

รายการอ้างอิง

ภาษาไทย

- กรมการแพทย์. 2540 . รายงานประจำปีกรมการแพทย์. นนทบุรี : กระทรวงสาธารณสุข.
- กรมอนามัย. 2540. คู่มือส่งเสริมการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์องค์การ
ทหารผ่านศึก
- กรมอนามัย. 2541. สถานการณ์โรคอ้วนในประเทศไทย. สุขภาพและสิ่งแวดล้อม. นนทบุรี:
กระทรวงสาธารณสุข
- กองโรงพยาบาลภูมิภาค. 2538. รายงานประจำปี. นนทบุรี : สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข
กระทรวงสาธารณสุข.
- ขวัญตา ไผ่หยกงาม. 2529. การส่งเสริมสุขภาพอนามัย การป้องกันและควบคุมโรค. รายงานการศึกษา
วิชาการพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีสุขภาพดี เจ็บป่วยและเสื่อมสมรรถภาพ สาขาบริหาร
การพยาบาล คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- งามเอก ลำมะนา. 2539. การรับรู้แบบอย่างบทบาทพยาบาลวิชาชีพจากพยาบาลประจำการ และ
อาจารย์พยาบาลของนักศึกษาพยาบาล ในสถาบันการศึกษาพยาบาล เขตกรุงเทพมหานคร.
วิทยานิพนธ์ปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาการพยาบาลศึกษา จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย.
- ชัยยศ คุณานูนสนธิ. 2539. สรุปลักษณะสำคัญจากการประชุม ณ กรุงวอชิงตัน ดี ซี ประเทศสหรัฐ
อเมริกา วันที่ 22ถึง 26 มกราคม 2540. แพทยสภาสาร 3 (กรกฎาคม-กันยายน) :
176 - 177.
- ชูศรี วงศ์รัตน์. 2537.เทคนิคการใช้สถิติเพื่อการวิจัย. กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.
เชษฐาสินี เศรษฐบุตรและคณะ. 2538. คุณภาพชีวิตและปัญหาสุขภาพของเจ้าหน้าที่พยาบาล
วัยกลางคน. รวมอาชีพพยาบาลสาร (มกราคม-เมษายน): 42-51.
- ณรงค์ ณ เชียงใหม่ และ กรรณิกา วิทย์สุภากร. 2528. มนุษยนิเวศวิทยาและการสาธารณสุข.
กรุงเทพมหานคร : โอเดียนสโตร์.
- ดวงใจ รัตนธัญญา. 2540. การประเมินภาวะสุขภาพในสถานประกอบการ.
วารสารพยาบาลศาสตร์ 2(เมษายน-มิถุนายน) : 2-8 .
- ดวงเดือน พันธุโยธี. 2539. ความสัมพันธ์ระหว่างความสำคัญของสุขภาพ การรับรู้ประโยชน์ของ
การออกกำลังกายและพฤติกรรมกรรมการออกกำลังกายของผู้สูงอายุ ในจังหวัดเชียงใหม่.
วิทยานิพนธ์ปริญญาามหาบัณฑิต คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

- คำรงค์ บุญยืน. 2541. ทิศทางและนโยบายการส่งเสริมสุขภาพของกระทรวงสาธารณสุข. เอกสารประกอบการสัมมนาวิชาการเรื่อง การส่งเสริมสุขภาพ : ก้าวใหม่ของงานสาธารณสุข. 9 -10 มีนาคม ณ ห้องประชุมกำธร สุวรรณกิจ กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข.
- ทวิทอง หงษ์วิวัฒน์ และเพ็ญจันทร์ ประดับมุข. 2535. สิ่งแวดล้อมกับสุขภาพ. ข่ายงานวิจัยพฤติกรรมสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข.
- ทวิศรี กรีทอง. 2530. ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยคัดสรร กับคุณภาพชีวิตการทำงานของพยาบาลวิชาชีพ ในโรงพยาบาลส่วนภูมิภาค สังกัดกระทรวงสาธารณสุข. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- บุญตา เจนสุขอุดม. 2540. ออกกำลังกายสม่ำเสมอมีผลดีต่อสุขภาพ. เพื่อนสุขภาพ. 2 : 6 - 7.
- บุญธรรม กิจปริดาบริสุทธิ. 2540. คู่มือการวิจัย การวิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรม SPSS FOR DOS & WINDOW. กรุงเทพฯ: เจริญดีการพิมพ์.
- บุญธรรม กิจปริดาบริสุทธิ. 2540. ระเบียบวิธีการวิจัยทางสังคมศาสตร์. กรุงเทพฯ: เจริญผล.
- บุญธรรม กิจปริดาบริสุทธิ. 2537. เทคนิคการสร้างเครื่องมือรวบรวมข้อมูลสำหรับการวิจัย. กรุงเทพฯ: B&B Publishing.
- บุญใจ ศรีสถิตย์นรากร. 2530. ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรคัดสรรกับผลของการปฏิบัติงานตามวิสัยทัศน์การรับรู้ของพยาบาลวิชาชีพในโรงพยาบาลของรัฐ กรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ประคอง อินทรสมบัติ. 2539. การประเมินภาวะสุขภาพในผู้สูงอายุ. รามธิบดีพยาบาลสาร 3 (กันยายน) : 44 -57.
- ประไพ ศรีฤกษ์ฤทธิ. 2540. อุปกรณ์การออกกำลังกายเพื่อลดความอ้วนที่นิยมในปัจจุบัน. เพื่อนสุขภาพ. 9 (2):13-15.
- ปีتما ใจเพชร. 2534. ความสัมพันธ์ระหว่างภูมิหลัง มนุษย์สัมพันธ์ ทักษะทางการพยาบาลและการรับรู้โครงสร้างองค์การพยาบาลกับทักษะด้านความคิดของพยาบาลหัวหน้างานหอผู้ป่วย โรงพยาบาลศูนย์ กระทรวงสาธารณสุข. วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาบริหารการพยาบาล จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ผาณิต สกกุลวัฒนะ. 2537. ปัจจัยที่มีผลต่อคุณภาพชีวิตการทำงานของพยาบาลวิชาชีพในโรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่. วิทยานิพนธ์ปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- พงศัลดา รักษาจันทร์. 2539. บทบาทพยาบาลวิชาชีพด้านการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาล โรงพยาบาลศูนย์ และโรงพยาบาลทั่วไป เขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ. ปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- พันธุ์ทิพย์ รามสูต. 2540. ระบอบวิชาสังคม. กรุงเทพมหานคร : พี. เอ. ลิฟวิ่งจำกัด .

- เพิ่มศิริ นิติมานพ. 2530. อาชีพอนามัยพยาบาล. คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัย สงขลานครินทร์.
- มานิตย์ ประพันธ์ศิลป์. 2540. การจัดบริการสุขภาพให้แก่พนักงานในองค์กรใหญ่. สถาบันวิจัย ระบบสาธารณสุข 5 (1) : 46 - 50.
- ขงยุทธ ขจรธรรม. 2539. สุขภาพประชาชนไทย : เราจะไปทางใด. วารสารการวิจัยระบบ สาธารณสุข 4 (4) :235-248.
- ลำไย มุสิกคามะ. 2538. ความรู้ เจตคติและการปฏิบัติการพยาบาลผู้สูงอายุที่ได้รับการรักษาใน โรงพยาบาล ของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลเขตกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญา พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- วรุณวรรณ ผาโคตร. 2540. การพัฒนาสุขภาพ : ความร่วมมือของประชาชนและการพยาบาล. วารสารพยาบาลศาสตร์ 15 (2) :23-31.
- วิวัฒน์ โรจนพิทยากร. 2539. นิสัยที่เปลี่ยนได้ยาก. แพทยสภาสาร 3(กรกฎาคม-กันยายน) : 198 - 201 .
- ศิวาภรณ์ อุบลชลเขตต์. 2532. การพัฒนาพฤติกรรมสุขภาพ. เชียงใหม่ : ภาควิชาเวชศาสตร์ชุมชน คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- สมชาย สุขศิริเสรีกุล. 2539. หลักการและการประยุกต์ใช้คุณภาพชีวิตด้านสุขภาพ. วารสารการ วิจัยระบบสาธารณสุข 4 (3) :213-223.
- สมชาย วงศ์เจริญง. 2538. หลักการพื้นฐานงานอาชีพอนามัย. ระนอง: สำนักงานสาธารณสุข จังหวัดระนอง.
- สมาคมอนามัยแห่งประเทศไทย. 2541. ปฏิทินสาธารณสุข.นนทบุรี : สำนักงานปลัดกระทรวง สาธารณสุข.
- สำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย. 2541. แผนงานส่งเสริมสุขภาพตามแผนพัฒนาการสาธารณสุข ในช่วง แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2540 - 2544).เอกสาร ประกอบการสัมมนาวิชาการเรื่อง การส่งเสริมสุขภาพ : ก้าวใหม่ของงานสาธารณสุข 9 -10 มีนาคม ณ ห้องประชุมท่าทร สุวรรณกิจ กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข.
- สำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย. 2540. นโยบายออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ. เพื่อนสุขภาพ. นนทบุรี : กระทรวงสาธารณสุข
- สำนักนโยบายและแผนสาธารณสุข. 2537. สถิติสาธารณสุข. นนทบุรี : กระทรวงสาธารณสุข.
- สุชาติ ประสิทธิ์รัฐสินธุ์. 2528. เทคนิคการวิเคราะห์ตัวแปรหลายตัวสำหรับการวิจัยทาง สังคมศาสตร์. กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพานิช.
- สุดา วิลเลิส. 2536. ความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมสุขภาพและภาวะสุขภาพในผู้สูงอายุ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

- สุพจน์ เต๋นควง. 2541. วัฒนธรรมความปลอดภัยในการทำงาน. กรุงเทพฯ: องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก.
- สิวลี ศิริไล. 2539. จริยศาสตร์สำหรับพยาบาล. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- อัญชลี มากบุญส่ง. 2540. ความสัมพันธ์ระหว่างภาวะผู้นำของหัวหน้ากลุ่มงานการพยาบาลกับประสิทธิผลของกลุ่มงานการพยาบาล ตามการรับรู้ของหัวหน้าหอผู้ป่วย โรงพยาบาลศูนย์โรงพยาบาลทั่วไป สังกัดกระทรวงสาธารณสุข. วิทยานิพนธ์ปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาการบริหารการพยาบาล จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- อุษาพร ชวลิตนิธิกุล. 2539. ทัศนะเกี่ยวกับสุขภาพของประชาชนในเขตตลิ่งชัน กรุงเทพมหานคร. วารสารพยาบาล 1 (กรกฎาคม-กันยายน) : 26 -36.

ภาษาอังกฤษ

- Adrian, M.,Layne N. and Moreau J. 1994. Can life expectancies be used to determine if health promotion works? American Journal of Health Promotion. 8(6):449-61.
- Alexander,LL. 1988. Smoking behavior of military nurses: the impact of job stress, job satisfaction and social support. University of Maryland College Park.
- Bennett, J.Claude.1997. Comprehensive Women' Health Care : The Role and Commitment of Internal Medicine. The American Journal of Medicine. 103 (December) : 451 - 457.
- Beamer, BJ. 1991. Variables involved in nurses' use of alcohol and other drugs. Case Western Reserve University.
- Berman, BA., Read LL., Marcus AC. and Gritz ER. 1992. Nurses enrolled in a stop smoking program:the role of occupation stress.Journal of Women' Health.1(1): 41-46.
- Chan, JCN., Cheung JCK.,Lau EMC. and Wooo J. 1996. The metabolic syndrome in Hong Kong Chinese:the interrelationship among its component analyzed by structural equation modeling.Diabetes Care.19(9):953-9.
- Cookfair, Joan M. 1991. Occupation Health Nursing. Nursing Process and Practice in The Community. St Louis : Mosby.

- Cresia, Joan L. and Barbara Parker. 1991. Conceptual Foundation of Professional Nursing Practice. St Louis: Mosby.
- Draper, V. 1991. Universal precaution practices among registered nurses within the Kaskaskia College district in Southern Illinois. Southern Illinois University at Carbondale .
- Deloughery, Grace L. 1991. Issues and Trends in Nursing. St. Louis : Mosby.
- Dimond, Bridgit. 1995. Health and safety and the nurse. Legal Aspects of Nursing. London : Prentice Hall.
- Douglas, MK., Meleis AI. and Paul SM. 1997. Auxiliary nurses in Mexico: impact of multiple roles on their health. Health Care For Women International. 18 (4) : 355 - 367.
- Edlin, Gordon and Eric Golanty. 1992. Health & Wellness .USA.: Jones and Bartlett Publishers.
- Gerace, L. 1988. Patterns of alcohol use among nurse educators. Issues in Mental Health Nursing. 9(2):189-200.
- Gillmore, VL. 1990. Workplace variables and experienced occupational hazards as predictors of health of specialty nurse. University of Maryland at Baltimore
- Halstead, Scott B. 1985 . Good Health at Low Cost.. USA. : The Rockefeller Foundation.
- HR., Su. 1993. The study of job stress and stress response of clinical nurse [Chinese]. Nursing Research (China). 1(March):83-93.
- Kausch, MJH. 1988. A profile of the RN returning to school for a BSN degree: health promotion behaviors, role strain, self-esteem, family stress level, marital adjustment, spousal support and coping mechanisms. The University of Wisconsin-Madison.
- Lerner , DJ., Levine S., Malspeis S. and Agostino RB. 1994. Job strain and health-related quality of life in a national sample. American Journal of Public Health. 84 (10): 1580 - 5 .
- Lundberg, George D. 1997. From the center for disease control and prevention. JAMA. 23 (December 17) : 2055 - 2059.

- Marziale, MHP. and Rozestraten RJA. 1995. Shift schedule: mental fatigue in nursing [Portuguese]. Revis Latino-Americana De Enfermagem .3(1):59-78.
- Milligan, RAK., Burke V. and Dunbar DL. 1997. Associations between lifestyle and cardiovascular risk factors in 18-year old Australians. Journal of Adolescent Health. 21(3):186-95.
- Mobily, PR. 1991. An examination of role strain for university nurse faculty and its relation to socialization experiences and personal characteristics. Journal of Nursing Education. 30 (2):73-80.
- Morris, MS. 1995. Live experiences, values, and behavior of effective nurse faculty. Journal of Professional Nursing. 11 (September- October) : 290 - 298.
- Nowroozipour, FP. 1990. Nurses from alcoholic families: an investigation of stress, locus-of-control and personality type . United States International University.
- Peipins, Lucy A., Carol Burnett, Toni Alterman and Nina Lalich .1997. Mortality pattern among female nurses: A 27-State study, 1984 through 1990. American Journal of Public Health. 87(September) : 1539 -1544.
- Reeve, K. Adams J. and Kouzekanani K. 1996. The nurse as exemplar: smoking status as a predictor of attitude toward smoking and smoking cessation. Cancer Practice: a Multidisciplinary Journal of Cancer care. 4(1):31-3.
- Rodriguez, BL., Curb JD. and Burchfiel CM. 1996. Impaired glucose tolerance, diabetes, and cardiovascular disease risk factor profiles in the elderly: the Honolulu Heart Program. Diabetes Care. 19(6):587-90.
- Ropka, ME. 1988. Health risk behavior, environmental, and personal factors related to smoking behavior of Virginia nurses. University of Virginia.
- Skipper, JK Jr., Jung FD. and Coffey LC. 1990. Nurses and shiftwork: effects on physical health and mental depression. Journal of Advanced Nursing. 15(7):835-42.
- Smith, RK. 1993. Work stress, social support and health in university nurse educators. The University of Wisconsin-Madison.
- Stanhope, Marcia and Jeanette Lancaster. 1992. Community Health Nursing. St. Louis : Mosby.

- Sulzbach-Hoke,LM. 1996. Risk taking by health care workers. Clinical Nurse Specialist. 10 (January) :30-7.
- Triolo, PAK.1988.Occupational health hazards of hospital staff nurses:implications for practice and education . The University of IOWA.
- Tsai,S. 1993. Chinese nurse stress in Taiwan, Republic of China.Issues in Mental Health Nursing.14(3):275-285.
- Weiss, Gregory L.and Lynne E. Lonmquist. 1996 . The Sociology of Health, Healing and Illness. New Jersey : Prentice Hall.
- Williamson,KM.,Yurner JG., Brown KC.,Newman KD., Sirles AT. and Selleck CS. 1988. Occupational health hazards for nurses...PART 2.Image-The Journal of Nursing Scholarship.20(3):162-8.

ภาคผนวก ก

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิและหนังสือขอความร่วมมือ

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ

| | |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| นพ. กฤษ จารุชาติ | หัวหน้ากลุ่มงานเวชกรรมสังคม โรงพยาบาลอุตรดิตถ์ |
| นาง พวงทิพย์ เส็งเมือง | ผู้ช่วยหัวหน้ากลุ่มงานการพยาบาลด้านบริการ โรงพยาบาลอุตรดิตถ์ |
| นาง จิราภรณ์ กลีบจำปี | หัวหน้างานส่งเสริมสุขภาพและรักษาพยาบาล สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุตรดิตถ์ |
| อาจารย์ ศรีสมพร ทรวงแก้ว | หัวหน้าภาควิชาพื้นฐานการพยาบาล วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีอุตรดิตถ์ |
| นางรัชนิกร ชมสวน | นักวิชาการสาธารณสุข หัวหน้ากลุ่มงานอบรมและเผยแพร่ กองอาชีวอนามัย กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข |
| นางสาวปรียานุช บุรณะภักดี | นักวิชาการสาธารณสุข กองอาชีวอนามัย กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข |

ที่ ทม 0342/ 805

คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
อาคารวิทยกิตติ ชั้น 12 ถนนพญาไท
กรุงเทพฯ 10330

๒๕ พฤศจิกายน 2541

เรื่อง ขอความร่วมมือในการทดลองใช้เครื่องมือการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลพุทธชินราช พิษณุโลก

เนื่องด้วย นางวิมนต์ วันยะนาพร นิสิตชั้นปริญญาโทมหาบัณฑิต คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลและสิ่งแวดล้อมการทำงานกับพฤติกรรมเสี่ยงทางสุขภาพในสถานที่ทำงานของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลศูนย์" โดยมี รองศาสตราจารย์ พ.ศ.ต.หญิง ดร. พวงเพ็ญ ชุนทรปราณ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ในการนี้ใคร่ขอความร่วมมือให้นิสิตทดลองใช้เครื่องมือการวิจัย และเก็บรวบรวมข้อมูล จากพยาบาลวิชาชีพ จำนวน 30 คน เพื่อประโยชน์ทางวิชาการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อขอความร่วมมือให้ นางวิมนต์ วันยะนาพร ทดลองใช้เครื่องมือการวิจัย และเก็บรวบรวมข้อมูลดังกล่าว คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน และขอขอบพระคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร. จินตนา ยูนิพันธุ์)
คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์

ฝ่ายวิชาการ

โทร. 2189816 โทรสาร 2189806

นาง.....
คณบดี.....
25 พ.ย. 41.....

ที่ ทม 0342/ 805

คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
อาคารวิทยกิติ์ ชั้น 12 ถนนพญาไท
กรุงเทพฯ 10330

๑๕ พฤศจิกายน 2541

เรื่อง ขอความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลนครปฐม

เนื่องด้วย นางวิมณี วันยะนาพร นิสิตชั้นปริญญาโท สาขาบัณฑิต คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลและสิ่งแวดล้อมการทำงานกับพฤติกรรมการเสี่ยงทางสุขภาพในสถานทำงานของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลศูนย์" โดยมี รองศาสตราจารย์ พ.ศ.ต.หญิง จร พวงเทัญ ชุนทบรรณ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ในกรณีนี้ขอความร่วมมือให้จัดส่งเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย จากกลุ่มตัวอย่างที่วิจัยคือ พยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลนครปฐม จำนวน ๖๐ คน

จึงเรียนมาเพื่อขอความร่วมมือให้ นางวิมณี วันยะนาพร เก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย เพื่อประโยชน์ทางวิชาการต่อไป คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน และขอขอบพระคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

รองศาสตราจารย์ ดร. จิรเดชา สุรินทร์นุ)

คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์

ฝ่ายวิชาการ

โทร. 2189616 โทรสาร 2199806

Handwritten signatures and stamps at the bottom right corner.

ที่ ทม 0342/ 805

คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
อาคารวิทยกิตติ์ ชั้น 12 ถนนพญาไท
กรุงเทพฯ 10330

๑๕ พฤศจิกายน 2541

เรื่อง ขอความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสระบุรี

เนื่องด้วย นางวิมนต์ วันยะนาพร นิสิตชั้นปริญญาโทบัณฑิต คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลและสิ่งแวดล้อมการทำงานกับพฤติกรรมเสี่ยงทางสุขภาพในสถานที่ทำงานของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลศูนย์" โดยมี รองศาสตราจารย์ พ.ศ.ต.หญิง ดร. พวงเพ็ญ ชูณหปราณ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ในการนี้ใคร่ขอความร่วมมือให้นิสิตเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย จากกลุ่มตัวอย่างการวิจัยคือ พยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลสระบุรี จำนวน 50 คน

จึงเรียนมาเพื่อขอความร่วมมือให้ นางวิมนต์ วันยะนาพร เก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย เพื่อประโยชน์ทางวิชาการต่อไป คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน และขอขอบพระคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.จินตนา ฐนิพันธุ์)

คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์

ฝ่ายวิชาการ

โทร. 2189816 โทรสาร 2189806

รับ
24 พ.ย.
25 พ.ย. 41
ส่ง
25 พ.ย. 41
รับ
25 พ.ย. 41
ส่ง
25 พ.ย. 41

ที่ ทม 03421,805

คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
อาคารวิทยกิตติ ชั้น 12 ถนนพญาไท
กรุงเทพฯ 10330

25 พฤศจิกายน 2541

เรื่อง ขอความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลขอนแก่น

เนื่องด้วยนางวิมนต์ วันยะนาพร นิสิตชั้นปริญญาโทบัณฑิต คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลและสิ่งแวดล้อมการทำงานกับพฤติกรรมเสี่ยงทางสุขภาพในสถานที่ทำงานของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลศูนย์" โดยมี รองศาสตราจารย์ พ.ศ.ต.หญิง ดร พวงเพ็ญ ภูมหนปราณ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ในการนี้ใคร่ขอความร่วมมือให้ติดต่อเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย จากกลุ่มตัวอย่างการวิจัยคือ พยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลขอนแก่น จำนวน 45 คน

จึงเรียนมาเพื่อขอความร่วมมือให้ นางวิมนต์ วันยะนาพร เก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย เพื่อประโยชน์ทางวิชาการต่อไป คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน และขอขอบพระคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร. จินตนา ยูนิพันธุ์)

คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์

ฝ่ายวิชาการ

โทร. 2189816 โทรสาร 2189806

25 พ.ย. 41
25 พ.ย. 41

นางวิมนต์ วันยะนาพร
นิสิตชั้นปริญญาโทบัณฑิต
คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ที่ ทม 0342/ 805

คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
อาคารวิทยกิตติ ชั้น 12 ถนนพญาไท
กรุงเทพฯ 10330

๕๖ พฤศจิกายน 2541

เรื่อง ขอความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบุรีรัมย์

เนื่องด้วย นางวิมนต์ วันยะนาพร นิสิตชั้นปริญญาโทบัณฑิต คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลและสิ่งแวดล้อมการทำงานกับพฤติกรรมเสี่ยงทางสุขภาพในสถานที่ทำงานของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลศูนย์" โดยมี รองศาสตราจารย์ พ.ต.ต.หญิง ดร. พวงเพ็ญ ชูณหงษาณ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ในกรณีนี้ใคร่ขอความร่วมมือให้นิสิตเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย จากกลุ่มตัวอย่างการวิจัยคือ พยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลบุรีรัมย์ จำนวน 35 คน

จึงเรียนมาเพื่อขอความร่วมมือให้ นางวิมนต์ วันยะนาพร เก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย เพื่อประโยชน์ทางวิชาการต่อไป คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน และขอขอบพระคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร. จินตนา ยูนิพันธุ์)

คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์

ฝ่ายวิชาการ

โทร. 2189816 โทรสาร 2189806

24 พฤศจิกายน 2541
28 พฤศจิกายน 2541
นางวิมนต์ วันยะนาพร

ที่ ทม 0342/ 805

คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
อาคารวิทยกิตติ ชั้น 12 ถนนพญาไท
กรุงเทพฯ 10330

๑๕ พฤศจิกายน 2541

เรื่อง ขอความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลลำปาง

เนื่องด้วย นางวิมนต์ วันยะนาพร นิสิตชั้นปริญญาโทบัณฑิต คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลและสิ่งแวดล้อมการทำงานกับพฤติกรรมเสี่ยงทางสุขภาพในสถานที่ทำงานของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลศูนย์" โดยมี รองศาสตราจารย์ พ.ศ.ศ.หญิง ดร. พวงเพ็ญ ชุณหปราณ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ในกรณีนี้ใคร่ขอความร่วมมือให้นิสิตเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย จากกลุ่มตัวอย่างการวิจัยคือ พยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลลำปาง จำนวน 69 คน

จึงเรียนมาเพื่อขอความร่วมมือให้ นางวิมนต์ วันยะนาพร เก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย เพื่อประโยชน์ทางวิชาการต่อไป คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน และขอขอบพระคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร. จินตนา ยูนิพันธุ์)

คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์

ฝ่ายวิชาการ

โทร. 2189816 โทรสาร 2189806

นางสาว
24 Nov 2004
25 พ.ย. 41

นาง รุ่ง
นาง พิมพ์
นาง ทาน

ที่ ทม 0342/ 805

คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
อาคารวิทยกิตติ ชั้น 12 ถนนพญาไท
กรุงเทพฯ 10330

25 พฤศจิกายน 2541

เรื่อง ขอความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร ปราจีนบุรี

เนื่องด้วย นางวิมนต์ วันยะนาพร นิสิตชั้นปริญญาโทบัณฑิต คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลและสิ่งแวดล้อมการทำงานกับพฤติกรรมเสี่ยงทางสุขภาพในสถานที่ทำงานของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลศูนย์" โดยมี รองศาสตราจารย์ พ.ศ.หญิง ดร. พวงเพ็ญ ชูณหปราณ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ในกรณีนี้ใคร่ขอความร่วมมือให้นิสิตเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย จากกลุ่มตัวอย่างการวิจัยคือ พยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร ปราจีนบุรี จำนวน 35 คน

จึงเรียนมาเพื่อขอความร่วมมือให้ นางวิมนต์ วันยะนาพร เก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย เพื่อประโยชน์ทางวิชาการต่อไป คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน และขอขอบพระคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร. จินตนา ยูนิพันธุ์)

คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์

ฝ่ายวิชาการ

โทร. 2189816 โทรสาร 2189806

รับ
24 เม.ย.
25 เม.ย.
25 เม.ย.

ร่าง
พิมพ์
ทาน

ที่ ทม 0342/ 805

คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
อาคารวิทยกิตติ ชั้น 12 ถนนพญาไท
กรุงเทพฯ 10330

๕๕ พฤศจิกายน 2541

เรื่อง ขอดความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลตรัง

เนื่องด้วย นางวิมนต์ วันชนะนาพร นิสิตชั้นปริญญาโทบัณฑิต คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง 'ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลและสิ่งแวดล้อมการทำงานกับพฤติกรรมเสี่ยงทางสุขภาพในสถานที่ทำงานของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลศูนย์' โดยมี รองศาสตราจารย์ พ.ศ.ต.หญิง ดร. พวงเพ็ญ ชูดมไพลาณ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ในการนี้ใคร่ขอความร่วมมือให้นิสิตเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย จากกลุ่มตัวอย่างการวิจัยคือ พยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลตรัง จำนวน 36 คน

จึงเรียนมาเพื่อขอความร่วมมือให้ นางวิมนต์ วันชนะนาพร เก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย เพื่อประโยชน์ทางวิชาการต่อไป คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน และขอขอบพระคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร. จินตนา ยูนิพันธุ์)
คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์

ฝ่ายวิชาการ

โทร. 2189816 โทรสาร 2189806

๕๕ พ.ย. ๒๕๔๑
๒๕ พ.ย. ๒๕๔๑
๒๕ พ.ย. ๒๕๔๑

ร่าง
พิจารณา
ผ่าน

ที่ ทม 0342/ 805

คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
อาคารวิทยกิตติ์ ชั้น 12 ถนนพญาไท
กรุงเทพฯ 10330

25 พฤศจิกายน 2541

เรื่อง ขอความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลมหาราช นครศรีธรรมราช

เนื่องด้วย นางวิมณฑ์ วันยะนาพร นิสิตชั้นปริญญาโทบัณฑิต คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลและสิ่งแวดล้อมการทำงานกับพฤติกรรมเสี่ยงทางสุขภาพในสถานที่ทำงานของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลศูนย์" โดยมี รองศาสตราจารย์ พ.ศ.ศ.หญิง ดร. พวงเพ็ญ ชูณพราถ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ในการนี้ใคร่ขอความร่วมมือให้นิสิตเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย จากกลุ่มตัวอย่างการวิจัยคือ พยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลมหาราช นครศรีธรรมราช จำนวน 67 คน

จึงเรียนมาเพื่อขอความร่วมมือให้ นางวิมณฑ์ วันยะนาพร เก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย เพื่อประโยชน์ทางวิชาการต่อไป คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน และขอขอบพระคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร. จินตนา ยูนิพันธุ์)
คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์

ฝ่ายวิชาการ

โทร. 2189816 โทรสาร 2189806

24 Nov 41
25 Nov 41
25 Nov 41

.....
.....
.....

.....
.....
.....

ที่ ทม 0342/ 805

คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
อาคารวิทยกิตติ ชั้น 12 ถนนพญาไท
กรุงเทพฯ 10330

๑๕ พฤศจิกายน 2541

เรื่อง ขอความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลอุดรดิตถ์

เนื่องด้วย นางวิมลันต์ วันยะนาพร นิสิตชั้นปริญญาโทบัณฑิต คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลและสิ่งแวดล้อมการทำงานกับพฤติกรรมการเสี่ยงทางสุขภาพในสถานที่ทำงานของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลศูนย์" โดยมี รองศาสตราจารย์ พ.ต.ต.หญิง ดร. ทรงเทัญ ชูดมไพรัตน์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ในขณะนี้ได้ขออนุญาตขอความร่วมมือให้นักศึกษาเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย จากกลุ่มตัวอย่างการวิจัยคือ พยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลอุดรดิตถ์ จำนวน 41 คน


จึงเรียนมาเพื่อขอความร่วมมือให้ นางวิมลันต์ วันยะนาพร เก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย เพื่อประโยชน์ทางวิชาการต่อไป คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน และขอขอบพระคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร. จินตนา ยูนิพันธุ์)
คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์

ฝ่ายวิชาการ

โทร. 2189816 โทรสาร 2189806

Handwritten signatures and stamps, including a date stamp '24 Nov 2000' and a signature 'วิมลันต์'.

ที่ ทม 0342/805

คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
อาคารวิทยกิตติ ชั้น 12 ถนนพรญาไท
กรุงเทพฯ 10330

๒๕ พฤศจิกายน 2541

เรื่อง ขอความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลชลบุรี

เนื่องด้วย นางวิมนต์ วันยะนาพร นิติชนบัญญัติบัณฑิต คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลและสิ่งแวดล้อมการทำงานกับพฤติกรรมการดูแลสุขภาพในสถานที่ทำงานของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลศูนย์" โดยมี ร้อยศาสตราจารย์ พ.ศ. ดร.หญิง ดร. พวงเพ็ญ ชูณเปรียญ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ในกรณีนี้ขอความร่วมมือให้จัดส่งเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย จากกลุ่มตัวอย่างการวิจัยคือ พยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลชลบุรี จำนวน 64 คน

จึงเรียนมาเพื่อขอความร่วมมือให้ นางวิมนต์ วันยะนาพร เก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย เพื่อประโยชน์ทางวิชาการต่อไป คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน และขอขอพระคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้


ขอแสดงความนับถือ




(รองศาสตราจารย์ ดร. จินตนา ญูนิพันธุ์)

คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์

ฝ่ายวิชาการ

โทร. 2189816 โทรสาร 2189806


24/11/2541
25 พ.ย. 41

 ร้าง
 พิมพ์
 ทาน

ภาคผนวก ข
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
อาคารวิทยกิตติ์ ชั้น 12 สยามสแควร์ ซอย 64
ถ. พญาไท กรุงเทพฯ 10330

ธันวาคม 2541

เรียน พยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลศูนย์

ด้วยดิฉัน นางวิมนต์ วันชนะนาพร นิสิตปริญญาโท สาขาการบริหารการพยาบาล คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กำลังศึกษาเกี่ยวกับพฤติกรรมเสี่ยงทางสุขภาพในสถานที่ทำงานของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลศูนย์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลและสิ่งแวดล้อมการทำงานกับพฤติกรรมเสี่ยงทางสุขภาพในสถานที่ทำงานของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลศูนย์ เพื่อใช้เป็นแนวทางให้ผู้บริหารการพยาบาลนำไปวางแผนในการส่งเสริมสุขภาพของพยาบาลวิชาชีพต่อไป จึงใคร่ขอความร่วมมือจากท่านในการให้ข้อมูลตามแบบสอบถามนี้ตามความเป็นจริง คำตอบของท่านมีค่าอย่างยิ่งต่อวิทยาการและการวางแผนในการส่งเสริมสุขภาพของพยาบาลวิชาชีพ และคำตอบของท่านจะถือเป็นความลับและนำมาใช้วิเคราะห์ทางการศึกษาตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้เท่านั้น

ดิฉันขอขอบพระคุณในความร่วมมือของท่านมาพร้อมนี้

ขอแสดงความนับถืออย่างสูง

.....

(นางวิมนต์ วันชนะนาพร)

หมายเลข

| | | |
|--|--|--|
| | | |
|--|--|--|

แบบสอบถาม

**ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลและสิ่งแวดล้อมการทำงาน
กับพฤติกรรมเสี่ยงทางสุขภาพในสถานที่ทำงานของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลศูนย์**

คำชี้แจง แบบสอบถามนี้แบ่งออกเป็น 3 ส่วน

| | |
|---------------------------------------------------------|--------------|
| ส่วนที่ 1 ข้อมูลปัจจัยส่วนบุคคล | จำนวน 8 ข้อ |
| ส่วนที่ 2 ข้อมูลสิ่งแวดล้อมการทำงาน | จำนวน 34 ข้อ |
| ส่วนที่ 3 ข้อมูลพฤติกรรมเสี่ยงทางสุขภาพของพยาบาลวิชาชีพ | จำนวน 86 ข้อ |

ส่วนที่ 1. ปัจจัยส่วนบุคคล

คำชี้แจง กรุณาตอบคำถามโดยใช้เครื่องหมาย / ลงใน (.....) หรือเติมข้อความในช่องว่างที่กำหนดให้ที่ตรงกับสภาพเป็นจริงเกี่ยวกับตัวท่านในปัจจุบัน

1. อายุ.....ปี
2. ประสบการณ์การทำงาน.....ปี
3. สภาพสมรส.....(.....) คู่ (.....) โสด
(.....) หม้าย (.....) หย่าร้าง
(.....) แยก
4. จำนวนบุตรในความดูแล..... คน
5. แผนกการปฏิบัติงาน.....(.....) อายุรกรรม (.....) ศัลยกรรม
(.....) สูติกรรม (.....) กุมารเวช
(.....) อุบัติเหตุ/ฉุกเฉิน (.....) ห้องผ่าตัด
(.....) อื่นๆ ระบุ.....
6. การปฏิบัติงานเป็นผลัด/ ยามวิกาล (บ่าย/ ค่ำ)
(.....) ปฏิบัติงานผลัดบ่าย.....วันต่อเดือน
(.....) ปฏิบัติงานผลัดค่ำ.....วันต่อเดือน
(.....) ไม่ต้องปฏิบัติงานยามวิกาล

สำหรับผู้วิจัย

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

| | |
|--|--|
| | |
| | |

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

7. ตำแหน่ง.....(.....) หัวหน้าหอผู้ป่วย หรือหัวหน้างาน
 (.....) พยาบาลประจำการ
8. ภูมิลำเนา ภาค.....(.....) เหนือ (.....) ใต้
 (.....) ตะวันออก (.....) กลาง
 (.....) ตะวันออกเฉียงเหนือ

สำหรับผู้วิจัย

ส่วนที่ 2. สิ่งแวดล้อมการทำงาน

คำชี้แจง กรุณาทำเครื่องหมาย / ในช่องที่ตรงกับระดับสภาพแวดล้อมในการทำงานของท่าน

- 5 หมายถึง สิ่งแวดล้อมในการทำงานอยู่ในระดับดีมาก
 4 หมายถึง สิ่งแวดล้อมในการทำงานอยู่ในระดับดี
 3 หมายถึง สิ่งแวดล้อมในการทำงานอยู่ในระดับปานกลาง
 2 หมายถึง สิ่งแวดล้อมในการทำงานอยู่ในระดับพอใช้
 1 หมายถึง สิ่งแวดล้อมในการทำงานอยู่ในระดับต้องปรับปรุง

| ข้อ | สิ่งแวดล้อมการทำงาน | ระดับ | | | | | สำหรับ ผู้วิจัย |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|---|---|---|---|--------------------|
| | | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | |
| 1 | สิ่งแวดล้อมที่เป็นสิ่งไม่มีชีวิต | | | | | | |
| 1.1 | มีการจัดพื้นที่ในหอผู้ป่วย อย่างสะอาด เรียบร้อย | | | | | | |
| 1.2 | ห้องน้ำในหอผู้ป่วยสะอาดไม่มีกลิ่น รบกวน พื้นไม่ลื่น ปลอดภัย | | | | | | |
| 1.3 | หอผู้ป่วยมีห้องพักผ่อนสำหรับเจ้าหน้าที่ เพียงพอ | | | | | | |
| 1.4 | ในหอผู้ป่วยมีตำรา วารสาร เอกสารทาง วิชาการ คู่มือต่างๆสำหรับผู้ปฏิบัติงาน | | | | | | |
| 1.5 | ภายในหอผู้ป่วยมีมาตรการรักษาความ ปลอดภัยที่ดี เช่น มี รปภ.เดินตรวจ สม่ำเสมอ | | | | | | |
| 1.6 | มีอุปกรณ์ในการให้การพยาบาลเพียงพอ | | | | | | |
| 1.7 | มีอุปกรณ์ในการให้การพยาบาลที่ทันสมัย | | | | | | |
| 1.8 | หอผู้ป่วย มีแสงสว่างเพียงพอ สำหรับให้ การรักษาพยาบาลทุกประเภท | | | | | | |
| 1.9 | หอผู้ป่วยไม่มีเสียงดังรบกวน | | | | | | |
| 1.10 | หอผู้ป่วย ไม่มีฝุ่นควัน | | | | | | |

| ข้อ | สิ่งแวดล้อมการทำงาน | ระดับ | | | | | สำหรับ ผู้วิจัย |
|----------|-------------------------------------------------------|-------|---|---|---|---|--------------------|
| | | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | |
| 2 | สิ่งแวดล้อมที่เป็นสิ่งมีชีวิต | | | | | | |
| 2.1 | ภายในบริเวณโรงพยาบาลมีการจัดสวนหย่อมอย่างสวยงาม | | | | | | |
| 2.2 | หอผู้ป่วยมีไม้ประดับสวยงาม | | | | | | |
| 2.3 | ห้องรับประทานอาหารของพยาบาลในหอผู้ป่วยไม่มีแมลงวัน | | | | | | |
| 2.4 | ห้องรับประทานอาหารของพยาบาลในหอผู้ป่วยไม่มี แมว สุนัข | | | | | | |
| 2.5 | หอผู้ป่วยไม่มีแมลงสาบมารบกวน | | | | | | |
| 2.6 | หอผู้ป่วยไม่มีสัตว์ต่างๆกัดทํานและผู้ร่วมงาน | | | | | | |
| 2.7 | จำนวนผู้ป่วยในหอผู้ป่วยเหมาะสมไม่แออัด | | | | | | |
| 2.8 | พยาบาลไม่พูดคุยส่งเสียงดังในสถานที่ปฏิบัติงาน | | | | | | |
| 2.9 | ท่านเป็นที่รักของผู้ร่วมงาน | | | | | | |
| 3 | สิ่งแวดล้อมทางจิตสังคม | | | | | | |
| 3.1 | หน่วยงานมีนโยบายในการปฏิบัติงานที่ชัดเจน | | | | | | |
| 3.2 | ผู้บริหารให้ความสนใจผู้ได้บังคับบัญชาอย่างทั่วถึง | | | | | | |
| 3.3 | เมื่อมีปัญหาสามารถขอคำปรึกษาจากผู้บริหารได้ตลอดเวลา | | | | | | |
| 3.4 | ผู้บริหารทุกท่านให้ความเป็นมิตรกับผู้ปฏิบัติงาน | | | | | | |
| 3.5 | ผู้ร่วมงานทุกคนปฏิบัติตามกฎระเบียบของสถานปฏิบัติงาน | | | | | | |

| ข้อ | สิ่งแวดล้อมการทำงาน | ระดับ | | | | | สำหรับ ผู้วิจัย |
|------|---------------------------------------------------------------------------------|-------|---|---|---|---|--------------------|
| | | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | |
| 3.6 | ผู้ปฏิบัติงานเพียงพอเหมาะสมกับความ รับผิดชอบตามเกณฑ์มาตรฐาน | | | | | | |
| 3.7 | ท่านพึงพอใจตารางการปฏิบัติงานของ ท่าน | | | | | | |
| 3.8 | ผู้ร่วมงานทุกคนในสถานปฏิบัติงานมี ความเป็นมิตรและสามัคคีกัน | | | | | | |
| 3.9 | ผู้ปฏิบัติงานมี โอกาสเข้าร่วมประชุมฟัง บรรยายพิเศษต่างๆ เพื่อเพิ่มพูนความรู้ | | | | | | |
| 3.10 | สถานปฏิบัติงานมีการจัดกิจกรรมตาม เทศกาล วันสำคัญสม่ำเสมอ | | | | | | |
| 3.11 | สถานปฏิบัติงานสนับสนุนให้จัดกิจกรรม แก่ผู้ปฏิบัติงานทุกระดับอย่างเต็มที่ | | | | | | |
| 3.12 | ในสถานปฏิบัติงานมีการต้อนรับผู้ปฏิบัติ งานใหม่อย่างอบอุ่น | | | | | | |
| 3.13 | ผู้ปฏิบัติงานพึงพอใจในงานที่ทำ | | | | | | |
| 3.14 | ผู้ปฏิบัติงานทำงานให้หน่วยงานอย่าง ทุ่มเท | | | | | | |
| 3.15 | หน่วยงานมีการพิจารณาความดี/ความ ชอบอย่างยุติธรรม | | | | | | |

ส่วนที่ 8. พฤติกรรมเสี่ยงทางสุขภาพในสถานที่ทำงานของพยาบาลวิชาชีพ

คำชี้แจง กรุณาทำเครื่องหมาย / ในช่องที่ตรงกับพฤติกรรมเสี่ยงทางสุขภาพในสถานที่ทำงานของท่าน

5 หมายถึง ปฏิบัติสม่ำเสมอ

4 หมายถึง ปฏิบัติบ่อย

3 หมายถึง ปฏิบัติบางครั้ง

2 หมายถึง ปฏิบัตินานๆครั้ง

1 หมายถึง ไม่ปฏิบัติเลย

| ข้อ | พฤติกรรมเสี่ยงทางสุขภาพ ในสถานที่ทำงาน | ระดับ | | | | | สำหรับ ผู้วิจัย |
|------|-----------------------------------------------------------------------------|-------|---|---|---|---|--------------------|
| | | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | |
| 1 | ด้านชีวภาพ | | | | | | |
| 1.1 | ท่านใช้มือปิดหัวเข็มที่ใช้แล้ว | | | | | | |
| 1.2 | ท่านทิ้งหัวเข็มที่ใช้แล้วในภาชนะต่างๆไป | | | | | | |
| 1.3 | ท่านดื่มน้ำโดยใช้ภาชนะร่วมกับผู้อื่น | | | | | | |
| 1.4 | ท่านรับประทานอาหารในห้องผู้ป่วย | | | | | | |
| 1.5 | ท่านให้การพยาบาลผู้ป่วยที่เป็นวัณโรค โดยไม่ปฏิบัติตามหลัก UP | | | | | | |
| 1.6 | ท่านปฏิบัติงานในหอผู้ป่วยโดยไม่คำนึงถึง การถ่ายเทอากาศ | | | | | | |
| 1.7 | ท่านใช้ หมวก Mask ร่วมกับผู้อื่น | | | | | | |
| 1.8 | ท่านให้การพยาบาลผู้ป่วยขณะมีแผล จัดข่วนที่มือโดยไม่ได้ปิดแผล | | | | | | |
| 1.9 | ท่านไม่สามารถใช้เทคนิค UP อย่างถูกต้อง | | | | | | |
| 1.10 | ท่านป้องกันการติดเชื้อไวรัสเอดส์เฉพาะ ในผู้ป่วยที่มีผลเลือด HIV POSITIVE | | | | | | |
| 1.11 | ท่านไม่ล้างมือก่อนรับประทานอาหาร | | | | | | |
| 1.12 | ท่านสวมแหวนขณะให้การพยาบาลผู้ป่วย | | | | | | |
| 1.13 | ท่านไม่ล้างมือหลังให้การพยาบาลผู้ป่วย | | | | | | |
| 1.14 | ท่านใช้มือในการหยิบอาหารรับประทาน | | | | | | |

| ข้อ | พฤติกรรมเสี่ยงทางสุขภาพ ในสถานที่ทำงาน | ระดับ | | | | | สำหรับ ผู้วิจัย |
|------|---------------------------------------------------------------------|-------|---|---|---|---|--------------------|
| | | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | |
| 1.15 | ท่านลืมหิ้วถุงมือหลังหยิบของสกปรกและ หลังเข้าห้องน้ำ | | | | | | |
| 1.16 | ท่านจับผู้ป่วยโรคผิวหนังด้วยมือเปล่า | | | | | | |
| 1.17 | ท่านไม่ปิดฝาถังขยะในหอผู้ป่วย | | | | | | |
| 1.18 | ท่านใช้มือในการเปิด-ปิดถังขยะ | | | | | | |
| 1.19 | ท่านทิ้งสารคัดหลั่งของผู้ป่วยในถังขยะทั่วไป | | | | | | |
| 1.20 | ท่านมักสัมผัสเลือด/สารคัดหลั่งของผู้ป่วย โดยไม่มีเครื่องป้องกัน | | | | | | |
| 1.21 | ท่านสัมผัสสิ่งปฏิกูลของผู้ป่วยโดยไม่ตั้งใจ | | | | | | |
| 2 | ด้านสารเคมี | | | | | | |
| 2.1 | ท่านเตรียมยารักษาโรคมะเร็งเหมือนการ เตรียมยาอื่นๆโดยไม่สวมถุงมือ | | | | | | |
| 2.2 | ท่านเตรียมยารักษาโรคมะเร็งเหมือนการ เตรียมยาอื่นๆโดยไม่สวม Mask | | | | | | |
| 2.3 | ท่านไม่อ่านฤทธิ์และอาการข้างเคียงของยา รักษาโรคมะเร็งแต่ละชนิด | | | | | | |
| 2.4 | ท่านนำเครื่องมือแพทย์แช่น้ำยาโดยไม่ใส่ ถุงมือ | | | | | | |
| 2.5 | ท่านนำเครื่องมือแพทย์ขึ้นจากการแช่น้ำยา โดยไม่ใส่ถุงมือ | | | | | | |
| 2.6 | ท่านสูดดมน้ำยาทำลายเชื้อโรคโดยไม่ได้ ตั้งใจ | | | | | | |
| 2.7 | ท่านสัมผัสกับน้ำยาทำความสะอาดพื้น- ผนังห้อง | | | | | | |
| 2.8 | ท่านสัมผัสกับฟอร์มาลินโดยไม่มีเครื่อง ป้องกัน | | | | | | |
| 2.9 | ท่านสูดดมฟอร์มาลินโดยไม่ตั้งใจ | | | | | | |

| ข้อ | พฤติกรรมเสี่ยงทางสุขภาพ ในสถานที่ทำงาน | ระดับ | | | | | สำหรับ ผู้วิจัย |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|---|---|---|--------------------|
| | | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | |
| 2.10 | ท่านทำงานเกี่ยวกับแก๊สสลบ โดยไม่มี เครื่องป้องกัน | | | | | | |
| 2.11 | ท่านสูดดมแก๊สสลบโดยไม่ได้ตั้งใจ | | | | | | |
| 2.12 | ท่านสูดดม/สัมผัสแก๊สที่ใช้ในการอบฆ่า เชื้อโรคโดยไม่ได้ตั้งใจ | | | | | | |
| 8 | ด้านกายภาพ | | | | | | |
| 3.1 | ท่านสัมผัสกับรังสีที่ใช้ในการวินิจฉัยและ รักษาโรค | | | | | | |
| 3.2 | ท่านไม่มีการป้องกันการสัมผัสรังสีของ หน่วยงาน | | | | | | |
| 3.3 | ท่านใช้มือเปล่าในการหักหลอดยา | | | | | | |
| 3.4 | ท่านเอาเข็มฉีดยาที่ใช้แล้วใส่คืนใน ปลอกเข็มที่มือข้างหนึ่งถือไว้ | | | | | | |
| 3.5 | ท่านไม่สำรวจเครื่องมือและเครื่องใช้ที่ใช้ กับผู้ป่วยทำให้ได้รับบาดเจ็บจากอุบัติเหตุ จากการชำรุดของเครื่องมือ เครื่องใช้ | | | | | | |
| 3.6 | ท่านยกผู้ป่วยที่มีน้ำหนักมากตามลำพัง | | | | | | |
| 3.7 | ท่านเคลื่อนย้ายเครื่องมือเครื่องใช้ที่มี น้ำหนักมากตามลำพัง | | | | | | |
| 3.8 | ท่านยกและเคลื่อนย้ายของที่มีน้ำหนักมาก โดยไม่คำนึงถึงท่าทางที่ถูกต้อง | | | | | | |
| 3.9 | ท่านปฏิบัติกรพยาบาลโดยไม่คำนึงถึง ท่าทางที่ถูกต้อง | | | | | | |
| 3.10 | ท่านให้การพยาบาลผู้ป่วยที่ก้าวร้าวหรือ เอะอะโวยวายโดยไม่มีการป้องกัน | | | | | | |
| 3.11 | ท่านสวมรองเท้าที่ไม่เหมาะสมในการ ปฏิบัติงานเช่น สวมรองเท้าส้นสูง | | | | | | |

| ข้อ | พฤติกรรมเสี่ยงทางสุขภาพ ในสถานที่ทำงาน | ระดับ | | | | | สำหรับ ผู้วิจัย |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|---|---|---|--------------------|
| | | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | |
| 3.12 | ท่านสวมแต่ถุงเท้าเพียงอย่างเดียว ในการปฏิบัติงาน | | | | | | |
| 3.13 | ท่านไม่เช็ดพื้นทันทีเมื่อพื้นหอยผู้ป่วยเปียก | | | | | | |
| 3.14 | ท่านปฏิบัติงานโดยไม่สนใจพื้นห้องที่ชำรุด | | | | | | |
| 3.15 | ท่านเสียบหรือถอดปลั๊กไฟฟ้าเครื่องมือแพทย์ในขณะที่มือเปียกหรือปลั๊กไฟฟ้าชำรุด | | | | | | |
| 3.16 | ท่านใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าโดยไม่มีสายดินเช่นเครื่องช่วยหายใจ เป็นต้น | | | | | | |
| 3.17 | ท่านประยุกต์ใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าที่ชำรุดมาใช้ในการรักษาพยาบาล | | | | | | |
| 3.18 | ท่านเทน้ำร้อนถูกมือของท่าน | | | | | | |
| 3.19 | ท่านมักเดินชนโต๊ะ ตู้ เคียง ทำให้ฟกช้ำ | | | | | | |
| 3.20 | ท่านมักให้การพยาบาลอย่างรีบเร่งทำให้ถูกอุปกรณ์การพยาบาลชนิดทำให้เกิดแผล | | | | | | |
| 3.21 | ท่านรับประทานอาหารไม่ตรงเวลาเมื่อขึ้นปฏิบัติงาน | | | | | | |
| 3.22 | ท่านรับประทานอาหารที่มีแคลอรีสูงเช่นน้ำอัดลม | | | | | | |
| 3.23 | เมื่อปฏิบัติงานท่านรับประทานอาหารโดยไม่คำนึงถึงสารอาหาร จะเน้นถึงความสะดวกรวดเร็วมากกว่า | | | | | | |
| 3.24 | ท่านไม่แปรงฟันหรือใช้ไหมขัดฟันหลังรับประทานอาหารในสถานที่ทำงาน | | | | | | |
| 3.25 | ท่านดื่มกาแฟเมื่อขึ้นปฏิบัติงาน | | | | | | |
| 3.26 | ท่านให้การพยาบาลผู้ป่วยในที่มีแสงสว่างไม่เพียงพอ | | | | | | |

| ข้อ | พฤติกรรมเสี่ยงทางสุขภาพ ในสถานที่ทำงาน | ระดับ | | | | | สำหรับ |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|---|---|---|----------|
| | | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | ผู้วิจัย |
| 4 | ด้านจิตสังคม | | | | | | |
| 4.1 | ท่านร้องไห้เมื่อผู้ป่วยถึงแก่กรรม | | | | | | |
| 4.2 | ท่านแสดงอาการหงุดหงิดรำคาญเมื่อผู้ป่วย และญาติขอการช่วยเหลือบ่อยๆ | | | | | | |
| 4.3 | ท่านมีอาการซึมเศร้า เมื่อให้การพยาบาล ผู้ป่วย | | | | | | |
| 4.4 | ท่านฝันให้การพยาบาลผู้ป่วยแม้ว่าท่าน เจ็บป่วย | | | | | | |
| 4.5 | ขณะให้การพยาบาลผู้ป่วยท่านอึดไม่ออก เพราะรู้สึกเหนื่อย | | | | | | |
| 4.6 | เมื่อผู้ป่วยและญาติอึดให้ท่าน ท่านจะเฉย ไม่สนใจ | | | | | | |
| 4.7 | เมื่อท่านถูกผู้ป่วยและญาติต่อว่า ท่านจะได้ เฉยทันที | | | | | | |
| 4.8 | ท่านชอบตำหนิหรือว่ากล่าวผู้ป่วยและญาติ | | | | | | |
| 4.9 | ท่านชอบวิพากษ์วิจารณ์ผู้ร่วมงาน | | | | | | |
| 4.10 | ท่านมีเรื่องขัดแย้งกับผู้ร่วมงานเสมอ | | | | | | |
| 4.11 | ท่านรู้สึกหงุดหงิดไม่สบายใจเมื่อเห็นผู้ร่วม งานได้ดี | | | | | | |
| 4.12 | ท่านไม่มีเพื่อนใกล้ชิดในสถานที่ทำงาน | | | | | | |
| 4.13 | ท่านไม่มีเวลาให้ครอบครัวเนื่องจากงาน มาก | | | | | | |
| 4.14 | ท่านจะดูแลว่ากล่าวผู้ได้บังคับบัญชาทันที ที่พบว่ากระทำผิด | | | | | | |
| 4.15 | ท่านจะควบคุมการทำงานผู้ได้บังคับบัญชา อย่างไร้ขีด โดยไม่มีกำหนดระยะเวลาใน การควบคุมกำกับ | | | | | | |
| 4.16 | ท่านไม่เคยชมเชยผู้ได้บังคับบัญชาเมื่อ ปฏิบัติงานดี | | | | | | |

| ข้อ | พฤติกรรมเสี่ยงทางสุขภาพ ในสถานที่ทำงาน | ระดับ | | | | | ผู้วิจัย |
|------|--------------------------------------------------------------------------|-------|---|---|---|---|----------|
| | | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | |
| 4.17 | เมื่อผู้ใต้บังคับบัญชาเสนอความคิดเห็น ท่านจะปฏิเสธทันที | | | | | | |
| 4.18 | ท่านรู้สึกหงุดหงิดเมื่อผู้บริหารควบคุมการ ปฏิบัติอย่างใกล้ชิด | | | | | | |
| 4.19 | ท่านไม่สามารถปฏิเสธการทำงานบางอย่าง แม้ว่างานของท่านจะหนักเต็มที่แล้ว | | | | | | |
| 4.20 | ท่านหลีกเลี่ยงในการทำงานร่วมกับผู้อื่น เสมอ | | | | | | |
| 4.21 | ท่านรู้สึกยุ่งยากมากเมื่อต้องติดต่อประสาน งานกับผู้อื่น | | | | | | |
| 4.22 | ท่านต้องรีบประทานยาคลายเครียด | | | | | | |
| 4.23 | เมื่อท่านมีปัญหาในการทำงานท่านจะเก็บ ไว้คนเดียว | | | | | | |
| 4.24 | ท่านทำงานยามวิกาลติดต่อกันมากกว่า3วัน | | | | | | |
| 4.25 | ท่านปฏิเสธการพบเพื่อนเนื่องจากท่าน เหนื่อยจากการปฏิบัติงาน | | | | | | |
| 4.26 | ท่านไม่อนุญาตให้ผู้ป่วยและญาติวาง พวงมาลัยบนเตียงผู้ป่วย | | | | | | |
| 4.27 | ท่านไม่เข้าร่วมกิจกรรมการไปวัดหรือ ทำบุญ ตามโอกาสต่างๆของหน่วยงาน | | | | | | |

ภาคผนวก ค.
สถิติที่ใช้ในการวิจัย

สถิติที่ใช้ในการวิจัย

1. การหาความเที่ยง ผู้วิจัยนำแบบสอบถามที่ปรับปรุงเรียบร้อยแล้ว ไปทดลองใช้กับพยาบาลวิชาชีพที่มีลักษณะเดียวกับกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 30 คน แล้วนำมาหาค่าความเที่ยงของเครื่องมือ ด้วยวิธีการหาค่าสัมประสิทธิ์ของความสอดคล้องภายใน (Coefficient of Internal Consistency) โดยวิธีสัมประสิทธิ์แอลฟาของครอนบาค (Cronbach Alpha Coefficient) (Cronbach,1951 อ้างใน บุญธรรม กิจปริดาบริสุทธิ์,2537:251) สูตรดังนี้

$$r_{tt} = \frac{k}{k-1} \left(1 - \frac{\sum s_i^2}{S_x^2} \right)$$

เมื่อ r_{tt} คือ สัมประสิทธิ์ครอนบาค
 k คือ จำนวนข้อคำถามทั้งหมดในแบบสอบถาม
 $\sum s_i^2$ คือ ผลรวมของค่าความแปรปรวนของคะแนนแต่ละข้อ
 S_x^2 คือ ความแปรปรวนของคะแนนรวม

2. คำนวณหาค่าร้อยละ (Percentage) ของปัจจัยส่วนบุคคล โดยใช้สูตร

$$P = \frac{f}{n} \times 100$$

เมื่อ P คือ ค่าร้อยละ
 f คือ แทนความถี่ที่ต้องการแปลงให้เป็นร้อยละ
 n คือ จำนวนรวมทั้งหมด

3. คำนวณหาค่าเฉลี่ยส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของสิ่งแวดล้อมการทำงานและ พฤติกรรมเสียงทางสุขภาพในสถานที่ทำงานของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลศูนย์

ค่าเฉลี่ย ใช้สูตร (ชูศรี วงศ์รัตน์,2537:40)

$$\bar{X} = \frac{\sum x}{N}$$

เมื่อ \bar{X} คือ ตัวกลางเลขคณิต
 $\sum x$ คือ ผลรวมทั้งหมดของคะแนน
 N คือ จำนวนคะแนนทั้งหมด

ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)

$$S.D. = \sqrt{\frac{N \sum x^2 - (\sum x)^2}{N(N-1)}}$$

เมื่อ S.D. คือ ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
 $\sum x$ คือ ผลรวมของคะแนนแต่ละตัว
 $\sum x^2$ คือ ผลรวมของคะแนนทั้งหมดแต่ละตัว ยกกำลังสอง
 N คือ จำนวนข้อมูลในกลุ่มตัวอย่าง

3. หาค่าความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล และสภาพแวดล้อมการทำงานกับ พฤติกรรมเสียงทางสุขภาพในสถานที่ทำงานของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลศูนย์

3.1 หาค่าความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล ได้แก่ ตำแหน่งกับพฤติกรรมเสียง ในสถานที่ทำงานของพยาบาลวิชาชีพ โดยการทดสอบค่าไคสแควร์ (X^2) ซึ่งมีสูตร ดังนี้ (บุญธรรม กิจปริดาภิสุทธิ์,2540:143)

$$X^2 = \sum \sum \frac{(O - E)^2}{E}$$

เมื่อ X^2 คือ สัญลักษณ์ของไคสแควร์

| | |
|----------|-----------------------------------------------------------------------|
| Σ | คือ ผลรวมตั้งแต่ช่วงแรกถึงช่วงสุดท้าย |
| O | คือ ความถี่ที่เก็บรวบรวมได้ |
| E | คือ $\frac{R \times C}{N}$ R = ผลรวมตามแนวนอน และ C = ผลรวมตามแนวตั้ง |

3.2 การหาความสัมพันธ์ของกลุ่มตัวอย่างที่ละคู่โดยใช้วิธีของเพียร์สัน (Pearson's Product Moment Correlation Coefficient) สูตรดังนี้ (บุญธรรม กิจปรีดาบริสุทธิ์, 2540:113)

$$r_{xy} = \frac{N \sum xy - (\sum x)(\sum y)}{\sqrt{N [\sum x^2 - (\sum x)^2] [N \sum y^2 - (\sum y)^2]}}$$

| | | |
|-------|------------|---------------------------------------------------|
| เมื่อ | r_{xy} | คือ สหสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร x กับตัวแปร Y |
| | $\sum x$ | คือ ผลรวมของข้อมูลที่วัดได้จากตัวแปรอิสระ |
| | $\sum y$ | คือ ผลรวมของข้อมูลที่วัดได้จากตัวแปรตาม |
| | $\sum xy$ | คือผลรวมของผลคูณระหว่างค่าตัวแปรอิสระและตัวแปรตาม |
| | $\sum x^2$ | คือ ผลรวมของกำลังสองของข้อมูลจากตัวแปรอิสระ |
| | $\sum y^2$ | คือ ผลรวมของกำลังสองของข้อมูลจากตัวแปรตาม |
| | N | คือ จำนวนตัวอย่าง |

4. หาตัวพยากรณ์พฤติกรรมเสี่ยงทางสุขภาพของพยาบาลวิชาชีพ โดยมีปัจจัยส่วนบุคคลและสิ่งแวดล้อมการทำงาน เป็นตัวพยากรณ์

4.1 สร้างสมการพยากรณ์ตัวแปรเกณฑ์ ด้วยการพยากรณ์ที่มีนัยสำคัญทางสถิติในรูปคะแนนดิบ และคะแนนมาตรฐาน โดยมีเกณฑ์ในการเลือกเอาตัวพยากรณ์ที่มีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์กับตัวแปรเกณฑ์ที่มีค่าสูงสุด เป็นตัวพยากรณ์ตัวแรกเข้าสมการก่อน และเอาตัวพยากรณ์ที่มีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่มีค่ารองลงมาเข้าสมการ กระทำเช่นนี้จนตัวพยากรณ์ตัวสุดท้าย (บุญธรรม กิจปรีดาบริสุทธิ์, 2540:129)

สมการในรูปคะแนนดิบ

$$y = c + b_1X_1 + b_2X_2 + \dots + b_kX_k$$

| | | |
|-------|------------------------|----------------------------------------------------------|
| เมื่อ | y | คือ ค่าเฉลี่ยที่ได้จากการพยากรณ์ |
| | c | คือ ค่าคงที่ |
| | b_1, b_2, \dots, b_k | คือค่าสัมประสิทธิ์ถดถอยของตัวพยากรณ์ในรูปแบบ คะแนนดิบ |
| | x_1, x_2, \dots, x_k | คือ คะแนนดิบของตัวพยากรณ์แต่ละตัว |

สมการในรูปแบบคะแนนมาตรฐาน

$$z = \beta_1 z_1 + \beta_2 z_2 + \dots + \beta_k z_k$$

| | | |
|-------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| เมื่อ | z | คือ คะแนนมาตรฐานของตัวแปร |
| | $\beta_1, \beta_2, \dots, \beta_k$ | คือค่าสัมประสิทธิ์ถดถอยของตัวพยากรณ์ในรูปแบบ คะแนนมาตรฐาน |
| | z_1, z_2, \dots, z_k | คือ คะแนนมาตรฐานของตัวพยากรณ์แต่ละตัว |

4.2 หาสัมประสิทธิ์การพยากรณ์ (R^2) สูตรที่ใช้ดังนี้

$$R^2 = \sqrt{\frac{SS_{reg}}{SS_i}}$$

| | | |
|-------|------------|----------------------------------------------------------------------|
| เมื่อ | R^2 | คือ ค่าสัมประสิทธิ์การพยากรณ์ |
| | SS_{reg} | คือ ความแปรปรวนของตัวแปรเกณฑ์ที่สามารถอธิบายได้ ด้วยตัวแปรพยากรณ์ |
| | SS_i | คือ ความแปรปรวนทั้งหมดของตัวแปรเกณฑ์ |

ประวัติผู้วิจัย

นางวิมนต์ วันชนะนภาพร (ศรีทอง) เกิด เมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2503 ที่จังหวัดอุดรดิตถ์ สำเร็จการศึกษาประกาศนียบัตรพยาบาลศาสตร์และผดุงครรภ์ชั้นสูง จากวิทยาลัยพยาบาล พุทธชินราช พิษณุโลก เมื่อปีพุทธศักราช 2525 เริ่มเข้ารับราชการในตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพ 3 ที่โรงพยาบาลอุดรดิตถ์ เมื่อ วันที่ 1 เมษายน 2525 และเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรปริญญา พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต ที่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. 2540 ปัจจุบันรับราชการที่ โรงพยาบาลอุดรดิตถ์ จังหวัดอุดรดิตถ์ ดำรงตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพ 7

