

岡山大学温泉研究所報告

第 52 号

昭和 57 年 3 月 発行

目 次

原著論文	頁
小田康広・西村佳子・駒越春樹・谷崎勝朗： 熱気浴のモルモット血液細胞に及ぼす影響について 第 1 報：単回（30分間）熱気浴による影響……………	1
谷崎勝朗・田中淳太郎・駒越春樹・小田康広・西村佳子： 熱気浴のモルモット血液細胞に及ぼす影響について 第 2 報：連続熱気浴による影響……………	13
谷崎勝朗・田中淳太郎・駒越春樹・森永 寛・岸本卓巳・木村郁郎・Robert G. TOWNLEY： ラット腹腔肥満細胞に関する研究 第 1 報：肥満細胞の purification について……………	23
谷崎勝朗・田中淳太郎・駒越春樹・森永 寛・岸本卓巳・木村郁郎・Robert G. TOWNLEY： ラット腹腔肥満細胞に関する研究 第 2 報：肥満細胞の Ca^{2+} 取りこみに対する BSA の影響について……………	29
古元順子：発達の観点からみた Anorexia Nervosa の心身医学的研究 第 1 報 思春期女子症例……………	33
古元嘉昭・古元順子：Thermalstollenkur (Böckstein-Badgastein) について……………	39
岡本輝子・平尾光宏・古野勝志：温泉水飲用の薬物吸収におよぼす影響 (インドメタシン, アスピリンの場合)……………	45
加々美寛雄・岡野 修・須藤 宏・本間弘次： MAT 260 による Sr 同位体比測定及び Rb・Sr 定量分析……………	51
資 料	
井上妙子・谷崎勝朗・森永 寛：三朝温泉地の気候について（第 6 報）……………	71

PAPERS OF THE INSTITUTE FOR THERMAL SPRING RESEARCH OKAYAMA UNIVERSITY

No. 52

March, 1982

CONTENTS

ORIGINAL PAPERS	Page
Yasuhiro ODA, Keiko NISHIMURA, Haruki KOMAGOE and Yoshiro TANIZAKI : Effect of Hot-Air Room Treatment on Peripheral Leucocytes in Guinea Pigs	
1. Effect of Single 30 Min. Hot-Air Room Treatment on Leucocytes Count	1
Yoshiro TANIZAKI, Juntaro TANAKA, Haruki KOMAGOE, Yasuhiro ODA and Yoshiko NISHIMURA : Effect of Hot-Air Room Treatment on Peripheral Leucocytes in Guinea Pigs	
2. Effect of 30 Min. Hot-Air Room Treatment for 22 Days on Leucocytes Count.	13
Yoshiro TANIZAKI, Juntaro TANAKA, Haruki KOMAGOE, Hiroshi MORINAGA, Takumi KISHIMOTO, Ikuro KIMURA and Robert G. TOWNLEY : Studies on Rat Peritoneal Mast Cells	
1. Purification of Mast Cells From Rat Peritoneal Cavity.....	23
Yoshiro TANIZAKI, Juntaro TANAKA, Haruki KOMAGOE, Hiroshi MORINAGA, Takumi KISHIMOTO, Ikuro KIMURA and Robert G. TOWNLEY : Studies on Rat Peritoneal Mast Cells	
2. Effect of BSA on Ca ²⁺ Uptake of Mast Cells.....	29
Junko KOMOTO : A Psychosomatic Study of Anorexia Nervosa, with Particular Attention to the Developmental Aspect	
Part I. Female Adolescent Cases of Anorexia Nervosa.....	33
Yoshiaki KOMOTO and Junko KOMOTO : An Experience of the "Thermalstollenkur" in Bockstein-Badgastein, Austria.	39
Teruko OKAMOTO, Mitsuhiro HIRAO and Katsushi FURUNO : The Effect of Thermal Spring Water on Drug Absorption in Special Reference to Aspirin and Indomethacin.	45
Hiroo KAGAMI, Osamu OKANO, Hiroshi SUDO and Hiroji HONMA : Isotopic Analysis of Rb and Sr Using a Full Automatic Thermal Ionization Mass Spectrometer	51
DATA	
Taeko INOUE, Yoshiro TANIZAKI and Hiroshi MORINAGA : On Climatology in Misasa Spa (Sixth Report)	71
