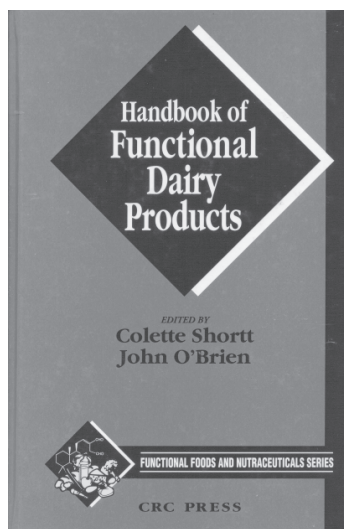


PUBLICAÇÕES NOVAS/ NEW PUBLICATIONS

CIÊNCIA DOS ALIMENTOS

SHORTT, C.; O'BRIEN, J. *Handbook of functional dairy products*. Boca Raton: CRC Press, 2004, 293 p.



A primeira edição do livro “*Handbook of functional dairy products*” editado por Colette Shortt (Universidade Nacional da Irlanda, Cork) e John O’Brien (diretor da Danone Vitapole, Paris), e publicado pela CRC Press, em 2004, trata de alguns aspectos fundamentais sobre as bactérias e os ingredientes essenciais para que um produto lácteo possa ser considerado funcional.

Descreve, ainda, como

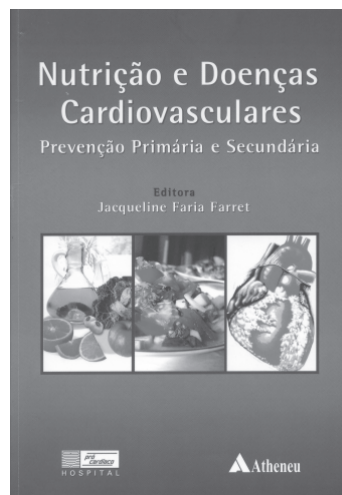
esses produtos estão relacionados na promoção da saúde. O livro está organizado em 14 capítulos de autoria de cerca de 30 pesquisadores muito experientes na área. Estes são originários de diversos países e pertencem tanto a universidades como a empresas do setor alimentício. No capítulo introdutório os autores descrevem as oportunidades dos produtos lácteos funcionais na promoção da saúde discutindo os conceitos de alimento funcional, mostrando a dinâmica do mercado na Europa, Nova Zelândia, Canadá, EUA, Japão e Austrália, as perspectivas do crescimento do mercado de produtos lácteos funcionais e as tendências da pesquisa no setor. Nos demais capítulos, os temas abordados são: sucesso dos lactobacillus e bifidobactérias probióticos; intolerância à lactose e produtos lácteos com baixo conteúdo em lactose; oligossacarídeos como prebióticos; peptídeos bioativos; ácido linoléico conjugado; biodisponibilidade de cálcio em produtos lácteos; fortificação do leite com ferro; imunomodulação de ingredientes lácteos; avaliação da segurança dos

produtos lácteos funcionais. A obra destina-se a estudantes de graduação e pós-graduação e aos pesquisadores da área interessados em conhecer mais profundamente a importância dos componentes e os efeitos dos produtos lácteos funcionais para a saúde do consumidor.

Profa. Maricê Nogueira de Oliveira
FCF/ USP

NUTRIÇÃO

FARRET, J.F. *Nutrição e doenças cardiovasculares: prevenção primária e secundária*. São Paulo: Atheneu, 2005. 266p.



Nutrição e doenças cardiovasculares: prevenção primária e secundária é um livro de interesse para a área de Nutrição Humana, direcionado para os profissionais de Saúde envolvidos na orientação de indivíduos com potencial de risco para doenças cardiovasculares. Participam como co-autores 26 especialistas nas áreas de nutrição clínica e cardiologia. O livro está organizado em duas partes, abordando temas relativos à

prevenção primária e secundária das doenças cardiovasculares, divididos em 17 capítulos. Na parte de prevenção primária são abordados os seguintes tópicos: aplicações da nutrição em cardiologia, avaliação nutricional, aterogênese, dislipidemia, hipertensão arterial sistêmica, diabetes, obesidade infantil e do adulto, homocisteína, síndrome metabólica, interação drogas versus nutrientes