News Letter No.33 2023.7.11

アーモンドミルク研究会

美容・健康イメージのあるナッツ第1位は「アーモンド」 夏のトラブルを助けてくれるアーモンドミルクの効果を解説。 7月22日は「ナッツの日 I夏の大敵UVにも負けないアーモンドミルクレシピを公開!

アーモンドミルク研究会は、7月22日の「ナッツの日」に向けて、熱中症や夏バテ、紫外線が気になる夏に食べたいアーモ ンドミルクレシピを公開しました。全国の男女400名に聞いたところ、日本において親しみ深く、美容・健康に良いイメージ のあるナッツ1位はアーモンドであることが判明しました。今回は栄養豊富なアーモンドの魅力を改めて解説するとともに、 アーモンドの栄養素を効率良く摂取できるアーモンドミルクを使った、夏を楽しく過ごせるアレンジレシピをご紹介します。

7月22日は、「ナッツの日」!豊富なミネラルで夏バテ対策にもぴったり!

ナッツは古代から保存食として貴重なものでした。アーモンドの起源は古く、4000年以前の地中 海沿岸地方のヨルダンといわれます。その後、中世頃までは高級嗜好品でしたが、現在は日常 的な健康食品として広く好まれています。栄養バランスが良くミネラル分も豊富なナッツ類は、夏 バテ対策に最適で、ビールとも相性ぴったりです。「夏にナッツ」「(土用の)鰻も良いけどナッツも ね |の意味を込めて、**7月22日は「ナッツの日」**と言われています。*1



*1:7(な)と22(つつ)の語呂合わせから日本ナッツ協会が制定。

※出典:『日本ナッツ協会』http://www.jna-nut.org/

美容・健康に良いイメージのあるナッツ1位は「アーモンド」

江崎グリコ株式会社が行った全国の男女400名を対象とした調査によると、ナッツに対しどのようなイメージを持っている のかが明らかになっています。 数あるナッツの中から、「親しみ深いと思うもの」を聞いたところ、「アーモンド」が55%で 最多、「ピーナッツ」が50%と続く結果となりました。また、「美容・健康に良いイメージがあるもの」を聞いたところ、 「アーモンド」と回答した人が43%で最も多い結果となっています。日本において、アーモンドは美容・健康に良いナッ ツとして、親しまれていることがわかりました。

	順位	親しみ深いと思うもの	%
	1	アーモンド	55
	2	ピーナッツ	50
	3	マカダミアナッツ	32
	4	カシューナッツ	31
	5	クルミ	34

_	順位	美容・健康に良い イメージのあるもの	%	
	1	アーモンド	43	
Ī	2	クルミ	24	
	3	ココナッツ	16	
	4	ピーナッツ	13	
	5	カシューナッツ	11	

【調杏概要】

■調査タイトル:「アーモンドミルクに関する日米実態調査」

■調査機関:株式会社クロス・マーケティング ■調査期間:2023年4月19日~26日 ■調査主体:江崎グリコ株式会社 ■調査方法: インターネット調査 ■調査対象: 400人

※引用: 江崎グリコ株式会社実施 『アーモンドミルクに関する日米実態調査』より https://www.glico.com/assets/files/NR202 30517 1.pdf

日本でも広がる国産アーモンド

日本において親しみ深いナッツ1位はアーモンドですが、日本で見かけるアーモンドの商品の多くは、アメリカやオーストラリ アなど海外から輸入したものがほとんどです。ところが近年ではアーモンドの産地が日本各地に広がってきています。

山梨県·甲斐市 2018年本格的初収穫

山梨県甲斐市で耕作放棄地を開墾して、 4年前からアーモンド栽培に挑戦しています。 今夏にも本格的に収穫ができる見通しです。



鹿児島県・湧水町 産学官が一体となった 「アーモンドの里」づくり

鹿児島県の湧水町では、アーモンドの花 や実を活用して地域活性化を目指す 「アーモンドプロジェクト」が進行中です。 2,700本余りのアーモンドの木を栽培し ており、国産アーモンドを使った新たな特 産品の開発も進められています。



香川県·小豆島

今年アーモンド栽培を開始

小豆島にあるオリーブなどを栽培・販売し ている井上誠耕園では、約5年前にナッツ の健康価値を知ったことをきっかけに、 2023年1月からアーモンドの栽培を開始 しています。将来的にはアーモンドを使って 小豆島の地域活性化に貢献できるよう取 り組んでいます。

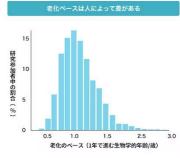


<u>高瀨先生が解説!注目の美容キーワード「POA」とアーモンドの関係性</u>

ナッツやアーモンドは昔から若返りの食材として知られています。近年、抗加齢医学や老年医学においてペース・オブ・ エイジング(POA)という概念がホットトレンドとして話題を集めています。美容皮膚科医で、エイジングケアがご専門の 髙瀨先生に、POAに関する解説とアーモンドのアンチエイジング効果についてお話を伺いました。

◆抗加齢医学で話題のペース・オブ・エイジング(POA)とは

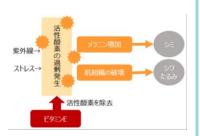
POAとはペース・オブ・エイジングのことで、**老化のペース**を意味します。ニュージーラ ンドの研究によると、老化のペースには個人差があり、遅い人は1年間に0.4年分 しか歳をとらず、早い人は2.44年分も老化が進んだことが分かっています。人そ れぞれのPOAには、遺伝要因が2~3割、環境要因が7~8割ほど関わっている といいます。つまりPOAは自分でコントロールできることが多いのです。環境要因と は、運動や睡眠、食事などの生活習慣や、紫外線や乾燥などが含まれます。様々な 環境要因の中でも、夏は特に紫外線のダメージに気を付けることが大切です。紫 外線を浴びると、肌の奥に「活性酸素」と呼ばれる物質が発生します。体内で活性 酸素が過剰に発生すると、体の細胞を傷つけてしまいます。これはすなわち酸化で あるといわれ、シミやしわ、たるみといった肌の老化を招きます。



出典: Maxwell L. Elliott et al., Nat Aging. 2021

◆アーモンドに含まれる「若返りのビタミン・ビタミンEI

アーモンドには若返りのビタミンとも呼ばれるビタミンEが多く含まれています。ビタミンE は活性酸素と結びつきやすい性質を持っているため、活性酸素とすばやく結合して活 性酸素を除去し、細胞が酸化されるのを防いでくれます。紫外線によるダメージが増 える夏には、強い味方となってくれます。また、この時期にぜひ気を付けて摂って欲し い栄養素は、ビタミンC・Eです。ビタミンCとEはあわせて摂ることで抗酸化作用が高 まりますので、できるだけ一緒に摂るようにして体の内側からのインナーケアをしましょう。



◆注目されているアーモンドに含まれる「エラグ酸」

アーモンドに含まれるエラグ酸は、腸内細菌によって、「ウロリチン」に変換され、サー チュイン遺伝子のひとつであるSIRT1を活性化させます。サーチュイン遺伝子は、活 性酸素によって損傷したDNAを修復してくれるサーチュイン酵素を生み出すとともに、 抗炎症効果も期待できます。つまり、サーチュイン遺伝子は活性化されることでこうし たアンチエイジング効果が期待できるのです。





髙瀬聡子 先生 美容皮膚科医 ウォブクリニック中目黒総院

1995年、東京慈恵会医科大学を卒業後、同大学付属病院で皮膚科勤務を経て、2003年、自身のスキンケアブランド 「アンプルール」を開発。2007年美容皮膚科クリニック「ウォブクリニック 中目黒」を開院し、総院長を務める。日本美容皮膚 科学会会員、日本皮膚科学会正会員。

アーモンドの栄養素を効率よく摂取できるアーモンドミルク

天然のサプリメント「アーモンド」

「天然のサプリメント」とも呼ばれるアーモンドには、ビタミ ンやミネラル、食物繊維などが豊富に含まれています。な かでも、ビタミンEの含有量は、鰻やアボカド、カボチャなど 他の食品と比べてもトップクラスです。

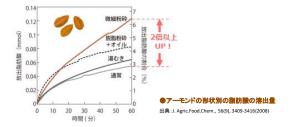


●ビタミンE(α-トコフェロール)含有量の比較



∼ 液状にすると栄養素の吸収率がUP!

アーモンドに含まれる豊富な栄養素を効率よく摂取する には、細かく砕いてアーモンドミルクとして摂取するのがお すすめです。これは硬い細胞壁を砕いて壊すことで、栄 養素を十分に吸収できるためです。実際、細かく砕いた アーモンドは、そのままのアーモンドより2倍以上消化が 良いことが示されています。



【栄養の専門家が解説】暑い夏も乗り切れる!アーモンドミルク美容レシピ3選

紫外線による肌トラブルや熱中症、夏バテが気になる季節。そんな夏も楽しくキレイに過ごせるアーモンドミルクを活用したレシピをご紹介します。夏こそ摂りたい栄養素について、研究会の柴田真希先生に提案いただきました。

ロゼ料理をアーモンドミルクで!!えびアボカドのアーモンドミルクロゼクリームそうめん

韓国で話題となり近年日本でも特に若者に大人気のロゼカラーのクリームソース「ロゼクリーム」を夏に欠かせないそうめんで。夏によく食べる麵類は、麺とつゆだけだとたんぱく質やビタミン・ミネラルが不足しがちになります。ビタミンやミネラル、食物繊維が豊富なアーモンドミルクを使い、さらにえびやたまご、アボカドをプラスすることで栄養価がアップします。



【材料】(2人分)

そうめん: 2束(200g) むきえび: 150g たまご: 1個

アボカド: 1/2個(75g)

小ねぎ:1本

(A)コチュジャン:大さじ2

(A)めんつゆ(3倍濃縮):大さじ1 (A)砂糖:大さじ1/2

(A)にんにく(すりおろし): 小さじ1

(A)アーモンドミルク: 400ml

【つくり方】

(下準備)たまごを熱湯で8~9分ゆでて半熟ゆで卵を作る。

(1)アボカドを角切りにする。小ねぎを小口切りにする。

(2)鍋に湯を沸かし、えびをゆで、火が通ったら粗熱を取る。 そうめんを袋の表示時間通りにゆで、水で洗って冷まし、 水気を切る。

(3)ボウルに(A)を入れて混ぜ合わせる。

(4)器にそうめんをのせ、むきえび、アボカド、半分に切った ゆでたまご、小ねぎを盛り付け、(3)をかける。

ミネラル補給で熱中症対策!トマトのガスパッチョ風アーモンドミルク

食欲のない朝でもさっぱりいただけるドリンク。夏野菜の自然な甘みとミネラル、少量の塩分で熱中症対策に最適です。 トマトのリコピンやアーモンドミルクのビタミン E には抗酸化作用があり、紫外線に対する肌ケアにもぴったり。また、トマト に含まれるビタミンCは、ビタミンEと組み合わせて摂ることで、抗酸化作用の相乗効果が期待できます。



【材料】(2人分)

(A)アーモンドミルク: 200ml (A)トマト: 1個(200g) (A)きゅうり1/2本(50g) (A)玉ねぎ: 1/8個(25g) (A)塩: 小さじ1/4

オリーブオイル: 小さじ2

【つくり方

(1)トマト、きゅうり、玉ねぎをざく切りにする。

`(2)(A)をミキサーにかける。

(3)グラスに注ぎ、オリーブオイルをかける。

夏バテに負けない!スタミナもつくアーモンドミルクのおかず冷奴

夏バテにはビタミンB群を豊富に含む豚肉と、その効果をより高めるにんにくや長ねぎなどをいっしょに摂るのがおすすめ。 アーモンドミルクのコクで少ない塩分でもコク深い味わいになります。土用の丑の日の代名詞の鰻の約6倍ものビタミンEを含むアーモンドミルクと組み合わせて、バランスよく栄養素を摂ることができます。



【材料】(2人分)

絹ごし豆腐:1丁

豚肉(しゃぶしゃぶ用): 100g

おくら: 4本(40g)

(A)長ねぎ: 1/2本(50g)

(A)にんにく・しょうが(すりおろし):各小さじ1/2

(A)砂糖・鶏がらスープの素:各小さじ1

(A)みそ: 大さじ1

(A)アーモンドミルク: 200ml

(A)ラー油:適量

【つくり方】

(1)長ねぎをみじん切りにする。

ボウルに(A)を入れて混ぜ合わせる。

(2)鍋に熱湯をわかし、おくらをゆでる。

粗熱が取れたら輪切りにする。

(3)そのままの湯で豚肉を入れ、火が通ったら

ボウルにあける。

(4)器に食べやすい大きさに切った豆腐を盛り付け、

Point 豚肉は氷水などに入れると肉質が固くなってしまうため そのまま自然に粗熱を取るとよい。



管理栄養士 柴田真希 先生

アーモンドミルクを日々の料理に活用すると、ビタミンやミネラル、食物繊維を手軽に摂取できます。紫外線が気になるこれからの季節、気にしたいのは抗酸化物質をしっかりと摂ること。アーモンドミルクに含まれるビタミンEは夏野菜などに含まれるビタミンCやβ-カロテン(ビタミンA)といっしょに摂ることでその効果を上げることができます。後味がすっきりとしているアーモンドミルクは、他の食材との相性が良く、夏のお料理にもぴったりです。

株式会社エミッシュ代表取締役。女子栄養大学短期大学部卒業。お料理コーナーの番組出演をはじめ、各種出版・WEB媒体にレシピ・コラムを掲載する他、食品メーカーや飲食店のメニュー開発やプロデュースなどを手がける。『スーパーミリン健康法』(小学館)をはじめとした著書、セミナー講師実績など多数あり。

