



บทที่ 4

การอภิปรายผลของการวิจัย

จากการวิจัยเรื่อง การใช้ตัวแบบภาษาญี่ปุ่น เพื่อทดสอบความกลัวของเด็กวัยรุ่น ในประเทศไทยมีเด็กวัยรุ่นที่มีความกลัวหนูจำนวน 30 คนแบ่งเป็น 2 กลุ่ม ๆ ละ 15 คนคือ กลุ่มทดลองเป็นกลุ่มที่ได้ตัวแบบภาษาญี่ปุ่น และกลุ่มควบคุมซึ่งไม่ได้ตัวแบบภาษาญี่ปุ่นในการนี้วัดความกลัวจากการสังเกตพฤติกิริกรรมการหลีกเลี่ยง 2 ครั้ง คือ ครั้งก่อนได้รับการทดลองและครั้งหลังได้รับการทดลอง ซึ่งผลการวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้การวิเคราะห์ความแปรปรวนรวม โดยมีคะแนนการทดสอบครั้งแรก เป็นตัวแปรร่วม ปรากฏว่า คะแนนจากแบบสังเกตพฤติกิริกรรมครั้งหลังได้รับการทดลองของกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยผู้ทดลองของกลุ่มทดลองที่ได้ตัวแบบภาษาญี่ปุ่นสามารถแสดงพฤติกิริกรรมตามแบบสังเกตพฤติกิริกรรม การหลีกเลี่ยงให้มากขึ้นกว่ากลุ่มควบคุมที่ไม่ได้ตัวแบบภาษาญี่ปุ่น จึงเป็นการสนับสนุน สมมุติฐานของการวิจัยนี้ว่าเด็กวัยรุ่นไทยที่มีความกลัวสูง เมื่อบำบัดโดยการถูตัวแบบภาษาญี่ปุ่นจะมีความกลัวลดลงมากกว่าเด็กวัยรุ่นที่มีความกลัวสูง แต่ไม่ได้ตัวแบบภาษาญี่ปุ่น

ผลการวิจัยนี้สนับสนุนหลักฐานว่า การเรียนรู้สังคมของแบบตู้ร่า ที่กล่าวว่า พฤติกิริกรรมของมนุษย์นั้นสามารถเกิดขึ้นได้จากการเรียนรู้โดยการสังเกตพฤติกิริกรรมทาง ของตัวแบบ ซึ่งอาจเป็นตัวแบบที่มีชีวิต หรืออาจอยู่ในรูปสัญญาลักษณ์ อันได้แก่ ภาษาญี่ปุ่น ที่วี กีได้ ในขณะเดียวกัน ผลการวิจัยนี้สอดคล้องกับผลงานวิจัยของทางประเทศที่แสดงถึงประสิทธิภาพของการใช้ตัวแบบภาษาญี่ปุ่น เพื่อทดสอบความกลัวทาง ๆ เช่น ความกลัวสุนัข

(Bandura & Menlove, 1968¹) ความกลัว² (Meichenbaum 1971², Bandura & Barab 1973³, Morris 1974⁴) ความกลัวแมงมุม (Denney & Sullivan ; 1976⁵) ความกลัวการสอบ (Carlson; 1972⁶, Andrew; 1973⁷) นอกจากนี้ยังแสดงให้เห็นว่า ตัวแบบภาพยนตร์สามารถใช้ในการบำบัดความกลัวแก่ผู้รับการ



¹ Bandura & Menlove, "Factors Determining Vicarious Extinction of Avoidance Behavior through Symbolic Modeling," pp. 99-108.

² Meichenbaum, "Examination of Characteristics in Reducing Avoidance Behavior," pp. 298-308.

³ Bandura & Barab, "Process Governing Disinhibitory Effects through Symbolic Modeling," pp. 1-9.

⁴ Morris & Speiler & Liebert, "The Effect of Therapeutic Modeling Film on Cognitive and Emotional Components of Anxiety," pp. 219-222.

⁵ Denney and Sullivan, "Desensitization and Modeling Treatment of Spider Fear Using Two Types Scenes," pp. 573-579.

⁶ Jaffe and Carlson, "Modeling Therapy for Test Anxiety: The Role of Model Affect and Consequences," pp. 329-339.

⁷ Andrew, "A Study of Effect of a filmed, Vicarious, Desensitization Procedure in the Treatment of Manifest Anxiety and Test Anxiety in Community Colledge Students," pp. 5399 A-5400 A.

บํานคํที่เป็นวัยรุนได้เรียนเดียวกับวัยเด็ก (Bandura & Menlove 1968;¹
 Kornhaber & Schroeder; 1975²) และวัยผู้ใหญ่ (Meichenbaum; 1971,³
 Carlson; 1972,⁴ Bandura & Barab 1973,⁵ Andrew 1973,⁶ Etkin 1975⁷)
 อีกทั้งยังทรงกับมอร์ริส (Morris 1974)⁸ ที่ได้ใช้ตัวแบบภาพยนกร์ในการลดความ
 กลัวของเด็กวัยรุน

¹ Bandura & Menlove, "Factor Determining Vicarious Extinction of Avoidance Behavior through Symbolic Modeling," pp. 99-108.

² Kornhaber & Schroeder, "Importance of Model Similarity on Extinction of Avoidance Behavior," pp. 601-607.

³ Meichenbaum, "Examination of Characteristics in Reducing Avoidance Behavior," pp. 298-307.

⁴ Jaffee and Carlson, "Modeling Therapy for Test Anxiety: The Role of Model Affect and Consequences," pp. 329-339.

⁵ Bandura & Barab, "Process Governing Disinhibitory Effects through Symbolic Modeling," pp. 1-9.

⁶ Andrew, "A Study of Effect of a Filmed, Vicarious, Desensitization Procedure in the Treatment of Manifest Anxiety and Test Anxiety in Community Students," pp. 5399 A-5400 A.

⁷ Lira F. & Nay W., McCullough Pand Etkin W., "Relative Effect of Modeling and Role Playing in the Treatment of Avoidance Behavior," pp. 608-618.

⁸ Morris & Spiegler and Liebert, "Effect of Therapeutic Modeling Film on Cognitive and Emotional Components of Anxiety," pp. 219-222.

เมื่อพิจารณาลักษณะของกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยนี้ พบว่ามีการเรียนส่วนใหญ่รู้สึกเหตุของความกลัว โดยการที่ผู้วิจัยถามว่ากลัว เพราะเหตุใด นักเรียนส่วนใหญ่ตอบได้ว่ากลัว เพราะอะไร ดังนั้นผลการวิจัยนี้จึงแสดงว่าตัวแบบภาพนทร์มีประสิทธิผลในการลดความกลัวที่หลาเหลือ (Fear) ซึ่งในเรื่องนี้ มอร์ริส (Morris 1974)¹ ได้เสนอว่า มีปัญหาความกลัวนั้นมีองค์ประกอบ 2 อย่าง คือ ด้านความคิด (Cognitive) และด้านอารมณ์ (Emotional) ซึ่งด้านความคิดนั้นเป็นเพราะขาดข้อมูล ความรู้ ประสบการณ์ และมีความเชื่อผิด ๆ ส่วนด้านอารมณ์เป็นการตอบสนองทางสัมภาระ คันนั้น คนที่กลัวแบบหลาเหลือได้ก็เป็นเพราะขาดองค์ประกอบด้านความคิด ส่วนคนที่กลัว โดยหลาเหลือไม่ได้นั้นเป็นเพราะขาดองค์ประกอบด้านอารมณ์ การใช้ตัวแบบภาพนทร์จะมีประสิทธิผลมากในสถานะการณ์ที่เกี่ยวกับการเปลี่ยนองค์ประกอบด้านความคิด สำหรับคนที่กลัวแบบหลาเหลือไม่ได้ควรใช้วิธีการบำบัดอย่างอื่นอันจะมีประสิทธิผลมากกว่าการใช้ตัวแบบภาพนทร์นอกจากนี้มอร์ริสได้เน้นไว้ว่า การใช้ตัวแบบนี้จะมีประสิทธิภาพในกรณีที่ผู้รับการบำบัดมีความกลัวที่หลาเหลือ (Fear) หากกว่าที่หลาเหลือไม่ได้ (Phobia) ซึ่งการวิจัยเกี่ยวกับการใช้ตัวแบบภาพนทร์นี้ ส่วนใหญ่มีได้ใช้กลุ่มตัวอย่างที่มีปัญหารุนแรงตามโรงเรียนมา คันนั้นการวิจัยในอนาคตจึงควรนำตัวแบบภาพนทร์ไปใช้กับกลุ่มตัวอย่างที่มีปัญหารุนแรง เพื่อที่จะดูว่า ตัวแบบภาพนทร์จะมีประสิทธิผลในการลดความกลัวที่หลาเหลือไม่ได้ของกลุ่มตัวอย่างเหล่านั้นหรือไม่

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

¹Ibid.