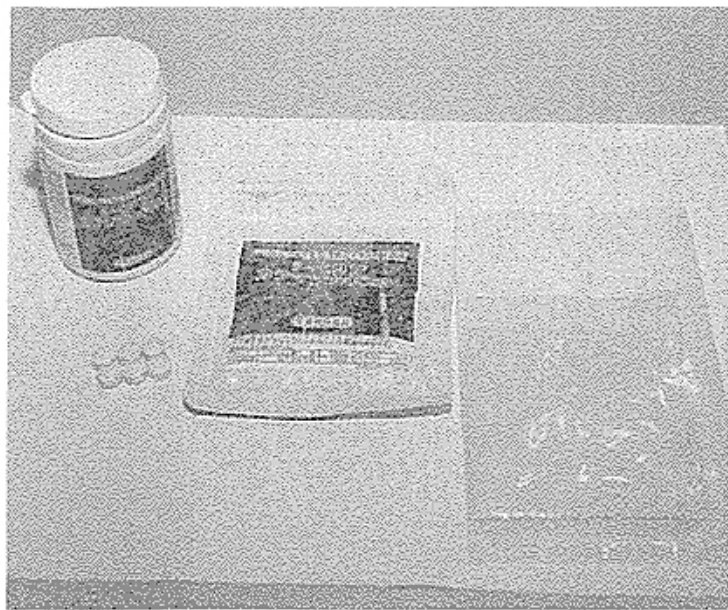


「シベリアアカラマツ」エキス 美白、しみ予防に効果

秋田市の
坂本バイオ
作用、科学的に確認



健康食品や化粧品の原因と県総合食品研究所は、材料開発を手掛けています。ロシア原産のマツの一種「シベリアアカラマツ」のエキスを、メラニンを生

成を抑える作用があることを科学的に確認した。メラニンはしみやくすみの原因となる色素。同研究所は「美白作用やシミの予防効果が期待でき、健康食品などへ応用が可能」としている。

シベリアアカラマツエキスは、抗酸化作用が強いという特性を持つ。ロシアでは、しみやしわを改善する美容効果のほか、抗炎症効果や胃、肝臓を

シベリアアカラマツエキスの粉末(右)と製品化したサプリメント

保護する効果があるとし、健康食品や医薬品に使われている。今回の共同研究では、エキスの主成分にメラニンを作る酵素を阻害する効果があることが分かった。は、三月から同社ホーム「後アビールしていきたく」で販売されている。同社企画営業部は「老化の原因となる活性酸素を取り除くことで、アンチエイジング効果も期待できる。サプリメントを主体に、飲む化粧品として今

シベリアアカラマツエキスを使ったサプリメント

に、飲む化粧品として今

い」と話している。