



รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

โครงการ การวิเคราะห์หาปริมาณ cotinine ในปัสสาวะเพื่อบ่งชี้ทางชีวภาพ ในการสัมผัสกับควันบุหรี่
จากการสูบบุหรี่โดยตรงและควันบุหรี่มือสอง และตัวบ่งชี้ของความเสี่ยงในการเกิดโรคหัวใจ

โดย ดร.ประพิน ธารภูผาสยาม และคณะ

15 สิงหาคม 2555

รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

โครงการ การวิเคราะห์หาปริมาณ cotinine ในปัสสาวะเพื่อบ่งชี้ทางชีวภาพ
ในการสัมผัสกับควันบุหรี่จากการสูบบุหรี่โดยตรงและควันบุหรี่มือสอง
และตัวบ่งชี้ของความเสี่ยงในการเกิดโรคหัวใจ

ผู้วิจัย สังกัด

1. ดร.ประพิน ธารภูผาสยาม มหาวิทยาลัยมหิดล
2. รศ.ดร. พรพิมล กองทิพย์ มหาวิทยาลัยมหิดล
3. นางสาว ธนวรรณ บัวเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล
4. ผศ.ดร. สุวลีย์ วรคุณพิเศษ มหาวิทยาลัยมหิดล

สนับสนุนโดยสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา และสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย

(ความเห็นในรายงานนี้เป็นของผู้วิจัย สกอ. และ สกว. ไม่จำเป็นต้องเห็นด้วยเสมอไป)