

การประชุมระดับชาติด้านเวชสารสนเทศครั้งที่ 11

และการประชุมวิชาการสมาคมเวชสารสนเทศไทย ประจำปี ครั้งที่ 31 พ.ศ. 2565

(The Eleventh National Conference on Medical Informatics

and The 31st Annual Meeting of The Thai Medical Informatics Association 2022)

TMI-NCMedInfo 2022 ; 23-25 November 2022

Theme : การบูรณาการการพัฒนาระบบเทคโนโลยีดิจิทัลทางสุขภาพ

เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตประชาชน

Digital Health Technology Integration for Better Quality of Life

วันพุธที่ 23 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

เวลา

08.30 – 09.00 ลงทะเบียน

09.00 – 10.00 พิธีเปิด โดย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข

- มอบประกาศนียบัตรรับรองคุณภาพระบบเทคโนโลยีสารสนเทศในโรงพยาบาล และ “มอบประกาศเกียรติคุณการพัฒนาคุณภาพระบบเทคโนโลยีสารสนเทศในโรงพยาบาล”

10.00 – 10.30 พักรับประทานอาหารว่าง ชมนิทรรศการ

10.30 – 12.00 Panel: การร่วมกันพัฒนา Digital Health Technology สำหรับประเทศไทย

โดย นพ.โสภณ เมฆธน ผู้ช่วยรัฐมนตรีประจำกระทรวงสาธารณสุข

- นพ.ธนกฤต จินตวร รองผู้อำนวยการสถาบันการจัดการข้อมูลขนาดใหญ่ภาครัฐ
- ศ.นพ.ปิยะมิตร ศรีธรา คณบดีคณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี

ดำเนินรายการโดย ดร.นพ.บดินทร์ ทรัพย์สมบูรณ์

12.00 – 13.00 พักรับประทานอาหารกลางวัน

วันที่ 23 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565 13.00 น. ถึง วันที่ 25 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565 แบ่งห้องย่อย 3 ห้อง

วัน-เวลา	ห้อง A	ห้อง B	ห้อง C
	Hospital IT Technology and Quality Showcases	ICD, Standards in Medical Informatics	New Health IT Technology and NCMedInfo 2022 Research Forum
23 พ.ย. 2565 13.00 – 14.30	กรอบมาตรฐานการพัฒนาคุณภาพระบบเทคโนโลยีสารสนเทศโรงพยาบาลสู่ระดับ 6 เพื่อรองรับ Digital Transformation นพ.วรวิภา เปาอินทร์	Standard Coding Guideline for ICD-10-TM and ICD-11 ในระยะการเปลี่ยนผ่าน นพ.วิทยา ศรีตามา	Update Technology in Health Data Interoperability and Integration part 1 นพ. บุญชัย กิจสนาโยธิน นพ.รัฐ ปัญญาวัฒน์ ผศ.ดร.ประพัฒน์ สุริยะผล

14.30 – 15.00	พักรับประทานอาหารว่าง		
23 พ.ย. 2565 15.00 – 16.30	กรณีศึกษา การพัฒนา คุณภาพโรงพยาบาลด้วย เทคโนโลยีดิจิทัล (HAIT ระดับ 4) รพ. น่าน รพ. คูเมือง	Standard Coding Guideline ที่ปรับปรุงใหม่ด้าน อายุรกรรม Part -1 นพ. วิทยา ศรีดามา	Update Technology in Health Data Interoperability and Integration part 2 นพ. บุญชัย กิจสนาโยธิน นพ.รัฐ ปัญญวัฒน์ ผศ.ดร.ประพัฒน์ สุริยะผล

วันพฤหัสบดีที่ 24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

วัน-เวลา	ห้อง A	ห้อง B	ห้อง C
	Hospital IT Technology and Quality Management	ICD, Standards in Medical Informatics	New Technology and Research Forum
24 พ.ย. 2565 8.30 – 10.00	HAIT ทำอย่างไรดี มุมมองจากน้องใหม่ นักพัฒนาคุณภาพ IT รพ. พัทลุง รพ. มะเร็งอุดรธานี	Standard Coding Guideline ที่ปรับปรุงใหม่ด้าน อายุรกรรม Part -2 นพ. วิทยา ศรีดามา	Research work presentation Chairpersons : นพ.ดาวฤกษ์ สิ้นธุณิษฐ์, รศ.ดร.ปานใจ ธารทัศน์วงศ์ Paper No.
10.00 – 10.30	พักรับประทานอาหารว่าง		
24 พ.ย. 2565 10.30 – 12.00	HAIT ในโรงพยาบาลชุมชน ความท้าทาย และโอกาส รพ.ไม้แก่น รพ.กรงปินัง รพ.เฉลิมพระเกียรติ รพ.โนนสุวรรณ	Standard Coding Guideline ที่ปรับปรุงใหม่ด้านหัตถการ อายุรกรรม และศัลยกรรม Part -3 นพ. วิทยา ศรีดามา	Research work presentation Chairpersons : ดร.สุธี ผู้เจริญชนะชัย. ผศ.ดร.สุรศักดิ์ มั่งสิงห์ Paper No.
12.00 – 12.30	พักรับประทานกลางวัน		
12.30-13.30	Lunch Symposium : "Integrating evidence-based knowledge into clinical practice". โดย นพ. ก้องเกียรติ เกษเพ็ชร์ Supported By Wolsters Kluwer		

24 พ.ย. 2565 13.30 – 14.45	HAIT การพัฒนาจากระดับ 1 ไปสู่ระดับ 2 และ 3 ความ ท้าทายและโอกาส รพ. ระนอง รพ. เชียงรายประชานุเคราะห์ รพ. สมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช	Standard Coding Guideline การผ่าตัดและ keypoints เปลี่ยนผ่านสู่ ICD-11 ทางออริโอปิติกส์ นพ. กฤษณ์ กาญจนฤกษ์	Research work presentation Chairpersons : นพ.นิพนธ์ อุปมานรเศรษฐ์, รศ.ดร.ทศนัย ชุ่มวัฒนะ Paper No.
14.45 – 15.00	พักรับประทานอาหารว่าง		
24 พ.ย. 2565 15.00 – 16.30	เครือข่ายการพัฒนา HAIT กรณีศึกษาจาก เขตสุขภาพที่ 12 นพ. ประวิทย์ วรรณโร คุณธีรยศก์ ทองศรี	Standard Coding Guideline ที่ปรับปรุงใหม่ ทาง หู คอ จมูก พญ.ธีรนุช คงสวัสดิ์	Research work presentation Chairpersons :. นพ.บุญชัย กิจสนาโยธิน, ดร. สุตสงวน งามสุริยโรจน์ Paper No.
17.00 – 18.00	ประชุมใหญ่สามัญประจำปี สมาคมเวชสารสนเทศไทย พ.ศ. 2565		
18.00 – 21.00	Reception Dinner สมาชิกสมาคม กรรมการวิชาการ NCMedInfo 2022 กรรมการสมาคม		

วันศุกร์ที่ 25 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

วัน-เวลา	ห้อง Grand Ballroom A Hospital IT Technology and Quality Management	ห้อง Grand Ballroom B ICD, Standards in Medical Informatics	ห้อง Grand Ballroom C New Technology and Research Forum
25 พ.ย. 2565 8.30 – 10.00	HAIT การเตรียมความพร้อม พร้อม Data Literacy, Scientific Literacy รศ.ดร.ปานใจ ธารทัศนวงศ์	แผนการเริ่มใช้ ICD-11 ใน ประเทศไทย นพ.วรรรษา เปาอินทร์ ดร. มะลิวัลย์ ยืนยงสุวรรณ	Machine Learning Application in Healthcare ผศ.ดร.บุญสิทธิ์ ยี่มาวาสนา
10.00 – 10.30	พักรับประทานอาหารว่าง		
25 พ.ย. 2565 10.30 – 12.00	การพัฒนาคุณภาพระบบ เทคโนโลยีสารสนเทศใน โรงเรียนแพทย์ รพ.วชิรพยาบาล รพ.ธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ	Health Platform: From Vaccination to Personal Health Record กรณีศึกษา หมอพร้อม ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์ และแผนงาน (สป.) ผศ.(พิเศษ) นพ.สุภโชค เวชภัณฑเภาลัย	Update on กฎหมายด้าน Privacy and Security นพ.นวนรรณ ธีระอัมพรพันธุ์

12.00 – 13.00	พักรับประทานกลางวัน		
25 พ.ย. 2565 13.00 – 14.30	Agile Project Management in Healthcare Sectors Practical Points + Case Studies Lesson Learnt & Pitfalls คุณภาณุพงศ์ จันทกลาง ผศ.ดร.ทรงศักดิ์ ร่องวิริยะพานิช		

การนำเสนอผลงานวิชาการ NCMedInfo2022

วันพฤหัสบดีที่ 24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

เวลา 08.30 – 10.00

Session 1 : การพัฒนาระบบบริการโรงพยาบาล (Hospital Processes Improvement) Session 1

Chairpersons นพ. ดาวฤกษ์ สินธุ์นิชัย, รศ.ดร.ปานใจ ธารทัศนวงศ์

NCMedInfo2021 Paper No. 2, 3, 5

Paper 2: Result of telemedicine implementation to reducing timing and number of doctor visits in social medicine clinic
Hatyai hospital.

Wasin Kampeera

Paper 3: Benefits of the mobile application to assist management in the outpatient department.

Sakkarin Thanakeatsakul

Paper 5: Test Notification in Non-communicable Disease that compatible with JHCIS.

Vacharapong Kulsiri

เวลา 10.30 – 12.00

Session 2 : การพัฒนาระบบบริการโรงพยาบาล (Hospital Processes Improvement) Session 2

Chairpersons : ดร.สุธี ผู้เจริญชนะชัย, ผศ.ดร.สุรศักดิ์ มั่งสิงห์

NCMedInfo2020 Paper No. 6, 7, 11, 12

Paper 6 : Result of Benign prostatic hyperplasia treatment in rural hospital under Intra-provincial medicine fund with IT
application based

Vatachanont Jiramanee

Paper 7 : การพัฒนาการให้บริการตรวจคัดกรองโควิด-19 ในโรงงานด้วยการสร้างแบบจำลอง และการพัฒนาโปรแกรมตรวจคัดกรองโควิดใน
โรงงานด้วยโปรแกรมแอปซีต

Sarawut Hongyim

Paper 11 : Telementoring in Laparoscopic Colorectal Surgery

Bhurithat Sirisut and Punnawat Chandrachamng

Paper 12: รูปแบบการพัฒนาระบบการดูแลผู้ป่วยติดเชื้อในกระแสเลือด โรงพยาบาลโนนสุวรรณ จังหวัดบุรีรัมย์ Developmental model of
care system for sepsis patients Nonsuwan Hospital Buriram Province

อรภัทร วิริยอุดมศิริ and ฐานิกา เสาเปริย

เวลา 13.00 – 14.30

Session 3 : การพัฒนาต้นแบบเพื่อการพัฒนาคุณภาพการดูแลสุขภาพ

Chairpersons : นพ. นิพนธ์ อุปมานรเศรษฐ์, รศ. ดร.ทศนัย ชุ่มวิวัฒน์

NCMedInfo2021 Paper No. 8, 15, Ext

Paper 8: การพัฒนาต้นแบบคัดกรองภาวะสมองเสื่อมบนสมาร์ตโฟน

Sirirat Vorasut and Panjai Tantatsanawong

Paper 15: Risk Assessment using Machine Learning in Duchenne Muscular Dystrophy

Boonsit Yimwadsana

Paper Ext : HEMS 4th Army Area โปรแกรมติดตามการรักษาพยาบาลเฮลิคอปเตอร์พยาบาล กองทัพอากาศที่ 4

โชคชัย ขวัญพิชิต และ อีร์ศักดิ์ พุ่มสีทอง

เวลา 15.00 – 16.00

Session 4 : การพัฒนา Assessment Model การใช้อินเทอร์เน็ตและ Online Media

Chairpersons : นพ.บุญชัย กิจสนาโยธิน, ผศ.ดร.สุดสงวน งามสุริยโรจน์

NCMedInfo2021 Paper No. 1, 9, 10

Paper 1: Utilization of internet resources and standard textbooks in emergency medicine: A comparison study in correction
among medical students

Chatchawan Uacharuporn and Chirakit Hengrasmee

Paper 9: Traceability assessment model for checking traceability requirement compliance of a medical device software
development process with ISO/IEC 62304

Songsakdi Rongviriyapanish and ณิชัฐสุดา กสิโสภา

Paper 10: Online media suggesting exercise methods for improving physical fitness that are suitable for all ages of the
elderly in Thailand

Arnon Jankasem and Surasak Mungsing