

วารสาร



กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

BULLETIN OF THE DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES

ปีที่ 61 ฉบับที่ 3 กรกฎาคม - กันยายน 2562

Vol. 61 No. 3 July - September 2019

ISSN 0125-684X
E-ISSN 2697-4525

วารสารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

BULLETIN OF THE DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES

ปีที่ 61 ฉบับที่ 3 กรกฎาคม - กันยายน 2562

Vol. 61 No. 3 July - September 2019

สารบัญ

หน้า

บทความทั่วไป

- การศึกษาปริมาณรังสีของเครื่องเอกซเรย์ฟันในช่องปากแบบเคลื่อนที่
เขตภาคกลางของประเทศไทย 96
อนงค์ สิงกางไชย์ และศุภวัฒน์ ทัพสุริย์
- การทดสอบความถูกต้องของวิธีวิเคราะห์ปริมาณซูคราโลสในเครื่องดื่ม
โดยเทคนิค UPLC-ELSD 107
กิตติมา โสนะมิตร สุธาทิพย์ วิทย์ชัยวุฒิมังค์ และญาณิต หาญทวีทรัพย์
- การเตรียมตัวอย่างทดสอบความชำนาญสำหรับการตรวจระดับแอลกอฮอล์ในเลือด
ในประเทศไทย 121
สุดใจ นันทารัตน์ และดวงใจ จิปปภพ
- การประเมินผลการทดสอบความชำนาญเชิงคุณภาพของห้องปฏิบัติการตรวจหมู่เลือด
ด้วยวิธีการจัดกลุ่มข้อมูลแบบ K-means 133
สุดใจ นันทารัตน์ อาริดา กล่อมเกลี้ยง และสุนัน วงษ์ชีรี

