

東海科學

TUNG HAI SCIENCE

第十二卷 中華民國 99 年 7 月

Volume 12 July 2010

目 錄

利用滲入性血管整型氣球導管將 caveolin-1 基因注入白兔動脈管壁

何鴻鑾, 林玉俊, 郭展延, 丁紀台, 林維文, 鄭葳 1

不可交換 Kaluza-Klein Dyons 的度量張量

婁祥麟 15

以分散式液液微萃取技術結合基質輔助雷射脫附游離飛行時間質譜儀分析毛地黃毒苷化合物

楊汶陵、劉建忠 29

Delivery of caveolin-1 gene into arterial walls of rabbits via an infiltrator angioplasty balloon catheter

Hung-Chin Ho¹, Yu-Chun Lin, Chan-Yen Kuo, Chih-Tai Ting,

Wei-Wen Lin, Vivian Cheng Yang 1

Curvature Tensors for Non-Abelian Kaluza-Klein Dyons

Shyang-Ling Lou 15

Using Dispersive Liquid-Liquid Microextraction for the Determination of Digitoxin by Matrix Assisted Laser Desorption/Ionization Time-of-Flight Mass Spectrometry

Wenn-Ling Yang, Chien-Chung Liou 29



東海大學出版

Tunghai University, Taichung, TAIWAN

東海大學理學院
Science College of Tunghai University

東海科學 第十二卷
Tunghai Science Vol. 12

發行人：程海東
Publisher：Haydn Chen

編輯委員會
Board of Editors

召集人：黃光裕
Convener：Guang-yuh Hwang

總編輯：黃承文
Chief Editor：Chen-wen Whang

執行編輯：黃皇男
Executive Editor：Huang-nan Huang

編輯：

Editors

楊安邦 林哲生

An-ban Yang Tso-shen Lin

范聖興 陳文豪

Seng-sheen Fan Wen-haw Chen