## <<主要贸易国和地区食品中致敏原标识管

#### 图书基本信息

书名:<<主要贸易国和地区食品中致敏原标识管理>>

13位ISBN编号:9787506661300

10位ISBN编号:7506661306

出版时间:2011-1

出版时间:中国标准出版社

作者:甄宇江编

页数:234

字数:295000

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com

## <<主要贸易国和地区食品中致敏原标识管

#### 内容概要

本书从食品中致敏原标识管理机构、管理法规及其立法依据和监管实例等方面介绍了主要贸易国和地区食品安全管理机构对食品中致敏原标识的管理现状;通过介绍主要贸易国和地区食品生产中致敏原控制指南、无麸质食品、无特定致敏原食品产业的发展前景,揭示了企业应对主要贸易国和地区食品中致敏原标识管理的机遇与挑战;提出了我国应对主要贸易国和地区食品中致敏原标识管理的策略与建议,为我国建立系统的食品管理体系,减少进出口贸易损失,保护国家经济利益,保障国民健康提供了科学的参考依据。

本书可供食物致敏原监督检验机构的人员和食品生产企业技术入员使用,也可作为广大院校预防医学、食品工程和食品安全领域的教学参考用书。

## <<主要贸易国和地区食品中致敏原标识管

#### 书籍目录

第一章 概述 一、食物过敏与食物不耐受 二、食物过敏与食物不耐受的危害 三、食物致敏原 四、 食品中致敏原的标识管理 五、食品中致敏原标识管理的影响 参考文献第二章 主要贸易国和地区食 品中致敏原标识管理机构及法规 第一节 欧盟及其成员国 一、欧盟食品中致敏原标识的管理机构 二、欧盟食品中致敏原标识管理法规 三、欧盟食品中致敏原标识要求 四、欧盟食品中致敏原标识 指令的修订动态 第二节 美国 一、美国食品中致敏原标识的管理机构 二、美国食品中致敏原标识 管理法规 三、美国食品中致敏原标识要求 四、美国推荐性标识食品中致敏原的食品 五、美国食 品中致敏原标识法规的修订动态 第三节加拿大 一、加拿大食品中致敏原标识的管理机构 二、 大食品中致敏原标识管理法规 三、加拿大食品中致敏原标识的要求 第四节 澳大利亚和新西兰 澳大利亚和新西兰食品中致敏原标识的管理机构 二、澳大利亚和新西兰食品中致敏原标识管理法 规 三、澳大利亚和新西兰食品中致敏原标识要求 四、澳大利亚和新西兰食品中致敏原标识指南 第 五节 日本 一、日本食品中致敏原标识的管理机构 二、日本食品中致敏原标识管理法规 中致敏原标识管理的要求 四、致敏原标识的监测和调查 第六节 韩国 一、韩国食品中致敏原标识 的管理机构 二、韩国食品中致敏原标识管理法规 三、食品中致敏原标识的要求 第七节 南非 一、 南非食品中致敏原标识的管理机构。二、南非食品中致敏原标识管理法规。三、南非食品中致敏原标 识管理的要求 四、法规指南 第八节 阿根廷 一、阿根廷食品中致敏原标识的管理机构 二、阿根廷 食品中致敏原标识管理法规 ……第三章 主要贸易国和地区食品中致敏原标识法规及其确立依据比 较第四章 食品中致敏原标识管理与食品安全预警第五章 主要贸易国和地区食品生产质量控制体系 第六章 无麸质食品及无特定致敏原食品第七章 食品中致敏原限量指标及其确立方法比较第八章 主要贸易国和地区食品中致敏原管理对我国的启示附录1 食品中致敏原标识法规目录附录2 不允许 使用的致敏原别名和隐藏致敏原的食品

## <<主要贸易国和地区食品中致敏原标识管

#### 章节摘录

版权页:插图:第一章 概述食品安全卫生直接关系到国民健康、经济发展和社会稳定。

致敏原的问题就是近年来食品安全卫生方面国际关注的热点和重点之一。

许多发达国家都把致敏原作为一个专门的领域单独研究,在过去的十余年中,在大量科学研究成果的 基础上,逐步建立并完善了食品中致敏原管理的法规和标准体系,并于近年来开始实际运用于食品相 关行业中。

例如,欧盟于2005年底开始执行对食品中致敏原标识的指令,而美国则从2006年1月起对食品中主要的 致敏原做出了具体的标识规定,加拿大、澳大利亚和新西兰、日本等也都对食品中的致敏原进行了强 制性标识的规定。

为顺应这种国际趋势,国际食品法典委员会等国际组织也纷纷出台相关的指南、标准,体现出整个国 际社会对致敏原这一特殊领域的重视。

一、食物过敏与食物不耐受超敏反应(hypersensitivity)又称变态反应(allergy),是指致敏机体再次 接触同一抗原的刺激时,发生的组织损伤和(或)功能紊乱的免疫应答。

即抗原与抗体或致敏淋巴细胞反应,在排除抗原的同时,造成了机体的免疫损伤,是一类异常的病理 性免疫应答,其结果对机体不利,可引起多种临床疾病(称为变态反应性疾病)。

超敏反应根据免疫机制的不同可以分为食物过敏和食物不耐受。

1.食物过敏也称为消化系统变态反应、过敏性胃肠炎等,食物过敏的发病机制是食物致敏抗原(多为 蛋白质)激活肠固有膜的免疫球蛋白E(IGE)浆细胞产生大量的IGE抗体,并与肥大细胞结合,固定 在这些细胞的表面。

当食物中的致敏原再次进入体内与胃肠黏膜肥大细胞表面的IgE相结合,使肥大细胞激活脱颗粒释放一 系列参与过敏反应的炎症介质,使血管通透性增加,引起型变态反应,部分抗原物质也可选择性地与 浆细胞IGG、IGM、IGA或T细胞结合,形成免疫复合物,从而引起局部或(和)全身性的 型或

而年龄、食物的消化过程、胃肠道的通透性、食物抗原的结构遗传因素等可影响食物过敏反应的发生

# <<主要贸易国和地区食品中致敏原标识管

#### 编辑推荐

《主要贸易国和地区食品中致敏原标识管理》是由中国标准出版社出版的。

# <<主要贸易国和地区食品中致敏原标识管

#### 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com