

บทที่ 1

บทนำ

1. ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

โรคอุจจาระร่วง เป็นโรคติดต่อที่ยังเป็นปัญหาสาธารณสุขที่สำคัญของประเทศไทย ส่งผลกระแทบต่อสุขภาพอนามัยของประชาชน และเศรษฐกิจของประเทศ ในทุกปีจะมีการระบาดของโรคอุจจาระร่วงแพร่กระจายทั่วทุกภาคของประเทศไทย ซึ่งสาเหตุของการเกิดโรคอุจจาระร่วง เกิดจากพฤติกรรมของบุคคล ได้แก่ พฤติกรรมการบริโภค การสุขวิทยาส่วนบุคคล ความเชื่อ ค่านิยม ขนบธรรมเนียม ประเพณี วัฒนธรรม และมีปัจจัยที่เอื้อต่อการเกิดโรคอุจจาระร่วง เช่น สภาพแวดล้อม สภาพภูมิอากาศ สภาพทางสังคม ประชากรในทุกกลุ่มอายุมีโอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคอุจจาระร่วง เมื่อสิ้นปี 2549 กระทรวงสาธารณสุข ได้กำหนดเป้าหมายของอัตราป่วยโรคอุจจาระร่วงทุกกลุ่มอายุไม่เกิน 1,000 ต่อแสนประชากร (แผนยุทธศาสตร์การดำเนินงานสุขภาพภาคประชาชน ในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาตินับที่ 9 พ.ศ. 2545 – 2549)

สำหรับสถานการณ์โรคอุจจาระร่วงของประเทศไทย ตั้งแต่ปี 2546 – 2548 จากข้อมูลรายงานการเฝ้าระวังโรคทางระบบดิจิตอล พบว่า ในปี 2546 มีผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วงทั่วประเทศจำนวน 966,760 ราย อัตราป่วยเท่ากัน 1,536 ต่อแสนประชากร และมีผู้ป่วยเสียชีวิตด้วยโรคอุจจาระร่วง จำนวน 124 ราย อัตราป่วยตายคิดเป็นร้อยละ 0.20 ในปี 2547 มีผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วงทั่วประเทศจำนวน 1,161,877 ราย อัตราป่วยเท่ากัน 1,851 ต่อแสนประชากร มีผู้ป่วยเสียชีวิตด้วยโรคอุจจาระร่วง จำนวน 93 ราย อัตราป่วยตายคิดเป็นร้อยละ 0.15 และในปี 2548 มีผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วงทั่วประเทศจำนวน 1,022,077 ราย อัตราป่วยเท่ากัน 1,649 ต่อแสนประชากร ซึ่งในแต่ละปียังมีผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วง และเสียชีวิตจากโรคอุจจาระร่วงจำนวนมาก (สำนักกระบวนการวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข, 2548)

จำนวนผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วงแยกตามภาคต่างๆ ของประเทศไทย ตั้งแต่ปี 2546 – 2548 พบว่า ในปี 2546 ภาคเหนือ มีผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วง จำนวน 207,669 ราย อัตราป่วยเท่ากัน 1,713 ต่อแสนประชากร ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วง จำนวน 323,651 ราย อัตราป่วยเท่ากัน 1,496 ต่อแสนประชากร ภาคกลาง มีผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วง จำนวน 276,989 ราย อัตราป่วยเท่ากัน 1,336 ต่อแสนประชากร ภาคใต้ มีผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วง จำนวน 158,451 ราย อัตราป่วยเท่ากัน 1,873 ต่อแสนประชากร ในปี 2547 ภาคเหนือ มีผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วง จำนวน 248,708 ราย อัตราป่วยเท่ากัน 2,078 ต่อแสนประชากร ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีผู้ป่วย

โรคอุจจาระร่วง จำนวน 442,164 ราย อัตราป่วยเท่ากับ 2,060 ต่อแสนประชากร ภาคกลาง มีผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วง จำนวน 323,263 ราย อัตราป่วยเท่ากับ 1,566 ต่อแสนประชากร ภาคใต้มีผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วง จำนวน 147,742 ราย อัตราป่วยเท่ากับ 1,745 ต่อแสนประชากร และในปี 2548 ภาคเหนือ มีผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วง จำนวน 237,768 ราย อัตราป่วยเท่ากับ 2,007 ต่อแสนประชากร ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วง จำนวน 360,853 ราย อัตราป่วยเท่ากับ 1,696 ต่อแสนประชากร ภาคกลาง มีผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วง จำนวน 293,068 ราย อัตราป่วยเท่ากับ 1,434 ต่อแสนประชากร ภาคใต้มีผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วง จำนวน 130,388 ราย อัตราป่วยเท่ากับ 1,546 ต่อแสนประชากร นอกจากนี้มีข้อสังเกตว่า กลุ่มผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วงส่วนใหญ่เป็นกลุ่มเด็กอายุ 0 – 5 ปี ซึ่งในปี 2548 มีกลุ่มเด็กอายุ 0 – 5 ปีป่วยเป็นโรคอุจจาระร่วงทั้งหมดจำนวน 357,530 ราย คิดเป็นร้อยละ 34.98 ของจำนวนผู้ป่วยทั้งหมด ซึ่งผู้ป่วยกลุ่มนี้ มีโอกาสเสียชีวิตจากการขาดน้ำและเกลือแร่ได้มากกว่ากลุ่มอื่นๆ ถ้าไม่ได้รับการรักษาพยาบาลที่ถูกต้อง (สำนักงาน疾控中心, 2548)

สถานการณ์โรคอุจจาระร่วงของจังหวัดขอนแก่น จากรายงานการเฝ้าระวังโรคทางระบบวิทยา ของจังหวัดขอนแก่น พบว่า โรคอุจจาระร่วง เป็นโรคที่มีจำนวนผู้ป่วยมากที่สุดเป็นอันดับหนึ่งมาตลอด ตั้งแต่ปี 2546 มีผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วง จำนวน 27,224 ราย อัตราป่วยเท่ากับ 1,538 ต่อแสนประชากร และมีผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วงเดียบชีวิต จำนวน 1 ราย คิดเป็นอัตราป่วยตายร้อยละ 0.02 ในปี 2547 มีผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วง จำนวน 41,078 ราย อัตราป่วยเท่ากับ 2,339 ต่อแสนประชากร และในปี 2548 มีผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วง จำนวน 39,831 ราย อัตราป่วยเท่ากับ 2,286 ต่อแสนประชากร และพบว่ากลุ่มผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วงส่วนใหญ่ เป็นกลุ่มเด็กอายุ 0 – 5 ปี ในปี 2548 จังหวัดขอนแก่นมีกลุ่มเด็กอายุ 0 – 5 ปี ป่วยโรคอุจจาระร่วง ทั้งหมด จำนวน 10,341 ราย คิดเป็นร้อยละ 35.06 ของจำนวนผู้ป่วยทั้งหมด (สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดขอนแก่น, 2548)

สำหรับข้อมูลใน พบร่วมกับสถานการณ์โรคอุจจาระร่วง ระหว่างปี 2546 - 2548 มีอัตราป่วยด้วยโรคอุจจาระร่วงสูงเป็นอันดับต้นๆ ของจังหวัดขอนแก่น ในปี 2546 มีผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วง จำนวน 1,122 ราย อัตราป่วยเท่ากับ 2,883 ต่อแสนประชากร ในปี 2547 มีผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วง จำนวน 1,348 ราย อัตราป่วยเท่ากับ 3,193 ต่อแสนประชากร และในปี 2548 มีผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วง จำนวน 1,323 ราย อัตราป่วยเท่ากับ 2,582 ต่อแสนประชากร ถ้าพิจารณาอัตราป่วยโรคอุจจาระร่วงแยกตามกลุ่มอายุ พบร่วมกับกลุ่มเด็กอายุ 0 – 5 ปี มีอัตราป่วยสูงที่สุดเท่ากับ 753 ต่อแสนประชากร รองลงมาคือกลุ่มอายุ 35 – 44 ปี อัตราป่วยเท่ากับ 595 ต่อแสนประชากร และในกลุ่มอายุ 65 ปีขึ้นไป อัตราป่วยเท่ากับ 501 ต่อแสนประชากร ตามลำดับ (โรงพยาบาลพระยืน, 2548)

นอกจากนี้ ผู้วิจัยได้ทำการสำรวจข้อมูลเบื้องต้น เกี่ยวกับพฤติกรรมการป้องกันโรค อุจจาระร่วง และการปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคอุจจาระร่วงของมารดาหรือผู้ดูแลเด็กที่มีอายุ 0 – 5 ปี ในเขตอำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น ในช่วงเดือนพฤษภาคม 2548 พบว่า มารดาหรือผู้ดูแลเด็กที่มีอายุ 0 – 5 ปี มีพฤติกรรมที่ไม่ถูกต้องในการปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคอุจจาระร่วง เกี่ยวกับการล้างมือด้วยน้ำและสนับทุกครั้งก่อนเตรียมอาหาร ปฏิบัติทุกครั้งคิดเป็นร้อยละ 42.9 การล้าง ต้ม นึ่งขวดนมทุกครั้งที่ชั่งนมให้เด็กอายุต่ำกว่า 1 ปี คิดเป็นร้อยละ 40.5 การสังเกตอาการกระหน่อมบุ๋มเมื่อเด็กมีอาการถ่ายอุจจาระร่วง คิดเป็นร้อยละ 11.9 และการสังเกตอาการตาลีกโอลเมื่อเด็กมีอาการถ่ายอุจจาระร่วง คิดเป็นร้อยละ 33.3 การกำจัดอุจจาระลงในส้วมนเมื่อเด็กถ่ายนอกส้วม คิดเป็นร้อยละ 76.2

จากแนวคิดของทฤษฎีแรงจูงใจเพื่อป้องกันโรค ของโรเจอร์ Fonald W. Rogers (1975) การที่บุคคลจะมีการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมเกี่ยวกับการป้องกันโรคนั้น บุคคลต้องมีการรับรู้ 2 ประการ ได้แก่ การประเมินอันตรายต่อสุขภาพ และประเมินการเผชิญปัญหา ซึ่งการประเมินอันตรายต่อสุขภาพ ประกอบด้วย การรับรู้ความรุนแรงของโรค และการรับรู้โอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรค ส่วนการ ประเมินการเผชิญปัญหา ประกอบด้วย การรับรู้ความคาดหวังในความสามารถของตนเองในการที่จะปฏิบัติเพื่อป้องกันโรค และการรับรู้ความคาดหวังในผลลัพธ์จากการปฏิบัติเพื่อป้องกันโรค ซึ่งจะเป็น แรงจูงใจให้บุคคลนั้นๆ มีการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมในการป้องกันโรคนั้นๆ (อ้างถึงใน จุฬาภรณ์ ๒๕๔๖)

นอกจากนี้ จากแนวคิดของการสนับสนุนทางสังคม ของเฮาส์ House (1985) การสนับสนุนทางสังคมเป็นความสัมพันธ์ทางสังคม เพื่อให้คนในสังคม มีพฤติกรรมหรือทำกิจกรรมนั้นๆ โดยการสนับสนุนทางอารมณ์ การสนับสนุนสิ่งของ การให้ข้อมูลข่าวสาร ดังนั้นการสนับสนุนทางสังคม จึงเป็นเครื่องมือและสิ่งสนับสนุนให้เกิดความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล และผู้รับการสนับสนุน มีการรับรู้ว่ามีคนเคยอาใจใส่ หวังดี เป็นส่วนหนึ่งของสังคม และทำประโยชน์ให้แก่สังคมได้ ตลอดจนสนับสนุนให้รับการสนับสนุนทางสังคม สามารถบรรลุพฤติกรรมที่ต้องการด้วยตนเอง (Karen Glanz & et. al, 2002)

จากปัญหาโรคอุจจาระร่วง ที่พบว่ามีจำนวนผู้ป่วย และอัตราป่วยสูงกว่าเป้าหมายที่ตั้งไว้ ตลอดจนโรคอุจจาระร่วง ยังเป็นโรคคิดต่อที่เป็นปัญหาสาธารณสุขที่สำคัญในพื้นที่อำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น และแนวคิดทฤษฎีแรงจูงใจเพื่อป้องกันโรค และการสนับสนุนทางสังคม ผู้วิจัยจึงสนใจที่จะทำการศึกษาวิจัย เพื่อที่จะหาแนวทางในการดำเนินงานควบคุณป้องกันโรคอุจจาระร่วง โดยการประยุกต์แนวคิดทฤษฎีแรงจูงใจเพื่อป้องกันโรค และการสนับสนุนทางสังคม มา

ประยุกต์ใช้ในการจัดกิจกรรมตามกรอบแนวคิด เพื่อปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการป้องกันโรคอุจจาระร่วงของมารดาหรือผู้ดูแลเด็กอายุ 0 - 5 ปี ในเขตอำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

2. คำถามการวิจัย

การประยุกต์ใช้ทฤษฎีแรงจูงใจเพื่อป้องกันโรค และการสนับสนุนทางสังคม จะสามารถปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการป้องกันโรคอุจจาระร่วงของมารดาหรือผู้ดูแลเด็กอายุ 0 – 5 ปี อำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่นหรือไม่ อ่อน่างไร

3. วัตถุประสงค์ของการวิจัย

3.1 วัตถุประสงค์ทั่วไป

เพื่อศึกษาผลของการประยุกต์ใช้ทฤษฎีแรงจูงใจเพื่อป้องกันโรค และการสนับสนุนทางสังคมในการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการป้องกันโรคอุจจาระร่วง ของมารดาหรือผู้ดูแลเด็กอายุ 0 – 5 ปี ในเขตอำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น

3.2 วัตถุประสงค์เฉพาะ

3.2.1 เพื่อเปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยเกี่ยวกับพฤติกรรมการป้องกันโรคอุจจาระร่วงของมารดาหรือผู้ดูแลเด็กอายุ 0 – 5 ปี ภายในกลุ่มทดลอง และภายในกลุ่มเปรียบเทียบก่อน และหลังการทดลอง เกี่ยวกับ

1) ความรู้เกี่ยวกับโรคอุจจาระร่วง

2) การประเมินอันตรายต่อสุขภาพเกี่ยวกับโรคอุจจาระร่วง

ประกอบด้วย

- การรับรู้ความรุนแรงของโรคอุจจาระร่วง

- การรับรู้โอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคอุจจาระร่วง

3) การประเมินการเผชิญปัญหาเกี่ยวกับการป้องกันโรคอุจจาระร่วง

- การรับรู้ความสามารถของตนเองในการที่จะปฏิบัติ เพื่อ

ป้องกันโรคอุจจาระร่วง

- การรับรู้ผลลัพธ์จากการปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคอุจจาระร่วง

4) การปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคอุจจาระร่วง

3.2.2 เพื่อเปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยเกี่ยวกับพฤติกรรมการป้องกันโรคอุจจาระร่วงของมารดาหรือผู้ดูแลเด็กอายุ 0 – 5 ปี ระหว่างกลุ่มทดลองกับกลุ่มเปรียบเทียบ ก่อนและหลังการทดลอง เกี่ยวกับ

- 1) ความรู้เกี่ยวกับโรคอุจจาระร่วง
- 2) การประเมินอันตรายต่อสุขภาพเกี่ยวกับโรคอุจจาระร่วง
 - ประกลอนด้วย
 - การรับรู้ความรุนแรงของโรคอุจจาระร่วง
 - การรับรู้โอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคอุจจาระร่วง
 - 3) การประเมินการเพชิญปัญหาเกี่ยวกับการป้องกันโรคอุจจาระร่วง
 - การรับรู้ความสามารถของตนเองในการที่จะปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคอุจจาระร่วง
 - การรับรู้ผลลัพธ์จากการปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคอุจจาระร่วง
 - 4) การปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคอุจจาระร่วง

4. สมมติฐานการวิจัย

- 4.1 ภายหลังการทดลอง กลุ่มทดลอง มีคะแนนเฉลี่ยเกี่ยวกับพฤติกรรมการป้องกันโรคอุจจาระร่วง มากกว่าก่อนการทดลอง เกี่ยวกับ
 - 4.1.1 ความรู้เกี่ยวกับโรคอุจจาระร่วง
 - 4.1.2 การประเมินอันตรายต่อสุขภาพเกี่ยวกับโรคอุจจาระร่วง ประกลอนด้วย
 - การรับรู้ความรุนแรงของโรคอุจจาระร่วง
 - การรับรู้โอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคอุจจาระร่วง
 - 4.1.3 การประเมินการเพชิญปัญหาเกี่ยวกับการป้องกันโรคอุจจาระร่วง
 - การรับรู้ความสามารถของตนเอง ในการที่จะปฏิบัติเพื่อป้องกัน โรคอุจจาระร่วง
 - การรับรู้ผลลัพธ์จากการปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคอุจจาระร่วง
 - 4.1.4 การปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคอุจจาระร่วง
- 4.2 ภายหลังการทดลอง กลุ่มทดลอง มีคะแนนเฉลี่ยเกี่ยวกับพฤติกรรมการป้องกัน โรคอุจจาระร่วง มากกว่ากลุ่มเปรียบเทียบ เกี่ยวกับ
 - 4.2.1 ความรู้เกี่ยวกับโรคอุจจาระร่วง
 - 4.2.2 การประเมินอันตรายต่อสุขภาพเกี่ยวกับโรคอุจจาระร่วง ประกลอนด้วย
 - การรับรู้ความรุนแรงของโรคอุจจาระร่วง
 - การรับรู้โอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคอุจจาระร่วง
 - 4.2.3 การประเมินการเพชิญปัญหาเกี่ยวกับการป้องกันโรคอุจจาระร่วง

- การรับรู้ความสามารถของตนเองในการที่จะปฏิบัติเพื่อป้องกัน

โรคอุจจาระร่วง

- การรับรู้ผลลัพธ์จากการปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคอุจจาระร่วง

4.2.4 การปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคอุจจาระร่วง

5. นิยามศัพท์

โปรแกรมสุขศึกษา หมายถึง กิจกรรมสุขศึกษาที่จัดขึ้นอย่างเป็นระบบ เพื่อส่งเสริมให้มาตรการหรือผู้ดูแลเด็กอายุ 0 – 5 ปี มีการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการป้องกันโรคอุจจาระร่วง โดยการประยุกต์ใช้แนวคิดทฤษฎีแรงจูงใจเพื่อป้องกันโรค และการสนับสนุนทางสังคม มาเป็นกรอบแนวคิดในการจัดกิจกรรม ให้ความรู้แก่กลุ่มทดลอง ได้แก่ การบรรยาย การให้คำปรึกษา แนะนำ การสาธิต การฝึกปฏิบัติ การใช้ตัวแบบ เอกสาร ภาพพลิก การให้ควีชีดี การให้ข้อมูลข่าวสาร รวมถึงการให้รางวัล และค่าตอบแทน เพื่อสร้างแรงจูงใจในการเข้าร่วมกิจกรรม

การรับรู้ความรุนแรงของโรคอุจจาระร่วง หมายถึง การรับรู้ข้อมูลของมาตรการหรือผู้ดูแลเด็กอายุ 0 – 5 ปี เกี่ยวกับโรคอุจจาระร่วง เป็นโรคติดต่อที่ทำให้ป่วย และอาการรุนแรงของโรค โดยเฉพาะกลุ่มเด็กและผู้สูงอายุ ซึ่งเป็นกลุ่มเสี่ยง จะทำให้เกิดอันตรายมากกว่าผู้ใหญ่ ถ้าไม่ได้รับการรักษาอาจทำให้เสียชีวิตได้

การรับรู้โอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคอุจจาระร่วง หมายถึง การรับรู้ข้อมูลของมาตรการเด็ก หรือผู้ดูแลเด็กอายุ 0 – 5 ปี เกี่ยวกับพฤติกรรมเสี่ยงต่อการเป็นโรคอุจจาระร่วง หรือมีพฤติกรรมไม่ถูกต้อง เหมาะสม เช่น การรับประทานอาหารไม่สะอาด อาหารปนเปื้อน อาหารค้างคืน อาหารที่มีแมลงวันตอม ภาชนะใส่อาหารที่ไม่สะอาด การดื่มน้ำที่ไม่สะอาด การสุขวิทยาส่วนบุคคลไม่ดี การไม่ถ่ายมือก่อนรับประทานอาหารและหลังจากใช้ห้องน้ำห้องส้วม การชอบรับประทานอาหารสุกๆคิบๆ การสุขาภินาลสิ่งแวดล้อมไม่เหมาะสม

การรับรู้ความสามารถของตนเองในการที่จะปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคอุจจาระร่วง หมายถึง ความเชื่อ ความสามารถตัดสินใจ ของมาตรการหรือผู้ดูแลเด็กอายุ 0 – 5 ปี ว่าสามารถที่จะปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคอุจจาระร่วงได้

การรับรู้ผลลัพธ์จากการปฏิบัติตัวเพื่อป้องกันโรคอุจจาระร่วง หมายถึง ความเชื่อของมาตรการหรือผู้ดูแลเด็กอายุ 0 – 5 ปี ว่าการที่ตนเองปฏิบัติ และมีพฤติกรรมถูกต้องเหมาะสม จะป้องกันการเกิดโรคอุจจาระร่วงได้ เช่น การถ่ายมือก่อนรับประทานอาหาร การดื่มน้ำที่สะอาด การรับประทานอาหารที่ปูรุสกใหม่ๆ

โรคอุจจาระร่วง หมายถึง การถ่ายอุจจาระเหลวหรือถ่ายเป็นน้ำมากกว่า 3 ครั้งต่อวัน หรือถ่ายเป็นน้ำสีเหลืองใส่ด้วยครั้งเดียวในหนึ่งวัน

มาตรฐานหรือผู้ดูแลเด็กอายุ 0 – 5 ปี หมายถึง มาตรฐานของผู้ดูแลเด็ก เช่น ปู่ย่าตายาย พี่ป้า น้าา อ่า ซึ่งทำหน้าที่เลี้ยงดู ทำการ จัดหา ปรุงอาหาร ให้เด็กอายุ 0 – 5 ปีรับประทาน ซึ่งเป็นกลุ่มทดลอง และกลุ่มเปรียบเทียบ ในเขตอำนาจของประเทศไทย จังหวัดขอนแก่น ในช่วงการทำวิจัย

การผสานน้ำค่าลักษณะเรื่องการทำอง หมายถึง การที่มารดาเด็กหรือผู้ดูแลเด็กอายุ 0 – 5 ปี จัดทำขึ้นโดยใช้น้ำด้นสูก 1 ขวดน้ำปลา ผสมกับเกลือครึ่งช้อนชา และน้ำตาลทราย 2 ช้อนแกง สำหรับให้ผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วงดื่มเพื่อลดการสูญเสียน้ำและเกลือแร่

6. ตัวแปรที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย

6.1 ตัวแปรต้น ได้แก่ โปรแกรมสุขศึกษาตามแนวคิดทฤษฎีแรงจูงใจเพื่อป้องกันโรค และการสนับสนุนทางสังคม ได้แก่

6.1.1 การประเมินอันตรายของโรคอุจจาระร่วง

1) สร้างการรับรู้ความรุนแรงของโรคอุจจาระร่วง และการรับรู้โอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคอุจจาระร่วง ได้แก่

- จัดอบรมให้ความรู้เรื่องโรคอุจจาระร่วง เกี่ยวกับสาเหตุที่ทำให้เกิดโรคอุจจาระร่วง ปัจจัยเสี่ยงต่อการเกิดโรคอุจจาระร่วง การติดต่อ แหล่งแพร่เชื้อโรค อาการอันตราย และความรุนแรงของโรคอุจจาระร่วง โดยการบรรยาย ภาพพลิก ดูวีดีโอด้วยกับโรคอุจจาระร่วง รวมทั้งสนับสนุนเอกสารเกี่ยวกับโรคอุจจาระร่วง

- จากตัวแบบคนที่เคยป่วยเป็นโรคอุจจาระร่วง

6.1.2 การประเมินการเพชิญปัญหาของโรคอุจจาระร่วง

1) สร้างการรับรู้ความสามารถลดตนเอง ในการที่จะปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคอุจจาระร่วง

- สาธิต และฝึกการล้างมือที่ถูกต้อง
- ฝึกปฏิบัติเตรียมสารละลายเกลือแร่
- ประชุมกลุ่มแลกเปลี่ยนประสบการณ์ เพื่อหาแนวทางในการป้องกันโรคอุจจาระร่วง

2) สร้างการรับรู้ผลลัพธ์จากการปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคอุจจาระร่วง

- ให้คำแนะนำ เกี่ยวกับการปฏิบัติที่ถูกต้องเหมาะสม ในการป้องกันโรคอุจจาระร่วง

6.1.3 การสนับสนุนทางสังคม

- ให้ข้อมูลข่าวสาร
- สนับสนุนเอกสารแผ่นพับเรื่องโรคอุจจาระร่วง
- ให้ค่าตอบแทน มอบเกียรตินบัตรแก่ผู้เข้าร่วมวิจัย ที่ปฏิบัติตัวในการป้องกันโรคอุจจาระร่วงอย่างถูกต้องเหมาะสม

6.2 ตัวแปรตาม ได้แก่ พฤติกรรมการป้องกันโรคอุจจาระร่วง ของมารดาหรือผู้ดูแลเด็กอายุ 0 - 5 ปี เกี่ยวกับ

6.2.1 ความรู้เกี่ยวกับโรคอุจจาระร่วง

6.2.2 การประเมินอันตรายต่อสุขภาพเกี่ยวกับโรคอุจจาระร่วง

- การรับรู้ความรุนแรงของโรคอุจจาระร่วง
- การรับรู้โอกาสเสี่ยงต่อการเกิดโรคอุจจาระร่วง

6.2.3 การประเมินการเพชิญปัญหาเกี่ยวกับโรคอุจจาระร่วง

- การรับรู้ความสามารถของตนเอง ในการที่จะปฏิบัติตัวเพื่อป้องกันโรค

อุจจาระร่วง

- การรับรู้ผลลัพธ์จากการปฏิบัติเพื่อป้องกันโรคอุจจาระร่วง

6.2.4 การปฏิบัติตัวในการป้องกันโรคอุจจาระร่วง

7. ขอบเขตของการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยกึ่งทดลอง เป็นการศึกษาผลของการประยุกต์ใช้แนวคิดทฤษฎี แรงจูงใจเพื่อป้องกันโรค และการสนับสนุนทางสังคม ในการนำมาใช้จัดกิจกรรมตามกรอบแนวคิด แรงจูงใจเพื่อป้องกันโรค และการสนับสนุนทางสังคม ในการนำมามีใช้จัดกิจกรรมตามกรอบแนวคิด เพื่อปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการป้องกันโรคอุจจาระร่วงของมารดาหรือผู้ดูแลเด็กอายุ 0 - 5 ปี ในเขต อำเภอพระยีน จังหวัดขอนแก่น เก็บรวบรวมข้อมูลก่อนและหลังการทดลอง จัดกิจกรรมให้ โปรแกรมสุขศึกษาตามกรอบแนวคิด เนพาะกลุ่มทดลอง จำนวน 4 ครั้ง ระยะเวลา 6 สัปดาห์ ระยะเวลาในการทดลองระหว่างเดือน มีนาคม – เมษายน 2549

8. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

8.1 สามารถนำผลการวิจัย ไปประยุกต์ใช้ในการวางแผนการดำเนินงานควบคุมป้องกันโรคอุจจาระร่วง และโรคอื่นๆที่เป็นปัญหาสาธารณสุขในชุมชน

8.2 สามารถนำผลการวิจัย ปัญหาอุปสรรค และกิจกรรมต่างๆ จากการวิจัย สำหรับเป็นแนวทางการดำเนินงานเพื่อปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการป้องกันโรคอุจจาระร่วงแก่ประชาชนในชุมชน