

目 次

Editorial

温熱効果の研究のすすめ

—温泉医学発展のために— . . . . . 田中信行 . . 193

原著

Improvement of Hyperinflation of the Lungs

by Spa Therapy in Patients with Asthma

. . . 光延文裕、保崎泰弘、芦田耕三  
岩垣尚史、永田拓也、藤井 誠  
高田真吾、浜田全紀、谷崎勝朗 . . 195

Effectiveness of Comprehensive Health Education

Combining Hot Spa Bathing and Lifestyle Education in

Middle-aged and Elderly Women: Randomized controlled

trial of three- and six-month interventions . . . 上岡洋晴

中村好一、矢崎俊樹、上馬場和夫

武藤芳照、岡田真平、高橋美絵 . . 202

Effect of Raspberry Ketone Bathing

on the Skin Blood Flow and Endocrine System . . . 前田真治

齋藤雅人、池本 毅 . . 215

The Effects of Electroacupuncture Stimulation

on Circulation in Human Ocular Fundus . . . 安野富美子

會川義寛、坂井友実、矢野 忠 . . 225

Heating Effects of Pulsed and Continuous Microwaves:

A pilot examination . . . . . 吉田次男 . . 237

ゲノム医科学と温泉医学を橋渡しするためのコンピューター上

の知識構造 — 温泉医学におけるトランスレーショナル

リサーチ — . . . . . 中谷 純、大塚吉則

佐々木浩二、阿岸祐幸 . . 244

寄稿

温泉と要介護者数 —アンケートによる全国調査成績—

. . . . . 延永 正、伊藤幸治 . . 257