



## บทที่ 1

### บทนำ

#### ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

การติดเชื้อเอชไอวีเป็นปัญหาสำคัญ เนื่องจากปัจจุบันยังไม่มีวัคซีนที่ป้องกันโรคนี้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และการติดเชื้อเอชไอวีมีลักษณะแตกต่างจากการติดเชื้อชนิดอื่นๆ โดยที่เชื้อเอชไอวีสามารถอยู่ในร่างกายเป็นระยะเวลานาน และการรักษาในปัจจุบันก็เป็นเพียงการรักษาตามอาการ ผู้ติดเชื้อเอชไอวีและครอบครัวจะึงต้องเผชิญกับความเจ็บป่วยอย่างเรื้อรัง ซึ่งก่อให้เกิดปัญหาต่อบุคคล และครอบครัวตามมา (อะเค้อ อุณหสุขและคณะ, 2542: 143) ผู้ติดเชื้อเอชไอวีประสบปัญหาจาก การเปลี่ยนแปลงทางด้านร่างกาย ด้านจิตใจและด้านสังคม (ประชาติ จันทร์สและคณะ, 2538: 66) การเปลี่ยนแปลงทางด้านร่างกาย ได้แก่ ร่างกายอ่อนเพลีย เปื่อยอาหาร น้ำหนักลด ถ่ายเหลว ไอเรื้อรังและมีอาการเหนื่อยหอบร่วมด้วย เมื่อเข้าสู่ระยะเอดส์เต็มขั้นจะมีร่างกายผายพوم เกิดการติดเชื้อหลายโอกาส ในร่างกาย ในรายที่มีอาการสมองเสื่อมจากโรคเอดส์ (AIDS dementia) จะสูญเสียความจำ ไม่มีสมาธิ แขนขาอ่อนแรง ช่วยเหลือตนเองไม่ได้ เป็นอัมพาต ชัก หมัดสติ และสูญเสียชีวิตในเวลาค่ำคืนนอกบ้านนั้นผู้ติดเชื้อเอชไอวีมักจะประเมินคุณค่าในตนเองต่ำ ขัญและกำลังใจลดลง ทางด้านสังคมพบว่าผู้ติดเชื้อเอชไอวีมักแยกตัวออกจากสังคมเนื่องจากกลัวสังคมรังเกียจ (ประเทือง พิมพ์โพธิ์, 2541) ปัญหานะล่า�ีทำให้ความสามารถในการปฏิบัติกรรมต่างๆของผู้ติดเชื้อเอชไอวีลดลง (Sama, Servellen, Padilla and Brecht, 1999: 579-605) จึงต้องพึ่งพาผู้อื่นมากขึ้น ทำให้ผู้ติดเชื้อเอชไอวีเหล่านี้ต้องการการดูแลอย่างใกล้ชิดและต่อเนื่องจากผู้ที่อยู่ใกล้ชิด (จอม สุวรรณโน, 2541: 147) ดังนั้นครอบครัวหรือผู้ดูแลจึงเป็นแหล่งสนับสนุนที่มีความสำคัญ และจำเป็นมากสำหรับผู้ติดเชื้อเอชไอวี (เกศินี สารัญฤทธิ์และคณะ, 2543: 184)

ผู้ดูแลมีบทบาทสำคัญต่อผู้ติดเชื้อเอชไอวี ในการช่วยเหลือให้ได้รับการดูแลทั้งขณะรับการรักษาอยู่ในโรงพยาบาลหรือออกจากโรงพยาบาลแล้ว (สาวภา พรศิริพงษ์, 2541) การที่ต้องดูแลผู้ติดเชื้อเอชไอวีซึ่งเป็นการเจ็บป่วยเรื้อรังที่ต้องอาศัยการดูแลรักษาอย่างต่อเนื่องเป็นระยะเวลานาน (นิตา ล.สกุล, 2544:18) จะส่งผลกระทบต่อผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเอชไอวีทางด้านร่างกาย จากการที่ผู้ดูแลต้องใช้เวลาในการดูแลผู้ติดเชื้อเอชไอวีมากขึ้น (ประชาติ จันทร์ส, 2537) ทำให้ไม่มีเวลาดูแลตนเอง ผู้ดูแลบางรายจะมีอาการรับประทานอาหาร ได้น้อยลง น้ำหนักลด ปวดท้อง คลื่นไส้อเจียน ปวดศรีษะ



มิใช่ของ การปรับตัวว่า เป็นพฤติกรรมด้านร่างกาย จิตใจและสังคมที่เป็นผลมาจากการเผชิญกับเหตุการณ์ที่ไม่แน่นอน เพื่อให้เข้ากับสถานการณ์ต่างๆได้ (Mishel, 1988: 229) ซึ่งการติดเชื้อเอชไอวีไม่สามารถรักษาให้หายขาดได้ ไม่สามารถหาคำตอบเกี่ยวกับการรักษา การพยากรณ์โรค และไม่สามารถทำนายได้ว่าการเจ็บป่วยจะส่งผลกระทบต่อชีวิตของผู้ติดเชื้ออ่อนแรงไร (กิตติกร นิลmannat, 2538: 19) อาการของโรคเปลี่ยนแปลงได้ตลอดเวลาตามง่วงดีขึ้นง่วงวันแล้วงทำให้เกิดความเครียดต่อผู้คุ้ยแส (Mishel, 1983: 325-330; วรรณนา ศุภสีมานันท์, 2540: 9; กิตติกร นิลmannat, 2538: 20) ผู้คุ้ยแสต้องการการได้รับคำอธิบายเป็นพิเศษเกี่ยวกับการเจ็บป่วย อาการของโรค การดำเนินของโรค ข้อมูลเกี่ยวกับการรักษาที่ได้รับและเข้าใจข้อมูลอย่างถูกต้องและแม่นยำ ถ้าผู้คุ้ยแสไม่ได้รับรู้เกี่ยวกับสิ่งเหล่านี้ก็จะทำให้เกิดความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วย (Mishel, 1983: 325-326) ซึ่งสอดคล้องกับการศึกษาของวิมลวัลย์ วโรพาร, 2535; กิตติกร นิลmannat, 2537; เมื่อฝน มนีฉาย, 2542; Mishel, 1983 ที่พบว่า ครอบครัว/ผู้คุ้ยแสรับรู้ความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยของผู้ป่วยที่ตนคุ้ยแส Brown, M.N., Powell-Cope,G.(1991) กล่าวว่า ผู้คุ้ยแสผู้ติดเชื้อเอชไอวีที่คุ้ยแสผู้ติดเชื้อเอชไอวีจะรับรู้ถึงความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยได้ และเมื่อรับรู้ถึงความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยจะทำให้เกิดความเครียดเกิดความสับสนในการประเมินตัดสิน ความสามารถในการแก้ปัญหาลดลงซึ่งนำไปสู่การปรับตัว และเป้าหมายของการปรับตัวเพื่อต้องการให้บุคคลสามารถดำเนินชีวิตร่วมกับความรู้สึกไม่แน่นอนได้ (Mishel, 1988: 231) นั่นคือ ความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยมีผลต่อการปรับตัวของผู้คุ้ยแส ดังนั้น ความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยจึงมีความสัมพันธ์ทางลบกับการปรับตัวของผู้คุ้ยแสผู้ติดเชื้อเอชไอวี

สำหรับแนวคิดเกี่ยวกับการสนับสนุนทางสังคมนั้น ได้มีผู้ศึกษากันอย่างกว้างขวางและพบว่าเป็นตัวแปรทางด้านจิตสังคมที่มีผลต่อการปรับตัวของบุคคล (Norbeck,J.S., 1981) ซึ่งการสนับสนุนนี้บุคคลอาจได้รับมาจากบุคคลใกล้ชิด บุคคลในครอบครัว หรือบุคลากรทางการแพทย์ก็ได้ทั้งนี้เพ赖การดำเนินชีวิตของมนุษย์ในสังคม มีลักษณะเป็นเครือข่ายที่ต้องอาศัยการพึ่งพาซึ่งกันและกันเพื่อให้บรรลุความต้องการของตนและเกิดความรู้สึกมั่นคง รู้สึกว่าตนเป็นที่ยอมรับของบุคคลในสังคม อันจะทำให้มีชีวิตอยู่อย่างมีความสุข ในการวิจัยครั้งนี้เลือกศึกษาการสนับสนุนทางสังคมของผู้คุ้ยแส จากการสนับสนุนจากครอบครัว จากการทบทวนวรรณกรรมพบว่าปัจจุบันผู้ติดเชื้อเอชไอวีส่วนใหญ่ไม่มีการเปิดเผยผลลัพธ์ให้สังคมรับรู้ เพราะกลัวถูกสังคมรังเกียจ นำความเสื่อมเสียมาสู่วงศ์ตระกูล กลัวถูกไล้ออกจากงานเพื่อนฝูงและเข้ามายังไม่ยอมรับ กลัวถูกชูชนิดหัวร้ายจากคนรอบข้าง อายขอตายอย่างเงียบๆดีกว่า กิตติ์วันออกไปก็ไม่สามารถช่วยเหลืออะไรได้ (ลดาวัลย์ สวนนาม, 2536: 169; Laryea and Gien, 1993: 253) นอกจากนี้การศึกษาของชื่นจิตต์ เพชรชาติและคณะ (2537) ยังพบว่าในผู้ติดเชื้อเอชไอวีและผู้คุ้ยแสผู้ติดเชื้อเอชไอวีมีความต้องการกำลังใจ การคุ้ยแสเอาใจใส่อย่างไม่รังเกียจ

จากญาติพี่น้องในครอบครัวมากที่สุด โดยผู้คุ้มครองการสนับสนุนสิ่งต่างๆ จากครอบครัว ผู้คุ้มครองจะแสวงหาแหล่งสนับสนุนตามระยะต่างๆ ของการเจ็บป่วยของผู้ติดเชื้อเอชไอวี แต่แหล่งสนับสนุนที่ผู้คุ้มครองต้องการตลอดเวลาและสำคัญที่สุดคือ ครอบครัว (วงศ์เพ็ญ ชุมพปราณและคณะ, 2539: 24) ดังการศึกษาของวนิดา ยืนยง, 2537; สายธรรม วงศ์สถิตวิไลรุ่ง, 2540; ก้านจิต ศรีนันท์, 2541; Northouse, 1988 ที่พบว่าการสนับสนุนทางสังคมมีความสัมพันธ์ทางบวกกับการปรับตัวของผู้คุ้มครอง ดังนั้นการสนับสนุนจากครอบครัวจึงมีความสัมพันธ์ทางบวกกับการปรับตัวของผู้คุ้มครองและผู้ติดเชื้อเอชไอวี

ระยะเวลาของการคุ้มครอง  
เป็นปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการปรับตัวของผู้คุ้มครองผู้ติดเชื้อเชื้อเอช ไอวี  
เนื่องจากระยะเวลาของการคุ้มครองจะทำให้ผู้คุ้มครองสามารถปรับตัวได้ดีขึ้นจากความคุ้นเคยกับภาระงาน  
แบบแผนของการของผู้ป่วยที่มีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา ทำให้ผู้คุ้มครองสามารถเข้ามายังสถานการณ์  
และการจากเหตุการณ์เดิมได้ดี (กิตติกร นิลมา้นัต, 2537: 18) มีผลให้ผู้คุ้มครองเกิดความเครียดจากการ  
คุ้มครองอย่าง เนื่องจากผู้คุ้มครองสามารถปรับตัวได้ดีขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงที่ผ่านมา ดังการศึกษาของ  
Zerit et al.,(1986) ที่พบว่า ระยะเวลาในการคุ้มครองที่เพิ่มขึ้นมีแนวโน้มที่จะช่วยให้ผู้คุ้มครองปรับตัว  
ได้ดีขึ้น เพราะการเป็นผู้คุ้มครองใหม่ทำให้ผู้คุ้มครองเกิดความเครียดมาก เมื่อเวลาผ่านไปผู้คุ้มครองได้มีโอกาส  
ปรับตัว มีพัฒนาการในการเผชิญปัญหาและมีการพัฒนาจิตใจมากขึ้นด้วย นั่นคือ ระยะเวลาของการ  
คุ้มครองมีความสัมพันธ์ทางบวกกับการปรับตัวของผู้คุ้มครองผู้ติดเชื้อเชื้อเอช ไอวี แต่ในบางงานวิจัยพบว่า  
ระยะเวลาของการคุ้มครองส่งผลให้ผู้คุ้มครองเพิ่มบทบาทในการคุ้มครอง (Role Burden) ได้ (สายพิณ เกษมกิจ  
วัฒนาและคณะ, 2538) ซึ่งภาวะดังกล่าวส่งผลต่อการปรับตัวในทางลบของผู้คุ้มครอง นั่นคือ ระยะเวลา  
ของการคุ้มครองมีความสัมพันธ์กับการปรับตัวที่ขัดแย้งกัน ดังนั้นผู้วิจัยจึงสนใจที่จะศึกษาความ  
สัมพันธ์ของระยะเวลาของการคุ้มครองกับการปรับตัว เพื่อให้ได้ผลการวิจัยที่ชัดเจนยิ่งขึ้น

จำนวนครั้งของการเข้าพักรักษาในโรงพยาบาล ผู้ติดเชื้อเอช ไอวีอาจมีอาการรุนแรงเป็นบางครั้ง จำเป็นต้องเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลหรือต้องมาตรวจความแพทัยน์ดักทุกครั้ง การที่ผู้ป่วยเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลบ่อยครั้ง ผู้คุณและรับรู้ว่าการเจ็บป่วยของผู้ติดเชื้อเอช ไอวีรุนแรงเป็นการเพิ่มความกดดันให้กับผู้คุณแล ซึ่งมีผลต่อภาวะจิตใจของผู้คุณและเป็นอย่างมาก เพราะการเข้ารับการรักษาแต่ละครั้งก่อให้เกิดความเครียดแก่ผู้คุณแล (นิตยา ปัญจดี, 2539: 16-17) ผู้คุณและต้องมีการปรับตัวอยู่ตลอดเวลาที่ผู้ป่วยมีอาการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น สองคลื่นของกับการศึกษาของสาร พุทธปานและคณะ (2528: 54) ที่พบว่าญาติของเด็กป่วยโรคชาลัสซีเมียที่มีระดับความเครียดสูงสุด คือญาติที่ต้องพาเด็กมารับการรักษาที่โรงพยาบาลทุกเดือนและเด็กเคยเข้ารับการรักษาแบบผู้ป่วยใน ดังนั้น จำนวนครั้งของการเข้าพักรักษาในโรงพยาบาลจึงมีความสัมพันธ์ทางบวกกับการปรับตัวของผู้คุณและผู้ติดเชื้อเอช ไอวี

การวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยใช้แนวคิดทฤษฎีความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยของมิเชล เป็นแนวทางในการศึกษาร่วมกับการนำงานวิจัยอื่นมาสนับสนุน เนื่องจากทฤษฎีความรู้สึกไม่แน่นอนใน

ความเจ็บป่วยอธิบายการปรับตัวโดยส่งผ่านความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วย ผู้วิจัยจึงนำงานวิจัยอื่นมาสนับสนุนการปรับตัวของผู้ดูแลที่ไม่ต้องส่งผ่านความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วย แต่เลือกตัวแปรบางด้านมาศึกษาเท่านั้นเนื่องจากงานวิจัยนี้เป็นการหาความสามารถในการทำนายจำเป็นต้องเลือกตัวแปรที่มีผู้วิจัยท่านอื่นหาความสัมพันธ์ไว้อย่างชัดเจนแล้ว ซึ่งผู้วิจัยระบุหนักกว่า การมีความรู้และความเข้าใจในปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการปรับตัวของผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเอชไอวี จะช่วยให้บุคลากรทางสุขภาพพัฒนาฐานะแบบการพยาบาลเพื่อส่งเสริมการปรับตัวของผู้ดูแลให้มีประสิทธิภาพสูงสุด ด้วยเหตุผลดังกล่าวที่ผู้วิจัยจึงมีความสนใจที่จะศึกษาถึงความสามารถในการทำนายของระยะเวลาของการดูแลจำนวนครั้งของการเข้าพักรักษาตัวในโรงพยาบาล การสนับสนุนจากครอบครัว และความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยต่อการปรับตัวของผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเอชไอวี โดยจะศึกษาจากผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเอชไอวีในจังหวัดนครปฐม ซึ่งพบว่าอัตราการติดเชื้อเอชไอวีสูงเป็นอันดับสองของเขต 4 ภาคกลาง จากสถิติของจังหวัดนครปฐม ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2532-2545 พบร่วมผู้ป่วยติดเชื้อเอชไอวีที่ได้รับรายงาน 3,671 ราย และผู้ติดเชื้อเอชไอวีที่มีอาการ 819 ราย (งานควบคุมโรคเอดส์ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครปฐม, 2546) โดยจังหวัดนครปฐมได้ดำเนินงานควบคุมและป้องกันการติดเชื้อเอชไอวีในชุมชนโดยการส่งเสริมให้บุคคล ครอบครัวและชุมชน มีส่วนร่วมในการดูแลผู้ติดเชื้อเอชไอวีทั้งขณะเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล และหลังจากหายออกจากโรงพยาบาลแล้ว ด้วยเหตุผลดังกล่าว ผู้วิจัยจึงสนใจที่จะศึกษาเกี่ยวกับการปรับตัวของผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเอชไอวีเนื่องจากผู้ดูแลเป็นบุคคลสำคัญสำหรับผู้ติดเชื้อเอชไอวีมาก และผู้วิจัยได้เลือกเก็บรวบรวมข้อมูลกับโรงพยาบาลหลายแห่งในจังหวัดนครปฐมเพื่อต้องการความหลากหลายของประชากร

วัตถุประสงค์การวิจัย

1. เพื่อศึกษาการปรับตัวของผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเชื้อไวรัสในโรงพยาบาล การสนับสนุนจากครอบครัวและความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยกับการปรับตัวของผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเชื้อไวรัส
  2. เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างระยะเวลาของการดูแล จำนวนครั้งของการเข้าพักรักษาในโรงพยาบาล การสนับสนุนจากครอบครัวและความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยกับการปรับตัวของผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเชื้อไวรัส
  3. เพื่อศึกษาความสามารถในการทํานายของระยะเวลาของการดูแล จำนวนครั้งของการเข้าพักรักษาในโรงพยาบาล การสนับสนุนจากครอบครัว และความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยต่อการปรับตัวของผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเชื้อไวรัส

## ปัญหาการวิจัย

1. การปรับตัวของผู้ดูแลผู้ดีดเชือเชือ ไอวีเป็นอย่างไร
2. ระยะเวลาของการดูแล จำนวนครั้งของการเข้าพักรักษาในโรงพยาบาล การสนับสนุนจากครอบครัว และความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยมีความสัมพันธ์กับการปรับตัวของผู้ดูแลผู้ดีดเชือ เชือ ไอวีหรือไม่อย่างไร
3. ระยะเวลาของการดูแล จำนวนครั้งของการเข้าพักรักษาในโรงพยาบาล การสนับสนุน จากครอบครัว และความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยสามารถทำนายการปรับตัวของผู้ดูแลผู้ดีดเชือ เชือ ไอวีได้หรือไม่อย่างไร

## แนวทางผลและสมมติฐานการวิจัย

จากการอบรมแนวคิดความรู้สึกไม่แน่นอนของมิเชล (Mishel, 1981: 258-263; 256-262) มิเชล มองการปรับตัวว่า เป็นพฤติกรรมทางด้านจิตใจและสังคม ที่เป็นผลมาจากการเผชิญกับเหตุการณ์ที่ไม่แน่นอน ซึ่งได้รับการประเมินโดยกระบวนการทางความคิด 2 กระบวนการ คือ การลงความเห็น (Inference) และการสร้างความเชื่อใหม่ (Illusion) ว่าเป็นอันตรายหรือโอกาส เพื่อให้บุคคลสามารถ ดำเนินไว้ซึ่งภาวะสมดุลของร่างกาย (Mishel, 1988: 251; 1990: 257) ส่งผลให้เกิดการปรับตัวทั้งทาง ด้านร่างกายและจิตสังคม (Mishel, 1988: 229) และมิเชลได้นำการปรับตัวของล่าชาร์สามอยธิบายใน รายละเอียดของการปรับตัวในแต่ละด้าน เนื่องจากแนวคิดของมิเชลเกิดขึ้นโดยใช้แนวคิดของล่าชาร์ส เป็นพื้นฐาน (Mishel, 1988) นั้นคือ การปรับตัวด้านการทำหน้าที่ในสังคม บวญและกำลังใจ ภาวะ สุขภาพ (Lazarus and Folkman, 1984: 181-22) ซึ่งการปรับตัวเป็นกระบวนการทางจิตที่บุคคลใช้เพื่อ ปรับตัวให้เข้ากับสถานการณ์ต่างๆได้ โดยมิเชลกล่าวว่า บุคคลเป็นระบบเปิดมีปฏิสัมพันธ์กับสิ่ง แวดล้อม โดยอยู่ภายใต้อิทธิพลของสิ่งเร้าทั้งภายในและภายนอก (Mishel, 1990: 259) หรือเมื่อต้อง เผชิญกับข้อเรียกร้อง หรือแรงผลักดันจากทั้งภายในและภายนอกส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงนำไปสู่ การปรับตัวซึ่งการปรับตัวมีความแตกต่างกันในแต่ละบุคคล (Mishel, 1990: 257)

บุคคลที่จะปรับตัวได้ดีจะต้องรู้จักประเมินสถานการณ์ให้ตรงหรือใกล้เคียงกับความเป็นจริง คือมีความสอดคล้องกันระหว่างความต้องการ (Demand) กับแหล่งประโยชน์ (Resources) รู้จักเลือกวิธี การที่เหมาะสมในการเผชิญกับความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วย รวมทั้งรู้จักการจัดการกับความ รู้สึกที่ไม่เป็นผลดีต่อตนเอง และควรทราบว่าเมื่อใดควรหยุดความพယายานที่จะบรรลุเป้าประสงค์ที่ไม่ สามารถเป็นจริงได้ (สมจิต หนูเจริญกุล, 2534: 115) โดยที่มิเชลมองการปรับตัวเป็นพฤติกรรมทาง

ด้านร่างกายและจิตสังคม (Biopsychosocial Behavior) จากการเผชิญเหตุการณ์ที่ไม่แน่นอน (Uncertainty Event) (Mishel, 1988: 252) นอกจากนี้จากการทบทวนวรรณกรรมยังพบว่า การสนับสนุนจากครอบครัว ระยะเวลาของการดูแล และจำนวนครั้งของการเข้าพักรักษาในโรงพยาบาลมีอิทธิพลต่อการปรับตัวของผู้คุณภาพผู้ติดเชื้ออาร์ไอวี ดังรายละเอียด

ความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วย เนื่องจากการติดเชื้ออาร์ไอวีไม่สามารถรักษาให้หายขาดได้ ไม่สามารถหาคำตอบเกี่ยวกับการรักษา การพยากรณ์โรค และไม่สามารถทำงานได้หากการเจ็บป่วยจะส่งผลกระทบต่อชีวิตของผู้ติดเชื้อย่างไร (กิตติกร นิลามนัต, 2538: 19) อาการของโรคเปลี่ยนแปลงได้ตลอดเวลา บางวันดีขึ้นบางวันเลวลงทำให้เกิดความเครียดต่อผู้คุณภาพ (Mishel, 1983: 325-330; กิตติกร นิลามนัต, 2538: 20) ผู้คุณภาพต้องการการได้รับคำอธิบายเป็นพิเศษเกี่ยวกับการเจ็บป่วย อาการของโรค การดำเนินของโรค ข้อมูลเกี่ยวกับการรักษาที่ได้รับและเข้าใจข้อมูลอย่างถูกต้องและแม่นยำ (Mishel, 1983: 325) ถ้าผู้คุณภาพไม่ได้รับรู้เกี่ยวกับสิ่งเหล่านี้ก็จะทำให้เกิดความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยได้ Brown, M.N., Powell-Cope, G. (1991) กล่าวว่า ผู้คุณภาพผู้ติดเชื้ออาร์ไอวีที่คุณภาพผู้ติดเชื้ออาร์ไอวีจะรับรู้ถึงความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยได้ Mishel (1983) กล่าวว่า ความรู้สึกไม่แน่นอนที่เกิดขึ้นกับครอบครัวหรือผู้คุณภาพ จะทำให้เกิดความเครียดขึ้นได้และสามารถขัดขวางการใช้สติปัญญาและการแสดงออก (Mishel, 1984: 169-171) กระบวนการทำงานของกระบวนการรู้คิดและขัดขวางการประเมินตัดสินต่อเหตุการณ์ ทำให้นุ่มคลบประสนกับความยากลำบากและมีข้อจำกัดในการเผชิญความเครียด เกิดความคิดอย่างไม่มีเหตุผลในการปรับตัวของผู้คุณภาพต่อสถานการณ์การเจ็บป่วยของผู้ป่วย จากเหตุผลดังกล่าวความรู้สึกไม่แน่นอนของบุคคลมีผลต่อการปรับตัวของบุคคลนั้นๆ (Mishel, 1990: 256) ดังการศึกษาของสุนี สุวรรณพสุ, 2544; จุพารักษ์ กวีวิชชัย, 2536; จันทร์ทิพย์ วงศ์วิวัฒน์, 2536; Mishel et.al, 1984 ที่พบว่า ความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยมีความสัมพันธ์ทางลบกับการปรับตัว และการศึกษาของ Christman et.al, 1990 พบว่า ผู้ป่วยมะเร็งมีความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยสูงตั้งแต่เริ่มการรักษาจนสิ้นสุดการรักษาจะมีความลำบากในการปรับตัว ซึ่งสอดคล้องกับการศึกษาของ Carol et al.,(1991) ที่พบว่าผู้คุณภาพผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจที่บ้านที่รับรู้ความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยสูงมีการปรับตัวไม่ดี นั่นคือ ความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยมีความสัมพันธ์ทางลบกับการปรับตัวของบุคคล ดังนั้นความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยสามารถทำนายการปรับตัวของผู้คุณภาพผู้ติดเชื้ออาร์ไอวี

การสนับสนุนจากครอบครัว เป็นปัจจัยหนึ่งที่อยู่ในส่วนของการสนับสนุนทางสังคม (Social support) ซึ่งเป็นองค์ประกอบหนึ่งที่อยู่ในแนวคิดทฤษฎีของมิเชล และมีอิทธิพลต่อการปรับตัวของผู้คุณภาพผู้ติดเชื้ออาร์ไอวี โดยจะช่วยผู้คุณภาพแบลกความหมายของเหตุการณ์ เป็นแหล่งที่ให้ข้อมูลเกี่ยวกับความหมายของเหตุการณ์ ตลอดจนการได้มีโอกาสปรึกษาหารือและทำความเข้าใจกับเหตุการณ์ที่เกิด

ขึ้นของผู้ติดเชื้อเอชไอวี ทำให้ผู้ดูแลสามารถเพชิญกับเหตุการณ์ที่เป็นความเครียดได้ดีขึ้น (Mishel 1990: 226) นอกจากนี้ยังช่วยให้ผู้ดูแลเกิดขวัญและกำลังใจในการเพชิญกับความเครียดเป็นผลให้เกิด การปรับตัวที่มีประสิทธิภาพ ดังการศึกษาของก้านจิต ศรีนนท์, 2541; วนิดา ยืนยง, 2537 ที่พบว่า การสนับสนุนทางสังคมมีความสัมพันธ์ทางบวก กับการปรับตัวของมารดาในการดูแลบุตรป่วย ซึ่ง สอดคล้องกับการศึกษาของสายธรรม วงศ์สกิตวิไลรุ่ง (2540) พบว่า การสนับสนุนทางสังคมมีความ สัมพันธ์ทางบวกกับการปรับตัวของผู้ดูแลผู้สูงอายุ Northouse (1988) ศึกษาเกี่ยวกับการสนับสนุนทาง สังคมต่อการปรับตัวของผู้ป่วยมะเร็งเต้านมและสามี พบว่า การสนับสนุนทางสังคมระหว่างคู่สมรส เป็นผลซึ่งกันและกัน และมีผลต่อการปรับตัวของสามีผู้ดูแลผู้ป่วยด้วย สนับสนุนการศึกษาของ Lindgren (1990: 456–483) ที่พบว่า ผู้ที่ขาดการสนับสนุนทางสังคมจะไม่สามารถปรับตัวในทางที่ดีได้ นั่นคือการสนับสนุนทางสังคมมีความสัมพันธ์ทางบวกกับการปรับตัว ดังนั้น การสนับสนุนจากครอบครัวสามารถทำนายการปรับตัวของผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเอชไอวี

ระยะเวลาของการคูดแล เป็นองค์ประกอบหนึ่งของแนวคิดทฤษฎีของมิเชล ซึ่งอยู่ในส่วนของความคุ้นเคยในเหตุการณ์ (Event Familiarity) และมีอิทธิพลต่อการปรับตัวของผู้คูดแลผู้ติดเชื้อเช่นเชื้อไวรัส เนื่องจากระยะเวลาของการคูดแล จะทำให้ผู้คูดแลสามารถปรับตัวได้ดีขึ้นจากการคุ้นเคยกับสถานการณ์แบบแผนอาการของผู้ป่วยที่มีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา ทำให้ผู้คูดแลสามารถเข้ามายังสถานการณ์ และอาการจากเหตุการณ์เดิมได้ดี (กิตติกร นิลมา้นัต, 2537: 18) มีผลให้ผู้คูดแลเกิดความเครียดจากการคูดแลน้อยลงเนื่องจากผู้คูดแลสามารถปรับตัวได้ดีขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงที่ผ่านมา ดังศึกษาของ Zerit et al.(1986) ที่พบว่า ระยะเวลาของการคูดแลที่เพิ่มขึ้นมีแนวโน้มที่จะช่วยให้ผู้คูดแลสามารถปรับตัวได้ดีขึ้น เพราะการเป็นผู้คูดแลใหม่ทำให้ผู้คูดแลเกิดความเครียดมาก เมื่อเวลาผ่านไปผู้คูดแลได้มีโอกาสปรับตัว มีพัฒนาการในการเผชิญปัญหาและมีการพัฒนาจิตใจมากขึ้นด้วย นั่นคือ ระยะเวลาของการคูดแลมีความสัมพันธ์ทางบวกกับการปรับตัว ดังนั้นระยะเวลาของการคูดแลทำนายการปรับตัวของผู้คูดแลผู้ติดเชื้อเชื้อไวรัส

จำนวนครั้งของการเข้าพักรักษาในโรงพยาบาล เป็นองค์ประกอบหนึ่งของแนวคิดทฤษฎีของ มิเชล ซึ่งอยู่ในส่วนของรูปแบบอาการแสดง (Symptom pattern) และมีอิทธิพลต่อการปรับตัวของผู้ คุณแลผู้ติดเชื้อเอช ไอวี เนื่องจากผู้ป่วยติดเชื้อเอช ไอวีอาจมีอาการรุนแรงเป็นบางครั้ง จำเป็นต้องเข้ารับ การรักษาในโรงพยาบาลหรือต้องมาตรวจตามแพทย์นัดทุกครั้ง การที่ผู้ป่วยเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลบ่อยครั้ง ผู้คุณแลรับรู้ว่าการเจ็บป่วยของผู้ติดเชื้อเอช ไอวีรุนแรงเป็นการเพิ่มความกดดันให้กับ ผู้คุณแลซึ่งมีผลต่อภาวะจิตใจของผู้คุณแลเป็นอย่างมาก เพราะการเข้ารับการรักษาแต่ละครั้งก่อให้เกิด ความเครียดแก่ผู้คุณแล (นิตยา ปัญจมีคถี, 2539: 16-17) ผู้คุณแลจะต้องมีการปรับตัวอยู่ตลอดเวลาที่ผู้ป่วย มีอาการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้นซึ่งสอดคล้องกับการศึกษาของสาคร พุทธปานและคณะ (2528) พบร่วม

ญาติของเด็กป่วยโรคชาลัสซีเมียที่มีระดับความเครียดสูงสุด คือญาติที่ต้องพาเด็กมารับการรักษาที่โรงพยาบาลทุกเดือน และเด็กเคยเข้ารับการรักษาแบบผู้ป่วยใน ญาติที่มีเด็กเคยได้รับเลือดบ่อขรังจะมีระดับความเครียดสูงกว่าญาติที่มีเด็กไม่เคยได้รับเลือด นั่นคือ จำนวนครั้งของการเข้าพักรักษาในโรงพยาบาลมีความสัมพันธ์ทางลบกับการปรับตัว ดังนั้น จำนวนครั้งที่ผู้ป่วยเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลสามารถทำนายการปรับตัวของผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเชื้อไวรัส

จากแนวคิดทึ้งหมดผู้วิจัยได้ตั้งสมมติฐานการวิจัยดังนี้

1. ระยะเวลาของการคุ้ดแล การสนับสนุนจากครอบครัวมีความสัมพันธ์ทางบวกกับการปรับตัวของผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเอช ไอวี
  2. ความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วย จำนวนครั้งของการเข้าพักรักษาในโรงพยาบาลมีความสัมพันธ์ทางลบกับการปรับตัวของผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเอช ไอวี
  3. ระยะเวลาของการคุ้ดแล จำนวนครั้งของการเข้าพักรักษาในโรงพยาบาล การสนับสนุนจากครอบครัวและความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วย สามารถทำนายการปรับตัวของผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเอช ไอวี

ขอบเขตการวิจัย

1. การวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษาการปรับตัวของผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเอช ไอวี เพื่อจะได้ทราบถึงปัจจัยที่สามารถทำนายการปรับตัวของผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเอช ไอวี โดยทำการศึกษาในผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเอช ไอวีซึ่งเป็นผู้ดูแลหลัก ขณะที่ผู้ติดเชื้อเอช ไอวีนอนพักรักษาตัวอยู่ในแผนกผู้ป่วยในและทราบผลลัพธ์ของผู้ติดเชื้อเอช ไอวี

2. ตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย ประกอบด้วย

2.1 ตัวแปรต้น คือ ระยะเวลาของการดูแล จำนวนครั้งของการเข้าพักรักษาในโรงพยาบาล ความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยและการสนับสนุนจากครอบครัว

2.2 ตัวแปรตาม คือ การปรับตัวของผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเอช ไอวี

## คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย

การปรับตัว หมายถึง ความคิด ความรู้สึกหรือพฤติกรรมด้านร่างกาย จิตใจและสังคมของผู้คุ้ณและผู้ติดเชื้อเอชไอวีที่แสดงออกมา ซึ่งเป็นผลจากการคุ้ณและผู้ติดเชื้อเอชไอวี โดยใช้ทรัพยากร่างกาย ที่มีอยู่จากผู้คุ้ณและผู้ติดเชื้อเอชไอวีเอง จากสังคมรอบข้างและสิ่งที่เกิดขึ้นจากการคุ้ณและ เพื่อให้ผู้คุ้ณและผู้ติดเชื้อเอชไอวีสามารถดำเนินชีวิตอยู่ในสังคมได้อย่างเหมาะสม ซึ่งครอบคลุมผลลัพธ์ในการปรับตัว 3 ด้าน ดังนี้

1. ด้านการทำหน้าที่ทางสังคม หมายถึง ความสามารถที่ผู้คุ้ณและผู้ติดเชื้อเอชไอวี กระทำเพื่อปฏิบัติตามบทบาทที่สังคมคาดไว้ และบทบาทของผู้คุ้ณและที่มีต่อครอบครัวและสังคม โดยทำหน้าที่ได้อย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ รวมทั้งเป็นการดำรงไว้ซึ่งความรู้สึกเกี่ยวกับสัมพันธภาพทางสังคม

2. ด้านขวัญและกำลังใจ หมายถึง ปฏิกริยาทางอารมณ์ที่เกิดขึ้นเนื่องจากความรู้สึกของผู้คุ้ณและผู้ติดเชื้อเอชไอวีที่มีต่อตนเอง พึงพอใจในการกระทำการของตนเอง มีความรู้สึกยินดีกับสถานการณ์ทั่วไปที่เป็นอยู่หรือเป็นไปได้ในชีวิตและบรรลุวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้

3. ด้านภาวะสุขภาพ หมายถึง ปฏิกริยาทางด้านร่างกายและจิตใจของผู้คุ้ณและผู้ติดเชื้อเอชไอวีต่อความเครียดที่เกิดจากการคุ้ณและผู้ติดเชื้อเอชไอวี ซึ่งเกี่ยวข้องกับการทำหน้าที่ประสานงาน และควบคุมการทำงานของร่างกาย

ประเมินโดยแบบสอบถามการปรับตัวที่ผู้วิจัยพัฒนาขึ้น ตามแนวคิดของลาซารัสและโฟล์คแมน (Lazarus and Folkman, 1984: 181-225) ซึ่งเป็นแบบสอบถามมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ

ความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วย หมายถึง การรับรู้หรือความรู้สึกนึกคิดที่เกิดขึ้น เมื่อผู้คุ้ณและผู้ติดเชื้อเอชไอวีไม่สามารถตัดสินใจให้ความหมายเกี่ยวกับสถานการณ์ หรือเหตุการณ์ของความเจ็บป่วยที่มีความคลุมเครือเกี่ยวกับความเจ็บป่วยและการรักษา ความซับซ้อนเกี่ยวกับการรักษาและการคุ้ณและ อันเป็นผลมาจากการไม่ได้รับข้อมูลที่เพียงพอหรือได้รับคำอธิบายที่ไม่ชัดเจนเกี่ยวกับการวินิจฉัยโรคและการดำเนินของโรค ทำให้ผู้คุ้ณและผู้ติดเชื้อเอชไอวีไม่สามารถทำงานถึงผลลัพธ์ที่จะเกิดขึ้นกับผู้ติดเชื้อเอชไอวีในอนาคตได้อย่างชัดเจน ซึ่งครอบคลุม 4 ด้าน ดังนี้

1. ด้านความคลุมเครือเกี่ยวกับภาวะเจ็บป่วยและการรักษา (Ambiguity) หมายถึง การที่ผู้คุ้ณและผู้ติดเชื้อเอชไอวีประเมินว่าความเจ็บป่วย สาเหตุของการเจ็บป่วย การรักษาตลอดจนความรุนแรงของการติดเชื้อเอชไอวีที่เกิดขึ้นนั้นมีความคลุมเครือ ไม่ชัดเจน ไม่แน่นอนและไม่สามารถ

ทำความเข้าใจเกี่ยวกับภาระการเจ็บป่วยของผู้ติดเชื้อเอช ไอวีได้ เนื่องจากผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเอช ไอวีขาดประสบการณ์และข้อมูลที่เหมาะสม

2. ด้านความซับซ้อนเกี่ยวกับการรักษาและระบบการคุ้มครอง (Complexity) หมายถึง การที่ผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเอช ไอวีประเมินว่าขั้นตอน วิธีการรักษา และการคุ้มครองของระบบบริการสุขภาพ ที่ได้รับนั้นมีความซุ่มยากซับซ้อนจนเกิดความไม่เข้าใจและไม่แน่ใจว่าวิธีการ ขั้นตอนของการรักษา การคุ้มครองที่ซับซ้อนจะสามารถช่วยในหายจากความเจ็บป่วยได้ เนื่องจากผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเอช ไอวีไม่รู้จัก นุ่งหมายของ การคุ้มครองยานี้

3. ด้านการได้รับข้อมูลที่ไม่สม่ำเสมอ หรือมีการเปลี่ยนแปลงบ่อย หรือไม่สอดคล้องกับข้อมูลเดิมที่ได้รับ (Inconsistency) หมายถึง การที่ผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเอช ไอวีมีความรู้สึกว่าตนเอง ได้รับข้อมูลเกี่ยวกับความเจ็บป่วยเปลี่ยนแปลงอยู่บ่อยๆ หรือข้อมูลใหม่ที่ได้ไม่ตรงกับข้อมูลที่เคยได้รับ และได้รับข้อมูลเพียงเล็กน้อยทำให้เกิดความรู้สึกความเข้าใจ เกี่ยวกับการวินิจฉัยโรค ภาระของการติดเชื้อเอช ไอวี และความรุนแรงของการติดเชื้อเอช ไอวีได้ไม่ชัดเจนเนื่องจากผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเอช ไอวี ไม่สามารถประเมินอาการเจ็บป่วยของผู้ติดเชื้อเอช ไอวีที่เกิดขึ้นได้

4. ด้านการไม่สามารถทำนายถึงระยะเวลาการเจ็บป่วย และการพยากรณ์โรค (Unpredictability) หมายถึง การที่ผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเอช ไอวีไม่สามารถคาดการณ์หรือทำนายผลของการเจ็บป่วย การรักษาที่ได้รับและการจากติดเชื้อเอช ไอวีของผู้ติดเชื้อเอช ไอวีได้อาย่างชัดเจนเนื่องจากความคลุมเครือ ความซับซ้อนและความไม่สม่ำเสมอของข้อมูลเกี่ยวกับความเจ็บป่วยและการรักษาที่ได้รับ

ประเมินโดยแบบสอบถามความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยของผู้ดูแล ที่ผู้วิจัยดัดแปลง จากแบบสอบถามความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยของญาติผู้ดูแลของกิตติกร นิลามนัต (2538) ที่ดัดแปลงจากวิมลวัลย์ วโรหาร (2535) โดยแปลจากแบบสอบถามความรู้สึกไม่แน่นอนในความเจ็บป่วยของบิดา-มารดาที่บุตรป่วยของมิเชล (1983) ซึ่งเป็นแบบสอบถามมาตรฐานส่วนประมาณค่า 5 ระดับ

การสนับสนุนจากครอบครัว หมายถึง การที่ผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเอช ไอวีรับรู้ว่าได้รับความช่วยเหลือปรึกษาของ ครอบครัว และสนับสนุนจากสมาชิกในครอบครัวด้านต่างๆ โดยผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเอช ไอวีมีความพึงพอใจกับการมีปฏิสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกในครอบครัว ซึ่งประกอบด้วย 5 ด้าน ดังนี้

1. ด้านความรักใคร่ผูกพันและโภคชิลสนิทสนม (Attachment) หมายถึง การที่ผู้ดู

แล้วผู้ติดเชื้ออีโวไวรัสได้รับความรัก การคุ้มครอง เอาใจใส่ใกล้ชิด และความไว้วางใจซึ่งกันและกันจากสมาชิกในครอบครัว ทำให้ผู้คุ้มครองผู้ติดเชื้ออีโวไวรัสเกิดความรู้สึกว่าตนเองมีคนรักและเอาใจใส่เกิดความรู้สึกอบอุ่นปลอดภัย

2. ด้านการรับรู้ว่าเป็นส่วนหนึ่งของครอบครัว (Family Intregration) หมายถึง การที่ผู้คุ้มครองผู้ติดเชื้ออีโวไวรัส มีปฏิสัมพันธ์และมีส่วนร่วมในกิจกรรมของครอบครัว ทำให้เกิดการแบ่งปันแลกเปลี่ยนในด้านความคิด กำลังใจ และกำลังคนเพื่อช่วยเหลือซึ่งกันและกันตามโอกาสอันควร เช่น ใจซึ่งกันและกันเกิดความห่วงใจและเข้าใจกัน

3. ด้านการมีโอกาสเลี้ยงดูหรือให้ความช่วยเหลือผู้อื่น (Opportunity for Nurturance) หมายถึง การที่ผู้คุ้มครองผู้ติดเชื้ออีโวไวรัสได้มีโอกาสเลี้ยงดูหรือรับผิดชอบช่วยเหลือสมาชิกในครอบครัว ทำให้ผู้คุ้มครองผู้ติดเชื้ออีโวไวรัสเกิดความรู้สึกว่าเป็นที่ต้องการและเป็นที่พึงพอใจอีกด้วย

4. ด้านการรับรู้ถึงการมีคุณค่าในตนเอง (Reassurance of Worth) หมายถึง การที่ผู้คุ้มครอง ผู้ติดเชื้ออีโวไวรัสได้รับการยอมรับนับถือ ยกย่อง เคารพ ชมเชยและเห็นคุณค่าที่ผู้คุ้มครองผู้ติดเชื้ออีโวไวรัสสามารถแสดงบทบาทในการคุ้มครอง อันเป็นที่ยอมรับของสมาชิกในครอบครัว

5. ด้านการได้รับการช่วยเหลือในด้านต่างๆ (Assistance) หมายถึง การที่ผู้คุ้มครองผู้ติดเชื้ออีโวไวรัสได้รับคำแนะนำ การสนับสนุนทางด้านอารมณ์ และการช่วยเหลือด้านวัสดุสิ่งของจากสมาชิกในครอบครัว เพื่อนำไปใช้ในการแก้ปัญหาและเผชิญภาวะเครียดของชีวิต

ประเมินโดยแบบสอบถามการสนับสนุนจากครอบครัว ที่ผู้วิจัยดัดแปลงมาจากการสอบถาม การสนับสนุนทางสังคมของสายพิณ เกษมกิจวัฒนา (2536) เป็นแบบสอบถามแหล่งประโภชน์ ส่วนบุคคล (Personal Resource Questionnaire) ส่วนที่ 2 ของแบรนท์และไวนอร์ท (Brandt and Weinert, 1985) ซึ่งเป็นแบบสอบถามมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ

ระยะเวลาของการคุ้มครองผู้ติดเชื้ออีโวไวรัส หมายถึง จำนวนเต็มเป็นเดือนของระยะเวลาที่ผู้คุ้มครองผู้ติดเชื้ออีโวไวรัสให้การคุ้มครองผู้ติดเชื้ออีโวไวรัสตั้งแต่ผู้คุ้มครองผลเดือดของผู้ติดเชื้ออีโวไวรัส ข้อมูลได้จากการสอบถามผู้คุ้มครองผู้ติดเชื้ออีโวไวรัส

จำนวนครั้งของการเข้าพักรักษาในโรงพยาบาล หมายถึง จำนวนครั้งของการเข้านอนพักรักษาตัวในโรงพยาบาล ด้วยอาการแทรกซ้อนของโรคจากการติดเชื้ออีโวไวรัส ของผู้ติดเชื้ออีโวไวรัส ข้อมูลได้จากการสอบถามผู้คุ้มครองผู้ติดเชื้ออีโวไวรัส

ผู้ติดเชื้อเอชไอวี หมายถึง บุคคลที่ได้รับเชื้อ Human immunodeficiency virus (HIV) เข้าสู่ร่างกาย โดยพิจารณาจากการวินิจฉัยของแพทย์ว่าผู้ป่วยมีการติดเชื้อเอชไอวี จากผลการตรวจเลือดของผู้ป่วยพบว่ามีการติดเชื้อเอชไอวี

ผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเอชไอวี หมายถึง บุคคลหลักที่ทำการดูแลผู้ติดเชื้อเอชไอวี ขณะพักรักษาตัวอยู่ในโรงพยาบาล อันได้แก่ บิดา มารดา สามิหรือภรรยา บุตร และพี่น้อง ที่มีความเกี่ยวข้องกับผู้ติดเชื้อเอชไอวีทางสายเลือด/ตามกฎหมาย หรือเป็นสมาชิกในครอบครัว คัดเลือกผู้ดูแลโดยให้ผู้ติดเชื้อเอชไอวีเป็นผู้ระบุ

### ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย

1. เป็นการสร้างองค์ความรู้เพื่อนฐานเกี่ยวกับการปรับตัวของผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเอชไอวี ว่ามีปัจจัยใดที่มีอิทธิพลต่อการปรับตัวของผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเอชไอวี
2. เป็นการชี้แนวทางการวิจัยเพื่อหาปัจจัยอื่นที่สามารถทำนายการปรับตัวของผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเอชไอวีและโรคอื่นๆ ต่อไป
3. เป็นการชี้นำการวิจัยในการพัฒนาโปรแกรมทางการพยาบาลเพื่อการปรับตัวได้อย่างมีประสิทธิภาพของผู้ดูแลผู้ติดเชื้อเอชไอวีต่อไป

**ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**