

The purpose of this research was to study stress levels and coping of cohort ward's professional nurse in Kanchanaburi. The samples of this study consisted of 170 nurses from 247 nurses who work in cohort ward . Data were collected by using the stress and stress coping questionnaire and analyzed by employ percentage mean and Chi square test.

Conclusion: The most of professional nurses who working in cohort ward always use observe abnormal sign in their body and stressful behavior (27.64percent).They try to reduce stress by themselves and use the favorite activity : exercise, travel, meeting with friend,give alms,playin music etc.(26.47 percent) and keep nice to work in their workplace (24.70 percent) and nobody use professional to consult stress coping. The results of the study indicated that the hospital should provide sufficient nursing staff per shift. Implement information technology to help reduce heavy workload, and promote activities that bring about happiness. Further study should focus on factors related to the quality of life of nurses.

หลักการและเหตุผล

ความเครียด หมายถึง ภาวะที่ร่างกาย และจิตใจ มีปฏิกิริยาตอบสนองมากระตุ้น ทั้งภายในร่างกายและ ภายนอกร่างกาย[1] เป็นผลของปฏิสัมพันธ์ ระหว่างบุคคลกับ สถานการณ์โดยบุคคลจะมีการ ประเมินค่า โดยกระบวนการทางปัญญาเป็นความ เครียด ใน 3 ลักษณะ คือ อันตราย หรือสูญเสีย คุกคาม และทำทลาย บุคคลจะตอบสนอง ต่อสถานการณ์นั้น โดยพยายามจัดการแก้ไข ปัญหา เพื่อคงไว้ซึ่งความ สมดุลทางสุขภาพ [2] และอาจกระทบกระเทือนต่อเป้าหมาย ทำให้ไม่ สามารถทำได้ตามความต้องการได้ [3] การแบ่งประเภทเกิดความเครียด จากการ ทบทวนวรรณกรรม พบว่า มีแนวคิดสำคัญ ในการแบ่ง ประเภทเกิดความเครียด ได้แก่ การเกิดความเครียดตาม จุดเกิดของอาการ ประกอบด้วย การเกิดความเครียด ที่ร่างกาย (physiological stress) ซึ่งเกิดจากการ เปลี่ยนแปลงของฮอร์โมนและระดับเลือด และมีผล ต่อเกิดการเปลี่ยนแปลงของระบบ กล้ามเนื้อ ระบบ หายใจ ระบบทางเดินหายใจ และระบบอื่นๆ ของ ร่างกาย อีกประการ ของการเกิดความเครียดตามจุด ของอาการ คือ เกิดความเครียดทางอารมณ์ และจิตใจ (emotional and psychological stress) ซึ่ง เป็นการที่ บุคคลตอบสนองออกมาในรูปของ การเปลี่ยนแปลง ทางอารมณ์และจิตใจ เกิดอาการปรวนแปร กลัว วิดก กังวล ขาดความมั่นใจ เป็นต้น การเกิดความเครียด ตามระยะเวลาที่เกิดอาการ ประกอบด้วย ความเครียด ชนิดฉับพลัน (acute of emergency

stress) ซึ่งเป็น ความเครียดที่ร่างกาย ถูกควบคุมในทันทีทันใดใน ระยะเวลาสั้นๆ เช่น การเกิดอุบัติเหตุ ต้องเผชิญ เหตุการณ์ ที่น่าตกใจไม่คาดฝัน เป็นต้น ความเครียด ชนิดต่อเนื่องเรื้อรัง (continuing stress) เป็น ความเครียดที่บุคคลถูกกระตุ้นอย่างต่อเนื่อง เป็น ระยะเวลาานานสะสมมากขึ้น เช่น การเจ็บป่วยเรื้อรัง การทำหน้าที่รับผิดชอบ ที่หนักอย่างต่อเนื่อง เป็นต้น การเกิดความเครียด ตามทิศทางของเหตุและผล ประกอบด้วย ความเครียดทางบวก (positive stress) เป็น ความเครียดที่เกิดจากสิ่งที่ดีสร้างให้บุคคล มีความสุข เช่น ความสำเร็จในการเรียน การทำงานทำให้เกิดอาการเกร็ง ตื่นเต้น หรือ แสดงออกในลักษณะ ของการระงับอารมณ์ ไม่อยู่ความเครียดทางลบ (negative stress) เป็นความเครียดที่ไม่ดีทำให้บุคคล เกิด ความทุกข์ (distress) สร้างให้เกิดความ ไม่สบายใจ จึงทำให้บุคคลต้องการหลีกเลี่ยง เช่น ความผิดหวัง การพลัดพราก และสุดท้าย ของการแบ่งประเภท เกิด ความเครียด คือ การ แบ่งตามระดับความเครียด ประกอบด้วย ความเครียดระดับต่ำ (mild stress) เป็น ความเครียดที่เกิดขึ้นและสิ้นสุดลงในระยะ เวลา สั้นๆ อยู่ในระดับที่บุคคลยอมรับได้ เช่น การไป ต่างถิ่น การต้องปรากฏตัวในที่ สาธารณะ เป็นต้น ความเครียดระดับกลาง (moderate stress) เป็นความเครียดที่ทำให้เกิด การเปลี่ยนแปลงชีวิตที่ มากกว่า แต่บุคคล ก็ยังคิดว่าพอจะทนได้ เช่น การได้รับ มอบหมายงานเกินกว่าที่คิด การศึกษาเล่าเรียน

เป็นต้น ความเครียดระดับสูง (severe stress)
เป็นความเครียดที่รุนแรงมาก สะสมอยู่เป็น
เวลานานทำให้ เกิดอาการความเครียดมาก
และต่อเนื่อง เช่น การ ลืมละลาย การเจ็บป่วย
เรื้อรัง การตายของบุคคลที่ เป็นที่รัก เป็นต้น

ปัจจุบันเป็นที่ทราบกันดีว่า โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) มีการระบาดในวงกว้างที่สาธารณรัฐประชาชนจีน ตั้งแต่ เดือนธันวาคม 2562 เป็นต้นมา และแพร่กระจายอย่างรวดเร็วในทุกภูมิภาคทั่วโลก เมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2563 องค์การอนามัยโลก (WHO) ได้ประกาศว่าโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) มีลักษณะการระบาดใหญ่ทั่วโลก (pandemic) สำหรับในประเทศไทย ณ วันที่ 22 มิถุนายน 2564 พบผู้ป่วยติดเชื้อรายใหม่ 3,174 คน ผู้ติดเชื้อสะสม 199,676 คน รักษาหายเพิ่มขึ้น 1,941 คน คนรักษาหายสะสม 162,351 คน ทำ ยอดเสียชีวิต 51 คน [4]

เมื่อวิเคราะห์ลักษณะของการระบาดตาม health footprint of COVID-19 (ข้อมูลจาก UPWELL health collection, home health: Melbourne, Australia) สามารถแบ่งการระบาดออกเป็น 4 คลื่น (Wave) คือคลื่นลูกที่ 1 : 1st wave : Immediate mortality and morbidity of COVID-19 การระบาดของโรคทำให้ประชาชนติดเชื่อ และเสียชีวิตจำนวนมากระยะถัดมาเป็นคลื่นลูกที่ 2 : 2nd wave: Impact of resources restriction on urgent non-COVID-19 conditions การระบาดขยายวงกว้างและสร้างปัญหาให้กับผู้ป่วยที่ไม่ติดเชื่อ รวมถึงการจัดการทรัพยากร

อย่างเร่งด่วน ให้เพียงพอต่อการป้องกัน และ
รักษาผู้ป่วยส่วนในคลื่นลูกที่ 3 : 3nd wave:
Impact of Interrupted care of chronic
conditions การระบาดจะมีผลกระทบต่อผู้ป่วย
โรคเรื้อรังอาจทำให้ไม่สามารถพบแพทย์
ตามกำหนด หรือต้องดูแลตนเอง ที่บ้าน และ
เข้าสู่คลื่นลูกที่ 4 : 4th wave : psychic trauma,
mental illness, economic injury, burnout
จากการระบาดที่ยาวนานจะส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจ
ทำให้ประชาชนเกิดความเครียดวิตกกังวลเกิด
ปัญหาทางสุขภาพจิตและเจ็บป่วย ด้วยโรค
ทางจิตเวชเพิ่มขึ้น บุคลากรทางการแพทย์
และสาธารณสุขเกิดภาวะเหนื่อยล้าทาง
อารมณ์หมดไฟ ส่งผลกระทบ ให้เกิดปัญหา
ทางสุขภาพจิตตามมาหรือเกิดการเจ็บป่วย
ทางจิตเวชได้

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดกาญจนบุรี เป็นหน่วยงานที่ต้องบริหารบุคลากรในการเข้าไปร่วมดูแลผู้ป่วยติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ในแต่ละโรงพยาบาล จากสถานการณ์ดังกล่าวบุคลากรอาจเกิดภาวะเครียดจนส่งผลกระทบต่อการทำงานและผลลัพธ์ในการปฏิบัติงานได้ ดังนั้นหากมีการศึกษาถึงระดับความเครียดและการจัดการกับความเครียดในบุคลากร ก็จะช่วยให้ทราบว่าบุคลากรต้องการได้รับความช่วยเหลือจากทีมสุขภาพจิตในด้านใด อันจะเป็นการส่งเสริมสุขภาพทางกายและใจให้กับผู้ปฏิบัติงานไปด้วย จากการสำรวจเมื่อเดือนมิถุนายน 2564 พบว่า มีโรงพยาบาลที่เปิดตึก cohort ward จำนวน 10 แห่ง มีบุคลากรซึ่งเป็นพยาบาลวิชาชีพในการดูแลผู้ป่วยในตึกนี้ จำนวน 247 คน

จากพยาบาลวิชาชีพทั้งหมดจำนวน 1,274 คน ในการนี้ผู้ศึกษา จึงมีแนวคิดในการศึกษาถึงระดับความเครียดและการจัดการกับความเครียดในกลุ่มบุคลากรดังกล่าวขึ้นเพื่อวางแผนทางในการดูแลบุคลากรที่มีภาวะเครียดอยู่ในระดับปานกลางจนถึงระดับสูงให้ได้รับการดูแลรักษาที่ต่อเนื่องเหมาะสมต่อไป

วิธีการศึกษา

การศึกษาครั้งนี้เป็นการศึกษาเชิงพรรณนา (descriptive study) เพื่อศึกษาระดับความเครียดและการจัดการความเครียดของบุคลากรที่ปฏิบัติงานใน cohort ward ของพยาบาลในโรงพยาบาลสังกัดสำนักงานสาธารณสุข จังหวัดกาญจนบุรี ซึ่งผู้วิจัยได้กำหนดประชากร กลุ่มตัวอย่าง เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย การเก็บรวบรวมข้อมูลสถิติที่ใช้ในงานวิจัย ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ พยาบาลวิชาชีพที่ปฏิบัติงานใน cohort ward ตั้งแต่ มิถุนายน ถึง กันยายน 2564 กลุ่มตัวอย่าง ใช้การเลือกตัวอย่างแบบ purposive sampling โดยผู้วิจัยกำหนดคุณลักษณะของกลุ่มที่จะศึกษาไว้ดังนี้ คือ กลุ่มตัวอย่าง คือ พยาบาลวิชาชีพของโรงพยาบาลชุมชน สังกัดสำนักงานสาธารณสุข จังหวัดกาญจนบุรี ที่ปฏิบัติงานใน cohort ward จำนวน 247 คน โดยคัดเลือกประชากรในการศึกษาที่เป็น พยาบาลวิชาชีพในโรงพยาบาลชุมชนที่ปฏิบัติงานใน cohort ward ทั้ง 10 แห่งในกาญจนบุรี ระยะเวลาที่จะดำเนินการ กรกฎาคม – ตุลาคม 2564

เครื่องมือที่ใช้ แบบสอบถาม (เป็นระบบออนไลน์) ดัดแปลงจากแบบสอบถามของ วรรณรัตน์ สิริพงษ์ [5] แบบสอบถามประกอบไปด้วย 4 ส่วน ดังนี้ คือ ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป ส่วนที่ 2 ที่มาของความเครียด ส่วนที่ 3 อาการของความเครียด ส่วนที่ 4 วิธีการจัดการกับความเครียด

ค่าคะแนนของความเครียด

ค่าคะแนน 0-24 หมายถึง เครียดน้อย

ค่าคะแนน 25-42 หมายถึง เครียดปานกลาง

ค่าคะแนน 43-62 หมายถึง เครียดสูง

ค่าคะแนน 63 ขึ้นไป หมายถึง เครียดรุนแรง

นำข้อมูลที่เก็บรวบรวมได้ทั้งหมดตรวจสอบความถูกต้อง สมบูรณ์ และนำไปวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป โดยใช้สถิติในการวิเคราะห์ข้อมูล ดังนี้

1. ข้อมูลทั่วไป ปัจจัยส่วนบุคคลวิเคราะห์โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา (descriptive statistics) โดยการแจกแจงความถี่ ค่าร้อยละ พิสัย ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

2. ที่มาของความเครียด วิเคราะห์โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา (descriptive statistics) โดยการแจกแจงความถี่ ค่าร้อยละ พิสัย ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

3. วิเคราะห์หาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่างๆ ได้แก่ ปัจจัยส่วนบุคคล ที่มีผลต่อความเครียดของพยาบาลวิชาชีพที่ปฏิบัติงานในตึก cohort Ward ในโรงพยาบาลสังกัดสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดกาญจนบุรี ด้วยสถิติ peason correlation ในข้อมูลเชิงปริมาณ และ Chi square ในข้อมูลเชิงคุณภาพ

จากการศึกษาพบว่า พยาบาลวิชาชีพ ที่ปฏิบัติงานใน cohort ward ส่วนใหญ่ มีความเครียด แต่อยู่ในระดับเครียดเล็กน้อย ร้อยละ 35.88 ผู้ที่มีความเครียดมาก เป็น ผู้ที่ปฏิบัติงานในตึกมากกว่า 1 ปี และอยู่ในช่วง อายุ 42-56 ปี ผู้ที่มีภาวะสุขภาพจิตปกติ พบร้อยละ 25.88

3. วิธีการจัดการกับความเครียด จาก การศึกษา พบว่า พยาบาลวิชาชีพส่วนใหญ่ ที่ปฏิบัติงานใน cohort ward ใช้วิธี หมั่น สังเกตความผิดปกติของร่างกาย จิตใจ และ พฤติกรรมที่มีความเครียดมากที่สุด คิดเป็น ร้อยละ 27.64 รองลงมา ใช้วิธีใช้วิธีทำ กิจกรรมที่ชอบ เช่น ออกกำลังกาย เล่นกีฬา ท่องเที่ยว สังสรรค์ ทำบุญ เล่นดนตรี ฯลฯ สร้างบรรยากาศโดยจัดสิ่งแวดล้อมรอบๆตัว ให้สบายตาเป็นระเบียบ น่าอยู่ น่าทำงาน คิด เป็นร้อยละ 26.47, 24.70 ตามลำดับ และไม่มี พยาบาลคนใดเลยที่ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญเพื่อ จัดการกับความเครียด

การอภิปรายผล

การศึกษาในครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์ เพื่อ ค้นหาปัจจัยใดที่มีความสัมพันธ์กับความเครียด ของพยาบาลในยุค new normal ของพยาบาล วิชาชีพที่ปฏิบัติงานใน cohort ward ของโรง พยาบาลในจังหวัดกาญจนบุรี ตลอดจนระดับ ของความเครียดและวิธีการจัดการกับ ความเครียด และจากการศึกษาพบว่า ความ เพียงพอของรายได้ของตนเองและครอบครัว มีความสัมพันธ์กับความเครียดจากการทำงาน นั่นก็เป็นเพราะการที่มีภาวะเศรษฐกิจดี มีรายได้

ได้เพียงพอกับค่าใช้จ่าย ทำให้บุคคลมีอำนาจ ในการใช้จ่ายแสวงหาสิ่งที่เป็นแหล่งประโยชน์ ของสุขภาพกายและใจได้มากกว่าการที่มี รายได้น้อยหรือมีภาระหนี้สิน ซึ่งสอดคล้องกับ การศึกษาของ นิษฐ์ ประสิทธิ์เตสัง [6] โดย กล่าวว่า ระดับความเครียดจากการทำงาน มีความสัมพันธ์กับปัจจัยทางด้านสถานะ ทางเศรษฐกิจ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ ระดับ 0.05 โดยมีค่า P เท่ากับ 0.00 ซึ่งกลุ่ม พนักงานที่มีสถานะทางเศรษฐกิจไม่เพียงพอ และมีเหลือเก็บ จะมี ความสัมพันธ์ กับระดับความเครียดจากการทำงานอยู่ใน ระดับปานกลางมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 24, 49.8 และ 13.3 ตามลำดับ

การขึ้นเวรบ่อย-ติดต่อกัน จากผล การศึกษาพบว่า จากผลการศึกษาพบว่า การขึ้นปฏิบัติงานเวรบ่อย-ติดต่อกัน ไม่มี ความสัมพันธ์กับความเครียดจากการทำงาน ซึ่งสอดคล้อง กับความเห็นของ เกศรินทร์ ปัญญาดวง [7] โดยกล่าวว่า ปัจจัยภายใน ลักษณะงาน เช่น งานที่ต้องปฏิบัติเป็นผลัด หรือเป็นกะ งานที่ต้องรับผิดชอบสูง ต้อง แข่งขันกับเวลา งานที่จำเเนาเบื่อ ตลอดจน สิ่งแวดล้อมทางกายภาพที่เป็นอันตราย ต่อสุขภาพ ล้วนแล้วแต่มีผลทำให้ผู้ปฏิบัติ งานเกิดความเครียดขึ้นได้ทั้งสิ้น และยังส่งผล ให้การปฏิบัติงานได้ต่ำกว่าเกณฑ์หรือต่ำ ศักยภาพที่แท้จริงของบุคคลนั้นจะแสดงออกมา และงานที่รับผิดชอบที่มีจำนวนมากเกินไปมี ความสัมพันธ์กับความเครียด อายุและ ระยะเวลาที่ปฏิบัติงานไม่มีความสัมพันธ์ กับระดับความเครียดที่เกิดในระหว่าง

4. กระทรวงมหาดไทย.2564.ข้อมูลจากศูนย์บริหารสถานการณ์โควิด-19.สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย:กรุงเทพมหานคร.
5. วรณรัตน์ สิริพงศ์.2550.การศึกษา ผลของการจัดโปรแกรมคลายเครียดในการทำงานของพยาบาลในโรงพยาบาลศูนย์.มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์: สงขลา.
6. นิษฐ์ ประสิทธิ์เตสัง .2553.การประเมินความเครียดจากการทำงานของพนักงานในนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ จังหวัดลำพูน . มหาวิทยาลัยเชียงใหม่:เชียงใหม่.
7. เกศรินทร์ ปัญญาดวง .2552.ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับความเครียดในการทำงานจากการรับรู้ของพนักงานให้บริการลูกค้า ทางโทรศัพท์. การค้นคว้าแบบอิสระศึกษาศาสตรมหาบัณฑิตบัณฑิตวิทยาลัย: มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

