



# วารสารพยาบาลทหารบก

## Journal of The Royal Thai Army Nurses

ISSN 1513-5217 (Print) และ ISSN 2651-2181 (Online)

ปีที่ 23 ฉบับที่ 2 พฤษภาคม-สิงหาคม 2565 Vol.23 No.2 May-August 2022

<http://www.tci-thaijo.org/index.php/JRTAN>

วารสารอันดับ 1 การอ้างอิงอุดมการทาง  
TCI, ASEAN CITATION INDEX (ACI)  
สาขาวิชาการสุขภาพและ康復โนโตรี



### บทความรู้เชิงการ

- ◆ บทบาทพยาบาลในการดูแลผู้ป่วยเป็นเบาหวาน เพื่อปรับเปลี่ยนการนิสัยผลที่เส้น (กรณีศึกษา)
- ◆ ภาคีสื่อในการสื่อสารความปลอดภัยในการทำงานของพยาบาลอาชีวอนามัย
- ◆ บทบาทพยาบาลในการพัฒนาสื่อสุขภาพสำหรับผู้วัยเกณฑ์เรียน ในเรื่องยาต้านมะเร็งทารกเด็ก (ปัญหามะล่ำประจำเดือน)
- ◆ บทบาทของพยาบาลหน่วยบริการพยาบาลผู้ป่วยที่บ้าน ในสถานการณ์ภาวะบาดเจ็บเฉียบพลันในประเทศไทย 2019
- ◆ บทบาทพยาบาลในการดูแลผู้ป่วยเด็กไข้คัดมูก
- ◆ แนวทางการป้องกันเชื้อ COVID-19 ในสถานที่พักผ่อนความพักผ่อนอย่างสร้าง ในพื้นที่ท่องเที่ยว
- ◆ บทบาทพยาบาลในการดูแลผู้ป่วยที่บ้านที่มีภาวะป่วยเบน

อุดมดี เมญอร์พันพรม บุญศักดา พหลยุทธ  
กีรติน ลักษณ์เมือง อุรุพันธ์ พันธ์พันธ์  
อุบลพรมย วิริยะ คาดสุข ดันพิชชา  
อุดมภูวนารถ อุบลรัตน์  
อุดมภูวนารถ อันนา จันทร์บรรจง เวินพาร  
บุญชัย ภาณุพันธ์ วิจิตร์พันธ์ พันธ์ อุบลรัตน์  
กิตติ์มูร ฤทธิ์ยา นิจลิน่า เสรีวิชัยรัตน์  
ประภานันท์ ศิริสุข  
มา ภราดร์บุนนาคร  
นันท์กิจเมธ ลือชล ทองมา บันทิกานต์ กลันเซช วิรุษฐ ศรีภูมิสุข

นันท์กิจเมธ ลือชล ทองมา บันทิกานต์ กลันเซช วิรุษฐ ศรีภูมิสุข

### บทความรู้เชิง

- ◆ ความรู้ที่นักยาภัคการใช้ตัวยาทางการแพทย์รองรับผู้ป่วยและรับผู้สูญเสีย ในช่วงวัยเด็ก
- ◆ ปัจจัยที่มีความอันตรายกับพฤติกรรมการป้องกันโรคให้เดือดออกของประชาชนในเขตด้านศาสนาเจ้า ย่านเมืองสุขุมวิท จังหวัดสุขุมวิท
- ◆ ความรู้ที่นักยาภัคทุกตัวรู้การควบคุมและป้องกันโรคให้เดือดออกของประชาชนในเขตเมืองบุรี กรุงเทพมหานคร พิษณุโลก จันทร์เพลย อสิตา นิติธรรม ฉักระดึง ศรีสุไหณา
- ◆ ปัจจัยที่นำไปสู่การอุบัติเหตุบนรถจักรยานยนต์ในช่วงวัยเด็ก ภูมิธรรม ปานบุรา วงศ์รัตน์ ศรีอุรุพันธ์ หวานภา หนองสินสุร นิติธรรม ศรีสุไหณา ศรีสุไหณา ฉักระดึง ศรีสุไหณา
- ◆ ปัจจัยที่มีความอันตรายกับการรู้ความสามารถของตนเองต่อการเดินทางเข้าครัวรักษ์ครอบครัวในช่วงวัยเด็ก ชนกพร ศิริธรรมกานต์ รัชดา พ่วงประเสริฐ มนตร์ดา ชัชวาลย์ อริสา อุ่นรุ่ง พัชรากรณ์ อุนันท์ ฉักระดึง ลังชนะวิน ชุมพรา ศุภลักษณ์ อุภารัตน์ แพพนิมิตร เตชะศรี จันทร์เพลย ชิรุช วินดี้สุช วิชิต ทุ่มจันทร์
- ◆ ผลกระทบของการดูแลเด็กแบบสองวัยของนักเรียนอาชีวศึกษาหญิงในช่วงวัยเด็ก ภัทราราม ปานบุรา วงศ์รัตน์ ศรีอุรุพันธ์ หวานภา หนองสินสุร นิติธรรม ศรีสุไหณา ศรีสุไหณา ฉักระดึง ศรีสุไหณา
- ◆ ผลกระทบของการดูแลเด็กของนักเรียนอาชีวศึกษาชายในช่วงวัยเด็ก ชนกพร ศิริธรรมกานต์ รัชดา พ่วงประเสริฐ มนตร์ดา ชัชวาลย์ อริสา อุ่นรุ่ง พัชรากรณ์ อุนันท์ ฉักระดึง ลังชนะวิน ชุมพรา ศุภลักษณ์ อุภารัตน์ แพพนิมิตร เตชะศรี จันทร์เพลย ชิรุช วินดี้สุช วิชิต ทุ่มจันทร์
- ◆ ผลกระทบของการดูแลเด็กของนักเรียนอาชีวศึกษาชายในช่วงวัยเด็ก ภัทราราม ปานบุรา วงศ์รัตน์ ศรีอุรุพันธ์ หวานภา หนองสินสุร นิติธรรม ศรีสุไหณา ศรีสุไหณา ฉักระดึง ศรีสุไหณา
- ◆ ผลกระทบของการดูแลเด็กของนักเรียนอาชีวศึกษาชายในช่วงวัยเด็ก ชนกพร ศิริธรรมกานต์ รัชดา พ่วงประเสริฐ มนตร์ดา ชัชวาลย์ อริสา อุ่นรุ่ง พัชรากรณ์ อุนันท์ ฉักระดึง ลังชนะวิน ชุมพรา ศุภลักษณ์ อุภารัตน์ แพพนิมิตร เตชะศรี จันทร์เพลย ชิรุช วินดี้สุช วิชิต ทุ่มจันทร์
- ◆ ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล ทุนจิราภรณ์เจริญวงศ์กับสภาพแวดล้อมการปฏิบัติงานที่ต้องการทำงานอย่างไร ภานุชานาค วิชิตา วงศ์รัตน์ นิติธรรม ศรีสุไหณา ฉักระดึง ลังชนะวิน ชุมพรา ศุภลักษณ์ อุภารัตน์ แพพนิมิตร เตชะศรี จันทร์เพลย ชิรุช วินดี้สุช วิชิต ทุ่มจันทร์
- ◆ ผลกระทบของการดูแลเด็กของนักเรียนอาชีวศึกษาชายในช่วงวัยเด็ก ชนกพร ศิริธรรมกานต์ รัชดา พ่วงประเสริฐ มนตร์ดา ชัชวาลย์ อริสา อุ่นรุ่ง พัชรากรณ์ อุนันท์ ฉักระดึง ลังชนะวิน ชุมพรา ศุภลักษณ์ อุภารัตน์ แพพนิมิตร เตชะศรี จันทร์เพลย ชิรุช วินดี้สุช วิชิต ทุ่มจันทร์
- ◆ ปัจจัยที่นำไปสู่ความภัยใน การดำเนินงานทางพยาบาลในผู้ป่วยอุบัติเหตุทางเดินหายใจ จันทร์เพลย ภัทราราม ปานบุรา วงศ์รัตน์ ศรีอุรุพันธ์ หวานภา หนองสินสุร นิติธรรม ศรีสุไหณา ศรีสุไหณา ฉักระดึง ศรีสุไหณา
- ◆ ปัจจัยที่มีความอันตรายกับพฤติกรรมการป้องกันการลับเป็นขา ของผู้ป่วยโรคหอบลมเรื้อรัง ภัทราราม ปานบุรา วงศ์รัตน์ ศรีอุรุพันธ์ หวานภา หนองสินสุร นิติธรรม ศรีสุไหณา ศรีสุไหณา ฉักระดึง ศรีสุไหณา
- ◆ แบบแผนความเชื่อค่านิยมสุขภาพและความเชื่อถือการเดินทางของผู้ป่วย ที่ไม่สามารถควบคุมความต้องการได้ ภัทราราม ปานบุรา วงศ์รัตน์ ศรีอุรุพันธ์ หวานภา หนองสินสุร นิติธรรม ศรีสุไหณา ศรีสุไหณา ฉักระดึง ศรีสุไหณา
- ◆ อิทธิพลความเชื่อค่านิยมและปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการสูญเสียสมรรถภาพ ภัทราราม ปานบุรา วงศ์รัตน์ ศรีอุรุพันธ์ หวานภา หนองสินสุร นิติธรรม ศรีสุไหณา ศรีสุไหณา ฉักระดึง ศรีสุไหณา

กิตติ์มูร ฤทธิ์ยา นิจลิน่า เสรีวิชัยรัตน์ ภัทราราม ปานบุรา วงศ์รัตน์ ศรีอุรุพันธ์ หวานภา หนองสินสุร นิติธรรม ศรีสุไหณา ศรีสุไหณา ฉักระดึง ลังชนะวิน ชุมพรา ศุภลักษณ์ อุภารัตน์ แพพนิมิตร เตชะศรี จันทร์เพลย ชิรุช วินดี้สุช วิชิต ทุ่มจันทร์

กิตติ์มูร ฤทธิ์ยา นิจลิน่า เสรีวิชัยรัตน์ ภัทราราม ปานบุรา วงศ์รัตน์ ศรีอุรุพันธ์ หวานภา หนองสินสุร นิติธรรม ศรีสุไหณา ศรีสุไหณา ฉักระดึง ลังชนะวิน ชุมพรา ศุภลักษณ์ อุภารัตน์ แพพนิมิตร เตชะศรี จันทร์เพลย ชิรุช วินดี้สุช วิชิต ทุ่มจันทร์

การได้รับจากการสืบสืบสืบต่อในบุคลากรโรงพยาบาลชุมชนแห่งนี้

- ❖ ผลของโปรแกรมการฝึกหัดการรู้คิดต่อหน้าที่บริหารจัดการของสมองและความจำให้งานในครูเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก จุฑามาศ แทนジョン
- ❖ การพัฒนาเครื่องมือวัดผลลัพธ์ด้านความปลอดภัย งานการพยาบาลผู้ป่วยห้องผ่าตัด โรงพยาบาลทั่วไปสังกัดกระทรวงสาธารณสุข ทักษิณ สุนทร เนตรธนา ศรีทุมมา เพชรน้อย ลิงเท่าจั้งยัย
- ❖ ปัจจัยที่ส่งผลต่อพฤติกรรมสุขภาพผู้สูงอายุตำบลบ้านยาง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ทิตยาวดี อินทรากรุ นิภา สุทธิพันธ์
- ❖ ผลของโปรแกรมที่เพิ่มความตระหนักรู้และทักษะการป้องกันการตั้งครรภ์ช้า ปิยะอรุ รุ่งเรืองเกียรติ กิติพงษ์ เรือนเพ็ชร ประภาพรรณ สาวรัมย์ อังลิน กันสุขเจริญ ดวงมาลี ปั้นเฉลียว ทิพย์อัมพร เกาะโภคล
- ❖ ผลของโปรแกรมฝึกการคุ้ยแลดต่อทักษะการปฏิบัติของผู้ดูแลผู้สูงอายุโดยครอบครัว ภาคี วิมลพันธุ์ พัชรี จิตເອົ້ວອັງກຽ ลีริพินท์ ศิริโสภาคพงษ์ ประเสริฐ ประสมรักษ์
- ❖ ผลของรูปแบบการส่งเสริมโภชนาการสำหรับหญิงตั้งครรภ์ โดยใช้การสัมภาษณ์เพื่อสร้างแรงจูงใจ ปราบี อุสุพันธ์ อมรวรรณ ห่วงสุข กิติกร พรมฯ รังสิมันต์ สุนทรไชยา บุญนาค บรรทุมพร ชนกอี้ สันติวงศ์ กัญญาณา ภาคยนทร์ เสาวนีย์ จุ่นทร์
- ❖ ผลของโปรแกรมสุขภาวะต่ออาการซึมเศร้าของผู้ป่วยโรคจิตเภท กษกร วงศ์ษา มนพิรา หนึ่นกิริมย์ ชีสาพัชร์ ชูทอง
- ❖ พฤติกรรมการคุ้ยแลดต่อทักษะการปฏิบัติของผู้ดูแลที่ติดสูง ที่มารับบริการ บุญจรี นักไธ บุพิน อังสุโรจน์ กมลรัตน์ ทองสว่าง
- ❖ ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อพฤติกรรมการรับประทานอาหารเข้าที่มีประโยชน์ต่อสุขภาพ ของนักศึกษาสาขาวิชาสาธารณสุขชุมชน คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง นลินนิกา วิถี เพลินพิช บุณยมาลิก สุนีย์ ละกำปำบัน
- ❖ ความสุขของนักศึกษาพยาบาล คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ ศิรินทร์อนุ ทัศนียรัตน์ วรรณา เที่ยวอิศเรศ บุญรี ไชยมงคล
- ❖ ความสัมพันธ์ระหว่างคุณลักษณะของงานเลี้ಡล้มในการทำงาน ความมุกพันในงานกับคุณภาพการคุ้ยแลด ณัฐพิริมดา แสงหัวห้าง ปิยะอุดา นาคแก้วเสียร์ กีรดา ไกรนวัตร นันทนา แสงสุข ทิพวรรณ บรรชุกุณาขัย
- ❖ ประสิทธิผลของโปรแกรมสอนโดยพยาบาลในการป้องกันการจมน้ำในเด็กวัยก่อนเรียน ธนาวัฒน์ รวมสุก สุรินทร์ กลั่นพาก ทักษิณ ริเวร์กูล ทักษิณ วรรดาส อารยา พิพิร์วงศ์ นกิสสรา อิริยเนตร จิราภรณ์ อุบชา พิษณุ โพธิ์งาม นันพาก ภัทรพุทธ์ ศรีรัตน์ ล้อมพงศ์ กอบแก้ว บุญบุตร เพ็ญนา ฤกุณาดล ประชา อินัง
- ❖ ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการจัดการความปวดในพยากรณ์ที่รักษาด้วยยา ณัฐกฤตย์ ธรรมกวินวงศ์ เอกสิทธิ์ ไชยปัน ภิญโญ อุทาอิยา นิชโนมา เสรีวิชสวัสดิ์ อารีย์ วงศ์อนุ ศิริพร ศรีสวัสดิ์อุ่น ศุภลักษณ์ วงศ์ทอง ศิริพร คาดบัว ใจดินนา อรุณลินประเสริฐ นีรนุช วงศ์เจริญ รังสิยา นารินทร์ วิลาวัณย์ เดือนรายภูร์
- ❖ ผลของโปรแกรมการเสริมสร้างพลังอำนาจต่อการปฏิบัติการป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ภานุรัตน์ ศรีมุงคล นริสา วงศ์พนารักษ์ ณัฐมน ลือแก้ว พิชิตพล ใจติกลันนท์ จิรยา ทรัพย์เรือง อุทธิันนท์ ใจดิช่วง สุรีย์ จันทร์โนลี โรงพยาบาลองทัพบก สังกัดกองทัพบก ในประเทศไทย

## สารบัญ

## Contents

ปัจจัยที่มีผลต่อความพร้อมในการสำหรับออกจากโรงพยาบาลในผู้ป่วยอุบัติเหตุภายนอกได้รับการผ่าตัดร่างกาย

พิพัฒ์ พราหมณ์น้อย สุพร ดนัยดุษฎีกุล  
วัลย์ลด อั้นท์เรื่องนิชช์

ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการป้องกันการกลับเป็นขาข้อหัวป้ำยวโรคหลอดเลือดสมอง

รัชสรว吉พิทย์ ศิริดิษฐกุล ณัฐกฤต ศิริวสกุล  
อเล็กซานา นิติธรรม วีนัส วัฒนาธรรมรงค์  
เอมอชณา วัฒนาบูรณะนันท์

แบบแผนความเชื่อด้านสุขภาพและความเสี่ยงการเกิดโรคหลอดเลือดสมองของผู้ป่วยที่ไม่สามารถควบคุมความดันโลหิตได้บุพฯ วิริยรัตนกุล จริยา ทวารีเรือง

พรสารรัตน์ เทือเจ็ตตัน ณัฐชาภรณ์ ตั้งคำรำศิลป์

อัตราความชุกและปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการสูญเสียสมรรถภาพการได้ยินจากการสัมผัสเสียงดังในบุคลากรโรงพยาบาลชุมพรเขตอุดมศักดิ์

พรนี สุวรรณสิทธิ์ ฐิติมา วันทอง  
วนเพ็ญ ทรงคำ

ผลของโปรแกรมการฝึกหัดการรู้คิดต่อหน้าที่บริหารจัดการของสมองและความจำใช้จดจำในครูเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก จุฑามาศ แทนจอน

การพัฒนาเครื่องมือวัดผลลัพธ์ด้านความปลอดภัย งานการพยาบาลผู้ป่วยห้องผ่าตัด โรงพยาบาลทั่วไปสังกัดกระทรวงสาธารณสุข

พัศนีย์ สุนทร เนตรชนก ศรีทุมมา  
เพชรน้อย สิงท์เข้าข่าย

ปัจจัยที่ส่งผลต่อพฤติกรรมสุขภาพผู้สูงอายุดำเนินบ้านอย่างอ่อนแอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

พิทยาวดี อินทรากรุ๊ นิภา สุทธิพันธ์  
ปิยะอรุ รุ่งธนกิจติ กิติพงษ์ เรือนเพ็ชร  
ประภาพรรณ สาวีรัมย์

ผลของโปรแกรมพัฒนาความตระหนักรู้และทักษะการป้องกันการตั้งครรภ์ซ้ำต่อความตระหนักรู้และพฤติกรรมป้องกันการตั้งครรภ์ซ้ำในมารดาัยรุ่น จังหวัดเพชรบุรี

อังสินี กันสุขเจริญ ดวงกมล ปั้นเฉลียว  
พิพัฒ์นพร เกษภกมล

ผลของโปรแกรมฝึกการดูแลต่อทักษะการปฏิบัติของผู้ดูแลผู้สูงอายุโรคหลอดเลือดสมองในชุมชนและผลลัพธ์การดูแลภาวดี วิมลพันธุ์ พัชรี จิตເອົ້ວອັກງຽ

179 Factors Predicting Traumatic Patients Readiness for Hospital Discharge after Extremity Surgery

Thippawan Pramnoi Suporn Danaidutsadeekul  
Wallada Chanruangvanich

188 Recurrent Stroke Prevention Behaviors among Stroke Patients

Thuchsarunthip Siradiththakul Nutthakritta Sirisopon  
Alisa Nititham Venus Wattanathamrong  
Aimutcha Wattanaburanon

199 Health Belief Model and The Risk of Stroke among Patients with Uncontrolled Hypertension

Buppar Viriyaratanaakul Jariya Supruang  
Phornsawan Chuajedton Natchayaporn Tangdomrongsin

208 Prevalence Rate and Factors Associated with Noise-induced Hearing Loss among Workers in Chumphon Khet Udomsakdi Hospital

Pannee Suwannasit Thitima wonthong  
Wanpen Songkham

218 Impact of Cognitive Training Program on Executive Functions and Working Memory in Teachers in Eastern Economic Corridor

Juthamas Haenjohn

229 A Scale Development of Safety Outcome Instruments for Operating Rooms in General Hospitals under the Ministry of Public Health

Thatisanee Sunthorn Netchanok Sritoomma  
Phechnoy Singchungchai

238 The Factors Affecting For Health Behavior of Elderly in BanYang Subdistrict, Maung District, Buriram Province.

Thittayawadee Intarangkul Nipar Suttipun  
Piyaorn Runghanakiat Kitipong Ruanphet  
Prapapan Saveram

248 The Effects of a Self-awareness and Behavioral Skills Development Program on Self-awareness and Repeated Pregnancy Prevention Behaviors in Teenage Mothers, Phetchaburi Province

Angsinee Kansukcharearn Duangkamol Pinchaleaw  
Thipkhumporn Keskomon

258 Effects of the Care Training Program on Application Skills of Caregivers of Older Adults Stroke Survivors in Communities and Clinical Outcomes

## ปัจจัยที่ส่งผลต่อพฤติกรรมสุขภาพผู้สูงอายุตำบลบ้านยาง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ The Factors Affecting For Health Behavior of Elderly in BanYang Subdistrict, Maung District, Buriram Province.

พิทยาวดี อินทรากร\* นิภา สุทธิพันธ์ ปิยะอร รุ่งธนเกียรติ  
กิติพงษ์ เรือนเพ็ชร ประภาพรรณ สาวรีวนิย์  
Thittayawadee Intarangkul\* Nipar Suttipun Piyaorn Rungthanakiat  
Kitipong Ruanphet and Prapapan Saveram  
คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ บุรีรัมย์ ประเทศไทย 31000  
Faculty of Nursing, Buriram Rajabhat University, Buriram, Thailand 31000

### บทคัดย่อ

การวิจัยเพื่อศึกษาพฤติกรรมสุขภาพและปัจจัยพื้นฐาน ความเชื่อด้านสุขภาพ ความสามารถในการดำเนินชีวิตประจำวัน ที่ส่งผลต่อพฤติกรรมสุขภาพผู้สูงอายุตำบลบ้านยาง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ เป็นการวิจัยเชิงสำรวจภาคตัดขวาง กลุ่มตัวอย่าง 180 คน โดยการสุ่มตัวอย่างอย่างง่าย เครื่องมือประกอบด้วยแบบสอบถามความเชื่อด้านสุขภาพ ความสามารถในการดำเนินชีวิตประจำวัน และพฤติกรรมสุขภาพ ระดับความเชื่อมั่น 0.77 วิเคราะห์ข้อมูลโดยค่าร้อยละ สถิติโคสแคร์ การวิเคราะห์ความแปรปรวน และทดสอบความแตกต่างเป็นรายตู่

ผลการวิจัยพบว่าพฤติกรรมสุขภาพผู้สูงอายุภาพรวมอยู่ระดับปานกลาง พฤติกรรมสุขภาพด้านอาหารและการปฏิบัติดูแลในภาวะเจ็บป่วยอยู่ระดับสูง การออกกำลังกายอยู่ระดับต่ำ การป้องกันหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยงอยู่ระดับปานกลาง ความสามารถในการดำเนินชีวิตประจำวันสามารถช่วยเหลือตัวเองได้ ปัจจัยพื้นฐานกับพฤติกรรมสุขภาพ ความเชื่อด้านสุขภาพกับพฤติกรรมสุขภาพมีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ความสามารถในการดำเนินชีวิตประจำวันกับพฤติกรรมสุขภาพไม่มีความสัมพันธ์กัน ความเชื่อด้านพฤติกรรมสุขภาพอยู่ระดับสูง มีค่าเฉลี่ยพฤติกรรมสุขภาพแตกต่างกัน สรุปความสามารถในการดำเนินชีวิตในระดับต่างๆ มีค่าเฉลี่ยพฤติกรรมสุขภาพทั้ง 4 ด้านไม่แตกต่างกัน

คำสำคัญ: ผู้สูงอายุ, พฤติกรรมสุขภาพ

### Abstract

The studies are descriptive study and cross-sectional survey research for study in factors affected to health behavior of elderly and to study the fundamentals beliefs in health, ability to carry out daily life that affect eating behaviors, exercise, to behave in a state of illness, preventing and avoiding risky behaviors of elderly in Ban Yang Subdistrict, Mueang District, Buriram Province. Methods: A cross-sectional survey study was conducted in 180 samples. Data was analyzed by Chi-Square, ANOVA,Scheffe's method.

Results: Overall health behavior of the elderly was at moderate level while diet and self-care management were at high level. Exercise and behavioral risk avoiding were at low and moderate level respectively. There was a statistically significant relationship between health behavior with demographic factor and health believe. There was no significant relationship between health behavior and daily living capabilities. Health believe of the elderly was at high level. Daily living capabilities in two different groups (dependent and non-dependent) had same average score in all four health behavioral dimensions.

**Keywords:** behavior, elderly health

## บทนำ

ปัจจุบันวิทยาศาสตร์ทางการแพทย์มีความเจริญก้าวหน้ามีการนำเทคโนโลยีมาปรับใช้ในการตรวจคัดกรอง วินิจฉัย รักษารวมถึงการพื้นฟูป้องกันโรคอย่างเหมาะสม ประกอบกับนโยบายส่งเสริมสุขภาพของกระทรวงสาธารณสุข ให้ความสำคัญกับการส่งเสริมบทบาทของประชาชน ทุ่มชนห้องถีนและภาคีเครือข่ายให้มีศักยภาพมีความเข้มแข็งในการส่งเสริมสุขภาพ ป้องกันโรค<sup>1</sup> เพื่อคุ้มครองสุขภาพที่ดีในระดับบุคคล ครอบครัว ชุมชน มีการคุ้มครองสุขภาพแบบองค์รวมและการพัฒนาสุขภาพเชิงรุกทำให้ผู้สูงอายุได้รับความสะดวกสบาย และได้รับการบริการอย่างทั่วถึง ส่งผลให้มีความเป็นอยู่ที่ดีและมีอายุขัยเฉลี่ยเพิ่มขึ้น<sup>2</sup> เป็นผลให้โครงสร้างของประชากรโลกเปลี่ยนแปลงไปในทิศทางที่อัตราส่วนของประชากรโลกเพิ่มขึ้น จำนวนประชากรโลกทั้งหมด 6,830,282 ล้านคน สัดส่วนผู้สูงอายุเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 11.17 คาดว่าในปี 2568 จะมีจำนวนประชากรโลกทั้งหมด 7,851.455 ล้านคน โดยมีสัดส่วนผู้สูงอายุเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 15.21 โดยประเทศไทยมีประชากรอายุ 60 ปีขึ้นไปในสัดส่วนเกิน ร้อยละ 10.00 หรือมีประชากรอายุ 65 ปีขึ้นไปเกินร้อยละ 7.00 ของประชากรทั้งประเทศ<sup>3</sup> ดีกว่าประเทศไทยนั้นว้าวเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุและเป็นสังคมผู้สูงอายุโดยสมบูรณ์ สำหรับประเทศไทย พ.ศ. 2563 มีประชากรผู้สูงอายุสูงถึงร้อยละ 18.24 ของประชากร ทั้งประเทศ และมีแนวโน้มการเพิ่มขึ้น ร้อยละ 3.6 ต่อปี คาดการณ์ว่า พ.ศ. 2566 และ 2578 จะมีประชากรผู้สูงอายุสูงถึงร้อยละ 20.66 และ 28.55 ของประชากรทั้งประเทศ<sup>4</sup> ดังนั้นขณะนี้ประเทศไทยได้ก้าวสู่สังคมผู้สูงอายุและเป็นสังคมผู้สูงอายุโดยสมบูรณ์

ผู้สูงอายุเป็นวัยที่มีการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างและเกิดความเสื่อมสภาพของระบบต่างๆ ในร่างกาย ส่งผลต่อภาวะเจ็บป่วยต่างๆ โดยเฉพาะโรคเรื้อรังเพิ่มมากขึ้น<sup>5</sup> ข้อมูลของสำนักงานสถิติแห่งชาติ พ.ศ. 2561-2563 พบว่าผู้สูงอายุเป็น

โรคความดันโลหิตสูง ร้อยละ 31.73 เบาหวานร้อยละ 13.34 หัวใจร้อยละ 7.02 อัมพาตอัมพฤกษ์ร้อยละ 2.54 หลอดเลือดในสมองตีบร้อยละ 1.60 มะเร็ร้อยละ 0.54<sup>6</sup> จึงนับว่าพัฒนาระบบสุขภาพเป็นปัจจัยสำคัญควรส่งเสริมให้ผู้สูงอายุมีพัฒนาระบบสุขภาพที่ดีเหมาะสม โดยการทำกิจกรรมให้มีการปฏิบัติงานก่ออาชญากรรมเป็นส่วนหนึ่งในชีวประจําวันเพื่อให้สุขภาพแข็งแรง ป้องกันการเกิดโรคสามารถดำเนินชีวิตได้อย่างเป็นปกติสุข<sup>7</sup> ดังนั้นจึงสนใจทำการศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อพัฒนาระบบสุขภาพของผู้สูงอายุที่บ้านยัง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ เพื่อนำไปใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการพัฒนางานและระบบการดูแลผู้สูงอายุในชุมชนให้เป็นผู้สูงอายุที่มีคุณภาพต่อไป

## คำนำการวิจัย

1. พัฒนาระบบสุขภาพด้านการรับประทานอาหาร การออกกำลังกาย การปฏิบัติดินในภาวะเจ็บป่วย การป้องกันและหลีกเลี่ยงพัฒนาระบบสุขภาพของผู้สูงอายุที่บ้านยัง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ เป็นอย่างไร
2. ปัจจัยพื้นฐาน ความเชื่อด้านสุขภาพและความสามารถในการดำเนินชีวิตประจำวัน ส่งผลต่อพัฒนาระบบสุขภาพด้านการรับประทานอาหาร การออกกำลังกาย การปฏิบัติดินในภาวะเจ็บป่วย การป้องกันและหลีกเลี่ยงพัฒนาระบบสุขภาพของผู้สูงอายุที่บ้านยัง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ อย่างไร

## วัตถุประสงค์การวิจัย

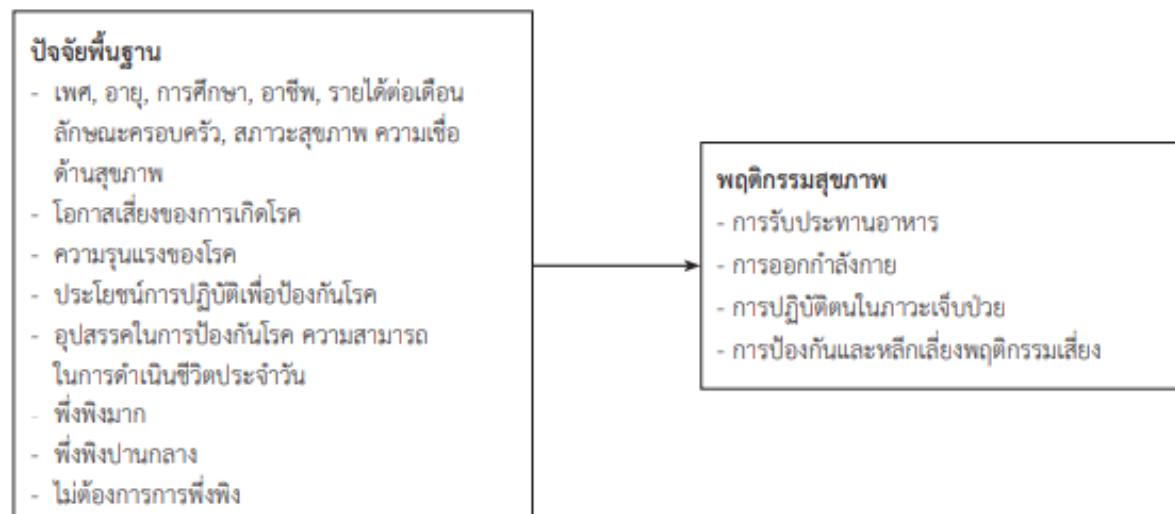
1. เพื่อศึกษาพัฒนาระบบสุขภาพด้านการรับประทานอาหาร การออกกำลังกาย การปฏิบัติดินในภาวะเจ็บป่วย การป้องกันและหลีกเลี่ยงพัฒนาระบบสุขภาพของผู้สูงอายุที่บ้านยัง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์
2. เพื่อศึกษาปัจจัยพื้นฐาน ความเชื่อด้านสุขภาพและความสามารถในการดำเนินชีวิตประจำวัน ที่ส่งผลต่อพัฒนาระบบ

สุขภาพด้านการรับประทานอาหาร การออกกำลังกาย การปฏิบัติดินในภาวะเจ็บป่วย การป้องกันและหลีกเลี่ยง พฤติกรรมเสี่ยงของผู้สูงอายุท่าบล้านยาง อําเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

### สมมติฐาน

ปัจจัยพื้นฐาน ความเชื่อด้านสุขภาพ และความสามารถในการดำเนินชีวิตประจำวัน ส่งผลต่อพฤติกรรมสุขภาพ ด้านการรับประทานอาหาร การออกกำลังกาย การปฏิบัติดินในภาวะเจ็บป่วย การป้องกันและหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยง ของผู้สูงอายุท่าบล้านยาง อําเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

### กรอบแนวคิดในการวิจัย



### วิธีดำเนินการวิจัย

เป็นการวิจัยเชิงสำรวจภาคตัดขวาง (cross-sectional survey research)

### ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรผู้สูงอายุ 1,126 คน คัดเลือกกลุ่มตัวอย่าง โดยการสุ่มตัวอย่างอ้างจ่าย (random sampling with proportional of size) จำนวน 180 คน เกณฑ์การคัดเลือก คือ ต้องอาศัยใน 10 หมู่บ้านในท่าบล้านยาง อําเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ สมัครใจเข้าร่วมโครงการวิจัย มีสติสัมปชัญญะรับรู้ สามารถสื่อสารได้

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย มี 4 ส่วน 1) ข้อมูลทั่วไป ได้แก่ เพศ อายุ การศึกษา อาชีพ รายได้ต่อเดือน ลักษณะครอบครัว และสภาพสุขภาพ 2) แบบสอบถามความเชื่อ ด้านสุขภาพ ประกอบด้วยโอกาสเสี่ยงของการเกิดโรค ความรุนแรงของโรค ประโยชน์การปฏิบัติเพื่อป้องกันโรค และอุปสรรคในการป้องกันโรค รวม 23 ข้อ โดย เท็นด้วย

(3 คะแนน) ไม่แน่ใจ (2 คะแนน) ไม่เทื่นด้วย (1 คะแนน)  
3) แบบสอบถามความสามารถในการดำเนินชีวิตประจำวัน ของผู้สูงอายุ ประกอบด้วย การรับประทานอาหาร (0-2 คะแนน) ล้างมือ หัวผแม แปรงฟัน โถนหนวด (0-1 คะแนน) ลูกนั่งจาก ที่นอนหรือจากเตียงไปยังเก้าอี้ (0-3 คะแนน) ใช้ห้องน้ำ (0-2 คะแนน) เคลื่อนที่ภายในห้องหรือบ้าน (0-3 คะแนน) สามารถเสื้อผ้า (0-2 คะแนน) ขึ้นลงบันได 1 ชั้น (0-2 คะแนน) อาบน้ำ (0-1 คะแนน) การกลืนอุจจาระ (0-2 คะแนน) การกลืนปัสสาวะ (0-2 คะแนน) และ 4) แบบสอบถาม พฤติกรรมสุขภาพ คือ การรับประทานอาหาร การออกกำลัง กายน การปฏิบัติดินในภาวะเจ็บป่วย การป้องกันและหลีกเลี่ยง พฤติกรรมเสี่ยง รวม 26 ข้อ โดยปฏิบัติเป็นประจำ (3 คะแนน) บางครั้ง (2 คะแนน) ไม่ปฏิบัติ (1 คะแนน)

### การตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ

นำแบบสอบถามที่ได้ศูนย์เขียนภาษาไทยมาตรวจสอบ เท็นของและยอมรับความตรงในเชิงเนื้อหา หลังจากนั้นนำมา

ปรับปรุงแก้ไขตามข้อเสนอแนะก่อนนำไปการทดสอบคุณภาพของแบบสอบถาม (Try out) จำนวน 50 คน ที่มีลักษณะใกล้เคียงกับ กลุ่มประชากรที่ต้องการศึกษาใน 10 หมู่บ้านในตำบลบ้านยาง ทดสอบความเชื่อมั่นโดยใช้สัมประสิทธิ์แอลfaของครอนบาก (Cronbach's alpha coefficient) เท่ากับ 0.77

### การพิทักษ์สิทธิ์ของกลุ่มตัวอย่าง

ได้รับการรับรองจากคณะกรรมการจิรยธรรมการวิจัยในมนุษย์สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดบุรีรัมย์ เลขที่ BRO 2013/010 วันที่ 25 เมษายน 2563 เมื่อได้รับการอนุมัติแล้ว ผู้วิจัยทำหนังสือเสนอต่อสาธารณะสุขอำเภอเมือง บุรีรัมย์และผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านยาง กลุ่มตัวอย่างได้รับการเข้าแจ้งวัฒนะประงศ์ วิธีการและระยะเวลาในการศึกษา ผลกระทบ การป้องกันความเสี่ยง ขั้นตอนเก็บรวบรวมข้อมูล ขอความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล พร้อมเข้าแจ้งสิทธิ์ในการตอบรับหรือปฏิเสธในการเข้าร่วม การศึกษาครั้งนี้ ซึ่งการตอบรับหรือปฏิเสธจะไม่มีผล ใดๆ ต่อกลุ่มตัวอย่าง การนำเสนอข้อมูลจะเสนอเป็นภาพรวม และเป็นความลับ

### ผลการวิจัย

ผู้สูงอายุเป็นเพศหญิงร้อยละ 70.00 เพศชายร้อยละ 30.00 ส่วนใหญ่มีอายุช่วง 60-64 ปี ร้อยละ 27.82 การศึกษาระดับประถมศึกษาร้อยละ 63.91 ในได้ประกอบอาชีพร้อยละ 61.86 รายได้มาจากการที่พื้นท้องให้ ร้อยละ 29.89 อายุในช่วง 0-5,000 บาท ร้อยละ 83.50 ฐานะทางการเงิน พอดีไม่มีเก็บ ส่วนใหญ่มีสถานภาพสมรส ร้อยละ 65.60 ลักษณะครอบครัวอยู่กันหลายคนเป็นครอบครัวใหญ่และพักอาศัยอยู่กับญาติพี่น้อง มีหน้าที่ที่ต้องดูแลบุคคลอื่น ร้อยละ 99.41 มีการตรวจสุขภาพประจำปี ร้อยละ 80.41 เมื่อ มีการเข้าป่วยจะซื้อยารับประทานเองก่อน ร้อยละ 5.15 รองลงมา นารักษาตัวที่โรงพยาบาลร้อยละ 4.12 โรคประจำตัวที่พบมากที่สุดคือโรคความดันโลหิตสูง ร้อยละ 9.27 รับประทานยา น้อยกว่า 5 ชนิดร้อยละ 27.26 รับประทานยาต่อเนื่องซึ่งเป็นยาแผนปัจจุบัน ร้อยละ 71.10 รองลงมาเป็นยาต้ม/ยาหม่อง/ยาสมุนไพร/ยาอุகกcolonร้อยละ 1.10 สามารถอ่านหนังสือได้ ร้อยละ 80 ได้ยินทั้งเจนร้อยละ 97.24 ไม่เคยเป็นแพนชาอ่อนแรง ร้อยละ 94.47 มีอาการปวดข้อร้อยละ 64.42 ปวดบริเวณข้อเข่าร้อยละ 33.33 รองลงมาปวดบริเวณหลัง-ข้อศอก-ข้อมือ

ร้อยละ 11.15 มีการสูญเสียฟันแท้มไปได้ใส่ฟันเทียมร้อยละ 32.26 ฟันที่อยู่ในสภาพใช้งานได้น้อยกว่า 20 ปี ร้อยละ 45.00 ไม่เคยหลับ ร้อยละ 83.91 ทดสอบลูก-เดินเป็นปกติ ร้อยละ 70.00 ใช้เวลาในการลุก-เดินในเวลา 1-10 วินาที ร้อยละ 57.84 ไม่ต้องการความช่วยเหลือในด้านต่างๆ ร้อยละ 22.25 รองลง มาต้องการความช่วยเหลือในด้านซึ่งทางพิเศษเมื่อไปรับการด้านสุขภาพ ร้อยละ 18.91

พฤติกรรมสุขภาพของผู้สูงอายุด้านการรับประทานอาหารส่วนใหญ่อยู่ในระดับสูงร้อยละ 53.94 รับประทานอาหารจ้าพวกผักและผลไม้มีการไถ เนื้อสัตว์ เน้นปลาเป็นหลัก ปรุงสุกใหม่ๆ หลีกเลี่ยงอาหารที่มีไขมัน อาหารรสเผ็ดจัด เท่านั้น ผักดองดีมี ปลาหมึกคึ่ม ปลาครา ปลาจอมเป็นบางครั้ง ไม่ดีมีเครื่องดื่มที่มีเมล็ดก่ออําลีหรือเครื่องดื่มชูกำลัง ดื่มน้ำเปล่า สะอาด อย่างน้อยวันละ 6-8 แก้ว การออกกำลังกายส่วนใหญ่อยู่ในระดับต่ำ ร้อยละ 40.01 มีการเคลื่อนไหวโดยการทำงานบ้านและยืดเหยียดกล้ามเนื้อ การปฏิบัติหน้างานเพียงส่วนใหญ่ อยู่ในระดับสูง ร้อยละ 80.02 มีการล้างเกตเวย์ติดต่อและไปตรวจทุกครั้งที่แพทย์นัด ปฏิบัติตามคำแนะนำของบุคลากร สาธารณสุขเมื่อเจ็บป่วย การป้องกันและหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยง ส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 57.00 ไม่สูบบุหรี่หรือดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ รับประทานอาหารรสดีบางครั้ง มีภาวะเครียดหรือกังวลในระดับปานกลาง หลีกเลี่ยงในพื้นลื้น/พื้นต่ำระดับ มีการจัดวางสายไฟบนพื้นบ้านเหมาะสม

ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยพื้นฐานกับพฤติกรรมสุขภาพด้านต่างๆ ของผู้สูงอายุพบว่าลักษณะครอบครัว สถานะสุขภาพ โรคประจำตัวและการได้ยิน มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมสุขภาพด้านการรับประทานอาหารอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ( $P$ -value 0.02, 0.02 และ 0.00 ตามลำดับ) ระดับการศึกษา อาชีพ แหล่งที่มาของรายได้ รายได้เฉลี่ยต่อเดือน สถานะสุขภาพ ความสามารถด้านการมองเห็น การลุกเดิน มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมสุขภาพด้านการออกกำลังกายอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ( $P$ -value 0.00, 0.03, 0.00, 0.03, 0.04, 0.00 และ 0.00 ตามลำดับ) การตรวจสุขภาพประจำปี การดูแลตนเองเมื่อเจ็บป่วย การมองเห็น และการลุกเดิน มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมสุขภาพด้านการปฏิบัติหน้างานเพียงป่วยอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ( $P$ -value 0.01, 0.00, 0.00 และ 0.00 ตามลำดับ) อาชีพ รายได้ สภาพสุขภาพ โอกาสเสี่ยงของการเกิดโรคหลอดเลือดสมอง และการลุกเดิน มีความ

สัมพันธ์ กับพฤติกรรมสุขภาพด้านการป้องกันและการหลีกเลี่ยงพฤติกรรม เสี่ยงอย่างมีนัยสำคัญ (P-value 0.03, 0.01, 0.03, 0.01 และ 0.02 ตามลำดับ) ดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยพื้นฐานกับพฤติกรรมสุขภาพด้านการรับประทานอาหาร การออกกำลังกายการปฏิบัติดนในภาวะเจ็บป่วย การป้องกันและการหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยงของผู้สูงอายุในตำบลบ้านยาง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

ปัจจัยพื้นฐาน	พฤติกรรมสุขภาพ						p-value
	ระดับต่ำ		ระดับปานกลาง		ระดับสูง		
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
<b>ลักษณะครอบครัว (หน้าที่ที่ต้องดูแลบุคคลอื่น) กับพฤติกรรมสุขภาพด้านการรับประทานอาหาร</b>							
ไม่มี	19	17.92	45	42.53	42	39.65	0.02*
ผู้สูงอายุ	13	39.43	12	36.43	8	24.24	
ผู้พิการ	0	0.00	0	0.00	1	100.00	
เด็กอายุน้อยกว่า 7 ปี	3	9.13	10	30.34	20	60.63	
อื่นๆ	2	28.61	4	57.16	1	14.33	
<b>โรคประจำตัวกับพฤติกรรมสุขภาพด้านการรับประทานอาหาร</b>							
ไม่มีโรค	7	17.91	13	33.32	19	48.77	0.02*
โรคเบาหวาน	6	54.51	3	27.33	2	18.26	
โรคความดันโลหิตสูง	9	20.92	22	51.24	12	27.94	
โรคหัวใจ	3	27.35	6	54.55	2	18.20	
โรคไขมันเลือด	6	46.24	4	30.82	3	23.11	
โรคอื่น	1	7.75	5	38.55	7	53.80	
โรคเบาหวานและความดันโลหิตสูง	4	11.82	13	38.25	17	50.04	
โรคความดันโลหิตสูงและไขมันในโลหิตสูง	1	7.13	5	35.72	8	57.15	
โรคเบาหวานและไขมันในโลหิตสูง	0	0.00	0	0.00	2	100.00	
<b>การได้อินกับพฤติกรรมสุขภาพด้านการรับประทานอาหาร</b>							
มีปัญหาเรื่องการได้อิน	5	100.00	0	0.00	0	0.00	0.00*
การได้อินปกติ	32	18.36	71	40.61	72	41.13	
<b>ระดับการศึกษา กับพฤติกรรมสุขภาพด้านการออกกำลังกาย</b>							
ต่ำกว่าประถมศึกษา	30	85.75	4	11.42	1	2.93	0.00*
ประถมศึกษา	62	48.46	41	32.02	25	19.52	
มัธยมศึกษาตอนต้นหรือเทียบเท่า	1	14.31	4	57.15	2	28.64	
มัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า	3	50.00	1	16.77	2	33.33	
อุดมศึกษาหรือเทียบเท่า	1	25.00	2	50.00	1	25.00	
<b>อาชีพ กับพฤติกรรมสุขภาพด้านการออกกำลังกาย</b>							
เกษตรกรรม	4	44.43	4	44.44	1	11.26	0.03*
รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ/รับบำนาญ	5	41.75	5	41.71	2	16.74	
ธุรกิจส่วนตัว/ค้าขาย	21	48.82	11	25.63	11	25.65	

ตารางที่ 1 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยพื้นฐานกับพฤติกรรมสุขภาพด้านการรับประทานอาหาร การออกกำลังกายการปฏิบัติดนในภาวะเจ็บป่วย การป้องกันและการหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยงของผู้สูงอายุในตำบลบ้านยาง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ (ต่อ)

ปัจจัยพื้นฐาน	พฤติกรรมสุขภาพ						p-value	
	ระดับต่ำ		ระดับปานกลาง		ระดับสูง			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
รับจ้างทั่วไป	2	22.23	7	77.77	0	0.00		
ท่างานบ้าน	2	25.00	4	50.00	2	25.00		
ไม่ได้ประกอบอาชีพ อื่นๆ	60	64.52	19	20.43	14	15.15		
แหล่งที่มาของรายได้กับพฤติกรรมสุขภาพด้านการออกกำลังกาย								
ไม่มีรายได้	0	0.00	0	0.00	3	100.0.	0.00*	
งานประจำ	6	46.26	7	53.84	0	0.00		
ญาติพี่น้อง	4	66.73	2	33.37	0	0.00		
เบี้ยเลี้ยงผู้สูงอายุ	29	69.02	5	11.93	8	19.05		
ญาติพี่น้องและเบี้ยเลี้ยงผู้สูงอายุ	29	48.33	23	38.34	8	13.33		
ญาติพี่น้องและเบี้ยเลี้ยงผู้พิการ	0	0.00	1	100.00	0	0.00		
เดินบ้านๆและญาติพี่น้อง	1	33.39	0	0.00	2	66.72		
รายได้ต่อเดือนกับพฤติกรรมสุขภาพด้านการออกกำลังกาย								
0-5,000	81	60.43	31	23.14	22	16.43	0.03*	
5,001-10,000	10	37.03	12	44.43	5	18.54		
10,001-15,000	4	50.00	2	25.00	2	25.00		
15,001-20,000	0	0.00	3	100.00	0	0.00		
25,001-30,000	2	1000	0	0.00	0	0.00		
ตรวจสุขภาพประจำปีกับพฤติกรรมสุขภาพด้านการออกกำลังกาย								
ได้ตรวจ	78	50.32	47	30.33	30	19.45	0.04*	
ไม่ได้ตรวจ	19	76.03	5	20.00	1	4.00		
ความสามารถด้านการมองเห็นกับพฤติกรรมสุขภาพด้านการออกกำลังกาย								
สายตาปกติ	28	77.83	6	16.77	2	5.60	0.00*	
มีปัญหาเรื่องการมองเห็น	69	47.92	46	31.93	29	20.15		
การลูกด dein กับพฤติกรรมสุขภาพด้านการออกกำลังกาย								
ไม่มีโอกาสเสี่ยงต่อการหลงลืม	59	46.53	42	33.17	26	20.50	0.00*	
มีโอกาสเสี่ยงต่อการหลงลืม	38	71.71	10	18.92	5	9.43		
การตรวจสุขภาพประจำปีกับพฤติกรรมสุขภาพด้านการปฏิบัติดนในภาวะเจ็บป่วย								
ได้ตรวจ	6	3.93	20	12.93	129	83.24	.01	
ไม่ได้ตรวจ	4	16.00	6	24.00	15	60.00		
การดูแลตนเองเมื่อมีอาการเจ็บป่วยกับพฤติกรรมสุขภาพด้านการปฏิบัติดนในภาวะเจ็บป่วย								
ปล่อยให้หายเอง	0	0.00	1	20.00	4	80.00	.00*	
ซื้อยา自行เอง	5	23.84	5	23.86	11	52.40		

ตารางที่ 1 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยพื้นฐานกับพฤติกรรมสุขภาพด้านการรับประทานอาหาร การออกกำลังกายและการปฏิบัติดูแลภาวะเจ็บป่วย การป้องกันและการหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยงของผู้สูงอายุในตำบลบ้านยาง อ่าวนอกเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ (ต่อ)

ปัจจัยพื้นฐาน	พฤติกรรมสุขภาพ						p-value	
	ระดับต่ำ		ระดับปานกลาง		ระดับสูง			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
ใช้ยาสมุนไพร/แพทย์ทางเลือก	1	50.00	0	0.00	1	50.00		
รักษาที่คลินิก/รพ.เอกชน	0	0.00	1	6.70	14	93.32		
รักษาที่ สอ./รพ.ของรัฐ	4	2.92	19	13.93	114	83.23		
การมองเห็นกับพฤติกรรมสุขภาพด้านการปฏิบัติดูแลภาวะเจ็บป่วย								
สายตาปกติ	4	11.15	10	27.88	22	61.14	.00*	
มีปัญหาเรื่องการมองเห็น	6	4.22	16	11.17	122	84.75		
การลูกเดินกับพฤติกรรมสุขภาพด้านการปฏิบัติดูแลภาวะเจ็บป่วย								
ไม่มีโอกาสเสี่ยงต่อการหลอกลวง	4	3.13	11	8.74	112	88.22	.00*	
มีโอกาสเสี่ยงต่อการหลอกลวง	6	11.34	15	28.32	32	60.43		
อาชีพกับพฤติกรรมสุขภาพด้านการป้องกันและการหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยง								
เกษตรกรรม	0	0.00	9	100.00	0	0.00	0.03*	
รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ/รับบำนาญ	2	16.72	7	58.37	3	25.00		
ธุรกิจส่วนตัว/ค้าขาย	12	27.94	24	55.88	7	16.33		
รับจ้างทั่วไป	3	33.34	3	33.34	3	33.33		
ทำงานบ้าน	5	62.55	3	37.53	0	0.00		
ไม่ได้ประกอบอาชีพ	26	28.04	56	60.20	11	11.82		
อื่นๆ	4	66.73	1	16.47	1	16.73		
รายได้ (ฐานะทางการเงิน) กับพฤติกรรมสุขภาพด้านการป้องกันและการหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยง								
พอใช้และมีเงินเก็บ	10	34.53	13	44.83	6	20.70	0.01*	
พอใช้แต่ไม่มีเหลือเก็บ	38	25.92	90	61.22	19	12.95		
ไม่พอใช้มีหนี้สิน	4	100.00	0	0.00	0	0.00		
พอใช้และมีเงินเก็บ	10	34.57	13	44.83	6	20.76	0.01*	
พอใช้แต่ไม่มีเหลือเก็บ	38	25.96	90	61.2	19	12.9		
ไม่พอใช้มีหนี้สิน	4	100.00	0	0.00	0	0.00		
สภาวะสุขภาพ (การรับประทานยา) กับพฤติกรรมสุขภาพด้านการป้องกันและการหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยง								
รับประทานยา	38	29.53	68	52.72	23	17.38	0.03*	
ไม่รับประทานยา	14	27.56	35	68.60	2	3.94		
โอกาสเสี่ยงของโรคหลอดเลือดสมองกับพฤติกรรมสุขภาพด้านการป้องกันและการหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยง								
มีโอกาสเสี่ยงปัญหาหลอดเลือดสมอง	4	40.00	6	60.00	0	0.00	0.01*	
ไม่มีโอกาสเสี่ยงเทียบกับปัญหาหลอดเลือดสมอง	48	28.24	97	57.16	25	14.78		
การลูกเดินกับพฤติกรรมสุขภาพด้านการป้องกันและการหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยง								
ไม่มีโอกาสเสี่ยงต่อการหลอกลวง	29	22.82	78	61.46	20	15.70	0.02*	
มีโอกาสเสี่ยงต่อการหลอกลวง	23	43.44	25	47.25	5	9.40		

การรับประทานอาหารและการป้องกันและหลีกเลี่ยง พฤติกรรมเสี่ยง มีความสัมพันธ์ความเชื่อด้านสุขภาพเรื่อง การรับรู้โอกาสเสี่ยงของการเกิดโรค (P-value 0.00, 0.04 ตามลำดับ) พฤติกรรมการออกกำลังกายและการป้องกันและ

0.01, 0.00 ตามลำดับ) พฤติกรรมสุขภาพการป้องกันและหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยงและการปฏิบัติดนในภาวะเจ็บป่วย มีความสัมพันธ์กับความเชื่อด้านสุขภาพเรื่องการรับรู้อุปสรรคในการป้องกันโรค (P-value 0.04 และ 0.04) ดังตารางที่ 2

ตารางที่ 2 ความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมสุขภาพด้านต่างๆ กับความเชื่อด้านสุขภาพเรื่องการรับรู้โอกาสเสี่ยงของการเกิดโรค การรับรู้ความรุนแรงของโรค และการรับรู้อุปสรรคในการป้องกันโรคของผู้สูงอายุในตำบลบ้านยาง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

พฤติกรรมสุขภาพ	ความเชื่อด้านสุขภาพ						p-value	
	ต่ำ		ปานกลาง		สูง			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
<b>การรับประทานอาหารความกับความเชื่อด้านสุขภาพเรื่องการรับรู้โอกาสเสี่ยงของการเกิดโรค</b>								
ต่ำ	8	42.10	6	31.57	5	26.31	0.00*	
ปานกลาง	7	16.27	26	60.46	10	23.25		
สูง	22	18.64	39	24.57	57	48.30		
<b>การป้องกันและหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยงกับความเชื่อด้านสุขภาพเรื่องการรับรู้โอกาสเสี่ยงของการเกิดโรค</b>								
ต่ำ	3	15.78	16	84.21	0	0.00	0.04*	
ปานกลาง	17	39.53	21	48.83	5	11.62		
สูง	32	27.11	66	55.93	20	16.94		
<b>การออกกำลังกายกับความเชื่อด้านสุขภาพเรื่องการรับรู้ความรุนแรงของโรค</b>								
ต่ำ	19	73.12	2	7.73	5	19.22	0.01*	
ปานกลาง	29	63.02	9	19.64	8	17.44		
สูง	49	45.43	41	38.05	18	16.76		
<b>การป้องกันและหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยงกับความเชื่อด้านสุขภาพเรื่องการรับรู้ความรุนแรงของโรค</b>								
ต่ำ	10	47.61	8	38.09	3	14.38	0.00*	
ปานกลาง	16	19.27	36	43.44	31	37.36		
สูง	11	14.47	27	35.53	38	50.00		
<b>การป้องกันและหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยงกับความเชื่อด้านสุขภาพเรื่องการรับรู้อุปสรรคในการป้องกันโรค</b>								
ต่ำ	13	33.33	23	58.97	3	7.69	0.04*	
ปานกลาง	6	21.46	58	78.63	0	0.00		
สูง	33	29.25	58	51.37	22	19.58		
<b>การปฏิบัติดนในภาวะเจ็บป่วยกับความเชื่อด้านสุขภาพเรื่องการรับรู้อุปสรรคในการป้องกันโรค</b>								
ต่ำ	5	12.82	9	23.07	25	64.10	0.04*	
ปานกลาง	2	7.14	4	14.28	22	78.57		
สูง	3	5.65	13	11.52	97	85.83		

ความสามารถในการดำเนินชีวิตประจำวันกับพฤติกรรมสุขภาพของผู้สูงอายุ พบว่าความสามารถในการดำเนินชีวิตประจำวันแบบพึ่งพาตนเองไม่พึงพิง ในมีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมสุขภาพด้านการรับประทานอาหาร การออกกำลังกาย พฤติกรรมการปฏิบัติดินในภาวะเจ็บป่วย และการป้องกันและหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ( $P$ -value 0.4, 0.4, 0.2 และ 0.14 ตามลำดับ) ค่าเฉลี่ยพฤติกรรมสุขภาพในแต่ละระดับความเชื่อด้านสุขภาพ ไม่แตกต่างกัน ความเชื่อด้านสุขภาพมีค่าเฉลี่ยพฤติกรรมสุขภาพที่แตกต่างกัน กล่าวคือความเชื่อด้านสุขภาพในระดับสูง มีค่าเฉลี่ยพฤติกรรมสุขภาพแตกต่างจากความเชื่อด้านสุขภาพในระดับต่ำและปานกลาง และค่าเฉลี่ยพฤติกรรมสุขภาพในแต่ละระดับของความสามารถในการดำเนินชีวิตประจำวันทั้ง 4 ด้าน ไม่แตกต่างกัน นั่นคือระดับพึ่งพิงปานกลางและระดับไม่พึ่งพิง

#### การอภิปรายผลการวิจัย

พฤติกรรมสุขภาพผู้สูงอายุด้านการรับประทานอาหาร และการปฏิบัติดินในภาวะเจ็บป่วยอยู่ในระดับสูง การออกกำลังกายอยู่ในระดับต่ำ การป้องกันและหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยงอยู่ในระดับปานกลาง สอดคล้องกับการศึกษา ของอาภาพร ผ่าวนนา อธิบายได้ว่าผู้สูงอายุมีพฤติกรรมด้านการรับประทานอาหารและการปฏิบัติดินในภาวะเจ็บป่วยอยู่ในระดับสูง<sup>5</sup> และสอดคล้อง<sup>9</sup> การจะช่วยส่งเสริมความสามารถของผู้สูงอายุในการที่จะกำหนดพฤติกรรม ที่เหมาะสมกับตนเองได้ตามความคาดหวังต่อผลที่จะเกิดขึ้น จนสามารถปฏิบัติกิจกรรมนั้นได้อย่างต่อเนื่องและยั่งยืนจะส่งผลให้เกิดพฤติกรรมสุขภาพที่เหมาะสมและมีผลลัพธ์ทางสุขภาพ ที่ดีขึ้น

ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยพื้นฐานกับพฤติกรรมสุขภาพพบว่า อายุ ลักษณะครอบครัว สภาพสุขภาพมีความสัมพันธ์กับการรับประทานอาหาร, ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้ สภาวะสุขภาพมีความสัมพันธ์กับการออกกำลังกาย, สภาวะสุขภาพมีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติดินในภาวะเจ็บป่วย, อาชีพ รายได้และสภาวะสุขภาพ มีความสัมพันธ์กับการป้องกัน และการหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยง ส่วนความสัมพันธ์ระหว่างความเชื่อด้านสุขภาพกับพฤติกรรมสุขภาพพบว่า การรับรู้โอกาสเสี่ยงของการปฏิบัติดินเพื่อการป้องกันโรคมีความสัมพันธ์กับการรับประทานอาหาร อธิบายได้ว่าผู้สูงอายุที่มีความเชื่อด้านสุขภาพที่เหมาะสมย่อม

ส่งผลให้มีพฤติกรรมสุขภาพที่ดี สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงทางด้านสังคมทำให้ผู้สูงอายุต้องอยู่ตามลำพังกันมากขึ้นทำให้ต้องมีพฤติกรรมในการดูแล ส่งเสริม ป้องกันโรคด้วยตนเอง<sup>10</sup>, การรับรู้ความรุนแรงของโรคมีความสัมพันธ์กับการออกกำลังกาย, การรับรู้อุปสรรคในการป้องกันโรคมีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติดินในภาวะเจ็บป่วย, การรับรู้โอกาสเสี่ยงของการเกิดโรค และการรับรู้อุปสรรคในการป้องกันโรคมีความสัมพันธ์กับการป้องกันและหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยง, ความสามารถในการดำเนินชีวิตประจำวันแบบพึ่งพาตนเองไม่พึงพิงมีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมสุขภาพ, ความเชื่อด้านสุขภาพมีค่าเฉลี่ยพฤติกรรมสุขภาพที่แตกต่างคือความเชื่อด้านสุขภาพในระดับสูงมีค่าเฉลี่ยพฤติกรรมสุขภาพแตกต่างจากความเชื่อด้านสุขภาพในระดับต่ำและปานกลาง ความสามารถในการดำเนินชีวิตมีค่าเฉลี่ยพฤติกรรมสุขภาพ 4 ด้านไม่แตกต่างกัน คือระดับพึ่งพิงปานกลางและระดับไม่พึ่งพิง สอดคล้อง<sup>11</sup> ซึ่งการศึกษาปัจจัยที่ส่งผล ต่อพฤติกรรมสุขภาพผู้สูงอายุ ด้านบ้านยังเป็นสิ่งสำคัญที่ใช้ ในการดูแลสุขภาพ เป็นการเตรียมความพร้อมรองรับ การเปลี่ยนแปลงสังคมผู้สูงอายุบุคคลในบ้าน ซึ่งพฤติกรรมสุขภาพผู้สูงอายุแต่ละด้าน จะมีปัจจัยที่ส่งผลทั้งทางด้านปัจจัยพื้นฐาน และความเชื่อด้านสุขภาพที่แตกต่างกันออกไป<sup>12</sup>

#### ข้อเสนอแนะ

ด้านนโยบาย: หน่วยงานภาครัฐต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น กระทรวงสาธารณสุข องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ควรผลักดันส่งเสริม สนับสนุน ปลูกฝังพฤติกรรมสุขภาพที่เหมาะสมของผู้สูงอายุตามหลักสุขบัญญัติแห่งชาติให้มีความต่อเนื่องเป็นรูปธรรม โดยเฉพาะด้านการออกกำลังกายที่อยู่ในระดับต่ำควรมีการส่งเสริมการออกกำลังกายในชุมชนให้มากขึ้น เพิ่มสถานที่ออกกำลังกายที่เหมาะสมและกระตุ้นผู้สูงอายุ ออกกำลังกายมากขึ้น การพยายาม: บุคลากรที่ดูแลสุขภาพผู้สูงอายุควรคำนึงถึงว่าปัจจัยใดที่ส่งผลต่อพฤติกรรมสุขภาพในแต่ละด้าน เพื่อพัฒนาแก้ไขปัญหาทางสุขภาพให้อย่างจรดจุด ผู้สูงอายุสามารถกำหนดพฤติกรรมที่เหมาะสมกับตนเองได้อย่างต่อเนื่องและยั่งยืน ข้อเสนอแนะในการท่วิจัยครั้งต่อไป: ควรศึกษาด้วยแบบปัจจัยอื่นที่ส่งผลต่อพฤติกรรมสุขภาพของผู้สูงอายุ เช่น สภาพแวดล้อม ที่อยู่อาศัย การจัดสิ่งอำนวยความสะดวก ความความสะอาด โดยนำเสนอคุณภาพเป็นแนวทางในการจัดทำแผนงานให้ตรงปัญหาและความต้องการของผู้สูงอายุมากที่สุด

### References

1. Naksong P. Data analysis by SPSS program. Bangkok: Simplify; 2019. (in Thai)
2. Praditpornsilp K. Textbook of medicine for the elderly. Bangkok: Rungsilp Printing; 2018. (in Thai)
3. World Health Organization. Chronic diseases. Geneva: World health organization; 2017.
4. Department of Elderly Affairs. Strategic Plan, Department of Elderly Affairs, 2017-2021. Bangkok: Thepphenwanis; 2016. (in Thai)
5. Noradechanunt C., Sirirat N., Kunalasiri P. Development of Curriculum for Enhancing the Elderly Competencies in Health Promotion and Prevention of Complications from Non-communicable Diseases at Had Chao Samran Elderly School, Muang, Phetchaburi. Journal of The Royal Thai Army Nurses. 2021; 22(1):390-401. (in Thai)
6. Office of the Department of Elderly Health. Annual Report 2020. Bangkok : Amarin Printing and Publishing; 2020. (in Thai)
7. Thittayawadee Intarangkul. Health Promotion of the Elderly in Ban Kruat Didtric, Buriram Province. PEOPLE: International Journal of Social Sciences. 2017;2(3):163-72.
8. Phaowattana A. Health promotion and disease prevention in community : an application of concepts and theories to practice. Khon Kaen: Nana Wittaya Treasury. 2012. (in Thai)
9. Sirited P., Thammaseeha N. Self-efficacy theory and self-healthcare behavior of the elderly. Journal of The Royal Thai Army Nurses. 2019; 20(2): 58-65. (in Thai)
10. Boonlaet P. Promoting self-esteem in elder people with depression through online game [Thesis]. Songkla: Prince of Songkla University; 2017. (in Thai)
11. Sirited P., Thammaseeha N. Self-efficacy theory and self-healthcare behavior of the elderly. Journal of The Royal Thai Army Nurses. 2019; 20(2): 58-65. (in Thai)
12. Office of the Department of Elderly Health. Annual Report 2020. Bangkok : Amarin Printing and Publishing; 2020. (in Thai)