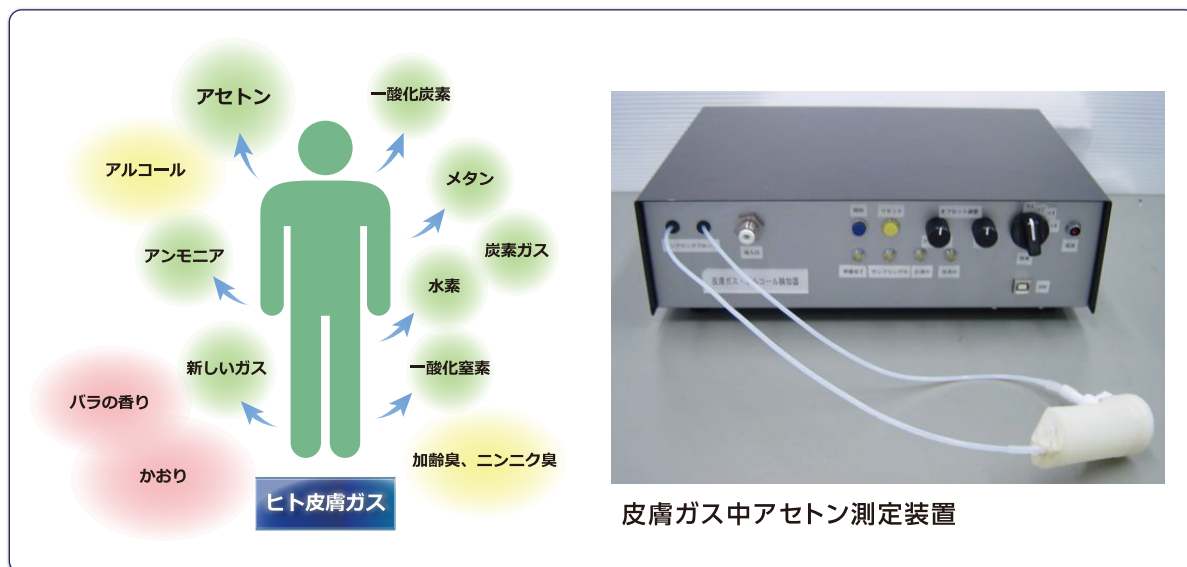


～皮膚ガス中アセトンの計測～



■ 生活習慣病 → 心臓病等のハイリスク群

↳ 「皮膚ガス成分と健康の関係」の研究

「皮膚ガス成分」から疾病マーカを見つける

■ 糖代謝におけるケトン体の上昇

糖尿病、飢餓状態、高脂肪食、発熱、嘔吐、下痢、脱水、飲酒、運動、外傷、ショック、手術、感染、虚血性心疾患、甲状腺機能亢進症、脳血管障害

↳ 全身の代謝状態を知る指標となる

■ 皮膚ガスアセトンの定量

↳ 健康状態の日常モニタリングに有用

↳ ダイエット中の健康管理にも応用

■ 問い合わせ先

(有)ピコデバイス <http://www.pico-device.co.jp/>

公益財団法人科学技術交流財団「知の拠点あいち」重点研究プロジェクトP3

TEL:0561-76-8380