



## อภิปรายผลการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้มีคุณุ่งหมายที่จะศึกษาความเครียดของพ่อแม่ของเด็กปัญญาอ่อนที่มีระดับความรุนแรงของอาการแตกต่างกัน วิธีการวิจัยครั้งนี้ได้ใช้การสำรวจ การรวมรวมและเก็บข้อมูลโดยใช้แบบสอบถามมาตรฐาน QRS-SF ที่ผู้วิจัยนำมาเปลี่ยนปรับปรุงให้เหมาะสมเพื่อใช้ศึกษาดูความเครียดในพ่อและแม่ของเด็กดังกล่าว การศึกษาครั้งนี้ผู้วิจัยได้สนใจนำเอาตัวแปรความรุนแรงของอาการ (ระดับ IQ) เพศ และอายุของเด็กมาศึกษาด้วยเพื่อต้องการทราบผลว่า พ่อแม่ของเด็กปัญญาอ่อนต่างระดับความรุนแรง ต่างระดับอายุ และเพศต่างกัน จะมีระดับความเครียดแตกต่างกันหรือไม่ จากผลการหาค่ามัธยมเลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว และการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยเป็นรายคุณลักษณะของ Dunn แล้ว สามารถอธิบายผลการวิจัยตามสมมติฐานที่เสนอไว้ ดังนี้

สมมติฐานที่ 1 ความเครียดของพ่อแม่ของเด็กปัญญาอ่อนที่มีความรุนแรงมากกว่า มีระดับความเครียดสูงกว่าพ่อแม่ของเด็กปัญญาอ่อนที่มีความรุนแรงน้อยกว่า

ผลการวิจัยครั้งนี้สนับสนุนสมมติฐานที่ตั้งไว้ก่อนว่า คะแนนความเครียดของพ่อแม่ที่มีลูกปัญญาอ่อนระดับรุนแรงกับพ่อแม่ที่มีลูกปัญญาอ่อนระดับเบาบาง แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ( $P < .01$ ) แสดงว่า ความแตกต่างของระดับความรุนแรงของอาการมีผลทำให้ระดับคะแนนความเครียดของพ่อแม่ที่มีลูกปัญญาอ่อนระดับรุนแรง กับที่มีลูกปัญญาอ่อนระดับเบาบางแตกต่างกัน เมื่อพิจารณาค่ามัธยมเลขคณิตจากตารางที่ 4 จะพบว่าระดับคะแนนความเครียดของพ่อแม่เด็กปัญญาอ่อนระดับรุนแรงสูงกว่าระดับคะแนนความเครียดของพ่อแม่เด็กปัญญาอ่อนระดับเบาบาง

ผลการวิจัยครั้งนี้สอดคล้องกับงานวิจัยของ Crnic, Friedrich and Greenberg

- 1983 : 125-133, Dyson and Fewell 1986 : 25, Walker, Ford and Donald  
1987 : 239, Beckman-Bell 1981, Cummings 1976, Cumming Bayley and Rie  
1966, Faber 1959, Fothring and Creal 1974, Friedrich and Feridrich  
1981 อ้างถึงใน Beckman 1983 : 150 ที่กล่าวว่า สภาพความรุนแรงของอาการจะเป็นตัว

garage ที่ก่อให้เกิดการตอบสนอง และนำไปสู่ความเครียด กล่าวคือ เด็กปัญญาอ่อนระดับรุนแรง เป็นบุคคลที่ต้องพึ่งพา และต้องได้รับการดูแลจากผู้อื่น บางรายอาจมีความพิการทางร่างกาย หรือ พยาธิสภาพของโรคอื่น ๆ ร่วมด้วย (Dunn 1963 : 165) ทำให้พ่อแม่ต้องมีภาระในการดูแลลูก เพิ่มขึ้น บางรายแม่อาจต้องลาออกจากงานเพื่ออยู่ดูแลลูก และอาจมีผลกระทบต่อสภาวะทางเศรษฐกิจของครอบครัว จากสาเหตุดังกล่าวแล้วเป็นตัวเสริมให้เกิดความเครียดที่เพิ่มขึ้นได้ทั้ง สิ้น (Myers, Lindenthal and Pepper 1974, Khon 1973 อ้างถึงใน Patterson 1983 : 240-255) เด็กปัญญาอ่อนระดับเบาบางเป็นบุคคลที่สามารถช่วยเหลือตัวเองในกิจวัตรประจำวัน และสามารถเข้าเรียนในชั้นเรียนเดียวหรือโรงเรียนที่จัดชั้นเป็นพิเศษได้ มีการพัฒนาความสามารถทางการฟังสติปัญญาสูงสุดได้เท่ากับเด็กอายุ 9-10 ปี การพึ่งพาผู้อื่นน้อย ทำให้การรับผิดชอบของพ่อแม่ที่มีลูกปัญญาอ่อนระดับเบาบางน้อยกว่า จึงเป็นเหตุให้ระดับคุณภาพความเครียดของพ่อแม่มีลูกปัญญาอ่อนระดับเบาบาง และการวิจัยครั้งนี้ยังพบว่า ระดับความเครียดของพ่อแม่มีลูกปัญญาอ่อนระดับรุนแรงกับเด็กปัญญาอ่อนระดับปานกลาง ระดับคุณภาพความเครียดของพ่อแม่มีลูกปัญญาอ่อนระดับปานกลางกับเด็กปัญญาอ่อนระดับเบาบาง ไม่แตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ จากผลการวิจัยครั้งนี้สามารถอธิบายได้ว่า การที่ระดับคุณภาพความเครียดของพ่อแม่มีลูกปัญญาอ่อนระดับรุนแรงกับระดับคุณภาพความเครียดของพ่อแม่มีลูกปัญญาอ่อนระดับปานกลาง ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติอาจเป็น เพราะ เด็กปัญญาอ่อนทั้งสองระดับมีช่วงวัยที่ต้องให้การดูแลอย่างใกล้ชิดคล้ายคลึงกัน กล่าวคือ เด็กปัญญาอ่อนระดับรุนแรงเป็นเด็กที่ช่วยเหลือตัวเองได้น้อย การพัฒนาความสามารถทางสติปัญญาสูงสุดได้เท่ากับเด็กอายุ 2-3 ปี ซึ่งต้องได้รับการดูแลเอาใจใส่อย่างใกล้ชิดไปตลอดชีวิต สำหรับเด็กปัญญาอ่อนระดับปานกลาง (พอดีกันได้) เป็นเด็กที่ช่วยเหลือตัวเองได้ดีพอควร ซึ่งเด็กมักจะต้องได้รับการช่วยเหลือจากผู้แม่ในเรื่องการช่วยกระตุนทางด้านแพนมาก การ เพราะในช่วงแรกของชีวิต (แรกเกิดถึง 3 ปี) เด็กจะมีแพนมากการช่วยกันกว่าเด็กปกติมาก ในระยะนี้พ่อแม่ต้องให้ความช่วยเหลือและดูแลอย่างใกล้ชิด เช่นเดียวกับพ่อแม่ของเด็กปัญญาอ่อนระดับรุนแรง จึงทำให้ระดับคุณภาพความเครียดของพ่อแม่ในเด็กทั้งสองระดับ ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติและจากผลการวิจัยที่พบว่าระดับคุณภาพความเครียดของพ่อแม่มีลูกปัญญาอ่อนระดับปานกลางกับระดับคุณภาพความเครียดของพ่อแม่มีลูกปัญญาอ่อนระดับเบาบาง ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ นั้น สามารถอธิบายได้ว่า เป็นเพราะเด็กทั้ง 2 ระดับสามารถดูแลตนเองในกิจวัตรประจำวัน

สามารถช่วยเหลือและป้องกันเด็กในสภาวะแวดล้อมทั่ว ๆ ไปได้ อีกทั้งยังสามารถเข้าเรียนในชั้นเรียนหรือโรงเรียนที่จัดเป็นพิเศษได้ทั้ง 2 ระดับ (Dunn 1963 : 53-178, Coleman 1980 : 467) (ดังรายละเอียดที่เสนอในบทที่ 1) จึงเป็นเหตุให้ระดับความเครียดของผู้แม่ที่มีลูกปัญหาอ่อนระดับเบาบางและระดับความเครียดของผู้แม่ที่มีลูกปัญหาอ่อนระดับปานกลางไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

**สมมติฐานที่ 2** พ่อแม่ของเด็กปัญหาอ่อนที่มีลูกเพศหญิง มีระดับความเครียดสูงกว่าผู้แม่ของเด็กปัญหาอ่อนเพศชาย

ผลการวิจัยครั้งนี้ไม่สนับสนุนสมมติฐานที่ตั้งไว้กล่าวคือ คะแนนความเครียดของผู้แม่ที่มีลูกปัญหาอ่อนเพศหญิงกับที่มีลูกปัญหาอ่อนเพศชาย ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติซึ่งได้ผลสอดคล้องกับงานวิจัยของ Dyson and Fewell (1986 : 25-34) ที่พบว่า เพศของเด็กไม่มีอิทธิพลต่อความเครียดของผู้แม่ ดังรายละเอียดที่เสนอในบทที่ 1

ผลการวิจัยครั้งนี้สามารถอธิบายได้ว่า เพศของเด็กที่ต่างกันไม่มีอิทธิพล หรือส่งผลให้ระดับความเครียดของผู้แม่ที่มีลูกปัญหาอ่อนเพศหญิง และเพศชาย แตกต่างกัน เหตุที่ผู้วิจัยสนใจศึกษาเป็นแบบเก็บตัวแปรเพศที่เพราภาคตะวันออกตัวแปรร่วมกับความแตกต่างของเพศเด็ก อาจส่งผลต่อความห่วงใยของผู้แม่ที่มีต่อลูกปัญหาอ่อนเพศหญิงมากกว่าลูกปัญหาอ่อนเพศชาย โดยเฉพาะอย่างยิ่งสังคมไทย แต่เนื่องจากผู้วิจัยทำการศึกษาภักดิ์ตัวอย่างที่นำลูกมาศึกษาเฉพาะในโรงเรียนเขตเมืองหลวงเท่านั้น ไม่ได้ศึกษาในเขตชนบท และในกลุ่มตัวอย่างที่ผู้วิจัยทำการศึกษาเป็นนักเรียนโรงเรียนราษฎร์บูล โรงเรียนปัญญาวุฒิการ และสถาบันแสงสว่างซึ่งเป็นโรงเรียนที่จัดขึ้นสำหรับเด็กเรียนปัญหาอ่อน เมื่อเด็กอยู่ในโรงเรียนจะได้รับการดูแลเอาใจใส่จากคุณครูอย่างทั่วถึง และให้อ่ายတ้วยในบริเวณโรงเรียน เด็กจะไม่ได้รับอนุญาตให้ออกนอกบริเวณโรงเรียนโดยลำบัง ยามเด็กกลับบ้านหรือมาโรงเรียนจะต้องมีผู้ปกครอง หรือครุ帞ของโรงเรียนพารับ-ส่งเสมอ ดังนั้นปัญหาการชั่นชั่นและกระทำชำเราเด็กปัญหาอ่อนเพศหญิง ขณะที่เด็กอยู่ใกล้ๆ กับเด็กที่มีนัยสำคัญ หลอกลวงให้ติดยาเสพติดด้วยวิธีต่าง ๆ เป็นต้น (สุนัตรา สุภาพ 2521 : 139) สิ่งที่กล่าวมานี้ จึงอาจมีผลทำให้ความห่วงใยของผู้แม่ที่มีต่อลูกปัญหาอ่อนเพศหญิงและลูกปัญหาอ่อนเพศชายแตกต่างกันไม่นักนัก จึงเป็นเหตุให้ระดับความเครียดของผู้แม่และแม่ที่มีลูกปัญหาอ่อนเพศหญิงและที่มีลูกปัญหาอ่อนเพศชาย แตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

สมมติฐานที่ 3 พ่อแม่ของเด็กปัญญาอ่อนเท่านั้นที่มีลูกอ่อนน้อย มีระดับความเครียดสูงกว่า  
พ่อแม่ของเด็กปัญญาอ่อนเท่านั้นที่มีลูกอ่อนมาก

ผลการวิจัยฉบับสัมมุติฐานที่ตั้งไว้ กล่าวคือ ระดับคะแนนความเครียดของพ่อแม่ที่มีลูกปัญญาอ่อนวัยเด็กตอนต้นเกินระดับคะแนนความเครียดของพ่อแม่ที่มีลูกปัญญาอ่อนวัยรุ่นตอนกลาง ระดับคะแนนความเครียดของพ่อแม่ที่มีลูกปัญญาอ่อนวัยเด็กตอนต้นเกินระดับคะแนนความเครียด ของพ่อแม่ที่มีลูกวัยรุ่นตอนปลาย และระดับคะแนนความเครียดของพ่อแม่ที่มีลูกวัยรุ่นตอนต้นเกินระดับคะแนนความเครียดของพ่อแม่ที่มีลูกวัยรุ่นตอนปลาย แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ( $P < .05$ ) ผลการวิจัยครั้งนี้สอดคล้องกับการศึกษาของ Friedrich and Friedrich (1981 : 511 - 533), Bradshaw and Lawton (1978) Cummings (1976), Cummings และคณะ (1966), Dorner (1973), Schonell and Watts (1958) อ้างถึงใน Dyson and Fewell 1986 : 31 ที่พบว่าพ่อแม่ที่มีลูกปัญญาอ่อนวัยทารก วัยเด็กตอนต้นมีความรู้สึกเครียดอย่างรุนแรงมากกว่าเด็กวัยอื่น ๆ และความเครียดจะเพิ่มขึ้นอีกครั้งเมื่อลูกเข้าสู่วัยรุ่นตอนต้น สามารถอธิบายได้ว่า การที่พ่อแม่ที่มีลูกปัญญาอ่อนวัยเด็กตอนต้นมีความเครียดมากกว่าพ่อแม่ที่มีลูกปัญญาอ่อนวัยรุ่นตอนกลาง และวัยรุ่นตอนปลาย เป็นเพราะว่าพ่อแม่ของเด็กปัญญาอ่อนวัยเด็กตอนต้นอยู่ในช่วงระยะเวลาของการปรับตัวในการเรียนรู้ และเข้าใจต่อสภาพความล่าช้าทางพัฒนา การของลูก ซึ่งต้องให้ความช่วยเหลือดูแลและเอาใจใส่ลูกอย่างใกล้ชิดเป็นพิเศษ ต้องพาลูกไปกระตุ้นพัฒนาการที่หล่นหายกระตุ้นพัฒนาการของโรงพยาบาลหรือศูนย์อนามัยต่าง ๆ อย่างสม่ำเสมอ และเด็กวัยนี้เป็นวัยที่ช่วยเหลือตัวเองในเรื่องต่าง ๆ ได้น้อยมาก อีกทั้ง พ่อแม่ที่มีลูกปัญญาอ่อนวัยเด็กตอนต้น ยังต้องปรับตัวให้เข้ากับความรู้สึกของตัวเองต่อการที่ต้องมีลูกปัญญาอ่อน บางคนจะรู้สึกโกรธในโชคชะตาของตนเอง หรือรู้สึกว่าตนถูกกรรมตามสนอง และบางคนอาจมีความรู้สึกว่าโลกนี้ไม่ใช่ของเรา (Featherstone 1980:49 อ้างถึงใน Thurman and Widerstone 1985:222 นอกจากนี้ยังต้องปรับตัวให้เข้ากับแนวความคิดของสังคม ที่มองเห็นว่าคุณพิการหรือคนปัญญาอ่อนเป็นผู้ไร้ประโยชน์ (สัพutra สุภาษ 2521 : 94) จะเห็นได้จากการแสดงความรังเกียจหรือความสังสารจนเกินเหตุ (วัลลภ ตั้งคณุรักษ์ 2531 : 3) ซึ่งเป็นธรรมชาติที่พ่อแม่ของเด็กปัญญาอ่อนวัยเด็กตอนต้นจะรู้สึกห่างไกลและรู้สึกเครียดมากกว่าเด็กวัยรุ่นตอนกลางและวัยรุ่นตอนปลาย ซึ่งเป็นวัยที่เด็กสามารถช่วยเหลือตัวเองได้เพื่อควรสามารถฝึกงานและประกอบอาชีพ โรงงานอิเล็กทรอนิกส์ได้ แม้จะมีปัญหาด้านพฤติกรรมอยู่บ้างก็ตาม และพ่อแม่ของเด็กปัญญาอ่อนวัยรุ่น

ตอบกลับและวัยรุ่นตอบปลายอยู่ในช่วงที่สามารถปรับตัวเข้ากับสภาพความล่าช้าทางพัฒนาการของเด็กยอมรับต่อสภาพความพิการของเด็ก และสภาพสังคม ได้ดีขึ้น สังเกตว่ามานี้ ล้วนเป็นเหตุที่ทำให้ระดับความเครียดของพ่อแม่มีลูกปัญญาอ่อนวัยเด็กตอนต้น กับระดับความเครียดของพ่อแม่มีลูกปัญญาอ่อนวัยรุ่นตอนกลางและตอนปลาย แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ( $P < .05$ )

จากการวิจัยที่พบว่าพ่อแม่เด็กปัญญาอ่อนวัยรุ่นตอนต้น มีระดับความเครียดสูงกว่าพ่อแม่ของเด็กปัญญาอ่อนวัยรุ่นตอนปลาย ผลการวิจัยนี้สอดคล้องกับการศึกษาของ Friedrich and Friedrich (ดังที่กล่าวในข้างต้น) กับการศึกษาของ Wikler (1986 : 703-706) ที่พบว่า ช่วงเบลี่ยนนี้พัฒนาการของเด็กปัญญาอ่อน (ช่วงวัยรุ่นตอนต้น วัยผู้ใหญ่ตอนต้น) จะสัมภพมีระดับความเครียดของพ่อแม่ที่เพิ่มขึ้น เพราะโดยธรรมชาติแล้ว เด็กปัญญาอ่อนจะมีการเปลี่ยนแปลงและการเจริญเติบโตต่อเนื่อง เมื่อตนเด็กปกติทั่วไป มีชั้นตอนของชีวิตที่คล้ายคลึงกัน (แตกต่างกันเพียงรายละเอียดบางส่วน) ความเครียดที่เกิดขึ้นอาจเกี่ยวข้องกับช่วงต่อของชีวิต (narrow life state) หรือ ช่วงเบลี่ยนนี้ของพัฒนาการก็ได เพราะเด็กปัญญาอ่อนที่อย่างเช่นสุวัยรุ่นร่างกายจะมีการเปลี่ยนแปลงทางสรีรวิทยา เริ่มเข้าสู่วัยเจริญพันธุ์ เด็กผู้หญิงเริ่มน้ำนมเดือน ทำให้พ่อแม่ห่วงใยมาก อีกทั้งยังต้องสอนวิธีการปฏิบัติตนให้เข้าสามารถช่วยเหลือตัวเองในเรื่องนี้ได้ ในเด็กผู้ชายก็จะมีการเจริญเติบโตทางร่างกายและอารมณ์ซึ่งเหล่านี้ล้วนแต่ส่งผลให้ระดับความเครียดของพ่อแม่เด็กปัญญาอ่อนวัยรุ่นตอนต้นสูงกว่าระดับความเครียดของพ่อแม่เด็กปัญญาอ่อนวัยรุ่นตอนปลาย