

Food and Nutrition in China ISSN1006-9577
CN11-3716/TS

中国食物与营养

中国科技核心期刊 中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊

中国科技论文统计源期刊 中文科技期刊数据库收录期刊 中国学术期刊全文数据库全文收录



QK2055418

- 饮食通过调节肠道微生态对肥胖的影响
- 膳食纤维对肥胖相关的肠道微生态的影响
- 乌龙茶品质的研究进展
- 核桃肽提高SAMP8小鼠生存质量和寿命的研究
- 膳食脂肪酸与妊娠期糖尿病关系的研究进展
- ω -3多不饱和脂肪酸对母婴健康结局影响的研究进展
- 中国妊娠期妇女多微量营养素补充剂使用的研究进展
- 关节置换快速康复之围手术期营养治疗效果研究

2020

第9期

第26卷 总第253期

主办 中国农业科学院
国家食物与营养咨询委员会

目次

专题论坛

- 5 饮食通过调节肠道微生态对肥胖的影响 单天昊 麻微微
- 9 地中海饮食干预对妊娠期焦虑和肠道菌群的影响研究
..... 梁金丽 方建红 蔡晓洁
- 12 膳食纤维对肥胖相关的肠道微生态的影响 杨海燕 葛声

食物生产

- 16 不同培养条件下杏鲍菇对硒的耐受性与硒形态分析
..... 杜芳 邹亚杰 张海军 胡清秀
- 21 乌龙茶品质的研究进展
..... 张欣 刘帅 赵洁 江棋 郝韬 王富华
- 26 三个不同省份富硒大蒜硒含量分析
..... 唐荣 李亚妮 王鸿赋 李非凡 梅晓宏

食品工业

- 31 马铃薯全粉对海绵蛋糕品质的影响 孙玉清 田文静 杨新建
- 37 果蔬干燥技术的研究进展 韩旭 董京磊 宫俊杰 郑振佳
- 40 超高效液相色谱——串联质谱法同时测定血清中维生素 A、维生素 E
..... 王睿 付志成 胡贻椿 毛德倩 杨晓光 陈竞 杨丽琛

- 45 壳聚糖与植物精油复配在食品保鲜中的应用 墙梦捷 鲁晓翔

营养功能评价

- 49 核桃肽提高 SAMP8 小鼠生存质量和寿命的研究
..... 樊蕊 杜倩 郝云涛 徐美虹 李勇
- 55 酶解牛骨肽促进骨骼生长功效的研究 陈丽娜 温宇旗
韩国庆 王耀新 王继明 杜芳 魏鹏飞 李颖 苏秀兰

营养与健康

- 61 膳食脂肪酸与妊娠期糖尿病关系的研究进展
..... 杨雅 赵梅
- 65 ω -3 多不饱和脂肪酸对母婴健康结局影响的研究进展
..... 贺章亚 计静 顾馨倩 米阳 罗小琴
- 73 中国妊娠期妇女多微量营养素补充剂使用的研究进展
..... 周雅琳 刘伟 李雍 秦勇 李睿珺 陈宇涵 许雅君
- 78 门冬胰岛素联合维生素 D 治疗妊娠期糖尿病 Meta 分析
..... 丁韩梦 牛林徽 毛姍

膳食营养调查

- 83 关节置换快速康复之围手术期营养治疗效果研究
..... 黄陈 梁馨予 白倩 何洁 杜珊珊 冯筱青 王建
- 86 早期肠内营养干预对老年胃癌患者术后营养状态的影响
..... 矫艳艳 邬红霞 徐海燕 王双双

CONTENTS

SUBJECT REPORT

- 5 Research Progress on Dietary, Intestinal Microecology and Obesity SHAN Tian-hao, MA Wei-wei
 9 Effect of Mediterranean Diet Intervention on Pregnancy Anxiety and Intestinal Microbial Flora
 LIANG Jin-li, FANG Jian-hong, CAI Xiao-jie
 12 Effects of Dietary Fiber on Intestinal Microecology Related to Obesity YANG Hai-yan, GE Sheng

FOOD PRODUCTION

- 16 Selenium Tolerance of *Pleurotus eryngii* Under Different Culture Conditions and Selenium
 Morphology Analysis DU Fang, ZOU Ya-jie, ZHANG Hai-jun, HU Qing-xiu
 21 Research Progress on the Quality of Oolong Tea
 ZHANG Xin, LIU Shuai, ZHAO Jie, JIANG Qi, YAN Tao, WANG Fu-hua
 26 Analysis on Selenium Content of Selenium-enriched Garlic in Three Different Provinces
 TANG Rong, LI Ya-ni, WANG Hong-fu, LI Fei-fan, MEI Xiao-hong

FOOD INDUSTRY

- 31 Effect of Potato Powder on the Quality of Sponge Cake
 SUN Yu-qing, TIAN Wen-jing, YANG Xin-jian
 37 Application and Developments of Fruit and Vegetable Drying Technology
 HAN Xu, DONG Jing-lei, GONG Jun-jie, ZHENG Zhen-jia
 40 Simultaneous Determination on Vitamin A and E in Serum by Ultra Performance Liquid
 Chromatography-Tandem Mass Spectrometry Method WANG Rui, FU Zhi-cheng,
 HU Yi-chun, MAO De-qian, YANG Xiao-guang, CHEN Jing, YANG Li-chen
 45 Research Progress on the Preparation of Chitosan and Plant Essential Oil for Food Preservation
 QIANG Meng-jie, LU Xiao-xiang

NUTRITIONAL FUNCTION EVALUATION

- 49 Effect of Walnut Peptides on Improving the Lining Quality and Life Span for SAMP8 Mouse
 FAN Rui, DU Qian, HAO Yun-tao, XU Mei-hong, LI Yong
 55 Effect of Bovine Bone Peptide by Enzymatic Hydrolysis on Bone Growth
 CHEN Li-na, WEN Yu-qi, HAN Guo-qing, WANG Yao-xin,
 WANG Ji-ming, DU Fang, WEI Peng-fei, LI Ying, SU Xiu-lan

NUTRITION & HEALTH

- 61 The Relationship Between Dietary Fatty Acids and Gestational Diabetes Mellitus
 YANG Ya, ZHAO Mei
 65 Research Progress on the Effect of Omega-3 Polyunsaturated Fatty Acids on Maternal and
 Child Health Outcomes HE Zhang-ya, JI Jing, GU Xin-qian, MI Yang, LUO Xiao-qin
 73 Prenatal Multiple Micronutrient Supplementation Among Chinese Pregnant Women
 ZHOU Ya-lin, LIU Wei, LI Yong, QIN Yong, LI Rui-jun, CHEN Yu-han, XU Ya-jun
 78 Meta-analysis on Men Dong Insulin Combined with Vitamin D in Treatment of
 Gestational Diabetes Mellitus DING Han-meng, NIU Lin-hui, MAO Shan

DIETARY NUTRITION SURVEY

- 83 The Perioperative Nutrition Therapy in Arthroplasty Based on Enhanced Recovery After Surgery
 HUANG Chen, LIANG Xin-yu, BAI Qian, HE Jie, DU Shan-shan, FENG Xiao-qing, WANG Jian
 86 Effect of Early Enteral Nutrition Intervention on Postoperative Nutritional Status of Elderly Patients
 with Gastric Cancer JIAO Yan-yan, WU Hong-xia, XU Hai-yan, WANG Shuang-shuang

FOOD AND NUTRITION IN CHINA 中国科技核心期刊

中国食物与营养

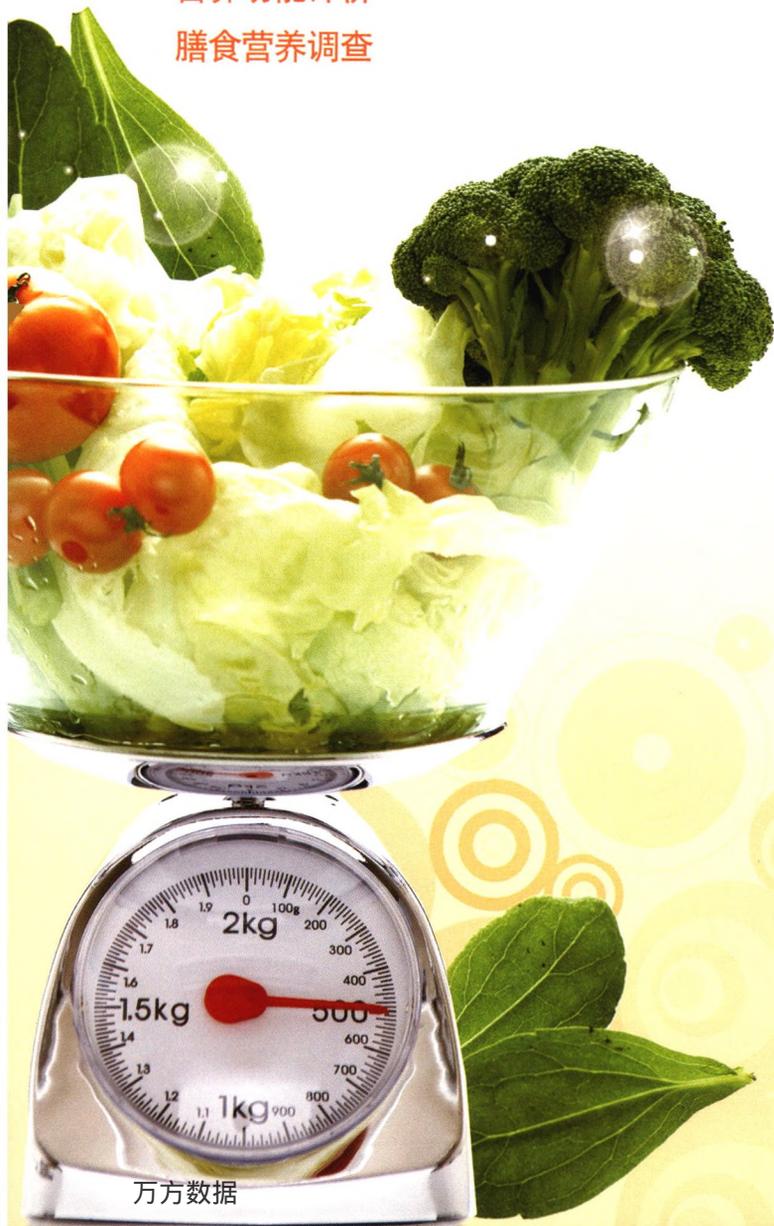
主要栏目

专题论坛
食物生产
食物安全
食品工业
消费与流通
营养与健康
营养功能评价
膳食营养调查

欢迎订阅 发布广告

地址：北京市海淀区中关村南大街12号
邮编：100081
电话：010-82105306
传真：010-82105184
E-mail: sfnccli@163.com
网址：http://journal01.magtechjournal.com/Jweb_sy/CN/volumn/current.shtml
邮发代号：82-597
国际邮发代号：M1738
定价：20元/期 全年240元

中国农业科学院
国家食物与营养咨询委员会 主办



万方数据

ISSN 1006-9577



ISSN 1006-9577
CN 11-3716/TS

9 771006 957209