

# ほんものを 2014.2月2週号

翌々週分配達日

® 19

#### オルターの提案

#### 本当に安全な食べものを手渡すために

- 「だれが・どこで・どのようにつくったか」の情報を 日本一公開します
- 「国産」「無農薬」にこだわり、日本の伝統食を守ります。
- )原料段階・飼育段階からポストハーベスト農薬、 遺伝子組み換え、放射能汚染、トランス脂肪酸、 食品添加物などを徹底的に追放します
- プラスチック容器・レトルト食品を追放します。

## 乳酸菌発酵食品

アレルギーの心配のない お米ヨーグルト

ふなずし由来の乳酸菌発酵製品。 あまりおいしくありませんが、喜ばれています。

# (株)ヤサカ安作美ファーム

文責 西川 榮郎(NPO 安全な食べものネットワーク オルター 代表)





#### 腸の悪玉菌を抑制

琵琶湖の北西部に位置する滋賀県高島市今津町に ある(株)ヤサカ安作美ファーム 八坂 正博代表は、ふたずし、 由来の乳酸菌を米粉で発酵させた、いわば米ヨーグルト 「アレルノン」を開発しました。

乳酸菌を含むヨーグルトなどの発酵食品は、腸内の 悪玉菌の生育を抑制する働きがあることが多くの研究で 立証されています。このような働きのことを「プロバイオ ティックス」と呼びます。

腸は人間の免疫の80%を司る重要な臓器なので、腸の 改善は万病を防ぐことにつながっています。

ヨーグルトのプロバイオティックスとしての機能として、 ロタウイルス下痢症の改善、抗生物質誘導下痢症の改善、 乳糖不耐症の軽減、乳児食餌性アレルギー症の軽減などが 確認され、アレルギーの予防、大腸がんの低減、過敏性 大腸炎・クローン病および潰瘍性大腸炎の軽減、クロスト リジウム症の低減、食餌性コレステロールの低減、乳児 および児童の呼吸器感染症の低減、口腔内感染の低減、 胃内ピロリ菌の抑制、出血性大腸炎(O-157、O-111)抑制 などが期待されています。

#### アレルギーの心配のないヨーグルトの開発

八坂代表は、乳成分を含んだヨーグルトでは、それ 自体がアレルギーの心配があるのではないかと考え、 ヨーグルトの効能があって、原料には7大アレルギー源 (小麦・そば・卵・牛乳・落花生・かに・えび)を含む 25品目 および食品添加物を含まない製品開発を考え完成した のが、アレルギーの心配がないという意味で名付けた 「アレルノン」です。

#### 伝統のふなずしの乳酸菌

「アレルノン」に使用する乳酸菌は、ふなずし由来の ものです。

ふなずしは近江の国(滋賀県)の名産で、春先に漁獲され たニゴロブナを塩漬けにし、土用の頃に取り出し、塩抜き してご飯につけ込んで、乳酸発酵がすすんだ正月の頃に 取り出し、ハレの日のご馳走とします。滋賀県では昔から 滋養強壮やお腹の薬代わりにも食べられ、手間ひまを かけて独特の絶妙の旨味をもつものに加工されています。

八坂さんが選んだふなずしは、滋賀県内の創業100 余年の歴史を持つ魚清商店のものです。そのふなずし から耐熱性の強い、生きたまま腸に届くことが期待されて いる乳酸菌、Lactobacillus paracasei (パラカゼイ種)を 分離し、「アレルノン」に使っています。

#### 3つの安心

米粉は、たかしま有機農法研究会 梅村 元成さんの 「たかしま生きもの田んぼ米」(オルター基準 ☆☆☆)を 製粉して使っています。

「たかしま生きもの田んぼ米」は湖岸から山里まで 広がる高島市の田園風景の中で、自然環境を守るため 農薬や化学肥料を使わず栽培されています。「たかしま 生きもの田んぼ米」は1.生活者(消費者)の安心(食と 生活環境の安全性)、2.農家の安心(農作物からの安定 収入と地域活力の向上)、3. 生きものの安心(生息環境 と生物多様性の保全)の「3つの安心」に取組んでいます。

#### 水にもこだわり

水は平成の名水百選にも選ばれた「針江の生水 (しょうず)」と同じ原泉の湧水、川島酒造が酒造用に使用 している水を使用しています。

#### からだに良い食べものを世に

住宅関連設備販売業、介護用品レンタル事業をして いる八坂代表は2001年の1月当時、50歳のとき、末期の 肺ガンであと半年の余命と告知されました。ヘビー スモーカーで大変な酒飲み、とりわけ、焼き肉が大好きで した。ガン治療を受けて、急場はしのいだものの、焼き肉を 食べると体調は途端に悪化、そんな生活を繰り返す中で 食事療法を心がけ、野菜中心の生活に切替えるとともに、 ガンを小さくする食べものはないかと考え、自分の健康の ために「アレルノン」の開発にまで至ったのです。

「アレルノン」の製品化には丸2年かかりました。昨年 2013年1月には和田洋巳京都大学医学部名誉教授、 竹内 勝元氏(元大阪大学産学連携推進本部、現筑波大学) とともに製法特許を取得しました。特許証には「高血圧 抑制剤、血中脂肪低下剤、脂肪蓄積抑制剤」と明記されて います。今では八坂代表は身体によいこの食べものを 世に提供することを自らの使命とされています。

「アレルノン」をオルターへご紹介いただいたのは、 山下 芙美恵会員です。アレルノンにはプレーンタイプ 以外の姉妹品もありますが、原料の安全性を考慮し、 現在のところオルターではプレーンタイプに限定して 取扱います。

## ヤサカ安作美ファームの お米の乳酸菌発酵食品

#### ●原料

米…………たかしま有機農法研究会 梅村元成「たかしま生きもの田んぽ米」(コシヒカリ)農薬・化学肥料不使用 オルター基準 ☆☆☆

乳酸菌…… 魚清商店のふなずし由来

水 ………… 川島酒造の「松の花」造りに用いる酒造用水

#### ●製造方法

- 1 精米
- 6 発酵 7 検査
- 2 製粉
- 3 加熱混合撹拌 8 冷却 4 冷却 9 容器充填
- 5 乳酸菌接種

#### ●製品の特性

本製品は生きた発酵食品であり、保管中も発酵が進みます。

パッケージが膨らむことがありますが、生菌発酵によるもので品質上問題はありません。

保管は5℃以下でできればチルドルームでお願いします。

米粉を使用していますのでザラつき感があります。

また製品中にダマが見られる場合がありますが、品質に問題はありません。 開封後は賞味期限にかかわらずお早めにお召し上がり下さい。

### ●食べ方

- ・野菜ジュース、トマトジュースと合わせて
- ・はちみつやジャムなどで味付けして、スイーツとして
- ・ドレッシングの代わりにサラダにかけて
- ・マヨネーズの代わりにタルタルソースとして ・野菜を2~3日、アレルノンに漬けて、漬け物として
- ・固形物が食べられない方の流動食として

