

## บทที่ 5

### กรอบแนวความคิดในการวิจัย

ดังได้กล่าวมาแล้วว่า หลอดเลือดอักเสบลิวโคซัยโตคลาสติกนั้นเป็นการอักเสบของหลอดเลือดขนาดเล็กในชั้นหนังแท้ที่เกิดได้จากหลายสาเหตุ แต่แต่ละสาเหตุก็มีการดูแลรักษาแตกต่างกันออกไป การศึกษาเพื่อประเมินผลการรักษาในกรณีนี้ที่ตรวจไม่พบสาเหตุและตรวจไม่พบหลอดเลือดอักเสบของอวัยวะภายในนั้นกระทำได้ยาก เนื่องจากการดำเนินโรคที่ค่อนข้างผันแปรมากอาจเป็นเพียงครั้งเดียวหรือเป็นซ้ำหลายครั้งหรืออาจเป็นๆหายๆ หรือเป็นต่อเนื่องเป็นเวลาหลายเดือนจนถึงหลายปี จนถึงปัจจุบันนี้ จึงยังไม่มีการศึกษาที่สนับสนุนว่ามียาใดที่เกิดประสิทธิผลในการรักษาหลอดเลือดอักเสบลิวโคซัยโตคลาสติกเฉพาะที่ผิวหนังอย่างแท้จริง อย่างไรก็ตาม หลอดเลือดอักเสบลิวโคซัยโตคลาสติกเฉพาะที่ผิวหนังที่ตรวจไม่พบสาเหตุจะมีการพยากรณ์โรคค่อนข้างดี การรักษาจึงมุ่งใช้ยาที่ปลอดภัย ราคาถูก และผลข้างเคียงต่ำ แดบโซนเป็นยาตัวหนึ่งซึ่งใช้ในการรักษาโรคผิวหนังชนิดต่างๆมาเป็นระยะเวลาอันแล้ว โดยเฉพาะโรคที่พบเม็ดเลือดขาวนิวโทรฟิลแทรกซึมเป็นพยาธิสภาพสำคัญ ผลข้างเคียงรุนแรงพบได้น้อย และหลายกรณีสามารถป้องกันได้ถ้าใช้ขนาดยาที่เหมาะสมและมีการติดตามผลการรักษาอย่างใกล้ชิด นอกจากนี้ยังเป็นยาที่มีราคาถูกและรับประทานเพียงวันละครั้งทำให้ผู้ป่วยสะดวกและให้ความร่วมมือในการรักษา

ผู้วิจัยมีความสนใจศึกษาการใช้แดบโซนในการรักษาผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยที่แน่นอนโดยอาศัยลักษณะทางจุลพยาธิวิทยาเป็นหลอดเลือดอักเสบลิวโคซัยโตคลาสติกเฉพาะที่ผิวหนังและตรวจไม่พบหลอดเลือดอักเสบของอวัยวะภายในร่วมด้วย ตลอดจนไม่พบสาเหตุหรือโรคใดๆที่สามารถรักษาหรือสามารถหายเองได้ซึ่งมีระยะเวลาการดำเนินโรคแตกต่างกันออกไปโดยศึกษาเปรียบเทียบกับยาหลอก เนื่องจากจนถึงปัจจุบันนี้ยังไม่มีผู้ทำการศึกษาโดยมีกลุ่มควบคุมและใช้ แดบโซนเป็นยาเดี่ยวมาก่อน รายงานเท่าที่รวบรวมได้ส่วนใหญ่เป็นการรายงานผู้ป่วยจำนวนน้อยและหลายรายงานเป็นผลการรักษาในผู้ป่วยเพียง 1 รายเท่านั้น ผู้วิจัยมีวัตถุประสงค์ที่จะนำผลการวิจัยที่ได้ไปใช้อ้างอิงอย่างกว้างขวางทางคลินิกและเพื่อเป็นแนวทางในการเลือกใช้ยาในการรักษาโรคดังกล่าวได้อย่างเหมาะสม นอกจากนี้ผู้วิจัยยังได้ติดตามผู้ป่วยที่ตอบสนองต่อการรักษาอย่างสมบูรณ์เพื่อติดตามผลของแดบโซนต่อการกลับเป็นซ้ำของโรคอีกด้วย

สถาบันวิจัยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย