



นวัตกรรม 'เซรั่มสกัดจากรังไหม'

เมื่อเร็วๆ นี้ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (มมส) ได้วิจัย “เซรั่มบำรุงผิวหน้า สารสกัดจากรังไหม” หรือ Silk protein concentrate face serum คิดค้น และพัฒนาสูตรผลิตภัณฑ์ โดย **น.ส.กานต์สุกด์ นพรัตน์** ระบุว่า เซรั่มบำรุงผิวหน้า สารสกัดจากรังไหม แตกต่างจากผลิตภัณฑ์ทั่วไป ด้วยคุณสมบัติทางชีวภาพที่โดดเด่นของรังไหมไทย จึงเกิด

เมลานิน มีฤทธิ์ยับยั้งแบคทีเรีย ลดการอักเสบ นอกจากนี้ ยังมีฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระ ช่วยชะลอการเกิดริ้วรอย ส่วนสารสกัด Seven Berry Extract สารสกัดเบอร์รี่ เป็นการรวมผลไม้ตระกูลเบอร์รี่ที่มีสารในกลุ่ม Anti-oxidant อุดมไปด้วย Polyphenol, Flavonoid, Anthocyanin และมีค่าการยับยั้ง ABTS radical scavenging activities



รวมทั้ง DPPH โดยช่วยต้านอนุมูลอิสระอย่างมีประสิทธิภาพ และ Niacinamide หรือวิตามินบี 3 มีส่วนช่วยเสริมสร้างคอลลาเจน และเพิ่มระดับเซราไมด์ในผิว และช่วยยับยั้งการเคลื่อนตัวของเมลานินที่จะเคลื่อนตัวขึ้นมายังผิวชั้นบน ทำให้ผิวแลดูขาวกระจ่างใส ลดรอย

เป็นสูตรใหม่ที่ดีที่สุด อุดมไปด้วยสรรพคุณที่ตอบโจทย์ความต้องการของผู้ที่ต้องการฟื้นฟูผิวอย่างเร่งด่วน เป็นการทำงานร่วมกันอย่างลงตัวของ Sericin, Seven Berry Extract และ Niacinamide

โดยสารสกัด sericin เป็นโปรตีนที่ได้สกัดจากรังไหมสีชมพูโอรส ผ่านกระบวนการ Hydrolysis เพื่อให้ดูดซึมเข้าผิวได้ เป็นโปรตีนที่มีความใกล้เคียงที่พบในร่างกายมนุษย์ ปกป้องรังสี UV ยับยั้งการสร้าง

ดำ รอยแดง และช่วยลดการอักเสบของผิว จุดเด่นของเซรั่มฯ คือ ปลอดภัย แปลกใหม่ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาจากการวิจัย เป็นสารสกัดจากธรรมชาติ ปราศจากสารที่ทำให้เกิดการระคายเคืองต่อผิว มีความปลอดภัยสูง ใช้ได้แม้ผู้ที่มีผิวบอบบางแพ้ง่าย เซรั่มเนื้อเข้มข้น สัมผัสบางเบา เน้นการฟื้นฟูบำรุงแก้ไขปัญหาวิวเฉพาะจุดโดยตรง สามารถซึมสู่ผิวได้อย่างมีประสิทธิภาพ และราคาสบายกระเป๋า