

Journal of the Thai Medical Informatics Association

Volume 1, Issue 1, January-June 2015

Contents

Review

- 1 Achieving Health through Information: A Review of Biomedical and Health Informatics as a Discipline, Part 1—Emergence of Informatics and its Varying Names
ผู้สํูษภวเวด้วยสวรสนเทศ: บทควมทบทวนสขววชข Biomedical and Health Informatics, ตอนทที่ 1—กําเนดขง Informatics แลหะชื้อสขวขอันหลกหลย
Nawanana Theera-Ampornpant
- 13 Achieving Health through Information: A Review of Biomedical and Health Informatics as a Discipline, Part 2—Subfields of Informatics and Relationships with Other Fields
ผู้สํูษภวเวด้วยสวรสนเทศ: บทควมทบทวนสขววชข Biomedical and Health Informatics, ตอนทที่ 2—ขณงวชขขง Informatics แลหะควมสัฒพัฒนัภกับสขววชขอื่ณๆ
Nawanana Theera-Ampornpant
- 25 Ethics, Social Media and E-Health in Thailand
Suttisak Jantavongso

Original Articles

- 38 Mapping Local Clinical Chemistry code with LOINC
Wanchana Ponthongmak, Boonchai Kijsanayotin, Areerat Rattanapradit, Win Min Thit
- 44 Mapping Thai Local Laboratory Codes with LOINC: the Preliminary Report
Wanchana Ponthongmak, Boonchai Kijsanayotin, Win Min Thit, Panu Looreesuwan
- 51 The Development of Information Management System Model for Patient Referral using ThaiRefer Program
การพัฒนาดัฒบระบบการจ้ดการสวรสนเทศเพื่อการส่งต่อผู้ป่วยด้วยโปรแกรมไทยร้เฟอร
Teerin Ketvichit, Surasak Mungsing
- 59 Medical Information and Data Exchange Prototype System for Patient Referral System
ระบบต้นแบบการแลกเปล่ยนสวรสนเทศแลหะข้อมูลทางการแพทยสำหรับระบบการส่งต่อผู้ป่วย
Surasak Mungsing, Teerin Ketvichit
- 72 A Contemporary Interactive Computer Game for Visually Impaired Teens
Boonsit Yimwadsana, Phakin Cheangkrachang, Kamchai Loketkrawe

Report

- 78 Activities to Improve Quality of Hospitals Information Technology System by the Thai Medical Informatics Association AD. 2013-2015.
กัจกรรมการพัฒนาดัฒบระบบเทคโนโลยีสวรสนเทศร้องพยบาลขงสมาคมเวชสวรสนเทศไทย
นอ ปี พ.ศ. 2556 ถ้ง 2558
Choosna Makarasara, Wansa Paoin, Chamaree Chuapetcharasopon, Maliwan Yuenyongsuwan, Bordin Sapsomboon, Sranyoo Chanate

Information on this Journal can be accessed at www.tmi.or.th/jtmi

For information on the Thai Medical Informatics Association visit www.tmi.or.th