

醗酵美通信

FUKUMITSUYA HEALTH & BEAUTY

FROM LAB 〈4〉

風邪・インフルエンザ予防にANP71

「山本浩未さんに聞く 大人の美肌術」

季節ダメージのお肌に、フルラインづかいを



Vol.51

2018.WINTER

冬号

金沢
福光屋



福光屋 醱酵研究所

FROM LAB

最新REPORT

VOL. 4

石川県・奥能登地方では、「子や孫が風邪をひき始めたら『アジのなれずし』を食べさせる」——こんな真偽不明の伝聞・風習の、科学的解明につながった産・学・官連携のプロジェクトがありました。

伝統の醱酵食品から
発見された植物性乳酸菌
ANP711株

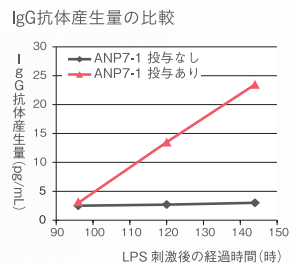
石川県に伝わる、かぶらずしやいしる（魚醬）、こんか漬け（糠漬け）などの伝統的な醱酵食品から人に役立つ微生物を見つけ出し、醱酵のメカニズムを解明しながら機能性の高い食品開発につなげようというこの取り組み。研究早期の段階で、乳酸菌が雑菌の繁殖抑制・醱酵促進に関与することに着目。サンプル採取した県内300種以上の乳酸菌の中で、最も強い生命力をもつ乳酸菌が、アジのなれずしから発見されたのです。正式名称を植物乳酸菌ラクトバシス・フランタラムANP711株とし、金沢大学大学院医薬保健学総合研究科のチームにより、臨床試験が行われました。

その結果、免疫機能向上、排便量増加などの腸内環境改善、ヘモグロビンの増加にともなう貧血改善など、多岐にわたる有意な可能性が示唆

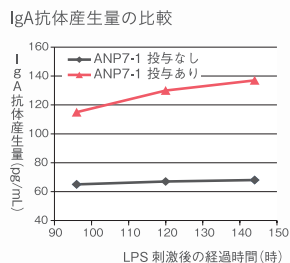


お米の醱酵飲料 ANP71
要冷蔵
150g 300円(税込324円)
【商品コード】45610

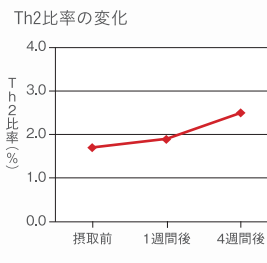
(1) IgG抗体の変化



(2) IgA抗体の変化



(3) 免疫機能



(1) IgG抗体とは、体内に侵入した異物を排出・無毒化する物質。抗体量は、時間とともに約8倍の増加が認められた。
(2) IgA抗体とは、粘膜から体内に侵入しようとする異物から防御する物質。投与により約2倍の産生量が認められた。
(3) 免疫機能の司令塔であるTh2(2型ヘルパーT細胞)の変化が認められ、免疫機能向上の可能性が示唆された。

○試験期間:2013年8月~11月
○調査・検査機関:金沢大学
○試験方法:LPSに乳酸菌ANP7-1株を5日間接種



福光屋オンラインショップの定期購入がお買い得！化粧品＆醱酵飲料のご購入は **定期お届けサービス** で

初回のお届けから
毎回特別価格
初回から **5%OFF** → 最大 **15%OFF**
送料・代引き手数料
・クール代 **0円**
いつでも
中止・再開OK
選べるお届け
サイクル
1ヶ月 2ヶ月 3ヶ月 隔週 45日

風邪・インフルエンザの予防に

石川県伝説のスーパー乳酸菌ドリンク

されました。

病原菌・ウイルス感染を防いで戦う、免疫機能を

研究チームの臨床試験では、「ANP71」の接種により、体内に侵入した病原菌などの異物に対抗し、無毒化するIgG抗体、病原菌などの異物が粘膜から侵入するのを防ぐIgA抗体それぞれの生産量が増加したことが確認されました。さらに、腸の粘膜から病原菌の侵入を防ぐ力が高まり、ウイルス感染防御に関わる遺伝子の発現が上昇することも解明されました。

このANP711株を米、米麹とともに醱酵させた「ANP71」は、製品一本あたり1500億個の植物性乳酸菌をはじめ、9種の必須アミノ酸、20種の天然アミノ酸、ブドウ糖など高い機能を保持した乳酸菌ドリンクです。本格的な風邪・インフルエンザシーズンを前に、免疫力アップを目指すした常飲をおすすめします。



明日の素肌と体が、健やかであるために。

はじまりは、「杜氏の肌は白く美しい」
この逸話の確信でした

酒を仕込むなかで、麴や醪に触れる蔵人たちの手肌の美しさや透明感を、実体験を通して確信したこと。これこそが福光屋の基礎化粧品開発の原点です。酒造りにまつわるすべて、米醱酵のメカニズムを美容の観点で考察し、研究を試みてから約三〇年が経ちます。

お米と水のみで酒を造る

「純米蔵」だからこそ叶えられたこと

福光屋は二〇〇一年、米と水だけで酒を造る純米蔵となりました※。厳選した契約栽培米と、霊峰白山の麓より百年の時をかけて辿り着く仕込み水「百年水」。余分なものを一切足すことなく、米と水、麴と酵母などの微生物の働きだけで酒を造ることを信条としています。自然に敬意を払い、自然の力を最大限に活かす——そのような酒造りから実現した、自然派化粧品です。

※二〇〇一年当時、生産高万石単位では日本で唯一

無添加であることの

誇りと安心を内外美容へ

酒のみならず米醱酵から生まれる化粧品、醱酵食品、機能性食品のすべてにおいて厳選した安全な成分・素材を使います。化粧品では、香料、着色料、鉱物油、合成防腐剤、石油系界面活性剤不使用の独自の無添加基準を設けています。お肌と体に、醱酵の力をできるだけピュアに届け、健やかなヘルシーエイジングを促したい。純米蔵だからこそ実現できた、安心の内外美容を提案します。

純米蔵・福光屋、

日本酒の科学から生まれた醱酵コスメです。

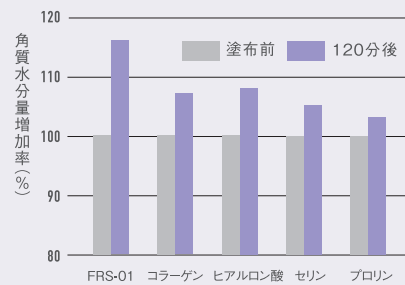
山本 浩未

HIROMI YAMAMOTO Profile

資生堂ビューティークリエーション研究所を経て独立。「今すぐ実践できるメイクテクニック」を発信するメイクアップアーティストの第一人者。明るくポジティブなキャラクターと明快なメイク理論で人気を集め、メディア出演のほか、トークショー、コラム執筆など幅広く活躍。蒸しタオルを使った独自の洗顔メソッド「スチームON顔」を提唱。近著に『大人メイクは白・黒・赤だけでいい』（宝島社刊）。本誌ではVol.41から連載を担当。
http://steam5.com/

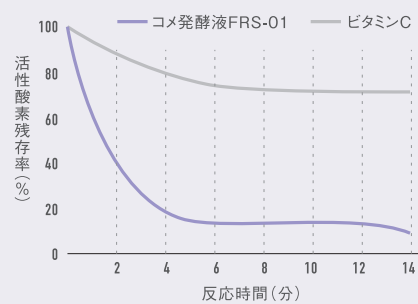
A 保湿を超える「増湿効果」

コメ発酵液「FRS-01」保湿試験
(測定器: Corneometer CM825 / 当社調べ)



B ビタミンCを上回る「抗酸化力」

コメ発酵液「FRS-01」抗酸化力試験
(北陸先端科学技術大学院大学調べ)



A. 福光屋のコメ発酵液「FRS-01」は、保湿成分として多くの化粧品に配合される、コラーゲンやヒアルロン酸を上回る高い保湿力を誇ります。B. 人間の肌の老化は、肌細胞の酸化が要因の一つ。福光屋コメ発酵液「FRS-01」は、日本酒の3倍のアミノ酸を含み、ビタミンCを上回る高い抗酸化力を持っています。

オンラインショップ限定

ご愛顧に感謝して、1年に1度の特別価格
スペシャルサックス キャンペーン

<キャンペーンセット価格> アミノリセ フルセット(6点セット) 【商品コード】 85196

通常価格 34,600円 (税込37,368円) ▶ 28,700円 (税込30,996円)

[セット内容]

・アミノリセ クレンジングミルク 150ml 4,000円×1 ・アミノリセ モイストソープ 100g 3,000円×1
・アミノリセ ナチュラル モイスト ローション 120ml 5,600円×1 ・アミノリセ ナチュラル モイスト エッセンス 50ml 8,000円×1
・アミノリセ ナチュラル モイスト エマルジョン 35g 6,000円×1 ・アミノリセ ナチュラル モイスト クリーム 30g 8,000円×1

<期間限定> 2018年12月4日～2019年1月15日



6,372円
お得!

直営店限定

毎月25日は醱酵美デー

福光屋の米醱酵技術から生まれた、高保湿基礎化粧品「アミノリセ」シリーズをはじめ、新商品「コメラボ 日本酒酵母エキス原液」などを手にとり、使用感をお試しください。

※福光屋 ひがしでは開催していません。

対象商品10%OFF

「アミノリセ」、「アミノリセ プラス」、「コメラボ」

HIROMI YAMAMOTO
PRESENTS

Beauty Lesson

山本 浩未^{さん}に聞く! 大人の美肌術

～冬編～

アミノリセ シリーズ フルライン



Winter!

「季節ダメージのお肌に
フルラインづかいの相乗効果を

日に日に寒くなり、手肌の荒れが気になる季節。日ごろのスキンケアを少し見直して、季節ダメージや乾燥に備えることが大切です。冬の季節ダメージは、寒さによるお肌の血行不良が大きな要因。血行不良による新陳代謝の乱れ(水分と水分のアンバランス)がうるおい不足を引き起こし、乾燥トラブルを引き起こすのです。

お肌に向き合う時間を
意識的に増やす

顔のお肌は常に外気にさらされているながら、手足のように冷えを気にしないものです。ですが、もちろん顔も冷えによるこわばりや血行不良を引き起こしていますから、一日の終わりにお肌を温めながら血行を促すようにストレッチを兼ねた丁寧なスキンケアをするとういでしょう。肌に触れる時間を増やすことは、自分の肌とより深いコミュニケーションをとること。肌や表情の変化に敏感になるうえに気持ちをは落ち着ける効果もあつて、私自身も忙しなればなるほどお手入れの時間を確保するように心がけています。





根菜の酒粕クリームシチュー

<材 料> | 4人分 |

- 鶏もも肉…1枚
 - 蓮根…5センチ
 - にんじん…1/2本
 - 里芋…4個
 - かぶ(小)…2個
 - ブロッコリー…1/2個
 - しめじ…1/2袋
 - 水…400ml
 - 純米吟醸酒粕…大さじ2
 - コンソメキューブ…1個
 - 塩…小さじ1/2
- ベシャメルソース
 - 玉ねぎのスライス…1/2個分
 - バター…15g
 - 小麦粉…15g
 - 牛乳…150ml
 - オリーブオイル
 - 塩・こしょう

<作り方>

- ① 根菜はそれぞれ皮を剥き、蓮根は厚さ1センチの半月切りにして水にさらす。にんじんは乱切り、里芋は厚さ1センチの輪切り、かぶは4等分に切る。しめじの石付きをとって小房に分ける。
- ② ブロッコリーは一口大に切って下茹でしておく。
- ③ 鶏肉は余分な脂を取り除き、一口大に切って塩少々をふる。深めの鍋にオリーブオイルを熱して鶏肉の両面を焼く。鶏肉を一度取り出し、里芋以外の①の野菜を入れて炒める。
- ④ Aを加えて煮立たせ、里芋を入れて中火で煮込む。③の鶏肉を鍋に戻す。
- ⑤ ベシャメルを作る。フライパンにオリーブオイル大さじ1とバターを熱し、玉ねぎ、塩を加える。しんなりするまで炒め、小麦粉を加える。
- ⑥ 弱火にしてダマにならないよう玉ねぎと小麦粉をよく炒め、牛乳を少しずつ加えてのばす。もったりするまで加熱し、塩で味を調える。
- ⑦ ⑥のホワイトソースに④の煮汁をお玉一杯分加えてのばし、④の鍋に入れて全体をよく混ぜ合わせる。②のブロッコリーを入れ、塩・こしょうで味を調える。

おいしく醗酵ライフ
醗酵美レシピ

with
純米吟醸酒粕



酒粕の上品な香りと
旨味成分を、
冬の定番料理に添えて

福光屋

醗酵食コーディネーター



迫田 麻由美

日本酒や、お米の醗酵から生まれる食品、調味料などの醗酵食品を活用した商品・レシピ開発や、『醗酵食講座』の講師を務めます。



福正宗 純米吟醸 酒粕
要冷蔵
450g 380円(税込410円)
【商品コード】48585
◎アルコールを含みます



加賀屋 純米大吟醸 酒粕
要冷蔵
450g 648円(税込700円)
【商品コード】48574
◎アルコールを含みます

福光屋 クックパッド 検索

日本酒や、お米の醗酵から生まれる食品、調味料の活用レシピをクックパッドで紹介しています。



6000個の丸窓が美しい
建築散策も可能な市立図書館。
二〇二二年に市内四番目の図書館として開館した同館は、「世界の最も美しい公共図書館ベスト25」などにも選ばれた斬新な建築意匠が特長。金沢観光の途中に建築散策を目的に訪れる旅行者も多く、来館者は毎年60万人を超える人気の図書館です。江戸時代には北前船の寄港地として栄えた土地柄にちなみ、日本海にまつわる書籍や資料を多く揃え、姉妹都市図書館との文化交流も行っています。



▼金沢海みらい図書館 金沢市寺中町1-1 Tel 076-266-2011

<開館>10:00~19:00(土曜・日曜・祝日は~17:00)

<休館>水曜(祝日は開館)、特別整理期間、年末年始

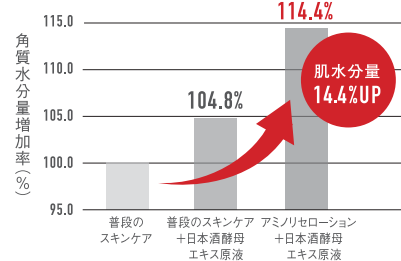
今号の表紙

金沢
海みらい図書館

金沢散歩



4 角質水分量変化率(当社調べ)



*測定機器:corneometer CM825 (Courage + Khazaka社)を使用

1と2. 培養した福光屋日本酒酵母「FT15」と電子顕微鏡写真。3. さらりとした質感の原液。成分表示は、水、BG(エコサート認証)、酵母エキスのみ。4. 「アミノリセ ナチュラルモイスト ローション」との併用で肌水分量が14.4%アップする試験結果が出ました。



コメラボ
日本酒酵母エキス原液
20ml 3,000円(税込3,240円)
【商品コード】85810

発売から1年、リピート率※84.7%。 日本酒酵母エキス原液の確かな保湿力。

2017年10月に発売された「コメラボ 日本酒酵母エキス原液」。福光屋が、日本酒醸造のために培養・保管していた300種の酵母の中から、豊富な美容成分を含有する自社酵母「FT15」を発見。専門機関と連携しながら研究・開発をすすめ、酵母の体内に含まれるタンパク質やアミノ酸、有機酸などのお肌に有用な成分の高濃度抽出に成功した原液100%の美容液です。

一般的な日本酒酵母はアルコール生成が本来の役割ですが、「FT15」はその生成能力が極めて低いことが特徴。一方で、肌の天然保湿因子(NMF)の主成分であるアミノ酸生成能力が3倍以上と極めて高く、細胞生存率比較試験では肌の線維芽細胞の寿命を延ばす働きがあることが解明されています。きわめてシンプルな処方で作られた100%天然成分の美容液ですから、今お使いの基礎化粧品ラインに、スポットとしてプラスするだけの使い勝手のよさもポイント。洗顔後すぐ

のお肌に数滴分をゆっくりなじませ、その後の化粧水や乳液の効果を高めるブースターとしてお使いいただくことをおすすめしています。つけた瞬間に驚くほどずっと浸透し、お肌がうるおうと感じるのは、多くのお客さまに実感していただける第一印象。高いリピート率を誇っています。本格的な乾燥シーズンにそなえ、日本酒酵母エキスの類い稀な保湿力を実感してください。 ※定期販売に限る。

オンラインショップ限定

本気の乾燥対策
キャンペーン

・コメラボ 日本酒酵母エキス原液 20ml 3,000円
・アミノリセ ナチュラル モイスト ローション 120ml 5,600円

<キャンペーン価格セット>

通常価格 8,600円 ▶ 7,500円

<期間限定>

2019年1月16日~2月28日

【商品コード】640030



1,100円
お得

※価格はすべて税別です

美肌と保湿・保温、 酒風呂のススめ

酒風呂専用・原液

— すっぴん



BODY CARE SUPPIN

酒風呂には、お酒のアルコール成分によって血行が促進され、身体を芯から温める効果があります。体温が上がると血液のめぐりがよくなり、発汗による老廃物の排除につながります。さらにお酒に含まれるアミノ酸や天然の美容成分が全身のお肌のきめを整え、湯上り後も保湿効果が続くことが、酒風呂が昔から親しまれてきた理由。お米と水だけでお酒を醸す純米蔵が、酒風呂のために造った最もピュアな入浴酒です。



すっぴん 酒風呂専用・原液 純米
500ml 660円(税込713円)
【商品コード】 40710
2000ml 2,200円(税込2,376円)
【商品コード】 40720

オンラインショップ限定

お風呂でほかほか
すっぴん酒風呂キャンペーン



・すっぴん酒風呂専用・原液 純米
500ml 660円(税込713円) / 2000ml 2,200円(税込2,376円)

キャンペーン特典 ポイント10%還元

<期間限定>2019年1月16日～2月28日

浴槽内のアルコールも
お湯で0.02%になり、
お子さまも安心して
ご入浴いただけます。

ご家庭の浴槽
200ℓのお湯に
250mlを使用

原料は米、米麴のみ。
100%天然成分で、
お顔にも安心安全。

香料・着色料・保存料・
防腐剤無添加

通信販売

福光屋 健康美事業部 通販課

石川県金沢市石引2-8-3

通話無料 TEL **0120-003-076**

平日9:00～17:00 土日祝は除く
※携帯電話、PHSからご利用いただけます。

通信無料 FAX **0120-533-076**
24時間受付

インターネット **www.fukumitsuya.com**

※通信販売でのご注文はお買物ポイントを貯めて
ショッピングにご利用いただくことができます。
※通信販売と直営店のポイントは別になります。

直営取り扱い店

SAKE SHOP 金沢店
福光屋

〒920-8638 石川県金沢市石引2-8-3
TEL 076-223-1117

福光屋 ひがし

〒920-0831 石川県金沢市東山1-14-9
TEL 076-251-5205

SAKE SHOP 玉川店
福光屋

〒158-0094 東京都世田谷区玉川3-17-1
玉川高島屋S-C 南館地下1階 TEL 03-5717-3305

SAKE SHOP 東京ミッドタウン店
福光屋

〒107-0052 東京都港区赤坂9-7-4 D-BI23
東京ミッドタウン ガレリア地下1階 TEL 03-6804-5341

福光屋 松屋銀座

〒104-8130 東京都中央区銀座3-6-1
松屋銀座7階 TEL 03-6228-6113

SAKE SHOP 丸の内店
福光屋

〒100-0005 東京都千代田区丸の内3-1-1
国際ビル1階 TEL 03-5288-5015

ご注文・お問い合わせ

「発酵」と「醱酵」 について

薬事法と食品衛生法で定められる表示名称に従い、化粧品の原材料「コメ発酵液」と食品の原材料「米発酵エキス」は「発酵」と表記し、微生物を活用して有機物を分解し有効な成分を生成させることを本来の用字である「醱酵」と表記しています。