจัดเตรียมอย่างมีขั้นตอน หากมุ่งพัฒนาเจตคติต่อวิชาชีพการพยาบาลอย่างแท้จริง

ดังนั้น กล่าวได้ว่า เจตคติในวิชาชีพการพยาบาลนี้ทั้งเจตคติทางบวก ทางลบ และเจตคติที่เป็นกลาง แต่ในการปฏิบัติวิชาชีพการพยาบาลนั้น พยาบาลควรมีเจตคติทางบวก จึงจะทำให้การปฏิบัติมีคุณภาพ จึงควรจัดให้มีการพัฒนาเจตคติทางบวกในพยาบาลอย่างเป็นรูปธรรม อธิบายและอธิบาย

แนวคิดเกี่ยวกับเจตคติในการดูแลผู้ป่วยจิตเวช

การปฏิบัติการพยาบาล จะต้องปฏิบัติตัวโดยเจตคติที่ดีต่อการพยาบาลสาขาต่างๆ และในการดูแลผู้ป่วยจิตเวช ก็จำเป็นต้องมีเจตคติที่ดีต่อการดูแลผู้ป่วยจิตเวช เพื่อผลการพยาบาลที่มีคุณภาพ จากแนวความคิดนี้ Perko และ Kreigh (1986, อ้างใน จุฬารักษ์ วิเราะห์รัตน์, 2533) ได้กล่าวถึงเจตคติต่อการดูแลผู้ป่วยจิตเวชไว้ 6 ประการ ดังต่อไปนี้

1. ความมีคุณค่าในบุคคล หมายถึง ความรู้สึก ความคิดเห็น ความเชื่อ ซึ่งเป็นความพร้อมในการยอมรับและเคารพในความเป็นบุคคลของผู้ป่วย

2. ความมั่นคงแห่งบุคคล หมายถึง ความรู้สึก ความคิดเห็น ความเชื่อ ซึ่งเป็นความพร้อมในเรื่องความชื่อสัมภัย ชุดภาระ ความเสมอตัน เสมอปลายและความเชื่อมั่นในตนเอง

3. ความมีใจกว้าง หมายถึง ความรู้สึก ความคิดเห็น ความเชื่อ ซึ่งเป็นความ

พร้อมในการรับฟังความคิดเห็นของคนอื่น ความยืดหยุ่นเปิด ตรงไปตรงมาและเป็นกลาง

4. การสนับสนุนช่วยเหลือ หมายถึง ความรู้สึก ความคิดเห็น ความเชื่อก็อ ซึ่งเป็นความพร้อมในเรื่องการดูแลผู้ป่วยด้วยความห่วงใย มุ่งให้ผู้ป่วยได้รับแต่สิ่งที่ดีมีประโยชน์ใน การรักษาพยาบาล

5. การมีความหวัง หมายถึง ความรู้สึก ความคิดเห็น ความเชื่อ ซึ่งเป็นความพร้อมในการปฏิบัติเพื่อที่จะให้ตนเอง และผู้อื่นประสบความสำเร็จ และเชื่อว่าการเจ็บป่วยทางจิตสามารถรักษาให้หายได้

6. การมีส่วนร่วม หมายถึง ความรู้สึก ความคิดเห็น ความเชื่อ ซึ่งเป็นความพร้อมในการดูแลผู้ป่วยในฐานะวิชาชีพ และสามารถหนึ่งของที่มีสุขภาพจิต รวมทั้งการให้ความสำคัญกับผู้ป่วยในกระบวนการการดูแล

เนื้อพิจารณาเจตคติต่อการดูแลผู้ป่วยจิตเวช ตามโครงสร้างขององค์ประกอบของเจตคติจะระบุแยกเป็น องค์ประกอบด้านความรู้ สติปัญญา อารมณ์ความรู้สึก และพฤติกรรม ซึ่งสอดคล้องกับแนวคิดของ รุ่งศรี ศรีสุวรรณ (2539) ที่ดำเนินการศึกษา สร้างเครื่องมือทดลองใช้และหาคุณภาพของเครื่องมือเมื่อ พศ. 2538 เพื่อประกอบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ซึ่งศึกษาเจตคติตามแนวทางทฤษฎีของ Fishbein และ Ajzen โดยการหาความเชื่อเด่นชัดของนักศึกษาพยาบาลเกี่ยวกับการดูแลผู้ป่วยจิตเวชและเจตคติเกี่ยวกับผู้ป่วยจิตเวช ซึ่งแต่ละส่วนประกอบด้วยด้านต่างๆ ตามองค์ประกอบของเจตคติ ดังนี้

เจตคติต่อผู้ป่วยจิตเวช ประกอบด้วย 2 ด้าน

- ด้านความคิด สติปัญญา
- ด้านอารมณ์และความรู้สึก

เจตคติต่อการดูแลผู้ป่วยจิตเวช 4 ด้าน

- ด้านความคิด สติปัญญา
- ด้านอารมณ์ ความรู้สึก
- ด้านลักษณะพยาบาลจิตเวช
- ด้านพฤติกรรมการพยาบาล

โดยที่เจตคติแต่ละด้านมีข้างต้น จะมีการวัดเจตคติ โดยมีการวัดความเชื่อ และประเมินความเชื่อตามแนวทางทฤษฎี Fishbein และ Ajzen ซึ่งแต่ละด้านจะมีข้อคำถาม ดังตัวอย่างต่อไปนี้

เจตคติต่อผู้ป่วยจิตเวช ด้านความคิด สติปัญญา

1. ท่านมีความเห็นว่าผู้ป่วยจิตเวช
 - มีความผิดปกติทางพฤติกรรม
 - ผิดปกติต้านความคิดและอารมณ์

เจตคติต่อผู้ป่วยจิตเวช ด้านอารมณ์ ความรู้สึก

2. ท่านรู้สึกว่าผู้ป่วยจิตเวช
 - น่าสงสาร น่าเห็นใจ
 - น่ากลัว

เจตคติต่อการดูแลผู้ป่วยจิตเวช ด้านความคิด สติปัญญา

1. ท่านเข้าใจว่า การดูแลผู้ป่วยจิตเวช
 - ใช้ความอดทน ความพยายามอย่างสูง
 - ใช้เทคนิคเฉพาะสร้างสัมพันธภาพ

เจตคติต่อการดูแลผู้ป่วยจิตเวช ด้านความคิด สติปัญญา

2. ท่านรู้สึกว่าการดูแลผู้ป่วยจิตเวช
 - กังวลเพราะว่าไม่ทราบว่าจะปฏิบัติต่อผู้ป่วยอย่างไร
 - ตื่นเต้น หวาดกลัว

เจตคติต่อการดูแลผู้ป่วยจิตเวช ด้านลักษณะพยาบาลจิตเวช

3. ท่านคิดว่าการดูแลผู้ป่วยจิตเวชพยาบาลต้องมีลักษณะ
 - เป็นคนสุขุม ควบคุมอารมณ์ได้
 - เข้าใจตนเองและผู้อื่น

เจตคติต่อการดูแลผู้ป่วยจิตเวช ด้านพฤติกรรมการพยาบาล

4. ท่านเห็นว่าการดูแลผู้ป่วยจิตเวชนี้พฤติกรรมการพยาบาลควรประกอบด้วย

- ให้การพยาบาลด้วยความเข้าใจ
- เปิดโอกาสให้ผู้ป่วยรับรู้ความคิดอารมณ์

เจตคติในการดูแลผู้ป่วยจิตเวชในการวิจัยครั้งนี้ หมายถึงเจตคติที่ประกอบด้วยเจตคติ

2 ส่วน ได้แก่

ส่วนที่ 1 คือ เจตคติต่อผู้ป่วยจิตเวช ซึ่งประกอบด้วย 2 ด้าน คือ ด้านความคิด สมบูรณ์และด้านอารมณ์ ความรู้สึก

ส่วนที่ 2 คือ เจตคติของการปฏิบัติการพยาบาลจิตเวช ซึ่งประกอบด้วย 4 ด้านคือ ด้านความคิด สมบูรณ์ ด้านอารมณ์ ความรู้สึก ด้านลักษณะพยาบาล และด้านพฤติกรรมการ พยาบาลซึ่งเจตคตินี้จะวัดโดยวัดความเชื่อและประเมินความเชื่อตามแนวทฤษฎีของ Fishbein และ Ajzen

การเกิดและการพัฒนาเจตคติ

เจตคติในบุคคล จะถูกสร้างและพัฒนาตั้งแต่ยังเป็นเด็ก และอาจจะมีการเปลี่ยนแปลงไปเมื่อเติบโตขึ้นมา และจะไม่หยุดพัฒนา เพราะบุคคลเป็นสตอร์สั่งคม มีปฏิสัมพันธ์กับสิ่งแวดล้อมอยู่ตลอดเวลา ซึ่งการเกิดและการพัฒนาเจตคตินี้มีอิทธิพล และปัจจัยที่เกี่ยวข้องหลัก ประการ ได้แก่

1. อิทธิพลที่มีผลต่อการเกิดเจตคติ

1.1 อิทธิพลของพ่อแม่ ได้จากการเด็งดุ การอบรมสั่งสอน การลงโทษเมื่อกระทำผิด (Triandis, 1962)

1.2 อิทธิพลจากกลุ่มต่างๆ เช่น ครุและเพื่อน (Rattling, 1966)

1.3 อิทธิพลจากสื่อสารมวลชนที่ชัดเจนมากที่สุด การโฆษณาประชาสัมพันธ์

2. ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงเจตคติ

2.1 แหล่งของการเปลี่ยน ซึ่ง Hovland และ Weiss (1951) รายงานว่า เมื่อเจตคติได้มาก ได้แก่ แหล่งข่าวที่มีคุณลักษณะดังต่อไปนี้มีความเชื่อชาญ มีความน่าไว้วางใจ มีความน่าเชื่อถือ และยังเสนอว่า การสื่อสารแบบสองทาง จะใช้ได้ผลในการเปลี่ยนแปลงเจตคติในกลุ่มผู้เรียนศึกษาสูง

2.2 ลำดับในการเสนอข่าว

2.2.1 โดยคนสองคน การเสนอข่าวโดยคนสองคน ผู้ส่งข่าวคนที่หนึ่งที่มีลักษณะการนำเสนอสื่อสารใจจะเปลี่ยนแปลงเจตคติได้ดีกว่า

2.2.2 โดยคนเดียว

2.2.2.1 การเสนอสิ่งที่ผู้ฟังต้องการก่อน ให้กระตุ้นความสนใจ แล้วจึงส่งข่าวสารที่ผู้ส่งต้องการจะทำให้เจตคติเปลี่ยนแปลงได้ดีกว่า

2.2.2.2 การสื่อสารในลิ้งที่ ผู้ฟังประมาณเป็นอย่างมาก เกิดขึ้นก่อนการสื่อสารในลิ้งที่ประมาณน้อยกว่าการเปลี่ยนแปลงเจตคติจะเกิดขึ้นมากกว่าการสื่อสารกลับกัน

2.2.2.3 การแสดงลำดับ "สนับสนุน-คัดค้าน" จะได้ผลดีกว่า "คัดค้าน-สนับสนุน"

2.3 การให้ผู้ฟังสรุปเรื่องที่พูดด้วยตนเอง จะทำให้เกิดความภาคภูมิใจ และเกิดการเปลี่ยนแปลงเจตคติได้ดี (Jones และ Gerard, 1967)

2.4 ปริมาณการเปลี่ยนแปลงเจตคติเพิ่มขึ้น ตามปริมาณ ของความแตกต่างระหว่างเจตคติของผู้ส่งสารและผู้รับสารแต่ความสำคัญของผู้ส่งสารก็มีมาก หากผู้ส่งสารมีความน่าเชื่อถือจะทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงเจตคติได้ง่ายแต่หากผู้ส่งสารมีความน่าเชื่อถือน้อย ผู้รับสารจะต้านมาก (Hofland, 1957)

2.5 การเสนอความน่ากลัวหรืออันตราย เช่น อันตรายของบุหรี่ จะทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงเจตคติได้ดีกว่า แต่ถ้าเสนอความน่ากลัวจนถึงระดับหนึ่ง จะทำให้ระดับของการเปลี่ยนแปลงเจตคติลดลง (Baron , 1974 และ Janis, 1967)

2.6 ในบรรดาภาษาที่พ่อนคลาย หากได้รับข่าวสาร จะทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงเจตคติได้ดีกว่า (Janis, 1967 และ Galizio, 1972)

2.7 ผู้รับสาร

2.7.1 บุคคลบางคนสามารถเปลี่ยนแปลงเจตคติได้ทุกรูปแบบ ที่เข้าได้ยินมา (Janis, 1967)

2.7.2 ผู้มีสติปัญญาสูง จะรับสาร่าง่ายแต่ถูกเกลอกล่อมเปลี่ยนแปลงเจตคติยาก เพราะมีความนับถือตนเองสูง และผู้มีสติปัญญาต่ำก็จะเปลี่ยนแปลงเจตคติได้ยาก ผู้มีสติปัญญาปานกลางจะเปลี่ยนแปลงเจตคติได้ง่ายกว่า Hovland (1959)

2.8 การที่ผู้รับสาร่าได้ดูในสิ่งที่ขัดแย้งกับเจตคติเดิม ของตนเองจะทำให้เจตคติเปลี่ยนแปลงได้ (Janis , 1967) ชิ้งลักษณะเช่นนี้ Festinger(1957 อ้างถึงใน Messer และ Meldrum ,1990) เรียกว่าการลดและการเปลี่ยนแปลงความไม่คล้องจองของปัญญา (dissonance) เป็นความคล้องจองของบุคคล (consonance)

Fishbein และ Ajzen (1980) ได้แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับเจตคติว่าเป็นองค์ประกอบของความเชื่อของบุคคลในเรื่องใดๆ รวมกับการประเมินความเชื่อของบุคคลในเรื่องนั้นๆ และเจตคติมีผลต่อพฤติกรรม และเมื่อ มีความขัดแย้งกันระหว่างเจตคติกับพฤติกรรมที่แสดงออกบุคคลจะเกิดความคับข้องใจ ทำให้บุคคลพยายามที่จะลดความคับข้องใจลงจากแนวคิดนี้จึงทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงเจตคติ (Festinger, 1957 อ้างถึงใน Messer และ Meldrum,1990) นอกจากนี้ Fishbein (1984 อ้างถึงใน Messer และ Meldrum,1990) ยังให้ข้อคิดเห็นเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงเจตคติว่าการโน้มนำความเชื่อทางสื่อต่างๆ มีส่วนเกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงเจตคติ ชิ้งสื่อที่จะโน้มนำไว้ดีควรประกอบด้วยคุณลักษณะดังนี้ ตระหนักรู้ถึงสิ่งที่จะต้านเจตคติ แนวคิดในสื่อต้องเป็นสากล ยอมรับแนวคิดส่วนบุคคล นอกจากนี้ Pretty และ Caciopo (1986) และ Cnaiken (1980 อ้างถึงใน Messer และ Meldrum,1990) ได้แสดงความคิดเห็นที่สอดคล้องกับเรื่องเนื้อหาของสื่อที่จะโน้มนำให้มีการเปลี่ยนแปลงเจตคติ หากมีความละเอียดและน่าสนใจแล้วจะส่งเสริมสุตกระวนการจะเปลี่ยนแปลงเจตคติได้ เมื่อสื่อนั้นแสดงถึงคุณประโยชน์ที่ชัดเจนแต่หากสื่อนั้นนำเสนอเนื้อหาเป็นช่วงๆ การจะเปลี่ยนแปลงเจตคติขึ้นอยู่กับการนำเสนอสื่อในแต่ละช่วงนั้น Fishbein (1980) ได้แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงเจตคติเพิ่มเติมว่า ความกลัวมีความสัมพันธ์กับการเปลี่ยนแปลงเจตคติ โดยที่ความกลัวจะทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงเจตคติแต่หากความกลัวมีมากเกินไปจะไม่สามารถเปลี่ยนแปลงเจตคติได้ ดังนั้นการศึกษาเรื่องการเกิดและการพัฒนาเจตคติสามารถอธิบายกระบวนการนี้ผ่านทฤษฎีที่สำคัญได้หลายทฤษฎี ได้แก่

1. ทฤษฎีการเรียนรู้ เกิดจากทั้งการเรียนรู้จากประสบการณ์ของตนเอง ชิ้งหากบุคคลพบเหตุการณ์ที่ตนน่าประทับใจก็จะมีเจตคติในทางที่ดี แต่หากตรงข้ามบุคคลก็จะมีเจตคติทางลบ

การเรียนรู้ยังเกิดจากการเรียนรู้ผ่านภาวะเงื่อนไขการเสริมแรง คือ ถ้าบุคคลแสดงพฤติกรรมที่เหมาะสมก็จะได้รับการเสริมแรงทางบวก หากไม่เหมาะสมก็จะเสริมแรงทางลบในที่สุดบุคคลก็จะรับพฤติกรรมที่ถูกเสริมแรงเป็นเจตคติ นอกจานี้การเรียนรู้ ยังเกิดการเลียนแบบบุคคลที่รู้สึกประทับใจ และรับเจตคตินี้มาเป็นของตนเอง และท้ายที่สุดอาจเรียนรู้จากสื่อสารมวลชนชั้นนำ อุ่นมากในปัจจุบัน

2. ทฤษฎีความคล้องจองและความขัดแย้งของความคิด หากบุคคลรู้สึกว่าความเชื่อความรู้สึกของตนขัดแย้งกับคนอื่น บุคคลจะลดความรุนแรง ของความขัดแย้ง เพื่อเพิ่มความคล้องจอง

3. ทฤษฎีการตัดสินทางสังคมจะพบในการรวมกลุ่มกัน หากบุคคลมีเจตคติไม่เหมือนคนอื่น บุคคลก็จะค่อนข้างรับแนวความคิด และการตัดสินใจของกลุ่มมาเป็นของตนด้วย

4. ทฤษฎีการกระทำด้วยเหตุผล บุคคลจะพยายามทำความสั่งที่สังคมมี เพราะสังคมตัดสินแล้วว่าพฤติกรรมอย่างนั้นเป็นพฤติกรรมที่ดี

ในการวิจัยครั้งแรกแนวคิดและทฤษฎีการเกิดและพัฒนาเจตคติ ประกอบด้วยกระบวนการพัฒนาที่บุคคลรับมาโดยไม่รู้ตัวและเจตคติที่เกิดจากการเรียนรู้ภายหลังนั้นคือเจตคตินิการเปลี่ยนแปลง ได้ภายในตัวบุคคล การเปลี่ยนแปลงเจตคติในหลายทฤษฎี

ดังนั้น หากองค์กรหรือหน่วยงานวิชาชีพได้ต้องการให้บุคคลมีเจตคติที่ดีต่อองค์กร วิชาชีพ หรือการปฏิบัติงานของตน ก็จะสามารถสร้างหรือเปลี่ยนแปลงเจตคติให้เป็นไปตามที่ต้องการได้

การเรียนการสอนวิชาสุขภาพจิตและการพยาบาลจิตเวชของวิทยาลัยพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข หลักสูตรประกาศนียบัตรพยาบาลศึกษา พศ.2538

แบ่งการศึกษาออกเป็น 3 รายวิชา ได้แก่

1. วิชาสุขภาพจิตและการพยาบาลจิตเวช1 ภาคทฤษฎี 2 หน่วยกิต ไม่มีภาคปฏิบัติ คำอธิบายรายวิชา

นักศึกษาจะศึกษาเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ ความรับผิดชอบของพยาบาล ในการส่งเสริมสุขภาพจิตของบุคคลครอบครัวและชุมชน การส่งเสริมและรักษาสุขภาพจิต การป้องกันการเจ็บป่วยทางจิต ปัญหาที่มีต่อสุขภาพจิตในสังคมไทย มนติเกี่ยวกับตนเอง และการใช้ตนเองเป็นเครื่องมือ

ในการนำบัดพฤติกรรมที่ใช้ในการแก้ปัญหาและเพชรปัญหาสู่ภาคจิต สัมพันธภาพระหว่างบุคคลในทีมงานเพื่อนำไปสู่การส่งเสริมสุขภาพจิต

วัตถุประสงค์รายวิชา

หลังจากการศึกษาวิชาสุขภาพจิตและการพยาบาลจิตเวช นักศึกษาจะมีความรู้ตามวัตถุประสงค์ คือ บอกบทบาทหน้าที่ของพยาบาลจิตเวช บอกปัญหาที่มีผลต่อสุขภาพจิตในสังคมไทย ให้การพยาบาลโดยใช้ตนเองเป็นเครื่องมือในการบำบัดได้

2. วิชาสุขภาพจิตและการพยาบาลจิตเวช2 ภาคฤดูชี้ 1 หน่วยกิต ภาคปฏิบัติ 1

หน่วยกิต

คำอธิบายรายวิชา

ในภาคฤดูนักศึกษาจะศึกษาเกี่ยวกับปัญหาง่ายๆ โดยทั่วไปเกี่ยวกับความผิดปกติในการปรับแก้พฤติกรรมของบุคคล และกลุ่มการประยุกต์กระบวนการพยาบาลในการวินิจฉัยปัญหาทางจิต การแก้ไข การบำบัดวิธีต่างๆ และการฟื้นฟูสุขภาพจิตในผู้ป่วยทางจิตโดยเน้นการกลับสู่สภาพที่ดีขึ้น ในภาคปฏิบัตินักศึกษาจะฝึกอบรมข้อมูลทางสุขภาพจิตและส่งเสริมสุขภาพจิตในผู้ป่วยฝ่ายกาย จัดโครงการส่งเสริมสุขภาพจิตในผู้ป่วยฝ่ายกาย

วัตถุประสงค์รายวิชา

หลังจากการศึกษาวิชาสุขภาพจิตและการพยาบาลจิตเวช2 นักศึกษาจะมีความรู้ตามวัตถุประสงค์ คือ บอกเกี่ยวกับปัญหา ความผิดปกติที่เกิดจากการปรับแก้พฤติกรรมของบุคคล ครอบครัวและชุมชนพร้อมทั้งให้การดูแลตามบทบาทของพยาบาลจิตเวชได้

3. วิชาสุขภาพจิตและการพยาบาลจิตเวช3 ภาคฤดูชี้ 1 หน่วยกิต ภาคปฏิบัติ 2

หน่วยกิต

คำอธิบายรายวิชา

นักศึกษาจะศึกษาเกี่ยวกับหลักสูตรการพยาบาลจิตเวช ทีมการพยาบาลจิตเวช การดูแลบุคคลหรือกลุ่มนี้ปัญหาด้านจิตใจ อารมณ์ และสังคม การบำบัดรายบุคคลและเป็นกลุ่มใช้แหล่งทรัพยากรในชุมชน เพื่อดูแลผู้ปัญหาทางจิต และในภาคปฏิบัตินักศึกษา นักศึกษาจะฝึกสร้างสัมพันธภาพกับผู้ป่วยจิตเวช รวบรวมข้อมูล เพื่อให้การพยาบาลผู้ป่วยจิตเวช รายบุคคล ครอบครัว และ ชุมชนได้

วัตถุประสงค์รายวิชา

หลังจากการศึกษาวิชาสุขภาพจิตและการพยาบาลจิตเวช นักศึกษาจะมีความรู้ตามวัตถุประสงค์ คือ ใช้กระบวนการพยาบาลในการดูแลผู้ป่วยจิตเวช ครอบครัว และชุมชนได้โดยที่การสอนในภาคทฤษฎี จะมีรูปแบบการสอนแบบบรรยาย ศึกษาด้วยตนเอง การสาธิต การอภิปราย การดูงานนอกสถานที่ แต่จะใช้รูปแบบการบรรยายเป็นส่วนใหญ่ ซึ่งจะเน้นผลลัพธ์ด้านความรู้ และในการศึกษาภาคปฏิบัติมีรูปแบบการสอนโดยการ ฝึกปฏิบัติกับผู้ป่วยจริง การอภิปรายก่อนและหลังให้การพยาบาล การใช้กรณีศึกษา โดยในการเรียนการสอนจะเน้นผลลัพธ์ด้านความรู้และทักษะ

จากการศึกษาแผนการศึกษาวิชาสุขภาพจิตและการพยาบาลจิตเวชทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติแล้ว พบว่าหลังจากนักศึกษาได้ศึกษาครบถ้วนวิชาแล้ว นักศึกษาจะสามารถ ใช้กระบวนการพยาบาลในการดูแลผู้ป่วยจิตเวช ครอบครัว ชุมชนได้ ใน การศึกษาแต่ละชั้นตอนจะไม่มีการระบุถึงการสร้างเจตคติที่เหมาะสม ในการดูแลผู้ป่วยจิตเวช แต่ในการปฏิบัติการพยาบาลให้ดีนั้นต้องตั้งอยู่บนฐานของการมีความรู้และเจตคติที่ดี

ดังนั้นการปลูกฝังเจตคติควบคู่กับความรู้จึงเป็นเรื่องที่จำเป็นโดยที่หน่วยงานหรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาพยาบาลต้องให้ความสนใจอย่างเร่งด่วน

การปลูกฝังเจตคติในการศึกษาพยาบาล

การปลูกฝังเจตคติในการศึกษาพยาบาลเป็นเรื่องที่มีการกล่าวถึง และเห็นถึงความสำคัญเป็นอย่างมากในปัจจุบัน เช่นการศึกษาของ พัฒนาดี เสริมทักษะ และจริยธรรม คณพยัคฆ์ (2531) เรื่อง ทัศนคติของนักศึกษาพยาบาลต่อวิชาชีพพยาบาลในนักศึกษาพยาบาลหลักสูตร วิทยาศาสตร์บัณฑิต มหาวิทยาลัยนิดล ที่ศึกษาในนักศึกษาพยาบาล สาขาวิชานี้เป็นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2526 และติดตามวัดทัศนคติด้วยแบบวัดทัศนคติทุกปีจนจบการศึกษา พบว่า ทัศนคติของนักศึกษาลดลงตามชั้นปีที่สูงขึ้น ได้ให้ข้อเสนอแนะว่า ควรมีการพิจารณาหลักสูตรและประสบการณ์ให้สอดคล้องกับการพัฒนาทางสติปัญญาและความรู้ลึกของผู้เรียน เสนอให้จัดการสอนที่ให้ผู้ช่วยมีโอกาสคิดและตัดสินใจจะทำให้พัฒนาเจตคติได้ดี นั่นคือ ควรมีการจัดการเรียนการสอนเพื่อพัฒนาเจตคติ ทั้งในระดับหลักสูตร และระดับการสอน

พวงรัตน์ บุญญาธุรกษ์ (2533) ได้เสนอแนวทางการจัดการศึกษาเพื่อพัฒนาเจตคติ ต่อวิชาชีพการพยาบาล ไว้ดังนี้

1. ปรัชญาและวัตถุประสงค์ของหลักสูตร ต้องแสดงความมุ่งมั่นชัดเจนต่อการพัฒนาเจตคติต่อวิชาชีพการพยาบาล

2. วัตถุประสงค์เชิงพฤติกรรม ในแต่ละชั้นปีมีการกำหนดชั้นตอน ของการพัฒนาเจตคติตามลำดับจนกระทั่งสำเร็จออกใบประกาศนียบัตรวิชาชีพ

3. วัตถุประสงค์เชิงพฤติกรรม ในแต่ละรายวิชา เพื่อที่จะสร้างเสริมเจตคติที่ต่อวิชาชีพการพยาบาล ซึ่งจะปรากฏอยู่ต่อไปในการจัดประสบการณ์การเรียนรู้

4. เนื้อหารายวิชาที่แสดงถึงความจำเพาะของวิชาชีพการพยาบาล

นอกจากหลักการที่กล่าวแล้ว พวงรัตน์ บุญญาธุรกษ์ (2533) ยังเสนอว่าจะต้องนำหลักการดังกล่าวข้างต้น มาสู่การปฏิบัติที่เป็นรูปธรรมชัดเจน ในแต่ละชั้นปี มีการกำหนดวัตถุประสงค์เชิงพฤติกรรมที่จะวัด กำหนดวิธีการแสดงที่พัฒนาเจตคติได้ผล เช่น การอภิปรายกลุ่มการวิเคราะห์อุบัติการณ์ การใช้กรณีศึกษา บทบาทสมมติสถานการณ์จำลองแบบเก氖 โดยวิธีการสอนต้องเหมาะสมกับลักษณะวิชา และเสนอเพิ่มเติมว่าบรรยายการสอน ในการเรียนต้องเป็นบรรยายการที่เสริมสร้างเจตคติ เช่น กิจกรรมทางสังคม พฤติกรรมของครูและผู้ที่เกี่ยวข้องกับสถานที่ศึกษา ต้องแสดงออกในท่าทีในการสร้างเสริมเจตคติที่ต่อวิชาชีพการพยาบาล

นอกจากนี้การพัฒนาเจตคติ ได้ถูกวางแผนแนวทางสู่การปฏิบัติการสอน ในหลายแนวทาง ซึ่งผู้วิจัยได้รวบรวมและนำเสนอ ดังต่อไปนี้

1. มีการให้ข้อมูล ชี้ความรู้พื้นฐานที่เกี่ยวข้องกับเรื่องที่สอน หรืองานที่ผู้สอนมอบหมายให้ผู้เรียนกระทำ (สมคิด รักษาสัตย์, 2533 และ จินตนา ยุนพันธุ์, 2536)

2. ให้ตัวอย่างหรือแสดงแบบอย่างที่ดี ถูกต้อง เหมาะสม เพื่อให้ผู้เรียนมองเห็น คุณค่าและพร้อม ที่จะรับเป็นแบบอย่างของตน (ธีระพร อุวรรณโณ, 2535)

3. ให้ผู้เรียนได้รับประสบการณ์ตรง ซึ่งอาจอยู่ในรูปการสังเกต สัมผัส สร้างสถานการณ์ คัดสรรที่เป็นจริงที่ก่อให้เกิดการเรียนรู้ และสร้างทัศนคติทางบวกได้ (ธีระพร อุวรรณโณ, 2535)

4. จัดให้มีการอภิปรายร่วมกัน เพื่อให้โอกาสแก่ผู้เรียนทึ้งภายในบุคคลและภายนอก กลุ่มเพื่อการคิดวิเคราะห์ประสบการณ์ ความรู้สึกนิยมของตนเองให้มีโอกาสแลกเปลี่ยนความรู้

ความคิดระหว่างผู้ร่วมอภิปราย ผลที่ได้คือ การเรียนรู้ ความเข้าใจที่ถูกต้อง ชัดเจนมากขึ้น ซึ่งมีส่วนอย่างยิ่งในการปรับทัศนคติในทางบวกอีกด้วย (จินตนา ยุนพันธุ์, 2536 และ ชีรารพ อุวรรณโณ, 2535)

5. มีการเสริมแรงให้ผู้เรียนโดยการให้ข้อมูลย้อนกลับ การให้คำปรึกษา การชี้แนะ การจัดให้มีการอภิปรายเพิ่มเติม หรือการให้กำลังใจ ให้ค่าชมเชยเมื่อผู้เรียนเข้าใจถูกต้อง เพื่อก่อให้เกิดพฤติกรรมที่ต้องการ ในขณะเดียวกันเพื่อลดพฤติกรรมที่ไม่พึงประสงค์ (ชีรารพ อุวรรณโณ, 2536 และ จินตนา ยุนพันธุ์, 2536)

6. ในการเรียนการสอนจะต้องมีการวิเคราะห์ จำแนกแยกแยะเจตคติที่ต้องการสร้างให้ชัดเจน เพื่อการรับรู้ที่ถูกต้องของผู้เรียน (จินตนา ยุนพันธุ์, 2536)

7. จัดสิ่งเร้าหรือสถานการณ์แวดล้อมให้อื้อต่อผู้เรียนเพื่อสร้างเสริมประสบการณ์ ในเจตคติที่ต้องการ เช่น สภาพการทำงาน สัมพันธภาพระหว่างผู้สอนกับผู้เรียน ระหว่างกลุ่ม เพื่อน และระหว่างผู้เรียนกับบุคลากรพยาบาล เป็นต้น (จินตนา ยุนพันธุ์, 2536)

การพัฒนาและปลูกฝังเจตคติมีแนวทางในการปฏิบัติหลายวิธีทั้งด้านบุคคลและสิ่งแวดล้อม แต่ส่วนใหญ่ในการศึกษาพยาบาลนั้นควรท่าผ่านรูปการสอนซึ่งจะคาดหวังผลลัพธ์ใน การพัฒนา เจตคติได้มาก และรูปแบบการสอนที่ควรนำมาพิจารณาด้านนี้ควรเป็นรูปแบบการสอนที่ให้โอกาส นักศึกษาได้อภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดเห็นเพื่อการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นจะทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงเจตคติที่ต้องการได้ แต่เรื่องที่จะนำมาอภิปรายควรรอบคุ้มเจตคติที่ต้องการพัฒนา ดังนั้นจึงเป็นหน้าที่ของผู้สอนที่ต้องหารูปแบบการสอนที่สอดคล้องกับการพัฒนาเจตคติได้จริง

แนวคิดเกี่ยวกับกรณีศึกษา

ในการสอนทางพยาบาลศาสตร์ ได้พยายามหารูปแบบการสอน ที่สามารถพัฒนาการเรียนรู้ของนักศึกษาได้ในหลายๆ ด้าน อ่อนๆ ไปก็ตามรูปแบบที่ใช้ควรเป็นรูปแบบที่ไม่ยุ่งยาก แต่ มีการใช้ประโยชน์กัยในรูปแบบนั้นอย่างมีประสิทธิภาพ

การใช้กรณีศึกษาในการสอนจึงเป็นรูปแบบหนึ่งที่ควรค่า尼ิงถึงในการนำมาใช้ เพราะ เป็นรูปแบบที่มีอยู่แล้ว แต่การตั้งปะรำสิทธิภาพของการใช้กรณีศึกษาให้เกิดประโยชน์ทางการสอน ยังไม่เกิดขึ้นอย่างชัดเจน ดังนั้นจึงควรพิจารณากระบวนการใช้และประสิทธิภาพของกรณีศึกษา

อย่างจริงจังอีกรึึงหนึ่ง ซึ่งเริ่มจากการทำความเข้าใจความหมายของกรณีศึกษา ก่อนจะจึงค่อยเข้าใจกรณีศึกษาในแง่มุมที่จะนำไปพัฒนาเจตคติต่อไป

ความหมายของกรณีศึกษา

ประกอบ คุปรัตน์ (2537) ได้แสดงความคิดว่า กรณีศึกษา หมายถึง การนำเสนอพฤติกรรมของนิสัยที่ได้ประสบมาอาจจะเป็นในรูปของแต่ละบุคคล กลุ่มคนหรือองค์กร เป็นการพรรณนาสถานการณ์จริง ในสภาพแวดล้อมที่จำเป็นต้องมีการตัดสินใจอย่างรอบคอบ เป็นการกระตุ้น และเปิดโอกาสให้มีการมองในหลายแง่มุม และให้ผู้เรียนเข้ามามีส่วนร่วมในกิจกรรม เป็นการสอนที่ต้องการปฏิสัมพันธ์ระหว่างผู้เรียนกับผู้สอนและระหว่างผู้เรียนด้วยกันเอง ผู้เรียนจะมีบทบาทในการเข้าร่วมกิจกรรมมากกว่ารอฟังสิ่งที่ผู้สอนป้อน หรือเพียงรอจดจำหรือทำความเข้าใจ

จันตนา ยุนพันธุ์ (2536) ได้แสดงความคิดเห็นว่ากรณีศึกษา (case study) เป็นการสอนโดยอ้อม ซึ่งผู้สอนจัดเตรียมกรณีของผู้ป่วยหรือใช้บริการ หรือกรณีในลักษณะอื่น ในสถานการณ์การบริหารการพยาบาล หรือสถานการณ์การพยาบาลศึกษา พร้อมกำหนดแนวทาง การเรียนรู้ด้วยตนเองหรือเรียนรู้พร้อมกับเพื่อนผู้เรียนด้วยกัน เป็นกลุ่มโดยมีผู้สอนเป็นผู้สนับสนุน การเรียนรู้ (learning facilitator) ซึ่งอาจเป็นการเรียนรู้โดยตรงหรือผู้เรียน ทำกรณีศึกษาด้วยตนเองนอกห้องก็ได้

พวงรัตน์ บุญญาณรักษ์ (2537) ได้แสดงความคิดเห็นว่า กรณีศึกษา คือข้อมูลที่รวม รวมกัน ตามแบบองค์รวม เกี่ยวกับคน เหตุการณ์ หน่วยงาน องค์การ หรือบริษัท ที่มุ่งหมายให้ผู้เรียนได้ใช้ เพื่อการเรียนรู้อย่างมีจุดมุ่งหมาย

De Young (1990) ได้แสดงความคิดเห็นว่า กรณีศึกษา คือ สถานการณ์ทางสังคม การดูแลและการตัดสินใจ ที่เราให้เกิดการอภิปราย การแสดงความคิดเห็น ซึ่งเนื้อนarrative ใช้ในการ สอนจะอาศัยปฎิสัมพันธ์ระหว่างผู้สอนกับผู้เรียน และผู้เรียนกับผู้เรียน ในการเรียนรู้ประคับประคองจิตใจ โดยที่ผู้เรียนจะต้องเตรียมความพร้อมของตนเองมาก่อนเพราะเป็นการเรียนที่ใช้กระบวนการการกลุ่มและการอภิปรายเป็นสำคัญ

Mellish และ Brink (1990) ได้แสดงความคิดเห็นว่า กรณีศึกษา คือ สถานการณ์ที่นำเสนอด้วยรูปแบบ สถาบัน หรือรายบุคคลซึ่งจะนำไปสู่การวิเคราะห์วิจารณ์ในการตัดสินใจ และตัดสินปัญหา

กรณีศึกษาจึงเป็นการนำเสนอด้วยรูปแบบ สถาบัน การเรียนรู้และการสอนต้องการโดยในการสอนจะใช้การอภิปรายและกระบวนการกรากลุ่ม ซึ่งสถานการณ์ที่นำเสนอด้วยรูปแบบ สถาบันสามารถควบคุมให้ครอบคลุมได้ตามที่ต้องการ

ดังนั้นในการวิจัยครั้งนี้ กรณีศึกษาหมายถึง การนำเสนอด้วยรูปแบบ สถาบัน การพยาบาล จิตเวชที่ผู้วิจัยสร้างจากสถานการณ์เหมือนจริง โดยกำหนดแนวทางการเรียนรู้และวัตถุประสงค์ ที่ต้องการไว้ ภายในการจะแสดงถึงความขัดแย้งทางความคิดในการตัดสินใจปฏิบัติการพยาบาล โดยผู้วิจัยจะกระตุ้นผู้เรียนให้มีการแสดงความคิดเห็นในกรณีขัดแย้ง เพื่อให้เกิดการเรียนรู้ตามวัตถุประสงค์ที่กำหนด

รูปแบบและประเภทของกรณีศึกษา

รูปแบบและประเภทของกรณีศึกษา มีอยู่หลายรูปแบบ ซึ่งแต่ละรูปแบบก็มีความเฉพาะ และเหมาะสมกับการเรียนรู้แตกต่างกันไป ดังเสนอต่อไปนี้

ประกอบ คุบรัตน์ (2527) เสนอ รูปแบบของกรณีศึกษาที่นิยมใช้กันอยู่ในปัจจุบัน นี้ 5 รูปแบบ ได้แก่

1. กรณีศึกษาแบบวิกฤติการณ์ (critical incident case) จะนำเสนอ วิกฤติการณ์ ไปทีละขั้นตอน ดังแต่ละเหตุจนถึงข้อขัดแย้งในกรณี

2. กรณีแบบออกเล่ากันไปแล้วกันไป (next stage case) เป็นการเล่าข้อมูลตามความเป็นจริง เพื่อนำสู่สภาพปัญหา ซึ่งผู้เรียนจะต้องเป็นผู้ค้นหาคำตอบ การเล่าจะไม่บอกข้อมูลทั้งหมด แต่จะเพย์ข้อมูลเพิ่มเติมทีละขั้น โดยแต่ละขั้นผู้สอนจะตั้งคำถามทึ่งไว้ ผู้เรียนจะติดตามเหตุการณ์ คาดการณ์พร้อมอธิบายความคิดของตน

3. กรณีศึกษาที่ใช้เหตุการณ์จริง (live case) อาจนำเสนอข้อมูลที่เป็นข่าวหรือเหตุการณ์ขณะนี้ และมีการอภิปรายคาดการณ์ หรือปล่อยให้ผู้เรียนได้ตัดสินใจ และจะมีความจริง หรือการตัดสินใจจริงที่ได้เกิดขึ้น หรือคล้ายในบางกรณี

4. กรณีศึกษาแบบสมบูรณ์ที่เต็มไปด้วยข้อมูล (major issue case or comprehensive case) จะนำเสนอข้อมูลที่ใกล้เคียงกับความเป็นจริง อาจมีสิ่งใดๆ ที่มีความยาวมาก เพราะต้องการข้อมูลที่ค่อนข้างสมบูรณ์

5. กรณีศึกษาแบบในตะกร้า (in-basket case) เป็นการสร้างสถานการณ์ปัญหาในการตัดสินใจหลายเรื่องในสถานการณ์เดียว

นอกจากนี้ จันتنا ยุนพันธุ์ (2537) ได้แสดงกล่าวเกี่ยวกับรูปแบบการนำเสนอกรณีศึกษาไว้ 4 รูปแบบ ได้แก่

1. กรณีในแบบเรียนเป็นการจัดเรียงข้อมูลแล้วนำเสนอด้วยผู้เรียนในลักษณะข้างต้น ผู้เรียนใช้การอ่าน และวิเคราะห์ข้อมูลที่มืออยู่ในกรณีนั้นๆ รูปแบบการเขียนนี้จัดเตรียมได้ง่าย ราคาถูก แต่คุณค่าของการกระตุนความสนใจ การคิดและการเร้าความรู้สึกของผู้เรียนจะไม่สูง

2. กรณีในแบบคอมพิวเตอร์ช่วยสอนเป็นการจัดเตรียมข้อมูลแล้วนำเสนอด้วยผู้เรียน ในรูปของโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ผู้เรียนจะศึกษาวิเคราะห์ข้อมูลจากคอมพิวเตอร์และตอบสนอง ตามโปรแกรมที่กำหนดไว้ เป็นการเรียนรู้ในลักษณะที่ใช้เทคโนโลยีช่วยเสริมการเรียนรู้ ผู้เรียนสามารถเรียนรู้ด้วยตนเองได้ แต่ต้นทุนการผลิตสูงกว่ารูปแบบอื่น และการใช้อาจไม่กว้าง ขวางในสถาบันการศึกษาที่มีเครื่องคอมพิวเตอร์จำนวนจำกัด

3. กรณีในรูปแบบวิดีโอสัน เป็นการจัดเตรียมข้อมูล แล้วนำเสนอเป็นวิดีโอสัน ชั่งรวมรวมข้อมูลได้ชัดเจนทุกลักษณะ มีการเคลื่อนไหวให้เห็นลักษณะท่าทาง รวมทั้ง สภาพการณ์ที่เกิดขึ้นได้ชัดเจนมาก แม้ว่าต้นทุนการผลิต และการใช้จะสูงกว่าแบบเขียนแต่ก็ต่ำ กว่าแบบคอมพิวเตอร์ช่วยสอน ทั้งยังมีคุณค่าของการกระตุนความสนใจ ของผู้เรียนได้เป็นอย่างดี มากอีกด้วย นอกจากนี้ผู้เรียนยังสามารถเรียนรู้ด้วยตนเองได้ เมื่อผู้สอนจัดทำคู่มือการเรียนให้ หรือหากผู้สอนจะใช้กรณีศึกษาเป็นการสอนเนื้อหาในห้องเรียนก็ได้

4. กรณีในแบบการเขียนสมสื่อภาพหรือเสียง เป็นการจัดเตรียมข้อมูลแล้วนำเสนอ ข้อมูลเป็นส่วนๆ บางส่วนอาจเป็นชุดสไลด์ประกอบเทปบันทึกเสียงอย่างเดียว หรือวิดีโอสัน การนำเสนอในแบบสมสื่อทั้งหมด กล่าวคือนำเสนอในรูปแบบต่างๆ ที่เหมาะสมกับลักษณะของ ข้อมูล และเป็นการเพิ่มการกระตุนความสนใจของผู้เรียนได้มากพอกว่า รวมทั้งต้นทุนการผลิต ไม่สูงมากนัก แต่อาจจะมีข้อจำกัดเกี่ยวกับการใช้อยู่บ้าง

รูปแบบกรณีศึกษาแต่ละรูปแบบหรือสื่อการสอนแต่ละชนิดจะจะให้คุณค่าที่ต่างกัน การ

เลือกใช้รูปแบบการสอนรูปแบบใดหรือสื่อการสอนแบบใดจึงต้องสอดคล้องกับวัตถุประสงค์การศึกษาในวิชานั้นๆ นั่นคือวัตถุประสงค์แบบหนึ่งย่อมหมายความว่ารูปแบบการเรียนรู้และสื่อการสอนแบบหนึ่งนั่นเอง

ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยเลือกนำเสนองานที่เต็มไปด้วยข้อมูล โดยใช้วิธีทัศน์ เพราะว่าเป็นรูปแบบที่เสนอกรณี ได้ครอบคลุมจะทำให้กระชับเวลา และสื่อที่ใช้เป็นสื่อก่อนสถานการณ์ได้ชัดเจนทุกกลักษณะ กระตุ้นความสนใจได้ดี มีความยุ่งยากในการใช้น้อยและราคาในการผลิตอาจสูงกว่าสื่อบางชนิด แต่เมื่อเทียบกับคุณภาพด้านอื่นดังกล่าวแล้ว ผู้วิจัยจึงเลือกวิธีทัศน์ในการนำเสนอกรณีศึกษา

ประโยชน์ของกรณีศึกษาในการเรียนการสอน

กรณีศึกษานำมาใช้ในการเรียนการสอนเป็นเวลากว่า แต่ยังไม่มีการใช้กรณีศึกษาให้เกิดประโยชน์สูงสุด ในการพัฒนาผู้เรียนในหลายๆ ด้าน

ประกอบ คุปรัตน์ (2537) พวงรัตน์ บุญญาธรรักษ์ (2537) และศึกษา จินตนา ยุนพันธุ์ (2536) ได้แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับประโยชน์ของการใช้กรณีศึกษา ที่สอดคล้องกัน สรุปได้ดังนี้

1. ช่วยให้ผู้เรียนมีการเรียนรู้ที่พึงประสงค์ในด้านต่างๆ ดังนี้

1.1 การเรียนรู้เชิงการคิด (cognitive learning) ซึ่งเป็นความคิด เชิงวิเคราะห์ (critical thinking) อ่อนไหวเหตุผล เป็นการเรียนรู้ด้วยตนเอง หรือเป็นการเรียนรู้แบบสืบค้นด้วยตนเอง จากสถานการณ์ที่เหมือนจริง โดยครุเป็นผู้สนับสนุนการเรียนรู้ (learning facilitator) ด้วยการตั้งคำถามเพื่อกระตุ้นการคิด กระตุ้นการค้นหาคำตอบ ให้กำลังใจ ชี้แนะการค้นหาคำตอบที่พึงประสงค์กระตุ้นให้ค้นหาความรู้อย่างต่อเนื่อง รวมทั้งให้ข้อมูลย้อนกลับเกี่ยวกับกระบวนการเรียนรู้

1.2 การเรียนรู้เชิงเจตคติ (affective learning) เนื่องจากในกระบวนการเรียนการสอนโดยใช้กรณีศึกษานี้ ผู้เรียนต้องมีการแสดงความคิดเห็นในกลุ่ม โดยมีครุเป็นผู้ตั้งคำถามในกระบวนการเรียนรู้ หากผู้สอนประس่งค์จะกระตุ้นการเรียนรู้ เชิงเจตคติผู้สอน

ก็จะตั้งค่าตามกรอบด้านการคิดและแสดงความคิดเห็นที่เกี่ยวข้องกับเจตคติหรือปัญหาเชิงจริยธรรมได้ เมื่อผู้เรียนมีการพูดคุยแสดงความคิดเห็น ที่จะช่วยให้เกิดการรับรู้ค่านิยมพื้นฐานของตนและของเพื่อนผู้เรียน ตลอดจนเรียนรู้การแสดงออก (ลักษณะนิสัย) ที่สอดคล้องกับค่านิยมนั้นๆ ในสถานการณ์ที่เหมือนสถานการณ์จริง ซึ่งถือว่าเป็นระดับขั้นของการเรียนรู้เชิงเจตคติที่สำคัญ

1.3 การเรียนรู้การตัดสินใจและการแก้ปัญหา (decision making and problem solving) การศึกษาเป็นข้อมูลที่แสดงถึงกระบวนการ และผลลัพธ์ของการตัดสินใจ และการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นในสถานการณ์จริง เมื่อผู้เรียนศึกษาข้อมูลที่มีอยู่ในการแก้ไขปัญหานั้น ต้องการตัดสินใจที่เกิดขึ้นในบริบทที่กำหนด ซึ่งผู้เรียนจำเป็นต้องเรียนรู้ทั้งนี้เพื่อรองรับการตัดสินใจ แก้ปัญหาตามกระบวนการและขั้นตอนเชิงทฤษฎีนั้น เป็นไปได้ยากที่ผู้สอนหรือผู้ชี้ยันต์ระบุจะแสดง บริบทในสถานการณ์จริงได้ครบถ้วน หากผู้เรียนไม่มีโอกาสได้พบสถานการณ์จริงมาก่อน เมื่อต้องเผชิญกับการตัดสินใจอาจมีความยุ่งยากล่าบากได้ ดังนั้นการใช้การศึกษาจึงทำให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ในสิ่งเดียวกัน นอกจากนี้ผู้สอนอาจเพิ่มเติมโดยตั้งคำถามให้นักศึกษาสืบค้นวิธีการตัดสินใจ แก้ไขปัญหาแบบอื่นในบริบทเดิม แต่ให้ผู้เรียนได้มีโอกาสค้นพบศักยภาพในการตัดสินใจแก้ปัญหา ได้และแสดงบทบาทด้วยตนเองได้ก่อซึ่งจะเป็นการดีที่สุด

2. ช่วยให้ผู้เรียนพัฒนาลักษณะเฉพาะ (attribute) ของผู้ประกอบวิชาชีพที่ใกล้เคียงกับสถานการณ์จริงในปัจจุบัน ที่ต้องเผชิญเมื่อสำเร็จการศึกษา ในกระบวนการเรียนการสอนโดยทั่วไป ผู้เรียนจะมีความรู้ความเข้าใจเป็นอย่างดี ว่าในฐานะผู้ประกอบอาชีพ การมีลักษณะนิสัย และการปฏิบัติตนอย่างไร แต่เมื่อเผชิญสภาพการณ์จริงแล้วมีปัจจัยภายนอกและภายในตัวผู้เรียนมากน้อย ที่เป็นอุปสรรคในการแสดงลักษณะนิสัย และการปฏิบัติตามที่ได้เรียนรู้มา นอกจากนี้ผู้เรียนเองยังจำเป็นต้องพัฒนาแนวคิด และลักษณะเฉพาะต้นในการปฏิบัติงานอีกด้วย เมื่อเป็นดังนี้การที่ผู้เรียนได้มีโอกาสตรวจสอบสภาพการณ์ใหม่ๆ จริงในกรณีศึกษาประกอบกับถ้าได้มีโอกาสคิด และแสดงบทบาทเพิ่มเติม จะช่วยให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ และพัฒนาลักษณะเฉพาะพร้อมที่จะปฏิบัติการพยาบาลกับผู้ใช้บริการจริงและเป็นผู้ประกอบวิชาชีพที่ดีต่อไป

3. ช่วยให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ในสภาพการณ์ที่ประยุกต์ไม่เสี่ยงอันตราย ที่อาจเกิดกับผู้ป่วยจริง เพราะในการศึกษาเพื่อเตรียมผู้ประกอบวิชาชีพนั้น วิธีการที่ดีที่สุดคือ การฝึกปฏิบัติในสภาพการณ์จริงแต่ในสถานการณ์การขาดแคลนพยาบาล ซึ่งรวมถึงการขาดแคลนพยาบาล ตลอดจนสภาพการเร่งการผลิตบุคลากรพยาบาลและบุคลากรสาขาการแพทย์และสาธารณสุขอื่น ส่งผล

ต่อการขาดแคลน ความหลากหลายของกรณีผู้ป่วย หรือผู้ใช้บริการในแหล่งฝึกปฏิบัติการพยาบาล คือ มีจำนวนสภាពบริการสุขภาพอนามัย และจำนวนผู้ป่วยที่จะให้นักศึกษาในสาขาวิชายาศาสตร์ สุขภาพฝึกปฏิบัติงานไม่เพียงพอ เนื่องจากมีจำนวนนักศึกษาจำนวนมาก ดังนั้นการใช้กรณีศึกษา จึงเป็นการให้ผู้เรียนได้เรียนรู้การตัดสินใจแก้ไขปัญหาสุขภาพ มีโอกาสทดลองและลงทบทวนในสภាពการที่ผู้สอนจัดทำขึ้นให้ของเรียนและในการศึกษาด้วยตนเอง โดยไม่ต้องเดินทางไปแหล่งฝึก จึงเป็นการประหยัดค่าเดินทาง ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ได้ รวมทั้งลดอันตรายที่จะเกิดขึ้นกับผู้ป่วยที่เกี่ยวข้อง เนื่องจากนักศึกษายังตัดสินใจไม่เหมาะสม และการที่ผู้สอนมีจำนวนน้อยไม่ได้มีการคุ้มครอง เทศการฝึกปฏิบัติงานของนักศึกษาอย่างใกล้ชิด

4. ช่วยให้ผู้เรียนได้ฝึกฝนการเรียนรู้ด้วยตนเองเป็นการสร้างลักษณะนิสัยของการเป็นนักวิชาการซึ่งจำเป็นในการประกอบวิชาชีพในอนาคต การใช้กรณีศึกษาผู้เรียนจะมีโอกาสคิดค้นหาข้อมูลที่มีอยู่ ในกรณีรายได้การตั้งค่าตอบแทนอาจารย์ การสืบค้นนี้ผู้เรียนอาจกระทำอย่างอิสระคนเดียวหรือเป็นกลุ่มก็ได้ เมื่อสืบค้นและติดตามเกี่ยวกับทางเลือกอย่างอื่นที่มีความเป็นไปได้แล้วผู้สอนหรือผู้เรียนด้วยกัน จะให้ข้อมูลข้อนอกลับอย่างจริงใจ ชื่อสัตย์ ในลักษณะของการประคับประ conscion ให้กำลังใจซึ่งกันและกัน ซึ่งเป็นลักษณะสำคัญของบรรยายการสอนที่ส่งเสริมการเรียนรู้ด้วยตนเอง นอกจากนักศึกษาผู้เรียนสามารถเรียนรู้ด้วยตนเองในเวลาที่เหมาะสมและสถานที่ที่ต้องการ หากผู้สอนได้จัดเตรียมแนวทางการศึกษาด้วยตนเองไว้ให้ครบถ้วนได้อีกด้วย

5. ช่วยให้ผู้เรียนขยายขอบเขตความรู้ด้วยตนเองอย่างต่อเนื่อง ซึ่งเป็นบทบาทที่สำคัญอย่างหนึ่ง ของการสร้างองค์ความรู้ทางการพยาบาล จากประสบการณ์การปฏิบัติการพยาบาลทางคลินิกด้วยตนเอง การขยายขอบเขตความรู้ด้วยตนเองอย่างต่อเนื่องเกิดขึ้นได้จากการใช้กรณีศึกษา การขยายขอบเขตความรู้เป็นจุดเริ่มต้นของการสร้างสมองค์ความรู้ จากประสบการณ์ที่จะแตกต่างกันออกไป ซึ่งในลักษณะนี้กรณีศึกษาจะมีลักษณะเด่นกว่าการสอนแบบอื่น ตรงที่ผู้เรียนสามารถศึกษาด้วยตนเองจากกรณีศึกษาเดิมช้าแล้วช้าอีก หรือผู้สอนอาจนำเสนอกรณีศึกษาในกลุ่มผู้เรียนช้าอีกแต่ตั้งคำถามอีกແรั่งๆ นั่นเอง

6. ช่วยให้ผู้สอนมีการควบคุมกำกับการเรียนรู้ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ได้ง่ายขึ้น และสอดคล้องกับระดับของผู้เรียน

การพัฒนาการศึกษาเพื่อใช้ในการสอน ผู้สอนสามารถจัดทำข้อมูลของสถานการณ์ได้อย่างหลากหลายตั้งแต่สถานการณ์ที่มีความซับซ้อนมาก โดยเลือกมาจากสถานการณ์การพยายามจัด จริง ผู้สอนสามารถเลือกสถานที่ในแต่ละกรณี ได้ตามวัตถุประสงค์ของการเรียนรู้แต่ละเรื่อง เช่น แผนผังป้ายนอก ผู้ป่วยใน ในชุมชน หรือ ที่ห้องนักเรียน เป็นต้น แม้ว่าการนำเสนอข้อมูลในกรณีศึกษาจะเป็นสิ่งที่ตรงกับสภาพการณ์จริง การคัดข้อมูลบางส่วนออกเพื่อให้การศึกษารณีง่ายขึ้นกับนักศึกษาที่มีความรู้ความเข้าใจเนื้อหาเชิงทฤษฎีและประสบการณ์เหมือนการจัดเตรียมสถานการณ์จำลองนั้น นักจะไม่กระทำทั้งนี้เพราการนำเสนอข้อมูลในกรณีจะเป็นการนำเสนอข้อมูลที่ครบถ้วนตามที่เกิดขึ้นในสถานการณ์จริง แต่การใช้กรณีให้เหมาะสมกับระดับความรู้ และประสบการณ์ของผู้เรียนผู้สอนจะใช้ค่าถูกในระดับที่ต่างกัน

7. ผู้สอนใช้กรณีศึกษาเป็นเครื่องมือในการประเมินผลการเรียนรู้ที่ครบถ้วนได้การนำเสนอกรณี เป็นตัวกระตุนให้นักศึกษาคิดและแสดงออกถึงการปฏิบัติในลักษณะต่างๆ ซึ่งอาจเป็นการเรียน หรือการปฏิบัติจริงจะเป็นการตรวจสอบ หรือเป็นการประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียน โดยใช้สถานการณ์ที่เหมือนของจริง เป็นวิธีการประเมินผลที่ประยุกต์มีประสิทธิภาพและผู้สอนเลือกใช้ได้อย่างหลากหลาย

นอกจากนี้ Mellish และ Brink (1990) ได้เสนอเพิ่มเติมเกี่ยวกับประโยชน์ของกรณีศึกษาว่า การใช้กรณีศึกษาในการสอนเป็นการสนับสนุนให้นักศึกษาได้เรียนรู้การแสดงความคิดเห็น ตรวจสอบเชื่อมโยงความรู้และเกิดการถ่ายเทความรู้กันภายในกลุ่ม

ดังนั้นประโยชน์ของกรณีศึกษาในการเรียนการสอน สามารถใช้สอนได้ทั้งความรู้การปฏิบัติ เจตคติ จริยธรรม คุณธรรมการสร้างความคิดวิจารณญาณ คิดด้วยเหตุผล คิดอย่างสร้างสรรค์ ซึ่งล้วนเหล่านี้เป็นคุณสมบัติที่จำเป็นต้องมีในการพยายามและต้องปลูกฝังให้มีในพยายาม

แม้ว่ากรณีศึกษาจะมีคุณค่าอยู่มากก็จริงแต่ก็มีข้อจำกัดในเรื่องของความสามารถในการเตรียมกรณีให้ครอบคลุมการเรียนรู้ และหากใช้กรณีศึกษาในนักศึกษาที่ขาดความรู้และประสบการณ์เบื้องต้นจะทำให้ไม่สามารถวิเคราะห์วิจารณ์ได้ทำให้การเรียนไม่ประสบผลสำเร็จ และในเรื่องของเวลาที่ใช้กับหากเวลาไม่เพียงพอจะทำให้การอภิปรายไม่ครอบคลุมตามวัตถุประสงค์ทุกแห่งมุ่ง

การพัฒนาการเรียนรู้ในกระบวนการศึกษาพยาบาล

เนื่องจาก กรณีศึกษาในการศึกษาพยาบาลมีนานาแบบแล้ว แต่การใช้ประโยชน์จากการศึกษาที่เกิดขึ้นอย่างเต็มที่ และรูปแบบที่ใช้อยู่ก็ยังไม่สัดเจนในเรื่องใช้เหตุผลนั่งที่สอดคล้องกัน คือ ขาดการวางแผนการใช้กรณี และรูปแบบกรณีที่ใช้ไม่สมบูรณ์เพียงพอต่อการเรียนรู้ ดังนั้นในการนำกรณีศึกษาไปใช้จึงต้องมีการพัฒนาที่มีรูปแบบที่สัดเจน

พ่วงรัตน์ บุญญาธารกุช (2537) และ ประกอบ คุปรัตน์ (2537) ได้แสดงความคิดเห็นที่สอดคล้องกันเกี่ยวกับการพัฒนากรณีศึกษาสรุปได้ดังนี้

1. กำหนดวัตถุประสงค์ของการพัฒนาและการใช้กรณีศึกษา ทั้งแบบวิชาชีพ คือ พัฒนาแนวโน้มต่อไป แก่ การพยาบาลแบบองค์รวม การพยาบาลเฉพาะสาขा การพยาบาลโดยยึดหลักการพยาบาล และวัตถุประสงค์ตามแนวทางการคิดการจัดการเรียนการสอน คือเป็น การสอนที่รวมการสอนแบบ การสืบค้น คิดแก้ปัญหาและตัดสินใจ ความมีเหตุผล การคิดวิเคราะห์
2. เลือกกรณีและปรับแต่งข้อมูล หากเป็นกรณีที่ได้จากเรื่องจริงจะเร้าความสนใจได้ดี แต่อาจเพิ่มเติมข้อมูล เพื่อให้ครอบคลุมวัตถุประสงค์การเรียนรู้
3. เลือกวิธีการนำเสนองานกรณีศึกษาที่เหมาะสมกับวัตถุประสงค์ที่กำหนด
4. นำเสนอด้วยวิธีการสอนที่มีระบบ
5. นำแบบกรณีที่เขียนให้ผู้เรียนเข้าใจ ตรวจสอบ และปรับปรุง
6. นำไปทดลองใช้

ประกอบ คุปรัตน์ (2537) เสนอว่าการสร้างและการใช้กรณีศึกษานั้น เป็นส่วนหนึ่งที่สัมพันธ์กัน กรณีศึกษาที่ได้เตรียมเขียนมาอย่างดี แต่ผู้สอนไม่มีประสบการณ์ ไม่ได้เตรียมความเข้าใจแห่งมุ่งหมาย ที่มีอยู่ในเนื้อหา ที่ทำให้การสอนไม่ดี แต่หากเป็นผู้สอนที่มีความสามารถ และสร้างกรณีมาด้วยความเข้าใจ ก็จะสามารถตัดแปลงกรณีมาใช้ได้อย่างเหมาะสม

ในการวิจัยครั้งนี้ มีการพัฒนาการเรียนรู้ โดยการกำหนดวัตถุประสงค์การเรียนรู้ทั้งความรู้และเจตคติที่ต้องการจากนั้นคัดเลือกกรณีศึกษาที่เหมาะสม จากประสบการณ์ของผู้วิจัยในการปฏิบัติการพยาบาลและนิเทศน์ศึกษา จากนั้นเขียนกรณีขึ้นมา ในรูปสคริปต์วิดีทัศน์ จากนั้นนำไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบความตรงตามเนื้อหา และโครงสร้าง

ส่วนประกอบในการฟื้นฟูศึกษา

ประกอบ คุปรัตน์ (2537) พวงรัตน์ บุญญาณรักษ์ (2537) และจินตนา ยุนพันธุ์ (2536) นิความเห็นสอดคล้องกันเกี่ยวกับส่วนประกอบของกรณีศึกษาว่าประกอบด้วยลิ่งเหล่านี้

1. ข้อมูลเกี่ยวกับผู้ใช้บริการ ได้แก่ ข้อมูลส่วนตัวของผู้ใช้บริการ ซึ่งอาจเป็นประชาชนทั่วไปหรือผู้ป่วยก็ได้ ประกอบด้วย อาการ อาการแสดง รวมถึงความคิด ความรู้สึก ความต้องการ ความปรารถนา และการแสดงออกของผู้ป่วยที่ร่วบรวมไว้อย่างชัดเจน

2. ข้อมูลเกี่ยวกับพยาบาลผู้ให้บริการ ได้แก่ ลักษณะของพยาบาล จุดประสงค์และพฤติกรรมของพยาบาลที่แสดงออก ขณะที่ปฏิบัติการพยาบาลและคุณภาพผู้ให้บริการ และผลที่เกิดขึ้นจากการตัดสินใจของพยาบาลทั้งที่เกิดขึ้นกับผู้ใช้บริการและพยาบาลเอง

ในสถานการณ์จริง พยาบาลร่วมกันในทีมการพยาบาลและทีมสุขภาพดังนี้ ข้อมูลเกี่ยวกับพยาบาลผู้ให้บริการ ซึ่งรวมถึงข้อมูลเกี่ยวกับการกระทำ และการตัดสินใจของบุคลากรในทีมทุกคนในขณะนั้นด้วย

3. ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในสถานการณ์ขณะนั้น ได้แก่ สภาพแวดล้อมทางกายภาพ สภาพห้องสถานที่ เครื่องตกแต่ง การถ่ายเทอากาศ เสียง และสิ่งที่มีอยู่ในขณะนั้นที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับสถานการณ์นั้นา

การใช้กรณีศึกษาในการสอน

เนื่องจากการศึกษา เป็นวิธีการสอนที่มีคุณค่า และสามารถใช้สอนเพื่อการเรียนรู้ได้หลายพฤติกรรม หากแต่ในปัจจุบันยังมีการนำไปใช้ไม่เต็มประสิทธิภาพของกรณีศึกษา จึงมองดูเหมือนว่าคุณค่าที่มีอยู่ของกรณีศึกษามีอยู่น้อย แต่ถ้ามีการเตรียมตัวเพื่อใช้กรณีศึกษาแล้วจะทำให้เกิดประโยชน์ได้เต็มที่

การใช้กรณีศึกษาในการสอน จะทำให้เกิดการเรียนรู้ในนักศึกษาได้ด้วยการที่นักศึกษานี้ปฏิสัมพันธ์ในกลุ่มกับผู้สอน และผู้เรียน ในเรื่องความตัดแยกที่พบในกรณีชี้แจงขั้นตอนของการเรียนรู้ โดยใช้กรณีศึกษาในการสอนนี้ Mellish และ Brink (1990) ได้เสนอความเห็นไว้พอสรุปได้ดังนี้

ข้อที่ 1 นักศึกษา ศึกษาและทำความเข้าใจกรณี และเตรียมพร้อมที่จะวิเคราะห์วิจารณ์สาระสำคัญในกรณี

ข้อที่ 2 นักศึกษาร่วมกันวิเคราะห์วิจารณ์ในกรณี เป็นการใช้กระบวนการกรุ่นใน การเรียนรู้ ในระยะนี้นักศึกษาอาจต่อต้านข้อคิดเห็นใหม่ๆที่ขัดแย้งกับความเชื่อของตน

ข้อที่ 3 นักศึกษาจะเปรียบเทียบสิ่งที่ได้จากการวิเคราะห์ด้วยตนเองและการวิเคราะห์ของกลุ่ม

ข้อที่ 4 นักศึกษาจะพสมพسانความรู้ใหม่และความรู้เก่าเข้าด้วยกัน นอกจากนี้ ประกอบ คู่ปรับ (2537) ได้เสนอแนะขั้นตอนการใช้กรณีศึกษา ในการ สอนไว้ 3 ขั้นตอน ดังนี้

1. การวางแผนการสอน ผู้สอนต้องเข้าใจเนื้หาของกรณีทุกอย่าง เตรียมสมำชี ในการเป็นผู้ฟังและจำประเดิมการอภิปราย เตรียมค่าถ่านที่จะต้นการเรียนรู้ที่ต้องการ คงเป็น ค่าถ่านที่เฉพาะไม่ใช่ค่าถ่านที่นำไป นอกจากนี้ผู้สอนต้องเตรียมกิจกรรมให้เหมาะสม ต้องมีความ เข้าใจกระบวนการกรุ่น

2. การดำเนินการสอน เริ่มตั้งแต่การนำเข้าสู่บทเรียน และนำเสนองานซึ่งเป็น ไปตามรูปแบบที่ได้กำหนดไว้ตั้งแต่การพัฒนากรณีศึกษา กิจกรรมประกอบของผู้เรียนในการแสดง ความคิดเห็น การฟัง การพูด การทำความเข้าใจกับปัญหาในกรณี การวิเคราะห์ปัญหา การ ตัดสินใจและติดตามการตัดสินใจ ในส่วนนี้บรรยายการสอนต้องผ่อนคลาย จำนวนผู้เรียน อาจแบ่งเป็นกลุ่มย่อยๆ ละ 5-8 คน ก่อนเข้ากลุ่มใหญ่ ซึ่งกำหนดไว้ไม่เกิน 30 คน สำหรับ กิจกรรมระหว่างเรียน 2-3 ชั่วโมง หากเวลาเนื้อหายกินไปจะทำให้เวลาในกระบวนการกรุ่นมี น้อยเกินไป และในส่วนนี้ผู้สอนต้องลดบทบาทเป็นเพียงผู้กระตุ้นการเรียนรู้เท่านั้น

3. การประเมินผลการสอน อาจประเมินในรูปของแบบวัด และการร่วมกิจกรรม การเรียนการสอน

นอกจากนี้ อรพรม ลือบุญชัย (2537) ได้เสนอแนะวิธีการใช้กรณีศึกษาในการ สอนทางสุขภาพจิตและการพยาบาลจิตเวช ไว้ว่ามีแนวทางการปฏิบัติ ตั้งแต่ขั้นเตรียมการกำหนด วัตถุประสงค์ กำหนดเนื้อหา กำหนดเวลา กำหนดสถานที่อุปกรณ์ จำนวนในการสอนจะมีการนำ เสนองกรณีศึกษา แล้วจึงวิเคราะห์วิจารณ์เนื้อหา โดยมีผู้สอนโดยการตั้นการเรียนรู้ นอกจากนี้ยัง ได้แบ่งการสอนเป็นภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติ ซึ่งในภาคปฏิบัติจะต่างจากภาคทฤษฎีตรงที่สามารถ

นำกรณีศึกษามาใช้อภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ก่อนและหลังการปฏิบัติการพยาบาล จากนั้นนักศึกษาจะได้ไปปฏิบัติจริง และนำมารีปร์เย็บความคิดเห็น

การวิจัยครั้งนี้ เป็นการใช้กรณีศึกษาในการสอนภาคปฏิบัติวิชาสุขภาพจิตและการพยาบาลจิตเวช ซึ่งมีการออกแบบการทดลองโดยนำรูปแบบขั้นตอนของการเรียนรู้โดยกรณีศึกษาของ Mellish และ Brikn (1990) ทั้ง 4 ขั้นตอน ในสถานการณ์พยาบาลที่กำหนด ซึ่งมีวิธีการใช้ตั้งแต่การวางแผนการสอนในแต่ละเรื่อง ได้แก่ การดูแลผู้ป่วยจิตเวชเมื่อแรกรับ การดูแลผู้ป่วยจิตเวชปฏิบัติวิตรประจำวัน การสนทนากับผู้ป่วยจิตเวช และการเตรียมผู้ป่วยจิตเวชเพื่อการจำนำย เพราะกิจกรรมทั้ง 4 ด้านนี้เป็นกิจกรรมที่ครอบคลุมการมาอยู่โรงพยาบาลของผู้ป่วย โดยกำหนดวัตถุประสงค์การเรียนรู้ทั้งด้านความรู้และเจตคติ ตลอดจนทำความเข้าใจ กับกระบวนการกลุ่ม และการเลือกใช้ค่าถ่าน ขณะดำเนินการสอนได้ใช้ตัวทัศน์ในการเสนอกรณีศึกษา จากนั้นผู้วิจัยให้นักศึกษา แสดงความคิดเห็นต่อความขัดแย้งที่พบในกรณี ซึ่งการที่นักศึกษาได้อภิปรายในเรื่องดังกล่าวจะสามารถพัฒนาความรู้และโดยเฉพาะเจตคติ ลดลงก็ได้กว่าการ สอนโดยวิธีเดียว (De Young ,1990) โดยผู้วิจัยใช้ค่าถ่านกระตุ้นการเรียนรู้เชิงความรู้ และเจตคติ เพื่อให้นักศึกษาเกิดการเรียนรู้จากเพื่อนและผู้สอนโดยใช้กระบวนการกลุ่มแล้วสรุปการเรียนรู้ ที่นักศึกษาพัฒนาเจตคติต่อผู้ป่วยได้ออกทางหนึ่ง (Demarzo ,1990 และ Hellebusch,1990) โดยนำแนวความรู้และเจตคติที่ได้รับจากการเรียนเป็นแนวทางปฏิบัติ แล้วเปรียบเทียบความรู้และเจตคติ จากนั้นสรุปความรู้และเจตคติที่เกิดจากการเปรียบเทียบสังผู้วิจัยอีกครั้งหนึ่ง

นอกจากนี้ในการเรียนการสอนโดยกรณีศึกษา การตั้งค่าถ่านในระหว่างการสอนเป็นสิ่งสำคัญ เพราะจะทำให้นักศึกษาได้พัฒนาความสามารถไปตามที่ผู้สอนต้องการได้ ค่าถ่านจะช่วยให้ผู้สอนตรวจสอบความรู้ของผู้เรียนเพื่อประเมินก่อนการสอน และค่าถ่านที่เหมาะสมจะเป็นสิ่งที่กระตุ้นการคิดในระดับสูงของผู้เรียน หากการตั้งค่าถ่านไม่เหมาะสมจะทำให้ความน่าสนใจของบทเรียนลดลง

การตั้งค่าถ่าน การตั้งค่าถ่าน ผู้สอนสามารถค่าถ่านได้หลายแบบอาจจะเป็นค่าถ่านที่นำสู่ เนื้อหาวิชาหรือเรื่องเฉพาะอาจเปลี่ยนเรื่องเปลี่ยนหัวทิศทางของกิจกรรมการเรียนรู้ ค่าถ่านแบ่งเป็น 2 ประเภท คือ

- ค่าถ่านนำสู่แนวคิดเฉพาะ การตั้นกระบวนการคิดระดับต่ำเหมาะสมจะใช้ในการ

ทบทวน ตรวจสอบเนื้อหา พิมพ์ตามโน้ตศัพท์

2. ค่าถูกน้ำสู่แนวคิดที่หลากหลาย กระตุ้นกระบวนการคิดในระดับสูงกว่าผู้เรียน จะตอบค่าถูกตามความคิดของตน ผู้สอนจะคาดค่าตอบไม่ได้ ผู้เรียนจะประยุกต์ทำเหตุผล สรุป อ้างอิง ค่าตอบของผู้เรียน จะสะท้อนถึงความชื่นชมในเนื้อหาและเจตคติของผู้เรียน

นอกจากนี้ จินตนา ญี่ปุ่น (2533) ได้แบ่งชนิดของค่าถูกออกเป็น 5 ชนิดได้แก่

1. ค่าถูกเพื่อขยายความ เป็นค่าถูกที่ให้นักศึกษาได้คิดถึงข้อมูลเพิ่มเติม ขยายความค่าตอบค่าตอบแรก ค่าถูก เช่นนี้ช่วยให้ผู้สอนตรวจสอบความเข้าใจและความลึกซึ้งของ เนื้อหาที่นักศึกษารับรู้

ตัวอย่างค่าถูก เช่น ผู้สอน : ในการนี้ได้บังพญาบาลควรจะผูกมัดผู้ป่วยเพื่อการ บำบัด

นักศึกษา : ผู้ป่วยก้าวร้าว

ผู้สอน : ผู้ป่วยก้าวร้าวทุกคนใช่ไหม? พฤติกรรมของผู้ป่วย เป็นอย่างไรพญาบาลจึงจะใช้การผูกมัด

นักศึกษา : เมื่อพฤติกรรมเป็นอันตรายต่อตนของและผู้อื่น

2. ค่าถูกเพื่อความกระจ้าง เป็นค่าถูกที่ใช้เมื่อนักศึกษาตอบค่าถูกไม่ชัดเจน ไม่สมบูรณ์ หรือไม่ถูกต้อง ค่าถูก เช่นนี้จะให้ผู้เรียนได้คิดใหม่ในค่าตอบที่ได้ตอบไปแล้ว

ตัวอย่างค่าถูก เช่น ผู้สอน : การอบรมเลี้ยงดูกับปัญหาทางจิตมีความลึกซึ้งของรากน้ำ อย่างไร

นักศึกษา : เป็นสาเหตุของกันและกัน

ผู้สอน : อะไรเป็นสาเหตุของอะไร

3. ค่าถูกเพื่อการแสดงเหตุผล ในบางกรณีผู้สอนใช้ค่าถูกเพื่อให้ผู้เรียนอธิบายเหตุผล ว่าทำไม่จิงให้ค่าตอบเช่นนั้น เพื่อผู้สอนจะได้ตรวจสอบความคิดและประเมินความลึกซึ้งของความรู้

ตัวอย่างค่าถูก เช่น ผู้สอน : ภูมิคุณของผู้ป่วยจิตเวช ความส่วนร่วมในการดูแล ผู้ป่วยจิตเวชหรือไม่

นักศึกษา : คิดว่าภูมิคุณของผู้ป่วยความส่วนร่วมในการดูแล

ผู้สอน : นักศึกษามีเหตุผลอย่างไรในการคิดเช่นนั้น

4. ค่าถูกเพื่อหารือข้อมูลเพิ่มเติม ค่าถูกนี้เมื่อนักศึกษาไม่ตอบค่าถูกแรกตอบอย่างสับสน

หรือตอบไม่ตรงประเด็น ผู้สอนจะถามข้าหรือถามใหม่โดยให้ตัวชี้แนะค่าตอบนั้ง

ตัวอย่างค่าตอบ เช่น ผู้สอน : ก่อนทำการรักษาด้วยไฟฟ้าเราต้องดูน้ำดื่มอาหาร
อย่างน้อย 6 ชั่วโมง ด้วยเหตุผลใด

นักศึกษา : ป้องกันภาวะแทรกซ้อน ขณะทำการรักษาที่ทำให้
ผู้ป่วยหมดหายใจได้

ผู้สอน : อืม ก็เกี่ยวข้องกัน แต่ลองนิยามชีวะว่าผู้ป่วยจะหยุด
หายใจเกี่ยวข้องกับอาหารที่รับประทานเข้าไปได้
อย่างไร

นักศึกษา : อ้อ การสูดสำลักอาหารขณะที่ทำการรักษา ทำให้
อาหารอุดกั้นทางเดินอาหารผู้ป่วยจึงหยุดหายใจได้

5. ค่าตอบเปลี่ยนทิศทาง ผู้สอนจะถามค่าตอบแบบนี้เพื่อให้นักศึกษาตอบใหม่หรือ
นักศึกษาคนอื่นๆ มีโอกาสตอบค่าตอบแบบนี้มีประโยชน์มากโดยเฉพาะ ค่าตอบที่ทำให้เกิดการค้นหาวิธี
การแก้ปัญหาร่วมกัน สร้างบรรยายกาศ การมีปฏิสัมพันธ์ซึ่งกันและกันในกลุ่มที่ทุกคนมีส่วนร่วม

ตัวอย่างค่าตอบ เช่น ผู้สอน : เมื่อผู้ป่วยป่วยเสื่อมไม่รับประทานอาหาร เนื่องจาก
กลัวว่าอาหารมีพิษ นักศึกษาควรปฏิบัติอย่างไร

นักศึกษา : อธิบายให้ผู้ป่วยเข้าใจว่าอาหารของโรงพยาบาล
ที่ผ่านการตรวจแล้วว่าสะอาดจริง

ผู้สอน : สำหรับเรื่องนี้ (นักศึกษาคนที่ 2) มีความคิดเห็น
เช่นไร

นักศึกษา : การปฏิเสธไม่รับประทานอาหาร เนื่องจากผู้ป่วย
มีอาการหลงผิดดังนี้อาจให้ผู้ป่วยมีส่วนร่วมในการ
เตรียมอาหารด้วย

Carner(1963 อ้างถึงใน De Young, 1990) ได้แบ่งค่าตอบเป็น 3 ระดับคือค่าตอบ
เชิงรูปธรรมซึ่งเป็นค่าตอบระดับต่ำจะถามข้อเท็จจริง ระดับที่สอง ค่าตอบเชิงนามธรรม เป็น
ค่าตอบที่แยกแยก แบ่งชั้น และระดับที่สาม ค่าตอบเชิงสร้างสรรค์เคราะห์และสัมเคราะห์ความรู้

Hymam(1974 อ้างถึงใน De Young, 1990) ได้เสนอแนวทางการแบ่งค่าตอบเป็น 4
ระดับคือ ค่าตอบระดับความรู้ความจำ ค่าตอบระดับวิเคราะห์ ค่าตอบระดับสังเคราะห์ และค่าตอบ

ระดับประเมินค่า

Bloom (1956 อ้างถึงใน De young, 1990) ได้เสนอแนวทางการแบ่งค่าตอบเป็น 6 ระดับคือ ค่าตอบความรู้-จำ ค่าตอบเข้าใจ ค่าตอบน่าไปใช้ ค่าตอบสังเคราะห์และค่าตอบและระดับประเมินค่า

เทคนิคการใช้ค่าตอบอย่างมีประสิทธิภาพ ในการส่งเสริมการเรียนการสอนนอกจากใช้รูปแบบต่างๆ ของค่าตอบแล้ว ผู้สอนควรคำนึงถึงเทคนิคบางประการเพื่อทำให้การเรียนการสอนประสบผลลัพธ์ตามวัตถุประสงค์

1. หลักเลี้ยงข้อความที่ไม่ชัดเจน หรือข้อความที่สับสน เพราะนักศึกษาจะไม่เข้าใจ ค่าตอบ

2. การตั้งค่าตอบควรให้ผู้เรียนได้มีโอกาสร่วมมากที่สุด ควรถามกังวลก่อนแล้ว จึงเรียกตอบการเรียกชื่อจะทำให้ผู้เรียนสนใจในการเรียนมีการวางแผนการใช้ค่าตอบให้เรียงลำดับความสำคัญของการใช้ค่าตอบ

3. เมื่อถามแล้วควรเว้นระยะ 1-5 วินาที จึงให้นักศึกษาตอบเพื่อให้ผู้เรียนรู้สึก พ่อนคลาย

4. ผู้สอนต้องตั้งใจฟังค่าตอบและจับใจความสำคัญของค่าตอบไม่ชัดจังหวะ

5. เมื่อนักศึกษาตอบผิด ต้องเปลี่ยนทิศทางของค่าตอบใหม่หลักเลี้ยงการตอบสนอง ในทางลบ

6. การให้ข้อมูลข้อนกลับกับผู้เรียนจะเป็นการกระตุ้นจูงใจนักศึกษา และแสดงถึง ระดับความรู้ของนักศึกษา

7. พฤติกรรมของผู้สอนค่าพูดและท่าทางต้องสร้างบรรยากาศที่ฟ่อนคลายและกระตุ้น การเรียนรู้ของนักศึกษา

ดังนั้น การใช้ค่าตอบในระหว่างการสอน จึงเป็นสิ่งที่ผู้วิจัยต้องศะหนักและสามารถ เลือกใช้ค่าตอบต่างๆ ตามวัตถุประสงค์ที่ต้องการ เช่น เมื่อใดต้องการขยายความเมื่อใดต้องการ ความกระจ้าง ต้องการเหตุผล หรือขอข้อมูลเพิ่มเติม ก็จะต้องเลือกใช้ชนิดค่าตอบให้เหมาะสม การสอนจึงจะมีประสิทธิภาพตามวัตถุประสงค์ และค่าตอบในการเรียนการสอนมี 3 ระดับค่าตอบ ระดับสูง ค่าตอบระดับกลาง และค่าตอบระดับต่ำ แต่ค่าตอบที่ใช้กระตุ้นให้เกิดการ คิดวิเคราะห์ต้องเป็นค่าตอบระดับสูง แต่ในการเรียนการสอนจะใช้แต่ค่าตอบระดับใดระดับหนึ่ง

จะไม่เกิดประโยชน์เท่าที่ควร ตั้งนี้ในการวิจัย การใช้กราฟสีศึกษาในการสอนครึ่งนึงมีการใช้ค่าถดถ้วนแต่จะเน้นที่การใช้ค่าถดถ้วนในระดับสูงมากที่สุดเพื่อกระตุ้นให้ผู้เรียนเกิดการคิดวิเคราะห์ซึ่งเป็นการกระตุ้นความรู้ในระดับสูง

ในการวิจัยครึ่งนี้ จะมีขั้นตอนการสอนโดยใช้กราฟสีศึกษาในแต่ละเรื่องดังนี้

ขั้นที่1 ขั้นการนำเสนอเอกสารสีศึกษาด้วยวิดีทัศน์ใช้เวลาประมาณ 10-15 นาที/เรื่อง(ในขั้นนี้จะแจกเอกสารประกอบการสอนเกี่ยวกับเนื้อหาความรู้ในการเรียนแต่ละเรื่อง)

ผู้สอนจะนำเสนอดอกคำภัยศึกษาและกำหนดประเด็นสำคัญของการนำเสนอเอกสารสีศึกษามากวิเคราะห์วิจารณ์

นักศึกษาจะศึกษาและทำความเข้าใจกราฟและเตรียมพร้อมที่จะทำการวิเคราะห์วิจารณ์ประเด็นสำคัญในกราฟ

ขั้นที่2 ขั้นการวิเคราะห์วิจารณ์กราฟ ใช้เวลาประมาณ 40-45 นาที

ผู้สอนจะใช้ค่าถดถ้วนแต่ระดับต่ำถึงระดับสูงกระตุ้นให้นักศึกษาเป็นรายกลุ่มวิเคราะห์วิจารณ์ประเด็นสำคัญในกราฟ

นักศึกษาร่วมกันวิเคราะห์วิจารณ์ประเด็นสำคัญในกราฟ

ขั้นที่3 ขั้นสรุป ใช้เวลาประมาณ 10 นาที

นักศึกษาสรุปสิ่งที่ได้รับจากการวิเคราะห์วิจารณ์โดยจะพสมพسانความเชื่อมโยงตนเข้ากับความเชื่อใหม่เกิดเป็นความรู้และเจตคติใหม่

ผู้สอนใช้ค่าถดถ้วนให้นักศึกษาสรุปการเรียนรู้ให้ครอบคลุมวัตถุประสงค์ของการเรียนรู้และมอบหมายให้นำข้อสรุปจากการเรียนรู้ไปปฏิบัติจริงกับผู้ป่วยจิตเวช

งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

จริยาวัตร คงพยัคฆ์ (2531) ศึกษาเรื่อง ทัศนคติของนักศึกษาพยาบาลต่อวิชาชีพพยาบาลทำการศึกษา โดยศึกษาในนักศึกษาพยาบาลหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต มหาวิทยาลัยมหิดล ขั้นบังคับ ปีการศึกษา 2526 จำนวน 103 คน ติดตามทุกปีการศึกษาจนจบหลักสูตรรวม 4 ครั้ง เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล คือแบบสอบถาม ชั้งที่ 3 ตอน คือ ตอนที่ 1 เป็นข้อมูลทั่วไป ของนักศึกษาพยาบาล ตอนที่ 2 เป็นแบบ วัดความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดประสบการณ์

การศึกษาวิชาชีพยาบาล ตอนที่ 3 เป็นแบบวัด ทั้งหมดต่อวิชาชีพยาบาล พบร้า
นักศึกษาพยาบาลที่ทั้งหมดต่อวิชาชีพยาบาลอยู่ในระดับปานกลาง ทั้งหมดต่อวิชาชีพยาบาล
ขณะเรียนในชั้นปีที่ 1 ลึกว่าชั้นปีก่อนๆ โดยเฉลี่ยทั้งหมดต่อวิชาชีพยาบาลตามชั้นปีที่สูงขึ้น แต่ยังคงอยู่ใน
ระดับปานกลาง และคะแนนเฉลี่ยทั้งหมดต่อวิชาชีพยาบาลของนักศึกษาเมื่ออยู่ชั้นปีที่ 1 แตกต่างกับ
ชั้นปีที่ 2 ปีที่ 3 และปีที่ 4 อุ่นไอ้มีผลสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ประทิน ศรีเงิน (2534) ได้ศึกษาเปรียบเทียบการสอนโดยใช้บทบาทสมมติกับการ
สอนตามปกติ เพื่อพัฒนาทั้งหมดต่อวิชาชีพยาบาลด้านความชื่อสัตย์สุจริตของนักเรียนชั้นประถมศึกษา
ปีที่ 4 ดำเนินการโดยให้นักเรียนชั้นปีที่ 3 ห้อง ทำแบบวัดทั้งหมดต่อวิชาชีพยาบาลด้านความชื่อสัตย์
สุจริตแล้วเลือก 2 ห้อง ที่มีคะแนนเฉลี่ยใกล้เคียงกันทั้งห้องหนึ่งเป็นกลุ่มทดลอง ใช้การสอนโดย
บทบาทสมมติ ห้องหนึ่งเป็นกลุ่มควบคุมใช้การสอนตามปกติทำการวัดทั้งหมดต่อวิชาชีพยาบาล
ด้านความชื่อสัตย์สุจริต ก่อนการทดลองและหลังการทดลองโดยแบบสอบถามวัดทั้งหมดต่อวิชาชีพยาบาลด้าน
ความชื่อสัตย์สุจริตพบว่าทั้งหมดต่อวิชาชีพยาบาลด้านความชื่อสัตย์สุจริตในระยะหลังการทดลองของ
กลุ่มที่ได้รับการสอน โดยบทบาทสมมติสูงกว่ากลุ่มที่ได้รับการสอนตามปกติ อุ่นไอ้มีผลสำคัญทาง
สถิติที่ระดับ 0.01

สุวรรณ อนุสันติ (2535) ได้ศึกษาผลของการให้ค่าปริมาณแบบกลุ่มที่มีต่อทั้งหมดต่อ
ต่อการพยาบาลผู้ป่วยโรคเอดส์ สำหรับนักศึกษาพยาบาลคณะพยาบาลศาสตร์ วิทยาลัยมิชชัน
กรุงเทพมหานคร ดำเนินการโดยให้นักศึกษาชั้นปีที่ 2 ทำแบบสอบถามทั้งหมดต่อการดูแลผู้ป่วย
โรคเอดส์แล้วเลือกนักศึกษาที่มีคะแนนต่ำสุดจนถึงเปอร์เซ็นไทล์ที่ 50 จำนวน 16 คน แล้วสุ่ม
8 คน เป็นกลุ่มทดลอง อีก 8 คน เป็นกลุ่มควบคุม โดยกลุ่มทดลองได้รับการให้ค่าปริมาณแบบ
กลุ่มตามโปรแกรม กลุ่มควบคุมได้รับการให้ข้อมูลตามโปรแกรมการให้ข้อมูลทางศึกษาของกลุ่ม
ควบคุม เมื่อสิ้นสุดการทดลองทำการวัดทั้งหมดต่อวิชาชีพยาบาล อุ่นไอ้มีผลสำคัญทาง
สถิติที่ระดับ 0.05 นักศึกษาพยาบาลที่ได้รับการให้ค่าปริมาณแบบกลุ่ม
และนักศึกษาพยาบาลที่ได้รับข้อมูล เนื่องจากทั้งหมดต่อการพยาบาลผู้ป่วยโรคเอดส์แตกต่างกันอย่าง
มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 นักศึกษาพยาบาลที่ได้รับการให้ค่าปริมาณแบบกลุ่มนี้ทั้งหมดต่อ
การพยาบาลผู้ป่วยโรคเอดส์สูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

Demarzo (1990) ได้ศึกษาผลของการให้ประสาทการณ์ตรงในการดูแลผู้ป่วยจิตเวช
ต่อเจตคติต่อการดูแลผู้ป่วยจิตเวชของนักศึกษาพยาบาล ได้ทำการแบ่งนักศึกษาเป็น 2 กลุ่ม ได้

ทำการวัดในนักศึกษาพยาบาลที่ฝึกปฏิบัติวิชาการพยาบาลจิตเวช ทำการวัดเจตคติก่อนการปฏิบัติโดยใช้แบบวัด OMI (Opinions About Mental Illness Scale) และหลังจากสัมภาษณ์ ปัจจัยที่มีผลต่อการปฏิบัติ ด้วยแบบวัดเดียวกันพบว่า เจตคติของนักศึกษาต่อการดูแลผู้ป่วยจิตเวชซึ่งมีความวิตกกังวลและกลัวผู้ป่วยลดลง

Hellebusch (1990) ได้ศึกษาผลของการจัดโปรแกรมการศึกษาต่อเจตคติของการดูแลผู้ป่วยของนักศึกษาพยาบาล ทำการศึกษาโดยแบ่งนักศึกษาเป็น 2 กลุ่ม กลุ่มที่ 1 จำนวน 27 คน ฝึกปฏิบัติในผู้ป่วยที่มีอาการเรื้อรัง กลุ่มที่ 2 จำนวน 12 คนฝึกปฏิบัติในผู้ป่วยที่มีอาการเลือบพลัน ทำการทดสอบก่อนและหลังการฝึกปฏิบัติตัวอย่างแบบวัดที่ดัดแปลงของ Cohen and Streuning's Opinions About Mental Illness พบร้าเจตคติต่อการดูแลผู้ป่วยจิตเวชของนักศึกษาทั้ง 2 กลุ่มเพิ่มขึ้น และเจตคติต่อการดูแลผู้ป่วยจิตเวชของนักศึกษากลุ่มที่ดูแลผู้ป่วยที่มีอาการเลือบพลันสูงกว่า เจตคติต่อการดูแลผู้ป่วยจิตเวชของนักศึกษาพยาบาลกลุ่มที่ดูแลผู้ป่วยที่มีอาการเรื้อรัง

Powell (1994) ได้ศึกษาการใช้วิธีการสอนแบบกรณีศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษาเป็นการศึกษาเชิงพรรณาในแพนกส์ตัวแทนที่ใช้ในการเรียนการสอนของคณะครุศาสตร์เริ่มใช้ในวิชาพิชวิทยาได้โดยผู้วิจัยได้เข้าสังเกตในชั้นเรียนตลอดภาคการศึกษาในเรื่องการมีส่วนร่วมในชั้นเรียน การฟัง การอภิปราย การตั้งค่าถูก-ค่าตอบในกลางภาคการศึกษา เป็นวิธีการสอนที่ม้องค์ประกอบมาก ต้องใช้การเตรียมตัวมาก เพื่อความสามารถในการคิดได้แต่จะให้เนื้หาได้น้อยกว่าแบบบรรยาย ด้านนักศึกษาต้องมีการเตรียมตัวในการเรียนต้องมีส่วนร่วมในการอภิปราย ซึ่งถือว่าเป็นหัวใจของการเรียนการสอน ผลการศึกษาพบว่า กรณีศึกษามีประโยชน์อย่างมากในการฝึกให้นักศึกษาฝึกแก้ปัญหาสะท้อนความคิดซึ่งกันและกันในการอภิปราย นักศึกษาจึงได้รับความรู้ และฝึกการแก้ไขปัญหาผู้วิจัยเสนอว่า ควรมีการใช้กรณีศึกษาในการเรียนการสอนต้องได้รับการศึกษาอย่างระมัดระวังและมีหลักสูตรอย่างถูกต้องต่อไป

Bickerton (1995) ได้ศึกษาการสอนโดยกรณีศึกษาในนักศึกษาชั้นปีที่ 4: การสร้างหลักสูตรเพื่อบรรลุเป้าหมายปี 2000 เป็นการศึกษาถึงความเป็นไปได้ในการใช้กรณีศึกษาในการเรียนการสอนในหลักสูตรชั้นวิทยาของกระทรวงศึกษาในปี 2000 แต่เดิมเริ่มน่าการสอนโดยกรณีศึกษามาใช้ในการเรียนการสอนทางสังคมศาสตร์ และธุรกิจซึ่งน่าจะนำมาใช้ในด้านชั้นวิทยาได้โดยการเรียนกรณีเป็นความเรียง นอกจากนี้ผู้วิจัยยังเสนอว่าในการทำวิจัย

เกี่ยวกับกรณีศึกษาครั้งต่อไป ควรทดสอบว่าในสาขาวิชาระบบที่มีการเพื่อกำให้บรรลุเป้าหมายปี 2000 และเป้าหมายของหลักสูตรได้หรือไม่

Adam (1992) ได้ศึกษาผลของการสอนโดยกรณีศึกษา ในวิชาสังคมของนักศึกษาเกรด 11 ทำการศึกษาเพื่อทดสอบว่าการสอนโดยกรณีศึกษา และความสัมพันธ์กับการเรียน การสอนที่มีการแบ่งเป็นชั้นๆ จำนวน 27 คน ที่เรียนวิชาสังคมใน Harvard Business School โดยการเขียนกรณีศึกษาแล้วใช้เป็นเครื่องมือในการสอนภายใต้สิ่งสำคัญ คือ การใช้ปฏิสัมพันธ์ของครุและนักศึกษาในชั้นเรียน ซึ่งการวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงคุณภาพมีเครื่องมือในการวิจัยได้แก่ แบบสอบถามนักศึกษา แบบสัมภาษณ์ครุ และวิเคราะห์จากเทปบันทึกเสียงในการทำกิจกรรมปฐมภูมิ พบว่านักศึกษามีการพัฒนาการคิดวิจารณญาณมากขึ้น มีการฝรั่ง มีความมั่นคงที่กว้าง พัฒนาความเชื่อและเจตคติมีการค้นคว้ามากขึ้นทั้งในและนอกชั้นเรียน ตลอดจนมีการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพขึ้น นอกจากนี้ผู้วิจัยได้เสนอว่า ควรจะนำการสอนโดยกรณีศึกษาในชั้นผู้เรียนและใช้ในการเรียนการสอนที่แบ่งเป็นเกรดได้

Tillman (1992) ศึกษาการใช้กรณีศึกษาในนักศึกษาครุศาสตร์ก่อนสำเร็จการศึกษา เป็นการวิจัยกึ่งทดลอง ศึกษาโดยให้นักศึกษากลุ่มที่หนึ่งเป็นกลุ่มควบคุมจำนวน 30 คนศึกษาโดยการบรรยายและอภิปราย นักศึกษากลุ่มที่สองเป็นกลุ่มทดลองจำนวน 21 คนศึกษาโดยกรณีศึกษา ชั้นที่ 4 ค่าตามการวิจัยเกี่ยวกับ

- (1) การวัดความรู้ด้านเนื้อหา
- (2) ความสามารถในการวิเคราะห์กรณี

(3) แนวโน้มและประสบการณ์ของหลักสูตร ซึ่งทำให้ได้สมมติฐานว่าความรู้ที่ได้รับจากการสอนในสองกลุ่ม กลุ่มต่างกันหรือไม่ รวบรวมข้อมูลโดยการทำแบบทดสอบความรู้ก่อนและหลังการทดลองและแบบวิเคราะห์เกี่ยวกับความรู้สึกก่อนและหลังการทดลองและวัดปัจจัยภายนอกที่มีส่วนร่วม โดยแบบสอบถาม ผลการทดลองไม่พบความแตกต่างของสองกลุ่มในการวัดความรู้แต่พบความสามารถในการแก้ปัญหาในกลุ่มที่เรียน โดยกรณีศึกษาดีกว่าและพบว่าแนวโน้มการมีส่วนร่วมในกลุ่มที่เรียนโดยกรณีศึกษาสูงกว่า

กรอบแนวคิด

