วารสารพิษวิทยาไทย

THAI JOURNAL OF TOXICOLOGY

ปีที่ 33 ฉบับที่ 2 กรกฎาคม-ธันวาคม 2561

นิพนธ์ต้นฉบับ

Apoptotic RBM38, TUSC2 and ANO1 Proteins ใน Human Serum Proteome มีความสัมพันธ์กับภาวะโฮโมซิสเตอีนสูงในเลือด 9

ณัฐวุฒิ ลายน้ำเงิน, สิทธิรักษ์ รอยตระกูล, ตวงรัตน์ ตั้งเสถียรพันธุ์, ปิยะมิตร ศรีธรา, จินตนา ศิริวราศัย

การแพร่กระจายของเมลามีนจากภาชนะบรรจุอาหาร ประเภทเมลามีนฟอร์มาลดีไฮด์ ที่วางจำหน่ายในท้องตลาด 29

อุมา บริบูรณ์, ศศิธร หอมดำรงค์วงศ์ และภัสสะริน สายสุวรรณ .....

ฤทธิ์การต้านออกซิเดชันในหลอดทดลองของน้ำส้มจาก (Nipa palm vinegar) 47

อุดมรัตน์ วัฒนสิทธิ์, สุภาภรณ์ ยิ้มเที่ยง และวิยดา กวานเหียน .....

ผลของสารสกัดแอลกอฮอล์ของมะขามหวานและกล้วยไข่ต่อการเกิดพิษจากสารไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ในเซลล์ประสาทมนุษย์ชนิด SH-SY5Y 63

จิราภรณ์ รังผึ้ง, รัชนี คงคาฉุยฉาย, สุจิรา มุกดา, จินตนา ศิริวราศัย, ภัทรนา แซ่จิว, ศุภนาถ ศรีศาลา, บุญยดา จิตธรธรรม และ รจนา ชุณหบัณฑิต .....

บทความวิชาการ

บทความทบทวนวรรณกรรมความเสถียรภาพและความคงทนต่อ pH ของสารพิษจากเชื้อโรคที่สำคัญในอาหารและการประยุกต์ใช้องค์ความรู้ 83

วรนนท์ ลีวงศ์เจริญ, ศศิภัสร์ลภา ธัญพลภัทร, ธรรมนูญ จรัสเลิศรังษี .....

บุหรี่มือสาม : เกิดขึ้น ตั้งอยู่ ไม่ดับไป 95

อุดมรัตน์ วัฒนสิทธิ์, ศวรรยา เลาหประภานนท์ และ ประเสริฐ มากแก้ว .....

วารสารพิษวิทยาไทย

THAI JOURNAL OF TOXICOLOGY

Volume 33, Number 2, July-December 2018

Research Articles

Apoptotic RBM38, TUSC2 and ANO1 Proteins in Human Serum Proteome Are Associated with Hyperhomocysteinemia 9
Nuttawut Lainumngen, Sittiruk Roytrakul, Tuangrat Tangstheanphan, Piyamitr Sritara, Jintana Sirivarasai ……

Migration of Melamine from Melamine-formaldehyde Food Containers Available on The Market 29
Uma Boriboon, Sasithorn Homdumrongwong, Passarin Saysuwary ……

In vitro Antioxidant Activities of Nipa Palm Vinegar 47
Udomratana Vattanasit, Supabhorn Yimthiang, Wiyada Kwanhian……

Effects of Alcoholic Extracts of Sweet-Fruited Tamarind (Tamarindus indica L.) and Banana (Musa sapientum L.) on H_2O_2-Induced Cytotoxicity in Human Neuroblastoma SH-SY5Y Cells 63
Jiraporn Rangphueng, Ratchanee Kongkachuichai, Sujira Mukda, Jintana Sirivarasai, Pattarana Sae-chew, Supanart Srisala, Bunyada Jithontham and Rodjana Chunhabundit

Review Article

A Review of Thermal and pH Stability of Important Foodborne Pathogen Toxins and Their Applications 83
Woranon Leevongcharoen, Sasiphatlapa Thanpolphat, Tumnoon Charaslertrangsi ……

Thirdhand Smoke : Emerging, Existing, and Never Ending 95
Udomratana Vattanasit, Sawanya Laohaprapanon and Prasert Makkaew……