



รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์

ฤทธิ์ชีวภาพของสารสกัดสมุนไพรไทยพื้นบ้าน
สำหรับกระตุ้นการสร้างเม็ดสีเพื่อใช้สำหรับผมหงอกก่อนวัย

Biological Activities of Extracts from Thai Traditional
Medicinal Plants for Grey Hair Treatment

โดย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชุตินันท์ ประสิทธิ์ภูริปรีชา และคณะ



รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์

ฤทธิ์ชีวภาพของสารสกัดสมุนไพรไทยพื้นบ้าน
สำหรับกระตุ้นการสร้างเม็ดสีเพื่อใช้สำหรับผมหงอกก่อนวัย

Biological Activities of Extracts from Thai Traditional
Medicinal Plants for Grey Hair Treatment

หัวหน้าโครงการวิจัย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชุตินันท์ ประสิทธิ์ภูริปรีชา คณะเภสัชศาสตร์
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ผู้ร่วมวิจัย

ดร.เพ็ญเพ็ญ	ธิโสดา	คณะเภสัชศาสตร์
		มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
นางสาวกฤตติยารัตน์ สมวงศ์		คณะเภสัชศาสตร์
		มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

โครงการวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 – 2554