

T141622

ความเห็นอย่างล้าเป็นอาการที่พบได้บ่อยในผู้ป่วยไตรวยเรือรังที่รับการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ซึ่งส่งผลกระทบต่อผู้ป่วยทั้งทางด้านร่างกาย ด้านจิตใจและอารมณ์ ด้านสังคมและเศรษฐกิจ การศึกษาเชิงพรรณานารังนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความเห็นอย่างล้า สาเหตุส่งเสริม และบรรเทาความเห็นอย่างล้าในผู้ป่วยไตรวยเรือรังที่รับการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม เลือกกลุ่มตัวอย่างตามความสะดวกจากผู้ป่วยไตรวยเรือรังจำนวน 134 ราย ที่รับการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ณ หน่วยไตเทียม โรงพยาบาลเอกชนและโรงพยาบาลของรัฐในจังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดเชียงราย จังหวัดพะเยา และจังหวัดลำปาง ระหว่างเดือนเมษายน ถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2545 เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูลประกอบด้วย แบบสอบถามข้อมูลทั่วไป แบบวัดความเห็นอย่างล้าของไปเปอร์และคอมพ์ซีดีแลปแลดดัลเพลน โอดิปิวแรน ปฤฒภานุรังษี (Pritsanapanurungsie, 2000) และแบบสอบถามสาเหตุส่งเสริมและบรรเทาความเห็นอย่างล้าในผู้ป่วยไตรวยเรือรังที่รับการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ที่ผู้วิจัยสร้างตามกรอบแนวคิดความเห็นอย่างล้าของไปเปอร์และคอมพ์ (Piper, Lindsey, & Dodd, 1987) ทำการวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงพรรณนา

T141622

ผลการศึกษาพบว่า

- 1) คะแนนความเห็นอย่างล้าโดยรวมในผู้ป่วยไตรวยเรือรังที่รับการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมอยู่ในระดับปานกลาง
- 2) สาเหตุส่งเสริมความเห็นอย่างล้าในผู้ป่วยไตรวยเรือรังที่รับการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ได้แก่ การมีของเสียคั่งในร่างกาย ภาวะซีด การนอนหลับไม่เพียงพอ การจำกัดอาหารและน้ำ การมีความวิตกกังวลและความเครียด การมีอาการแสดงต่างๆ คือ อาการปวดศีรษะ อาการตะคริว อาการปวดข้อ อาการกล้ามเนื้ออ่อนแรง อาการคัน อาการเจ็บอก อาการหายใจถี่ อาการคลื่นไส้ และอาเจียน อาการปวดท้องและการท้องเสีย การไม่มีกิจกรรม การฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม การเดินทางมารับการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม และการทำงานหนัก ส่วนสาเหตุบรรเทาความเห็นอย่างล้า ได้แก่ การนอนหลับอย่างเพียงพอ การฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม การนั่งพักหรือนอนพัก การออกกำลังกาย การทำงานอดิเรก การมีกิจกรรมที่เหมาะสม การสุขุมนด์และทำสมาธิ การอธิฐานและยานัมกิร์ การได้รับยา Eptrex และการได้รับเลือด

ผลการวิจัยครั้งนี้สามารถใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานสำหรับพยาบาลเกี่ยวกับความเห็นอย่างล้าในผู้ป่วยไตรวยเรือรังที่รับการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม และใช้ในการวางแผนให้การพยาบาลผู้ป่วยไตรวยเรือรังที่รับการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมเพื่อลดสาเหตุส่งเสริมความเห็นอย่างล้า ส่งเสริมสาเหตุบรรเทาความเห็นอย่างล้า และเป็นแนวทางสำหรับการวิจัยต่อไป

Abstract

TE141622

Fatigue is one of the most common symptoms among chronic renal failure patients receiving hemodialysis. This symptom affects physical, psychological, social, and economic aspects of the patients. The purpose of this descriptive study was to examine the fatigue and causes that contribute or alleviate fatigue symptoms. A convenient sample of 134 renal failure patients was obtained from hemodialysis unit at private and public hospitals in Chiang Mai, Chiang Rai, Phayao, and Lampang Province during April to June, 2002. The instruments consisted of the Demographic Data Form, the Revised Piper Fatigue Scale (PFS) which was translated to the Thai language by Pritsanapanurungsie (2000), and the Contributing and Alleviating Fatigue Causes Form which was developed by the researcher based on the integrated fatigue framework of Piper and colleagues (Piper, Lindsey, & Dodd, 1987). Data were analyzed using descriptive statistics.

TE141622

The results revealed that:

- 1) The total score of fatigue among chronic renal failure patients receiving hemodialysis was at a moderate level; and
- 2) The contributing fatigue causes among chronic renal failure patients receiving hemodialysis were uremia, anemia, inadequate sleep, food and fluid restriction, stress and anxiety, symptoms including headache; cramp; joint pain; muscle weakness; itching; chest pain; shortness of breath; nausea and vomiting; abdominal pain; and diarrhea; inactivity, hemodialysis, traveling for hemodialysis, and hard working. The alleviating fatigue causes among chronic renal failure patients receiving hemodialysis included adequate sleep, hemodialysis, rest by sitting or lying down, exercise, hobbies, appropriate activities, praying, meditation, reading bible, and receiving Eprex and packed red cell.

The findings provided baseline information for nurses regarding fatigue in chronic renal failure patients receiving hemodialysis and could be used by nurses to plan the nursing care among chronic renal failure patients receiving hemodialysis in order to relieve contributing fatigue causes, enhance alleviating fatigue causes, and guiding the further research.