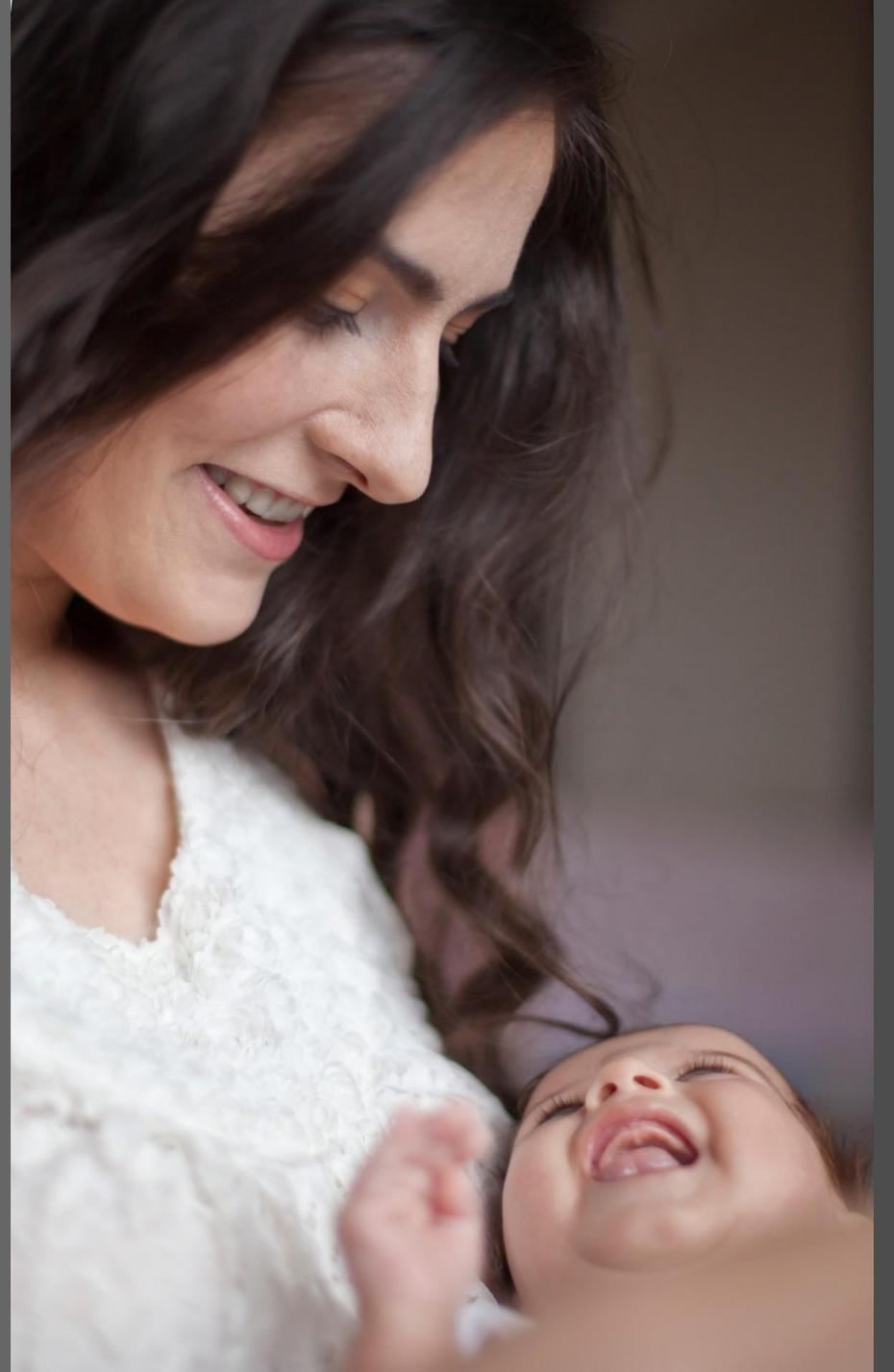


フェムケア・ フェムテック

～女性の健康サポート製品・サービス～

株式会社三協 営業企画課



フェムケア・フェムテックとは

「FemTech(フェムテック)」
= 「Female(女性)」 × 「Technology(テクノロジー)」

- ・ 女性が抱える健康課題をテクノロジーで解決する製品やサービス。

「FemCare(フェムケア)」 = 「Female(女性)」 × 「Care(ケア)」

- ・ フェムテックのムーブメントをつくるケア方法や商品・サービス。

ジャンルは、月経や不妊治療、出産、育児、子育て、婦人科疾患、女性向けアイテム、セクシャル・ウェルネスなど多岐に渡ります。

フェムテック 製品例

女性が抱える月経や妊娠、不妊、更年期、婦人科系疾患等の健康課題をIoTやアプリなどのテクノロジーで解決するサービスや製品。例えば、生理日・排卵日を予測する月経管理アプリやネット診療、サプリメントのサブスクリプションなどを指します。



ルナルナ

生理日管理ツールのパイオニア！あなたのリズムを
予測・お知らせ

1700万DL（2021年6月時点）を突破！

生理日予測や排卵日予測、妊娠しやすい時期/妊娠しづらい時期、女性のリズムに合わせたカラダとココロの指数など、多様な女性が自分らしく生きることを応援するサービスです。

https://sp.lnln.jp/brand/services/lnln_services



F checkとは？

卵巢年齢を自宅で簡単に
セルフチェックできる
日本初の検査キット

（厚労省承認血液検査キット）

～妊活・不妊治療のはじめの一歩～

<https://fcheck.f-treatment.co.jp/>

An advertisement for Famion's pregnancy support service. It features a woman in profile looking at her smartphone. The text includes '妊活の専門家が、妊娠までサポート' and three award icons: '登録ユーザー1.5万人突破', '93%のユーザーが回答', and '15社提供・連携'. Below the image, it says 'ファミワンの妊活サポート' and provides a brief description of the service.

ファミワンでは、不妊症看護認定看護師を中心に妊活の専門家がLINEを使って相談や、アドバイス、情報を提供しています。また妊活相談、問立支援など従業員向けのセミナーも実施しています。

<https://famione.com/>

A tall, white, rectangular device with a glowing light at the top, identified as the Femserver. The text next to it says 'Femserver' and '生理周期と連動してあなた専用のサプリを。'

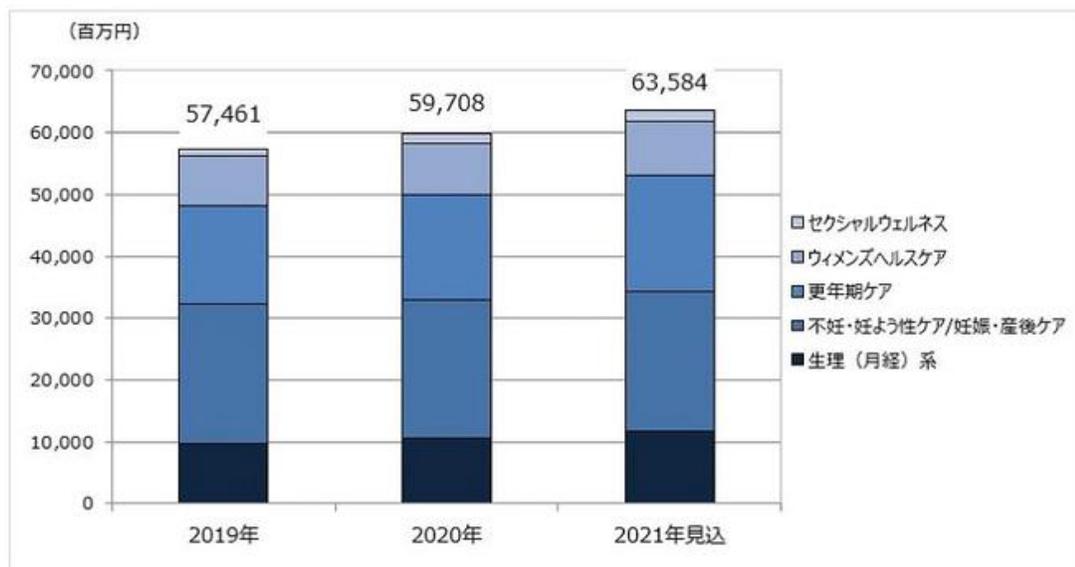
生理周期と連動して
あなた専用のサプリを。

<https://femserver.com/>

※本資料に記載の情報について、転載及び二次利用はご遠慮ください。

市場規模

フェムケア&フェムテック(消費財・サービス)市場規模推移



矢野経済研究所調べ

注1. 各アイテムは小売金額ベースで、各アプリおよびサービスはユーザー消費金額ベースで算出した。
アプリおよびサービスの市場規模は、個人ユーザーへの課金金額のみで、医療機関や法人向けの利用料、広告収入は含まない。
注2. 2021年は見込値

矢野経済の調査によると、2020年国内のフェムケア&フェムテック市場規模は前年比の103.9%と拡大傾向。(左図)

2020年10月に「フェムテック振興議員連盟」が発足し、2021年3月には「フェムテック関連製品の普及に向けた政策の推進に関する提言」が関係省庁へ提出されたことにより、今後もますます成長していくことが予測されています。

また、世界で見る市場規模は、2025年には、2018年の1.8兆円の約3倍となる約5.3兆円に達する見込みです。

背景

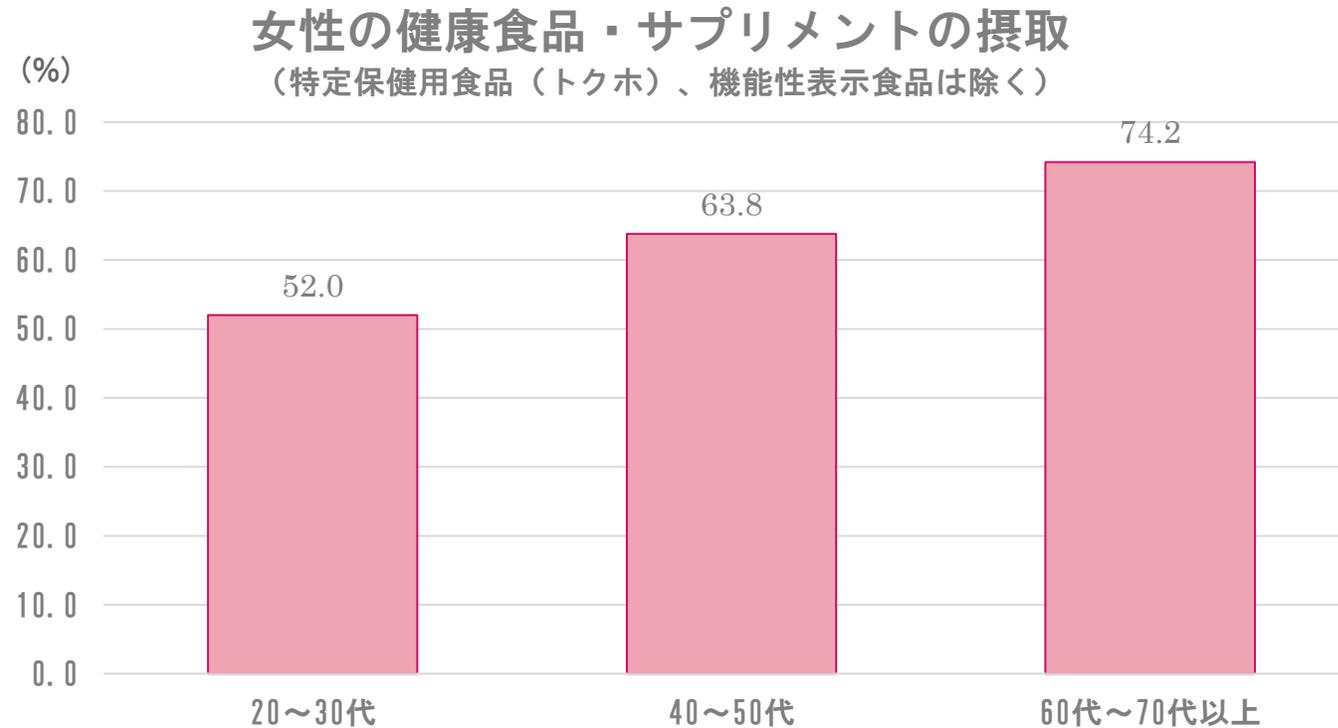
国連の掲げる2030年までの**持続可能な開発目標：SDGs**の17の目標の1つにも、**ジェンダー平等**や**働き方**改善などを掲げており、女性をエンパワーメントする流れが盛り上がりつつあります。



＜日本政府の開発戦略＞

- 女性と女児の権利の尊重・脆弱な状況の改善
- 女性の能力発揮のための基盤の整備
- 政治、経済、公共分野への女性の参画とリーダーシップ向上

健康食品への可能性



2022年版 健康食品の市場実態と展望～消費者調査編～ 矢野経済研究所

「健康維持・増進や美容のために行っていること、また、新型コロナの感染が収束した後に実施したいこと」についての調査で、健康食品・サプリメントを摂取する女性が多いことがわかっています。よって、女性にとってフェムケアサプリは取り入れやすい傾向にあることが窺えます。

※本資料に記載の情報について、転載及び二次利用はご遠慮ください。

フェムケア原料の ご紹介

健康食品業界でもフェムケア製品への期待が高まっています。
女性のライフステージごとの悩みを解決する原料をご紹介します。

月経サポート①

月経痛などによる仕事の生産性の低下は、年間4,900億円※の損失とされています。PMS(月経前症候群)や月経中の不調をサポートする素材をご紹介します。

※引用元：経済産業省 健康経営における女性の健康の取り組みについて

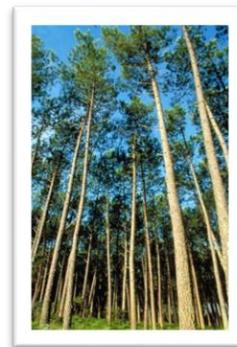
アグニ(チェストツリー)



- PMS(月経前症候群)改善
- 月経周期異常改善

情緒不安や頭痛、胸の張り、下腹部の膨張感などの月経前症候群：PMSの症状の緩和が臨床試験で確認されています。頻発月経、無月経のような月経周期異常にも効果が期待されます。

ピクノジェノール®



- 月経痛改善
- 子宮内膜症改善

月経痛の原因であるプロスタグランジンの産生を抑制し、抗炎症作用を示します。臨床試験でも月経痛を和らげることが確認されており、副作用の懸念がある鎮痛剤の服用が低減しました。子宮内膜症にも有益であることが確認されています。

月経サポート②

うるつや乳酸菌®



- 貧血改善

チーズスターターから分離したラクトコッカス・ラクティスH61株の乳酸菌です。女性は月経中に鉄分の不足により鉄欠乏性貧血になりやすいです。H61の摂取で、フェリチンや血清鉄の値を改善し、鉄の栄養状態を改善することが確認されています。肌からの水分蒸発を抑制することも確認された女性に寄り添う乳酸菌です。

アグアヘ



- 女性ホルモンのバランス調整
- PMS改善
- 更年期症状改善

ダイズ成分よりもマイルドなエストロゲン活性を有す安全性の高い植物エストロゲンです。更年期のエストロゲンが不足する女性には補充するように働き、逆にエストロゲンが多い状態ではその働きを抑制するように働きます。月経前後の不定愁訴の改善など、女性のQOLを高めることが確認されています。

妊活サポート

33%※の女性が不妊治療と仕事の両立が出来ず、仕事または不妊治療をやめています。働く女性の不妊治療における金銭的、時間的、精神的、身体的負担を少しでも減らせるような妊活サポート素材をご紹介します。

※引用元：厚生労働省 仕事と不妊治療の両立について

イノシトール



- 排卵機能の改善
- 妊娠糖尿病の改善

お米由来のビタミンB群として様々な機能を発揮します。排卵の誘発や卵子の質向上、卵巣の感受性改善などが確認され、不妊治療の効果を高めることが期待されます。妊娠中の糖尿病の発症抑制や男性不妊症に対しても有用であることがわかっています。

AglyMax®



- 着床率を上げる
- 子宮内膜症改善
- 性周期・着床数・胚芽量の改善

吸収のよいアグリコン型の大豆イソフラボン原料です。着床に必要な「LIF」と妊娠維持に重要な「TGF-β」の分泌を増加させることが確認されています。また、不妊の原因でもある子宮内膜症の改善や男性不妊症にも有効です。

更年期サポート

更年期症状が原因で、51%※の女性が退職、40%※の女性が昇進辞退を経験・検討したことがあることがわかっています。更年期に表れやすい不調を改善し、女性が仕事をあきらめないためにサポートする素材をご紹介します。 ※引用元：大塚製薬 女性の健康推進プロジェクト

マカ



- 血中エストロゲン濃度の改善
- 睡眠障害改善作用
- 簡略更年期指数合計スコアの改善

マカの有効成分ベンジルグルコシノレート規格化した原料で、更年期女性の睡眠障害の改善が臨床試験で確認されるなど、更年期症状の改善が期待されます。

レッドクローバー



- 骨粗鬆症予防
- コレステロール値低下
- 更年期症状の改善

高品質なイソフラボンを多く含むハーブ素材で、エストロゲンの分泌量が減る更年期女性に多く見られる骨粗鬆症や脂質異常症の予防や、ホルモンバランスを整えて更年期症状を改善することが期待されます。



フェムケアサプリメントを三協と一緒に創りませんか？

今回ご紹介した原料以外に様々なフェムケア原料のお取り扱いがございます。お気軽にお問い合わせください!!