

วารสาร



กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

BULLETIN OF THE DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES

ปีที่ 56 ฉบับที่ 1 มกราคม - มีนาคม 2557 Vol. 56 No. 1 January – March 2014

1

8

7

ISSN 0125-684X



วารสารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

BULLETIN OF THE DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES

ปีที่ 56 ฉบับที่ 1 มกราคม - มีนาคม 2557

Vol. 56 No. 1 January - March 2014

สารบัญ



หน้า

นิพนธ์ต้นฉบับ

- การศึกษาฤทธิ์ปกป้องเซลล์ประสาทของสารสกัดมะกอกน้ำต่อการตายของเซลล์
จากไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์และกลูตาเมตในเซลล์ประสาทเพาะเลี้ยง **Mouse Neuroblastoma**
สดดี รัตนจรัสโรจน์ วารุณี จิรวัดนาพงศ์ ณัฐตรา จันทรสวานิชย์ ยุวดี เมตตาเมธา
และศักดิ์วิชัย อ่อนทอง 1
- การพัฒนาวิธีตรวจหาสารพันธุกรรมของไวรัสคางทูมในตัวอย่างส่งตรวจด้วยวิธี
Reverse Transcription-Polymerase Chain Reaction (RT-PCR)
พัชชา อินคำสับ อัจฉริยา ลูกบัว อธิวัฒน์ ปริมลิริคุณาวุฒิ ประสพชัย อร่ามรุ่งโรจน์
เพียงใจ อามีนเจริญ จารุวรรณ ใจอ้าย ณัฏฐนิษฐ์ อาภาภูมิพัทธ์ และศิริมา ปัทมดิลก 20
- การเสริมสร้างความเข้มแข็งระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการควบคุมคุณภาพยา
ของประเทศไทยผ่านการเข้าร่วม **WHO Prequalification Programme**
สุรัชณี เศวตศิลา 29

รายงานจากห้องปฏิบัติการ

- การสำรวจคุณภาพยาสมุนไพรในเขตสาธารณสุขที่ 4 และ 5
นันทนา กลิ่นสุนทร ชมพูนุท นุตสถาปนา และปรีชญา มาประดิษฐ์ 40
- การประเมินผลการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์สู่องค์กรปกครอง
ส่วนท้องถิ่นในจังหวัดสุราษฎร์ธานี
จิราภรณ์ เพชรรักษ์ กนกวรรณ เทพเลื่อน ดาวริน สุขเกษม พงษ์ธร ทองบุญ
และปิยนารถ สิริวัฒน์ 52