

**創業85年の医薬品メーカーが開発した
『水なしで服用できる健康食品』
【オーラケア・大草ビフィズスR】**

大草薬品株式会社

代表取締役社長 大草 貴之



大草薬品(株)の主たる事業

- ・漢方生薬製剤等の一般用医薬品の製造販売
- ・生薬(ハーブ)や消化器等をキーワードとした健康食品の製造販売
- ・製造品目: 医薬品 : 37品目(容量別: 104種類)
健康食品: 7品目(容量別: 11種類)





大草薬品株式会社の沿革

理念：品質の高い医薬品を製造販売することにより、社会に貢献する企業を目指す

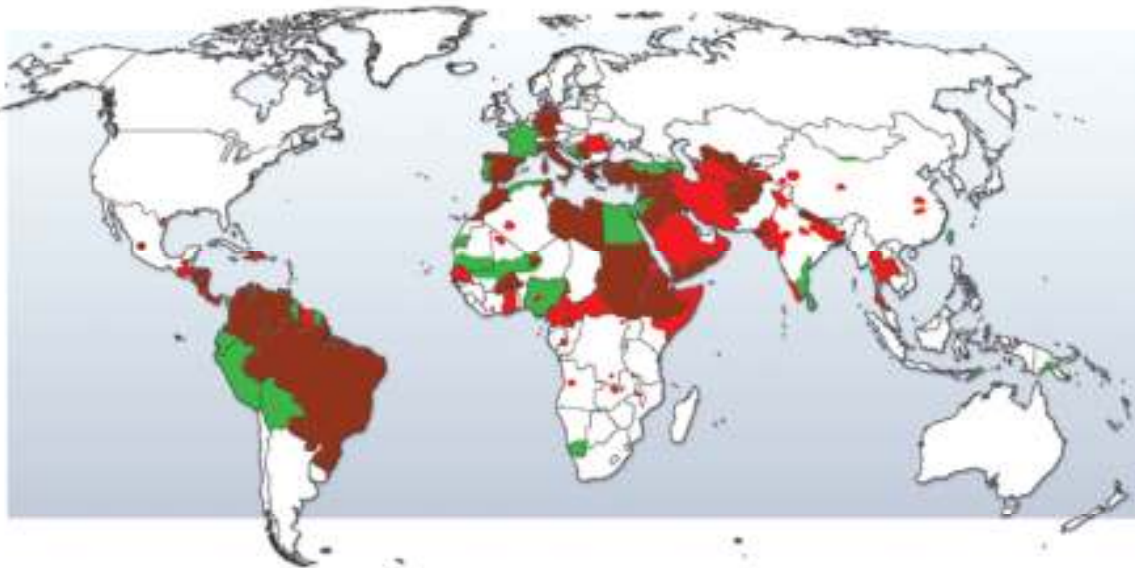
- 1931年** 初代 大草義巳が神奈川県横須賀市船越に大草弘真堂薬局を開設
- 1934年 医薬品製造業 取得（大草製薬所）
- 1956年 大草製薬株式会社を設立 大阪に直販部門を開設
- 1966年 大草薬品株式会社に改称
- 1980年 横須賀市森崎（現在地）に本社を移転、同所にGMP適合工場を設置
- 2003年** 3代目 大草貴之が代表取締役社長に就任
- 2012年 かながわ中小企業モデル工場に指定
- 2013年** エチオピアにて「紫雲膏の皮膚リーシュマニア症に対する治験」に参加
(長崎大学主催)



エチオピアにおける「紫雲膏の皮膚リーシュマニア症に対する治験」

(長崎大学、タマサート大学 (タイ)、アーマーハンセン研究所との共同研究)

(平成25年4月より、エチオピアにて二重盲検法による臨床試験開始)



■ Visceral Leishmaniasis ■ Cutaneous Leishmaniasis ■ CL and VL

Source: Longo DL, Fauci AS, Kasper DL, Hauser SL, Jameson JL, Loscalzo J:
Harrison's Principles of Internal Medicine, 18th Edition: www.accessmedicine.com
Copyright © The McGraw-Hill Companies, Inc. All rights reserved.



第2類医薬品





神奈川県でしこブランド3年連続認定

2014年 第1回 神奈川県でしこブランド 「潤貴・煌姫」

2015年 神奈川県でしこブランド2015 「オーラケア®」

2016年 神奈川県でしこブランド2016 「大草グルコサミンゼリー」

※ 3年連続認定は大草薬品株式会社だけです。

※神奈川県でしこブランドとは

県内の企業や団体から、女性が開発に貢献した商品を募集し、審査をしたうえで優れたものを「神奈川県でしこブランド」として認定する制度です。



「オーラケア®」

水なし & 手間なし 舐めるだけ口腔ケアタブレット

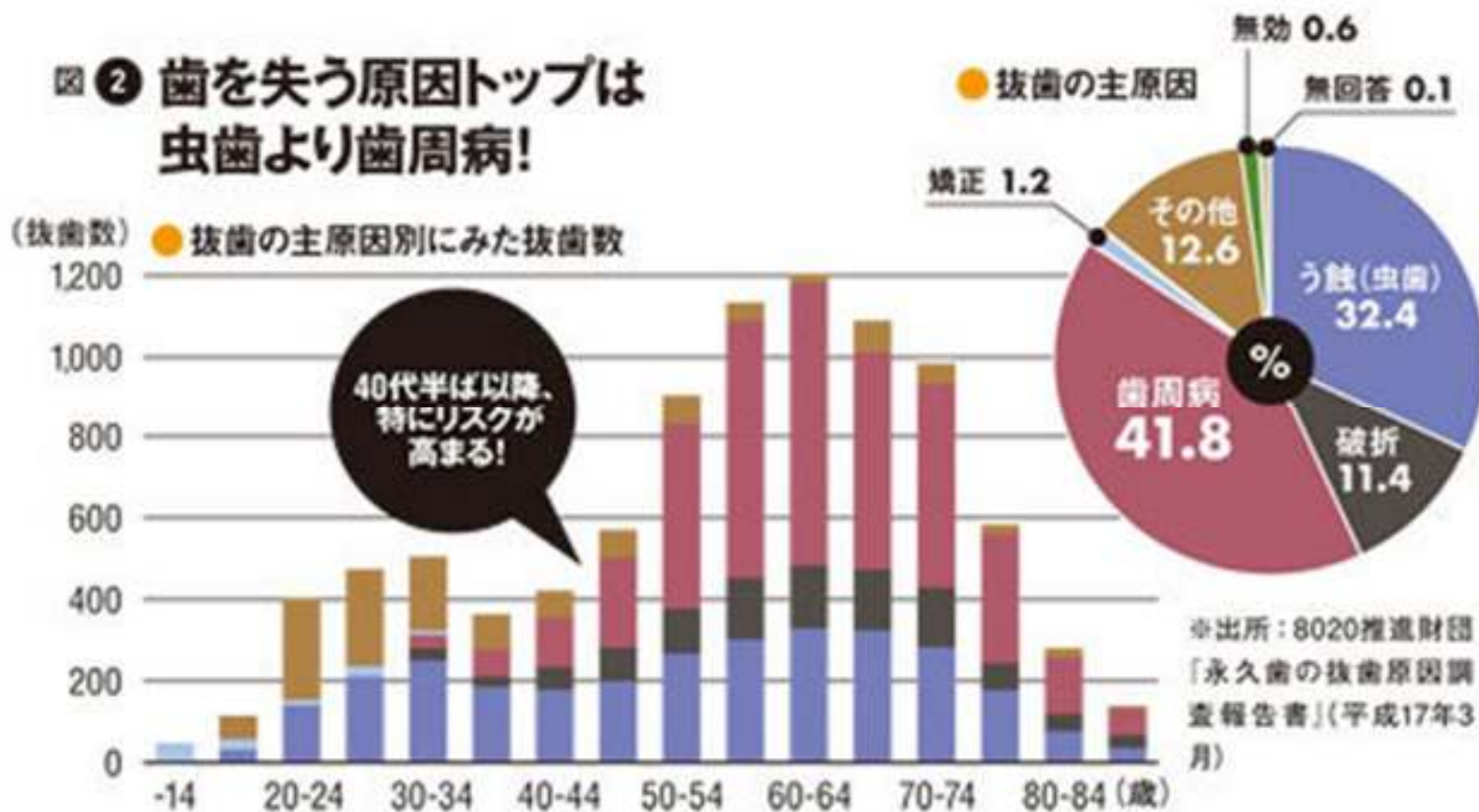


(1袋 20粒 1200円)



歯を失う原因

図② 歯を失う原因トップは虫歯より歯周病!





歯周病原細菌は全身に影響を与える

- 細菌性心内膜炎
- 動脈硬化症
- 誤嚥性肺炎
- 低体重児出産
- 関節リウマチ
- 糖尿病



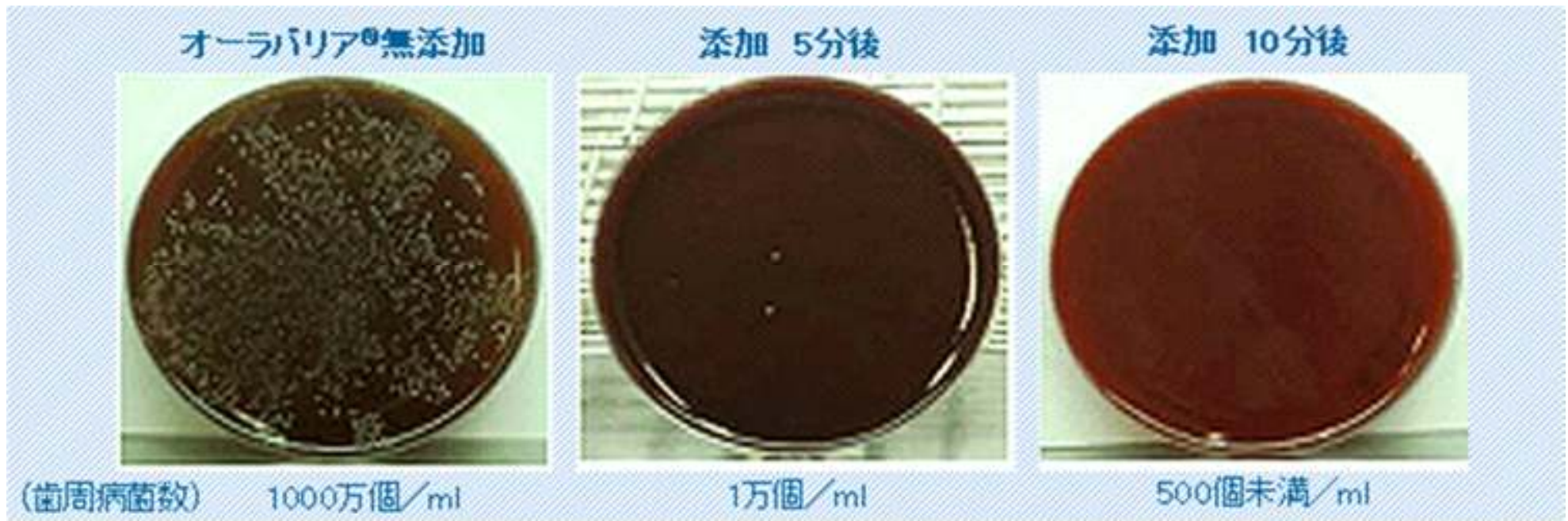


新しい口腔ケアの提案





オーラバリア 抗菌活性



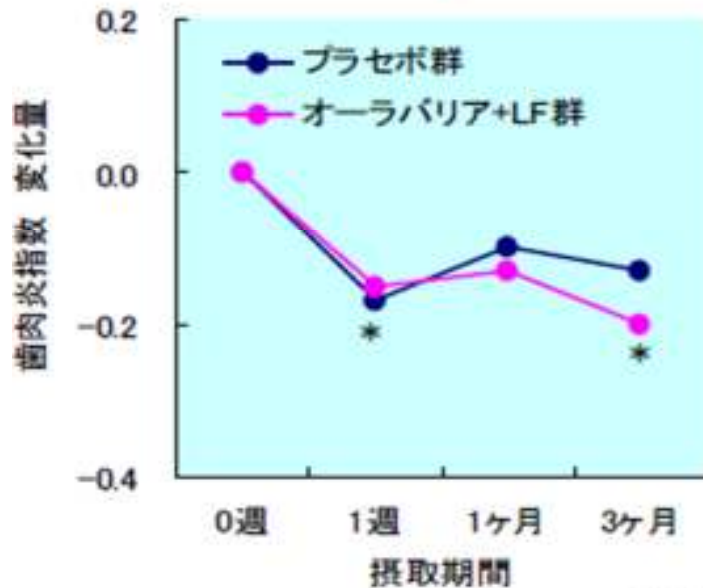
★オーラバリアの抗菌作用は強力かつ即効性



オーラバリア 歯周病改善効果

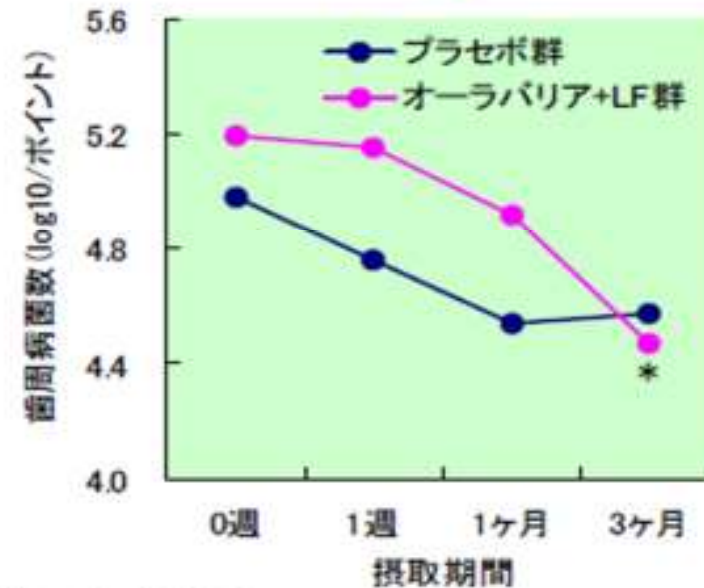
歯肉炎指数

DOWN



歯周病菌数

DOWN



*0週と比較して有意差あり

小林ら、ラクトフェリン2011



こんな方にお勧めします

- 口臭の気になる方
- お口が渇きやすい方
- 服用しているお薬で、口が渇く方
- 入れ歯の方
- 歯磨きが苦手なお年寄りの方や小さいお子さんにも
- 歯を治療中の方
- 介護が必要な方
- 旅行や震災等、水が使えない時の口腔ケアに

神奈川県主催：未病市場創出促進事業に参加

割引販売は
2月末まで!

(ME-BYO)

未病に関する 商品やサービスの 割引販売!

健康 栄養 美容

「未病」とは、「心身が健康と病気の間で継続的に変化する」状態のことです。健康維持が進む中、ずっと元気に暮らし続けるために、高齢を身近なものとして考え、日頃の生活の中で心身の状態を整えて、より健康な状態へと近づけていきましょう。

スマートフォンアプリ登録中
<https://www.youtube.com/watch?v=0T5eHC4k4t8>

※割引額は、国の地方自治体交付金(地域振興費等)・生活支援型交付金)を活用して、貴店の方々が未病(ME-BYO)に関する商品やサービスを割引価格でご購入いただける事業を行っています。





認定を受けて～メディア掲載～

<メディア掲載>

- 2014.9 横須賀市 男女人権共同参画課 HPに「潤貴・煌姫」が掲載
- 2015.2 読売新聞 神奈川版に「オーラケア」の記事が掲載
- 2016.2 タウンニュースに「大草グルコサミンゼリー」が紹介
- 2016.2 タウンニュースに開発者が紹介
- 2016.2 横須賀市 男女人権共同参画課 HPに「大草グルコサミンゼリー」が掲載
- 2016.3 横須賀市男女人権共同参画課広報紙「ニューウェーブ」に開発者の記事が掲載
- 2016.3 内閣府 政府インターネットTVに大草薬品株式会社が掲載
- 2016.3 神奈川新聞に大草薬品株式会社の記事が掲載
- 2016.5 テレビ神奈川、FM横浜で認定商品が紹介
- 2016.8 「県のたより」に神奈川なでしこブランド認定の企業として掲載
- 2016.8 J:COM湘南 「夕なび」に商品開発者が生出演



大草ビフィズスR

水なし&手間なし 1日1回のおなかサポート



～腸内環境を整えてQOLを向上する～



21世紀は、腸の時代

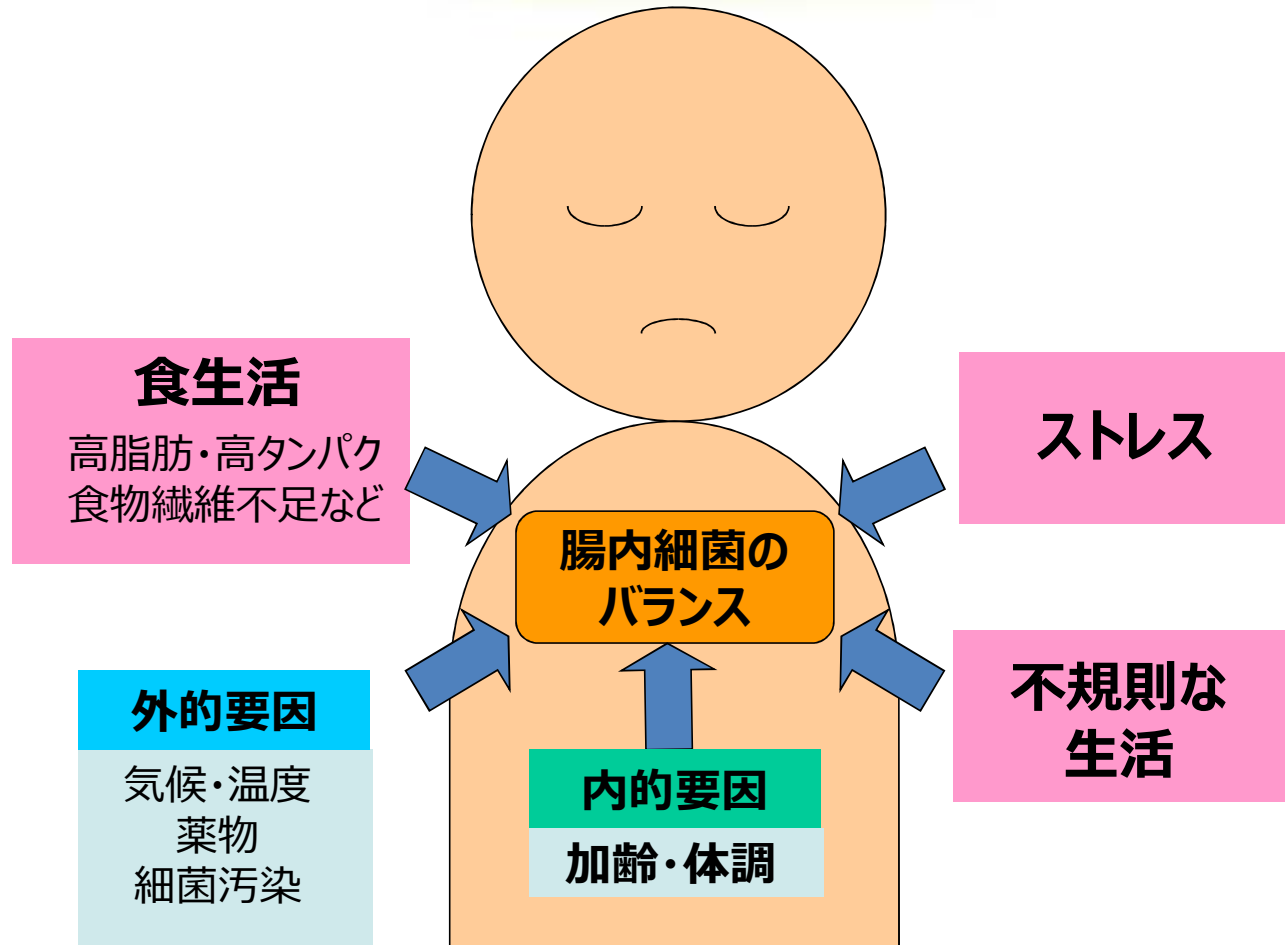
腸と関連性の高い疾患

- 便秘、下痢、過敏性腸症候群、過敏性大腸炎
- ガン、免疫機能低下等の疾病
- うつ、不安、不眠
- 糖尿病、認知症・・・

等々

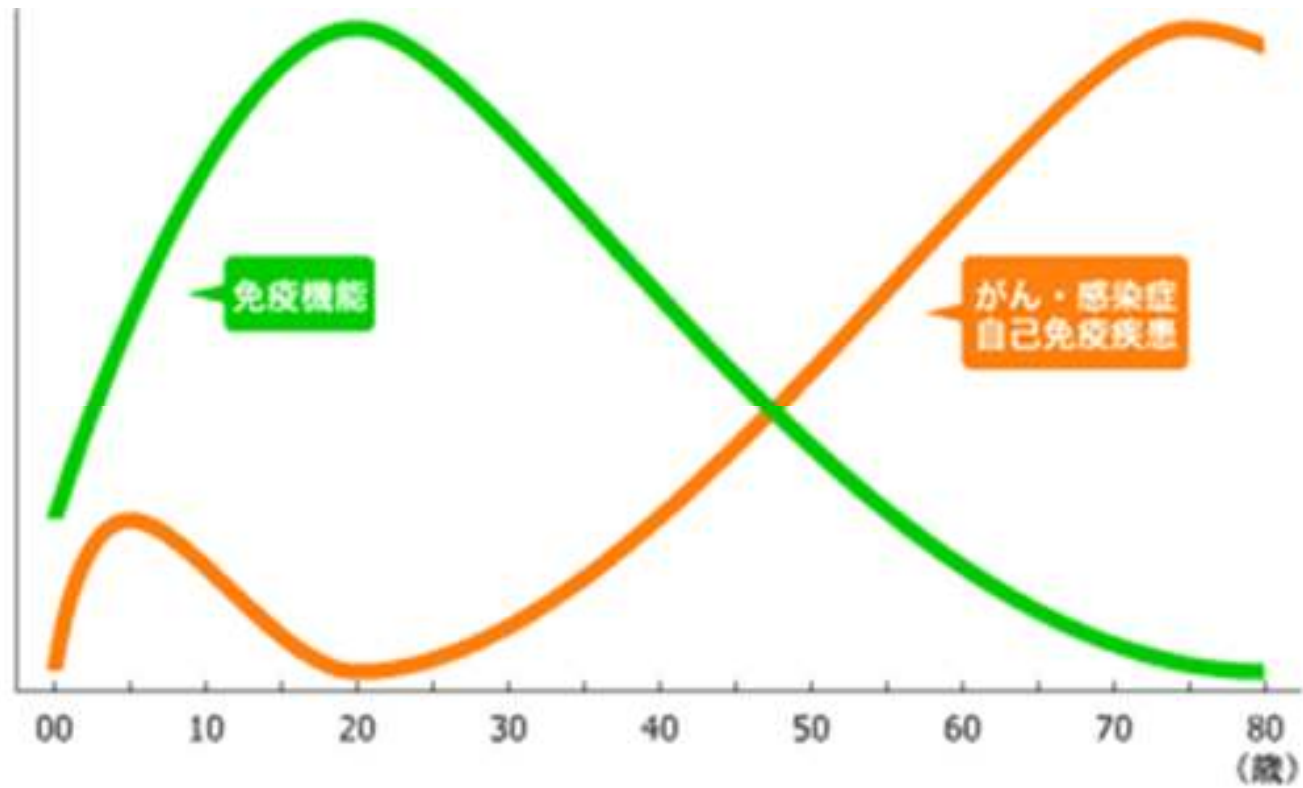


腸内環境はさまざまな理由で悪化する



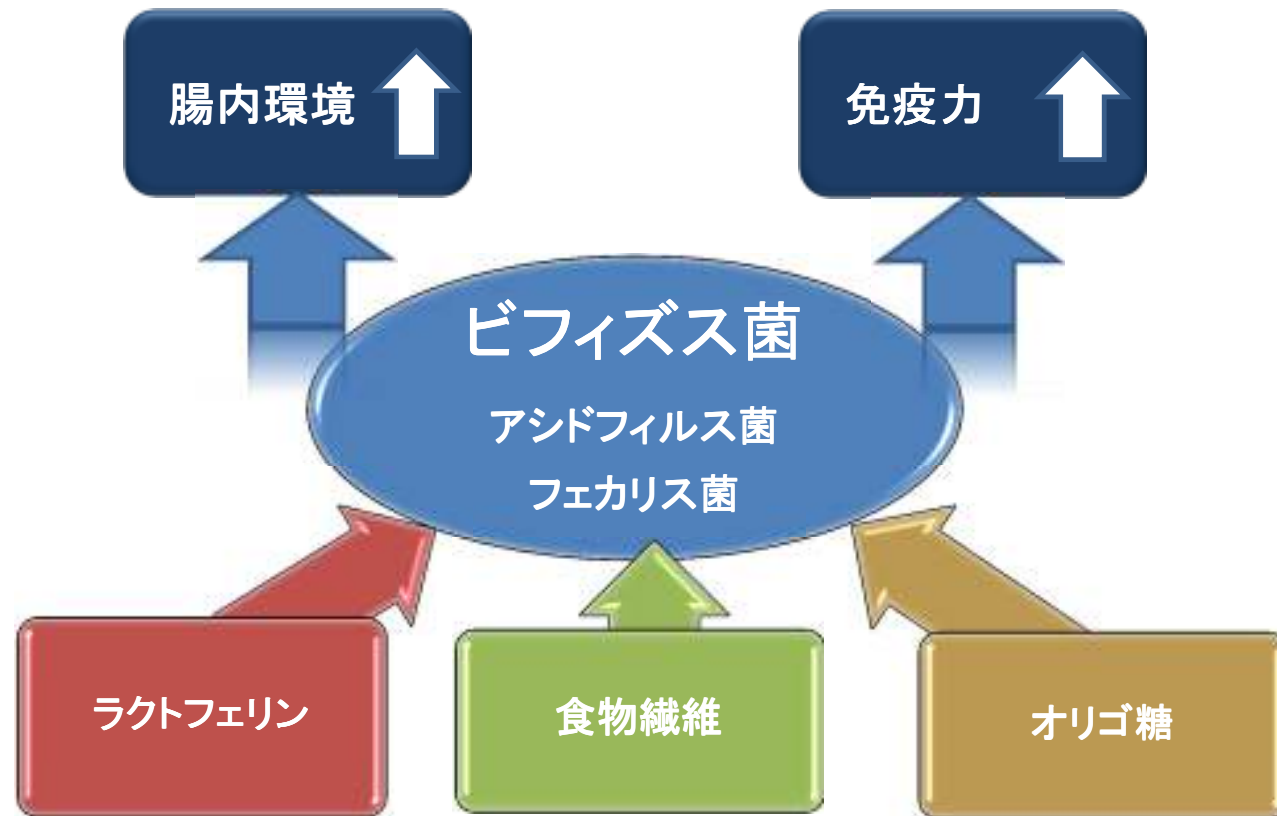


免疫機能と年齢





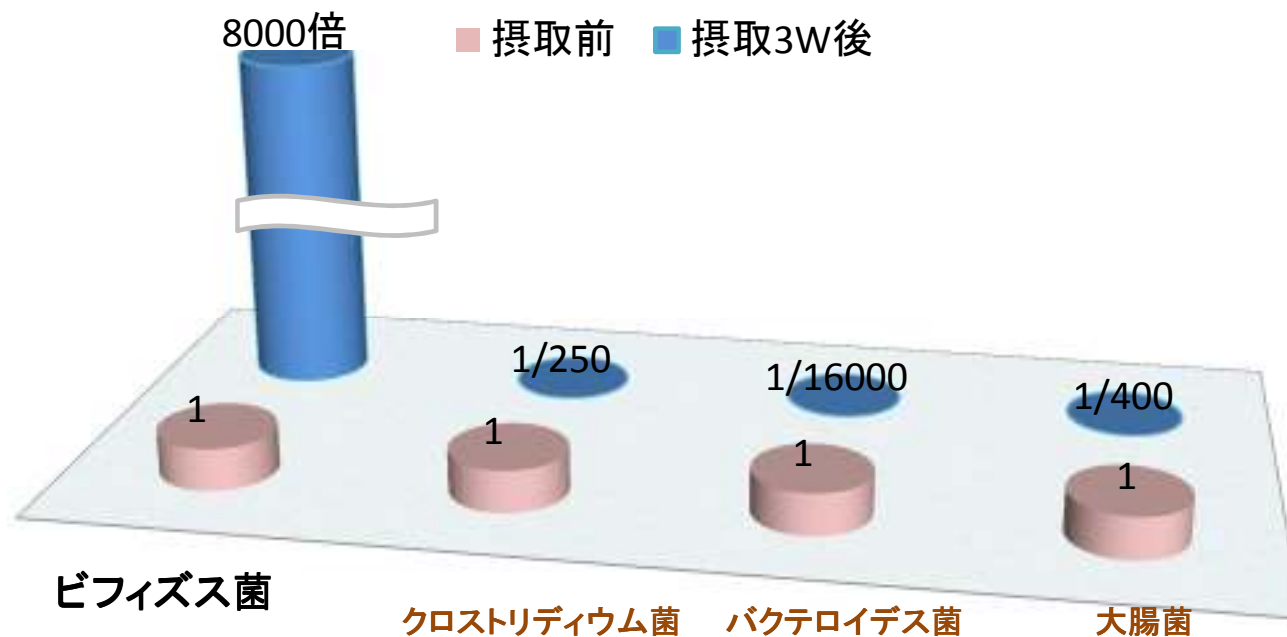
食物繊維・ラクトフェリン・オリゴ糖が
ビフィズス菌と乳酸菌の働きを助け
腸内環境を改善し、免疫力を向上させる





腸内環境改善

ビフィズス菌を3週間摂取した場合の腸内環境の変化



Lait(1993)73.249-258



想定されるターゲット



便秘がちな方、便秘薬を飲みたくない方

- 腸の機能が衰えた高齢者
- 妊娠中、授乳中で便秘薬を服用できない方
- 腸の機能が発達中の乳幼児



ストレスによるお腹の不調が心配なビジネスパーソン

- 緊張するとお腹がゴロゴロする方
- 外出先で下痢になりやすい方



健康を維持したい方

- 風邪をひきやすい方
- アレルギーでお困りの方
- 免疫力を上げたい方



ビフィズス菌BB536によるインフルエンザ予防

65歳以上の高齢者27名にビフィズス菌BB536菌末(1000億個/日)を20週間連続投与したところ、インフルエンザ発症者が出ませんでした。

またBB536の投与により、NK活性や好中球殺菌能が高まり、免疫力が増強されました。

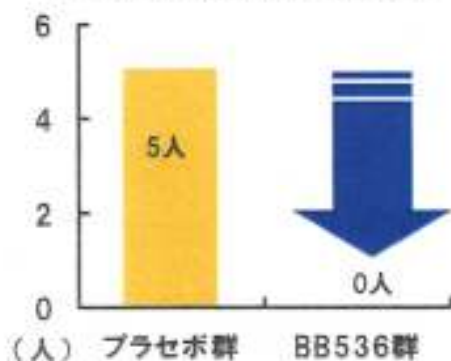
【試験日程】



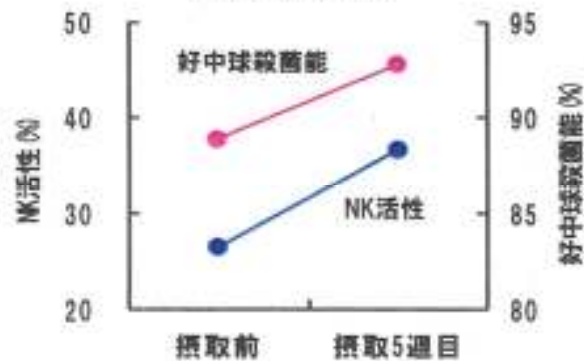
NK細胞と好中球はともに白血球の一種で、ウイルスに感染した細胞や細菌を攻撃します。この働きは病原体の種類に関係なく発揮されます。

【結果】

インフルエンザ発症者数の減少



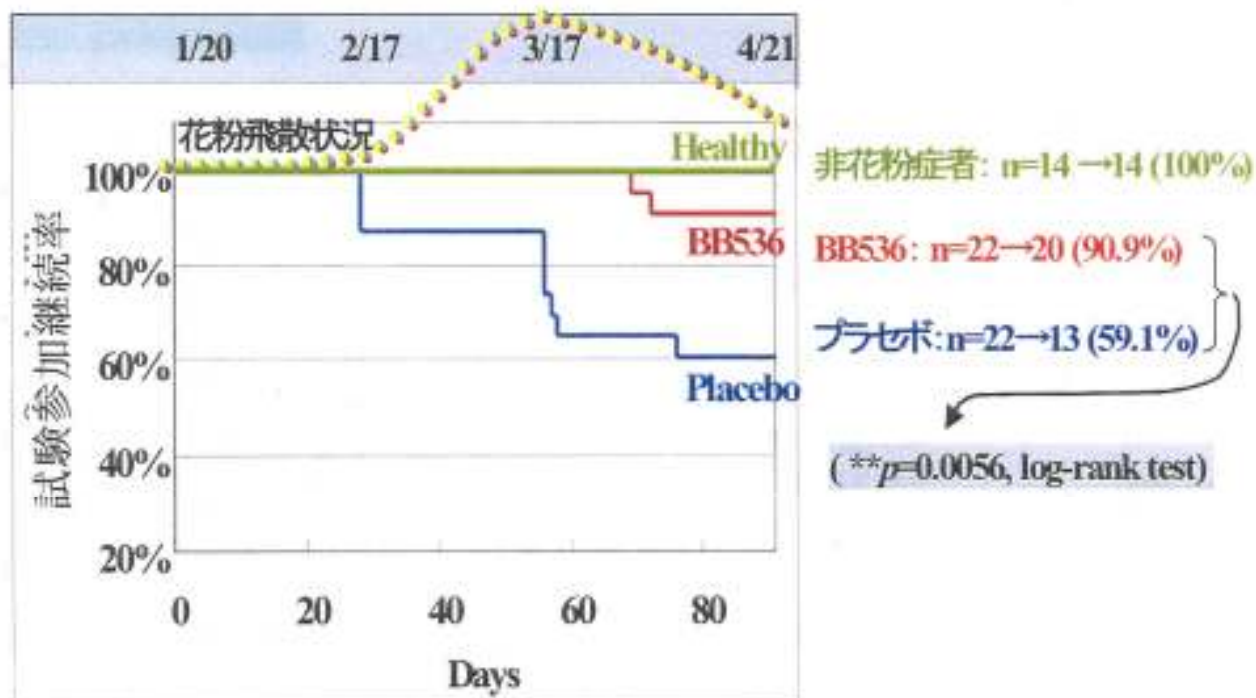
自然免疫の増強



BB536摂取によって自然免疫を高め、インフルエンザ感染を予防できることが明らかになりました。

出典: Namba S, Biosci. Biotechnol. Biochem., 74 (5), 939-945, 2010

BB536の摂取により患者の90%が薬を服用せずに、花粉シーズンを乗り切る



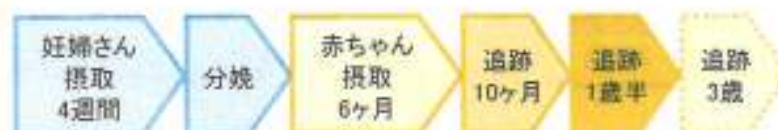
BB536とM-16Vによるアレルギー予防効果

妊婦さんと生まれた赤ちゃんにビフィズス菌BB536とM-16Vを摂取して頂き、赤ちゃんのアレルギー発症率を調べました。

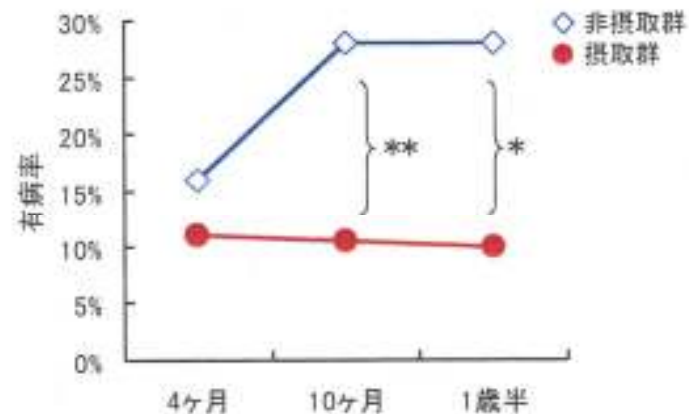
被験者 : 妊婦および出産後の乳児160組(摂取群119組、非摂取群41組)

試験食品 : 妊婦/BB536およびM-16V菌末を各100億個、乳児/同各50億個

試験方法



アトピー性皮膚炎・湿疹の有病率



BB536+M-16V摂取により
乳児のアトピー性皮膚炎が
予防されました

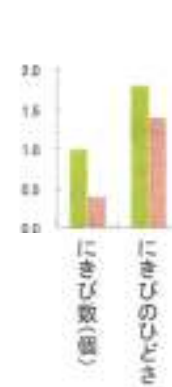
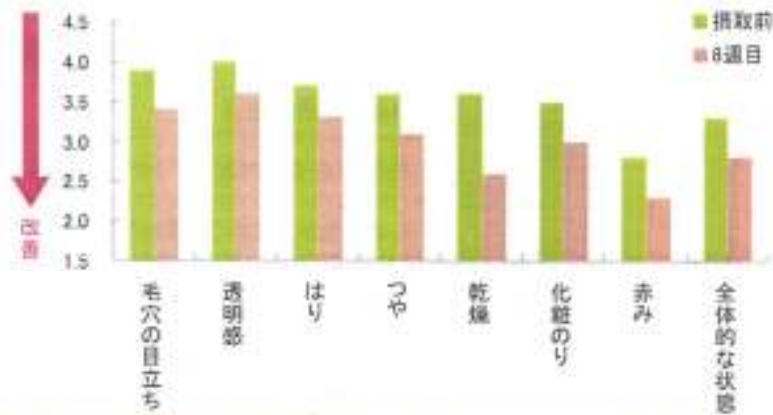
第24回日本アレルギー学会春季臨床大会(2012年)



美肌効果

肌トラブルを有する30代～60代の女性28名に、BB536とLAC-343を含む飲料を8週間摂取して頂きました。

肌状態の自覚症状についてのアンケート結果



POINT

はりツヤが増した、毛穴が目立たなくなった等肌の改善を感じた方が多数いらっしゃいました。

驚くほどお肌のキメがキレイになった方もいらっしゃいました。



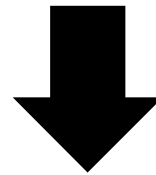
すべて右腕内側で撮影

米澤ら、日本農芸化学会2012年度大会



脳と腸機能（過敏性大腸炎：IBS）

幸せホルモン『セロトニン』の80%以上は、
腸で産生される！



- **不安**や**うつ**は、IBSを発症させたり、悪化させる。
- IBS、潰瘍性大腸炎などの消化器症状をもつヒトは、**不安**、**うつ**、**不眠**を併発する。
- IBSの症状が重いほど、**うつ**、**不安**などの精神症状を伴う。

ご清聴、ありがとうございました。

商品のご質問、お問合せ先は・・・

大草薬品株式会社

横須賀市森崎 1 - 17 - 15

TEL : 046 - 834 - 1193

