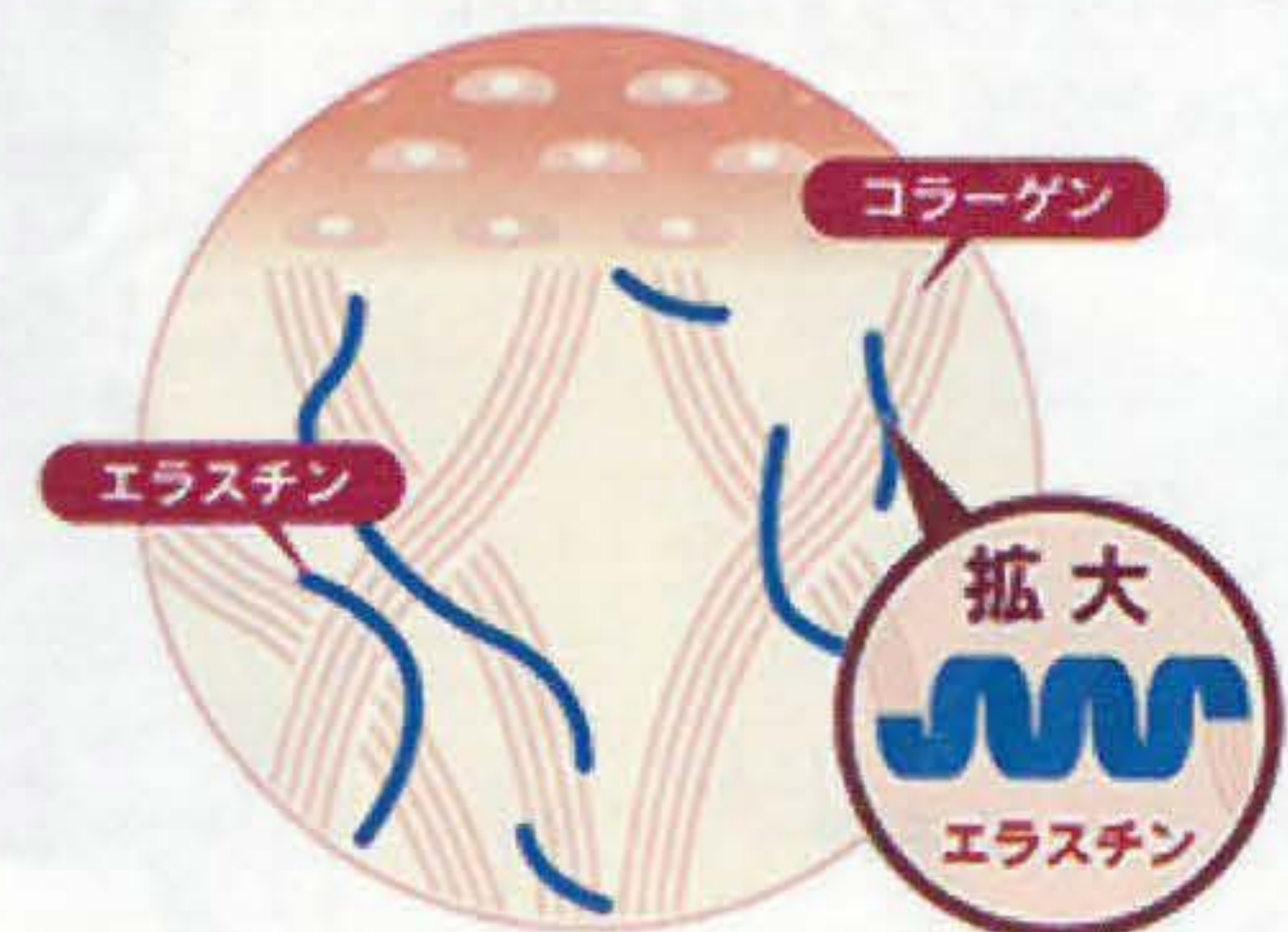


《 エラスチンとは? 》

コラーゲンを支え、皮ふ全体の弾力を保つ役割を持つ。加齢に伴って減少するが、普段の食生活で摂取することは難しい。エラスチンをとることで、しわたるみの予防と改善、高血圧の改善と動脈硬化の予防、関節の痛みの予防と改善などが期待できる。



株式会社ピーエムティー

創業 / 1991年
 代表取締役 / 京谷 忠幸
 資本金 / 5,000万円
 売上高 / 49億9300万円 (2015年7月期)
 社員数 / 115名
 事務所 / 福岡、東京、上海

村山取材メモ

異分野への貢献に新たな期待
 ◎探究と発展を続けるオープンイノベーションカンパニー。
 ◎開発者の喜びに輝く目は美しい! 覚悟を決め、心から仕事を楽しむ久保さんは、まぶしいほど輝いていた。

念願の研究の道へ。
 妥協なき商品開発のはじまり。

久保さんは岡元博士とタッグを組み、エラスチンの研究に没頭。同社の技術を活かした機器の開発から新製法の模索、実験と改善の繰り返し。そうして3年の歳月をかけて高品質な「ピュアエラスチン」、それを手軽にとれる健康食品「ピュア・エラスチン・チャージ」の商品化に成功した。

生みの親である久保さんは、この商品に絶対的な自信を持っている。それは第一人者のもので自ら実験を重ね、緻密なデータに基づき、一切妥協することなく作り上げたから。こだわりは3つある。純度が高いこと、高分子量であること、そして国産ブタ動脈から製造していること。「エラスチン」といっても、純度や分子量、国産、輸入物、動物・魚由来など多種多様。私たちは人と非常に類似したブタ由来の素材を使い、安全性と高い効果に

販売を始めたばかり。今後どう展開していくか、久保さんに大きな期待がかかっている。「私が大学生の頃、エラスチンは一般にほとんど知られていませんでした。でも、美容や医療分野などで活用できる、大変素晴らしいものなんです。その研究開発に携わることできて、今すごく幸せです。これからエラスチンを広めることで社会に貢献し、たくさん販売して工場を作り会社と恩師に恩返ししたい」。覚悟を決め、心から仕事を楽しむ久保さんは、まぶしいほど輝いていた。



取材中「商品が愛おしくて」と思わず箱をなでていた久保さん。深い愛情が伝わってきた。

とことんこだわりつつ、できるだけ価格を抑えています」と情熱的に語る。

「ピュア・エラスチン・チャージ」は今年6月に通信

アヴァンティ社長 村山の会社訪問
 出でよ、ユニコーン!
 特別編 異分野への挑戦



福岡のベンチャー企業 vol. 8

精密技術 × 若き研究者の情熱が生んだエイジングケアの新鋭。

株式会社ピーエムティー

精密機械メーカーに勤める30代の女性が、こだわりの健康食品を開発した。そんな話を聞きつけて、福岡県糟屋郡須恵町にある「株式会社ピーエムティー」を訪ねた。



ライフサイエンスグループ
 チームエラスチン

久保 尚子さん

1981年、福岡県遠賀郡生まれ。九州工業大学・大学院に進学し、岡元孝二博士のもとで研究を行う。卒業後は機器の販売、バイオ系企業を経て、2014年に株式会社ピーエムティーに入社。エラスチンの研究開発を担当。

確かな技術力を、美容・健康分野に活かす。

美肌の成分といえば、ヒアルロン酸やコラーゲンが有名だが、その働きに欠かせないエラスチンという成分がある。ヒアルロン酸を体内で保持するのがコラーゲンで、そのコラーゲンを束ねているのがエラスチン。いわゆる緑の下の力持ち的存在として、ここ数年、美容・健康業界で注目が高まっている。そんなエラスチンを手軽に効率よく摂取できる健康食品「ピュア・エラスチン・チャージ」が福岡で誕生した。

手がけたのは、モノづくり企業・ピーエムティー。産学官連携に意欲的で、精密加工などの先端技術を軸に成長してきた。今から3年前、同社の社長と日本でエラスチン研究の第一人者である岡元孝二博士（九州工業大学名誉教授 / (株) バイタルリソース応用研究所代表取締役）が意気投合し、共同で研究開発を行うことに。同社の精密加工技術と岡元博士の43年にわたる知見を合わせれば、いいものができるはず。だが、社内にはエラスチンのことをわかる人が誰もいない。そこで選ばれたのが、久保尚子さんだった。

久保さんは大学時代の6年間、岡元博士のもとでエラスチン等の研究に励んだ。卒業後は研究職を志していたものの、なかなかその道は開けず…。いつかは夢を叶えたいと思いながら研究とは別の仕事をしてきた31歳のときだった。恩師の岡元博士から「地元の企業と共同研究をするから、企業側の担当者にならないか」とオファー。「すごくうれしくて、迷わず入社を決めた」という。

ピュア・エラスチン・チャージ

岡元博士監修のもと、高分子のピュアエラスチン(1本に150mg)に、その効果をサポートするコラーゲン、ヒアルロン酸、ビタミンCを絶妙なバランスで配合。もも味のゼリーなので食べやすく、持ち運びにも便利。

2ヶ月モニター募集 20名 抽選

- 応募方法 以下の必要事項を明記のうえ、メールでお送りください。
 ・お名前・年齢・電話番号・応募の理由(50文字以上)
- 応募期間 2017年9月20日(水)~10月19日(木)
- 応募条件 モニター期間中アンケートにご回答いただける方
 (回答内容は、商品ホームページやリーフレットなどに掲載する場合がございます。)
- お問合せ 株式会社ピーエムティー・ライフサイエンスグループ

☎ 0120-478-826 info-elastin@pm-t.com



「ピュア・エラスチン・チャージ」

30本入り4,980円(税込)
 お試し5本入り 650円(税込)

楽天市場にて販売中

楽天 ピュアエラスチン

<https://www.rakuten.co.jp/pure-elastin-pmt/>