



1. **ชื่อโครงการ** โครงการประชุมวิจัยทางการแพทย์แห่งชาติ ครั้งที่ 7
เรื่อง แนวโน้ม ความท้าทาย และเครือข่ายวิจัยทางการแพทย์ในยุคเทคโนโลยีพลิกโลก
(7th National Nursing Research Conference: Trends, Challenges, and Nursing Research Networking in a Technology Disruption Era)
2. **ผู้รับผิดชอบ** คณะกรรมการอำนวยการจัดประชุมวิจัยทางการแพทย์แห่งชาติ ครั้งที่ 7
สภาการพยาบาล
3. **องค์กรภาคี** สมาคมพยาบาลแห่งประเทศไทยฯ และสมาคมพยาบาลแห่งประเทศไทยสาขาภาคต่าง ๆ
องค์กรวิจัยระดับชาติ
องค์กรวิจัยภาคเอกชน
ศูนย์วิจัยของคณะพยาบาลศาสตร์ ในมหาวิทยาลัยของรัฐและเอกชน
ศูนย์วิจัยและศูนย์เป็นเลิศด้านสุขภาพขององค์กรสุขภาพภาครัฐและเอกชน

4. **หลักการและเหตุผล**

นับตั้งแต่ปี พ.ศ.2535 ที่สภาการพยาบาลได้จัดการประชุมวิจัยทางการแพทย์แห่งชาติ ครั้งที่ 1 มาจนถึงปัจจุบันเป็นเวลา 27 ปี ที่การวิจัยทางการแพทย์ได้ขับเคลื่อนและพัฒนาสุขภาวะของประชาชน สร้างองค์ความรู้ใหม่ และนวัตกรรมทางการแพทย์มาอย่างต่อเนื่อง การจัดประชุมวิจัยทางการแพทย์ ซึ่งสภาการพยาบาลจัดขึ้นทุก 4 ปี ได้สะท้อนภาพของสถานการณ์ด้านสุขภาพ และทิศทางการวิจัยทางการแพทย์เพื่อสนองต่อสังคม เสริมสร้างคุณภาพชีวิตของประชาชน และสร้างความเข้มแข็งให้กับระบบสุขภาพของประเทศดังปรากฏจากหัวเรื่องการประชุมแต่ละครั้งดังนี้

การประชุมครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 25 – 27 มีนาคม 2539 เรื่องการวิจัยทางการแพทย์

การประชุมครั้งที่ 2 เมื่อวันที่ 19 – 21 พฤศจิกายน 2544 เรื่องการวิจัยทางการแพทย์: นวัตกรรมเพื่อสุขภาพของประชาชนไทยในทศวรรษหน้า

การประชุมครั้งที่ 3 เมื่อวันที่ 22 – 24 สิงหาคม 2548 เรื่องการวิจัยทางการแพทย์: ความเป็นเลิศของการปฏิบัติเพื่อสุขภาพคนไทย

การประชุมครั้งที่ 4 เมื่อวันที่ 2 – 4 พฤศจิกายน 2552 เรื่องการวิจัยทางการแพทย์: ความท้าทายฝ่าวิกฤตสู่สังคมสุขภาวะ

การประชุมครั้งที่ 5 เมื่อวันที่ 2 – 4 ธันวาคม 2556 เรื่อง สานวิจัยทางการแพทย์สู่ปฏิบัติการในประชาคมอาเซียน: พหุลักษณะ บูรณาการ และสหสถาบัน

การประชุมครั้งที่ 6 เมื่อวันที่ 20 – 22 ตุลาคม 2560 ได้ยกระดับเป็นการประชุมระดับนานาชาติเป็นครั้งแรก โดยสภาการพยาบาลจัดการประชุมร่วมกับ World Academy of Nursing Science ประเทศญี่ปุ่น ใช้ชื่อการประชุมว่า TNMC & WANS International Nursing Research Conference 2017 The Celebrations on the Auspicious Occasion of His Majesty the King’s 90th Birthday Anniversary, 5th December 2017: “Culture, Co-creation, and Collaboration for Global Health”

สำหรับการประชุมครั้งที่ 7 นี้เป็นการประชุมระดับชาติตามวาระปกติ อย่างไรก็ตาม สถานการณ์การระบาดระดับโลกของไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) ที่ดำเนินการมาตั้งแต่มีนาคม 2563 ยังไม่มีท่าทีที่ยุติลงได้ ท่ามกลางการศึกษาค้นคว้าทดลองและผลิตวัคซีนอย่างเข้มข้น อย่างไรก็ตามการประชุมวิจัยทางการแพทย์จำเป็นต้องดำเนินอย่างต่อเนื่องในรูปแบบที่เหมาะสม ใช้ประโยชน์จากความก้าวหน้าทางด้านเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อให้ทันกับการเปลี่ยนแปลงทางด้านระบาดวิทยาของโรค การเปลี่ยนแปลงทางด้านสังคม และวัฒนธรรมอันมีผลต่อสุขภาพของประชาชนอย่างรวดเร็วและรุนแรง

ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2539 เป็นต้นมา โลกได้เข้าสู่การปฏิวัติอุตสาหกรรมครั้งที่ 4 หรือ “Fourth Industrial Revolution” (4IR) เป็นการปฏิวัติด้านเทคโนโลยีและระบบดิจิทัล ซึ่งส่งผลกระทบต่อวิถีการดำเนินชีวิตของผู้คนทั่วโลก ตลอดจนปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์ การประกอบอาชีพ และวิธีการทำงาน สำหรับประเทศไทย นับตั้งแต่ทศวรรษที่ผ่านมาได้มีการเติบโตของเทคโนโลยีและระบบดิจิทัลอย่างรวดเร็ว เข้าสู่ภาวะเทคโนโลยีพลิกโลก (technology disruption) ส่งผลให้เกิดการปรับเปลี่ยนรูปแบบการเรียนรู้ การสร้างนวัตกรรม การสร้างสรรค์คิดทำได้ด้วยตนเอง มีการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในทุกมิติของสังคมในด้านสุขภาพนั้น เทคโนโลยีและระบบดิจิทัลทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงการดูแลสุขภาพสุขภาพทั้งในระดับบุคคล องค์กร และระบบบริการสุขภาพของประเทศ ประชาชนมีวิธีการดูแลสุขภาพที่เปลี่ยนแปลงไป เกิดเครื่องมือดิจิทัลทางสุขภาพมากมาย รวมทั้งนโยบายและแนวปฏิบัติใหม่ ๆ หลากหลายมิติ สิ่งเหล่านี้ส่งผลถึงความต้องการองค์ความรู้ทางการแพทย์ในมุมมองและกระบวนการวิจัยที่เท่าทันการเปลี่ยนแปลงในยุคนี้

สภาการพยาบาลในฐานะองค์กรวิชาชีพการพยาบาล ตระหนักถึงความสำคัญดังกล่าว จึงสนับสนุนการจัดประชุมการวิจัยทางการแพทย์แห่งชาติครั้งที่ 7 ขึ้น โดยยกประเด็นแนวโน้มความต้องการองค์ความรู้จากการวิจัยและการสร้างนวัตกรรมทางการแพทย์ในภาวะเทคโนโลยีพลิกโลก ความท้าทายด้านกระบวนการวิจัยทางการแพทย์อันสืบเนื่องมาจากภาวะดังกล่าว และการเสริมสร้างความเข้มแข็งของเครือข่ายวิจัยทางการแพทย์เพื่อการเดินทางไปพร้อม ๆ กับความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น รวมทั้งการเผยแพร่และการนำใช้ผลการวิจัย นวัตกรรม เพื่อเพิ่มระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศในระดับนานาชาติ และปรับปรุงสุขภาพและคุณภาพชีวิตของประชาชน

5. วัตถุประสงค์: เพื่อให้ผู้เข้าร่วมประชุม

- 5.1 ร่วมชื่นชม เรียนรู้ และแลกเปลี่ยนองค์ความรู้/นวัตกรรมจากการวิจัยทางการแพทย์
- 5.2 ได้แนวคิดและทิศทางการวิจัยทางการแพทย์ที่เท่าทันการเปลี่ยนแปลง
- 5.3 ได้แนวทางในการพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีใหม่โดยใช้กระบวนการวิจัยที่เหมาะสม
- 5.4 เสริมสร้างความเข้มแข็งของเครือข่ายวิจัยทางการแพทย์ในหมู่นักวิจัยทางการแพทย์และผู้เชี่ยวชาญทางคลินิก
- 5.5 สร้างเวทีแลกเปลี่ยนประสบการณ์การทำงานวิจัยสู่การปฏิบัติ
- 5.6 ได้แนวทางการในการเผยแพร่งานวิจัย และนวัตกรรมทั้งในระดับชาติและนานาชาติ

6. ผลที่คาดว่าจะได้รับ:

- 6.1 องค์ความรู้จากการวิจัยทางการแพทย์มีความทันสมัย สามารถขับเคลื่อนนโยบายสุขภาพของประเทศ และมีผลลัพธ์ต่อสุขภาวะของประชาชนอย่างแพร่หลาย
- 6.2 นักวิจัยทางการแพทย์สามารถสร้างเครือข่ายวิจัย ดำเนินการวิจัยโดยใช้เทคโนโลยีและระบบดิจิทัล ได้อย่างมีคุณภาพ และผลิตผลงานวิจัยที่สามารถพัฒนาผลลัพธ์ของสุขภาพแก่ประชาชนในสังคมต่าง ๆ
- 6.3 วิชาชีพการพยาบาลสามารถกำหนดทิศทางการวิจัยทางการแพทย์ที่สอดคล้องกับแนวโน้มในอนาคตของสุขภาวะของประชาชนในภูมิภาคอาเซียนได้

7. ผู้เข้าร่วมประชุม

- 7.1 ผู้ประกอบวิชาชีพการพยาบาลและการผดุงครรภ์
- 7.2 กรรมการสภาการพยาบาล
- 7.3 กรรมการอำนวยการสมาคมพยาบาลแห่งประเทศไทย ในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี
- 7.4 ผู้บริหาร และคณาจารย์ และนักศึกษา ในสถาบันการศึกษาสาขาพยาบาลศาสตร์
- 7.5 ผู้บริหารการพยาบาลระดับสูง ในระบบบริการพยาบาลทั้งภาครัฐและเอกชน
- 7.6 นักวิจัยและนักวิชาการจากหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน

8. กำหนดการจัดประชุม : วันที่ 1 – 3 ธันวาคม 2564 จำนวน 2.5 วัน

9. สถานที่จัดประชุม : โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น กรุงเทพฯ

10. อัตราค่าลงทะเบียน

อัตราค่าลงทะเบียน	
ภายในเวลาที่กำหนด (วันที่ 15 กรกฎาคม – 20 ตุลาคม 2564)	หลังเวลาที่กำหนด (วันที่ 21 ตุลาคม - 15 พฤศจิกายน 2564)
6,000 บาท/คน	6,500 บาท/คน

11. ผลลัพธ์จากการประชุม:

- 11.1 ผลลัพธ์ต่อสังคม: บริการสุขภาพของพยาบาลไทยมีมาตรฐานสูง ตอบสนองต่อความต้องการด้านสุขภาพของประชาชนในบริบทต่าง ๆ ได้อย่างดี
- 11.2 ผลลัพธ์ต่อสมาชิก: พยาบาลที่เข้าร่วมประชุมมีแนวคิดและวิธีปฏิบัติการวิจัยที่ทันสมัย ได้พลังวิชาการไปเพิ่มพูนคุณภาพงาน ผลงานวิจัยทางการพยาบาลส่วนหนึ่งเป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ และมีส่วนช่วยเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ
- 11.3 ผลลัพธ์ต่อสภาการพยาบาลและวิชาชีพ: สังคมรับรู้ความก้าวหน้าและการมีส่วนร่วมอย่างสำคัญของวิชาชีพการพยาบาลในประเทศไทยที่มีต่อสังคม และสนองตอบต่อเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goal-SDGs)

.....