

炎症性皮膚疾患と脂質

Lipid mediators in inflammatory skin diseases

本田 哲也 先生 Tetsuya Honda

浜松医科大学皮膚科学講座

精神的な緊張時に皮膚から発生するニオイ成分の発見と特定

Discovery and identification of odor components generated from skin during emotional tension

勝山 雅子 先生 Masako Katsuyama, PhD,

資生堂 グローバルイノベーションセンター

【ご研究・講演内容】

健康な人の美しさについて検討してきた中で、体内の状態を知るための手段である血液や唾液以外に、皮膚から出てくるガス（皮膚ガス）の存在に出会ったのが事の始まりです。疾患の状態が皮膚ガスに現れている知見を知り、私は疾患以外の場面でいろいろな皮膚ガスを採取してきました。すると、疾患以外でも、体調、年齢、心理状態の違いで皮膚ガスは違いを示すことがわかってきました。今回はその一つとして緊張した場面に出てくる皮膚ガスとその成分についてご紹介します。