

令和8年7月2日

各位

会社名	株式会社アイビー化粧品
代表者名	代表取締役社長 白銀 浩二 (コード番号 4918 東証スタンダード)
問合せ先	常務取締役 経営管理部 Manager
役職・氏名	中山 聖仁
電話	03-6880-1201

第30回日本がん分子標的治療学会学術集会における研究発表のお知らせ

当社は、令和8年6月30日～7月2日に開催の第30回日本がん分子標的治療学会学術集会において、下記の研究発表を行ったことをお知らせいたします。

記

1. 研究発表タイトル

悪性黒色腫および皮膚色素沈着の抑制に寄与する植物抽出物の探索と作用機序解析

Identification and characterization of plant extracts affecting malignant melanoma and skin hyperpigmentation

2. 概要

本研究は、悪性黒色腫細胞の増殖抑制および細胞死誘導に対して治療効果を有する植物抽出物に関するものです。悪性黒色腫は転移能が高く予後不良な疾患であり、既存の治療薬における薬剤耐性や副作用が大きな課題となっているため、新規作用機序を持つ治療薬の開発が強く求められています。こうした創薬において、多様な化学構造と高い生理活性を持つ植物由来の天然物は重要な資源です。また、メラノサイトの過剰な活性化はシミなどの色素沈着に関与することから、この制御技術は化粧品や医薬部外品研究のターゲットとしても有効です。したがって、本研究では悪性黒色腫に対する新規治療法の開発およびメラノサイト活性の制御を目指し、植物抽出物を用いたスクリーニングを行い、細胞増殖抑制や細胞死誘導に有意な効果を示す複数の植物抽出物を見出しました。さらに、それらの細胞内シグナル伝達経路の解析から作用機序の解明を試み、将来的な治療薬やシミ改善への応用可能性を示したことから発表に至りました。

3. 今後業績に与える影響

現時点では、当期業績への影響はございません。

以上