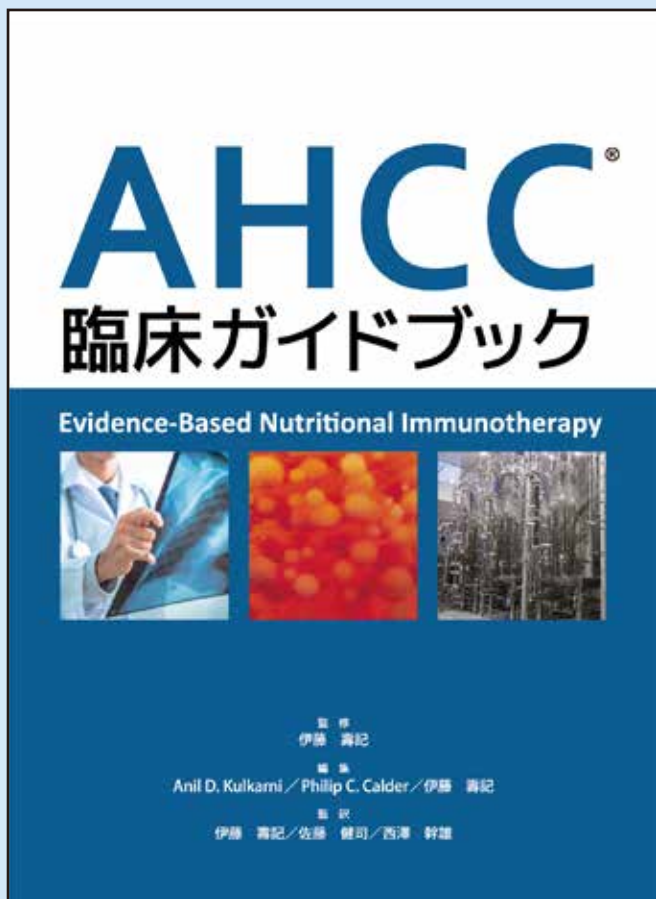


大好評の英語書籍「Clinician's Guide to AHCC」の
日本語版として緊急刊行！！

「AHCC® 臨床ガイドブック」



グローバルな研究機関で行われた
最新の研究結果から
臨床現場の症例報告までを網羅した
AHCC 研究の集大成！！

発売予定

2017年 **6月19日(月)**

定価 3,800円(税別)

<監修>

伊藤 壽記 (大阪大学大学院医学系研究科 統合医療学寄附講座 特任教授)

<編集>

Anil D. Kulkarni (Professor, Department of Surgery, UTHSCH/UTMS, Houston)

Philip C. Calder (Professor of Nutritional Immunology, University of Southampton, UK)

伊藤 壽記 (大阪大学大学院医学系研究科 統合医療学寄附講座 特任教授)

<監訳>

伊藤 壽記 (大阪大学大学院医学系研究科 統合医療学寄附講座 特任教授)

佐藤 健司 (京都大学大学院 農学研究科 教授)

西澤 幹雄 (立命館大学生命科学部生命医科学科 教授)

AHCC とは

AHCC: Active Hexose Correlated Compound (活性化された糖類関連化合物) はキノコ(担子菌)の菌糸体を液体培養して得られる抽出物で、免疫調整作用、感染防御作用、抗炎症作用など様々な研究が行われている機能性食品素材です。世界中の大学、医療機関で研究に用いられ、臨床の現場でも使用されています。

お問い合わせ

TEL: **011-889-2233**
<http://icnim.jp.org/>

統合医療機能性食品国際学会 (ICNIM) 事務局
札幌市清田区真栄363番地32 株式会社アミノアップ化学内
FAX: 011-889-2375

発行: 統合医療機能性食品国際学会 (ICNIM)
発売: 株式会社ライフ・サイエンス
〒150-0001 東京都渋谷区神宮前5-53-67 コスモス青山



統合医療機能性食品国際学会
International Congress on Nutrition and Integrative Medicine

I. 序論

1. 機能性食品の規制・制度と医療現場での活用
2. 統合医療と機能性食品

II. 概論

1. 製造工程
2. 組成
3. 安全性評価

Column：従来の AHCC と水溶性製剤

III. 各論

1. 免疫調節

- 1) 栄養と免疫応答
- 2) 免疫調整機能

Column：宇宙飛行（後肢懸垂）モデルと AHCC

2. がん

- 1) がん治療と機能性食品
- 2) 乳がん補助化学療法を受ける女性患者に対する AHCC の効果
- 3) 肺がん化学療法と AHCC - 支持療法としての意義 -

3. 感染症

- 1) 食品による感染症の予防
- 2) AHCC の感染症に対する防御効果
- 3) アンチセンス転写物を介して AHCC は誘導型一酸化窒素合成酵素遺伝子の発現を抑制する
- 4) インターフェロンのアンチセンス RNA と AHCC
- 5) 肺非結核性抗酸菌症

Column：ヒトパピローマウイルスと子宮頸がん

Column：創傷感染モデルと AHCC

4. 抗炎症作用

- 1) 抗炎症作用を有する食品
- 2) AHCC の抗炎症作用

5. 薬物相互作用

- 1) 医薬品 - 食品相互作用
- 2) AHCC と薬物の相互作用
- 3) 肝臓代謝酵素遺伝子の網羅的解析

6. 疾病予防への応用

- 1) 宿主の生体調節に対する食物の役割
 - 2) AHCC および食餌成分によるがんおよび形態異常の予防
 - 3) AHCC の精神神経免疫学的パラメーター（自律神経バランス、気分および免疫系）に対する効果
 - 4) AHCC の胃腸機能障害に対する効果
- Column：AHCC によるアンチエイジング

IV. 症例研究

1. がん

- 1) Case Report 1
- 2) Case Report 2
- 3) Case Report 3
- 4) Case Report 4
- 5) Case Report 5

2. 慢性 B 型肝炎に対する AHCC の効果

3. 炎症性腸疾患：クローン病および潰瘍性大腸炎
4. 薬剤耐性てんかん - 小児の難治性てんかんに対する AHCC の効果 -
5. シェーグレン症候群
6. 慢性呼吸器疾患終末期におけるキノコ製剤による代替療法の有用性

付録：CASE LIST

- がん
- その他疾患

ICNIM とは

ICNIM：International Congress on Nutrition and Integrative Medicine（統合医療機能性食品国際学会）は統合医療及び機能性食品に関する基礎、臨床、開発研究を通じて機能性食品の機能解明と、統合医療及び機能性食品を用いた疾病の予防・治療の進歩に貢献することを目的とした国際学会です。

年会、研究報告会、その他の学術的集会・セミナー及び市民公開講座の開催、機関誌及び資料の刊行、研究の奨励等の活動を行っています。



ICNIM

統合医療機能性食品国際学会

International Congress on Nutrition and Integrative Medicine