

CONTENTS

中華民國99年8月15日

發行人 陳樹功

總編輯 張炳揚

編輯委員 黃書政 林福文

陳麗婷 黃錦城

王伯徽 吳景陽

李福臨 黃三龍

陳慶源 傅偉光

陳仲仁 廖鋸賢

執行編輯 陳慈薇

出版者 食品工業發展研究所

食品工業月刊社

新竹市食品路331號

(03)522-3191轉261或224

(03)521-4016

網址 <http://www.firdi.org.tw/>

訂購 本零售每冊100元·國內

訂閱全年1,000元

郵政劃撥第0015310-1號

食品工業月刊社帳戶

設計印刷 長達印刷有限公司

臺北市西園路2段50巷4弄21號

電話：(02)2304-0488

中華郵政臺字第1449號

執照登記為雜誌類

專題報導

01 綜論類黃酮化合物之神經保護作用

A Brief Introduction of the Neuroprotection
by Dietary Flavonoids

顏國欽(Gow-Chin Yen)

05 柑橘類黃酮化合物之神經保護作用

Neuroprotective Effects of Citrus
Flavonoids

黃三龍(Sam-Long Hwang)

顏國欽(Gow-Chin Yen)

23 本省產桑椹提升老化促進小鼠抗氧化及
認知能力Antioxidant and Cognitive Promotion
Effects of Anthocyanin-rich Mulberry
(*Morus atropurpurea* L.) on Senescence-
accelerated Mice and Prevention of
Alzheimer's Disease

施秉孝(Ping-Hsiao Shih)

顏國欽(Gow-Chin Yen)

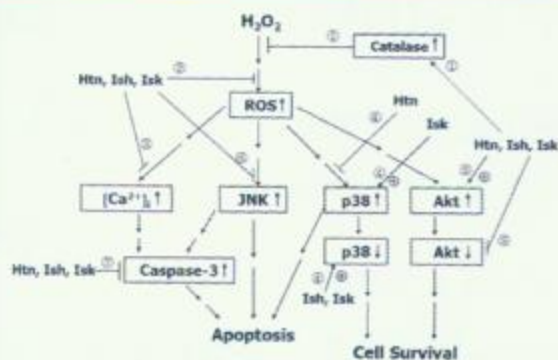
33 大腦中風之分子病理機轉及相關醫療、
膳食保健開發方向Introduction of the Molecular Pathogenesis
of Brain Ischemia and Its Related
Development of Medical Treatment and
Nutraceuticals

高滋鍵(Tzu-Chien Kao)

顏國欽(Gow-Chin Yen)

食品工業

FOOD INDUSTRIES



43 糖尿病神經病變與應用膳食因子之防治策略

Dietary Strategies in The Prevention and Treatment of Diabetic Neuropathy

黃祥閔(Shang-Ming Huang)
顏國欽(Gow-Chin Yen)

55 「第三型」糖尿病-阿茲海默症：天然膳食因子之輔助治療策略

Alzheimer's Disease as Type 3 Diabetes: Adjuvant Therapeutic Potential of Natural Dietary Agents

蔡欣怡(Shin-Yi Tsai)
吳啓豪(Chi-Hao Wu)
顏國欽(Gow-Chin Yen)

食品話題

67

陳慈薇 整理

GMP專欄

70

何皇許 整理

CAS專欄

75

王憶鑑 整理

動態報導

79

羅瑞娟 整理

◆廣告廠商索引

- 彩頁(1) 廣原股份有限公司
- 彩頁(2) 會昌實業有限公司
- 彩頁(5) 資川有限公司
- 振源食品化工原料(股)公司
- 封底裏 合信生物科技有限公司
- 封底 南泰福貿易有限公司

◆訂閱辦法

- ★本刊每月發行一期，每月十五日出版，全年共十二期。
- ★國內訂閱全年十二期新台幣1,000元，兩年優惠新台幣1,800元，學生訂閱一年新台幣900元（以上包括平郵寄費，學生需提供學生證影本）。
- ★國外訂閱全年訂費如下（國外訂戶一律航空寄書）：(1)大陸及香港美金70元，韓國、日本及東南亞等地美金80元。(2)美、歐、澳、非等地美金90元。
- ★國內訂閱時請至郵局劃撥第0015310-1號食品工業月刊社帳戶收，並在劃撥單通訊欄內載明訂閱年份、期別、份數及訂閱人姓名及地址。
- ★國外訂閱時請載明年份、期別、份數及訂閱人姓名、地址，訂費請用支票開立Food Industry Research and Development Institute字樣。寄交下列地址：Food Industry Research and Development Institute, 331 Shih-Pin Road, Hsinchu, 30062 Taiwan.