

次世代のミトコンドリア・イノベーション

5-デアザフラビン(TND1128)配合
サプリメント「rajeup(ラジェップ)」

科学が導き出した、第3世代のエイジングケア。
細胞レベルからの「生命の輝き」をあなたへ。



The rajeup Innovation : 圧倒的な2つの優位性



科学的ブレイクスルー

NMNの数十倍のミトコンドリア活性

- サーチン遺伝子（長寿遺伝子）の活性化はNMNの数倍。
- 体内で変換されず、ダイレクトに細胞へアプローチする強力なエネルギー産生力。




市場における唯一無二の価値


複数の特許取得成分を贅沢に配合

- 最先端の5-デアザフラビンを業界トップクラスの高濃度で配合。
- さらに、他社にはない特許取得原料を組み合わせることで、模倣不可能な圧倒的な独自性と体感を確立。



老化の根本原因は「エネルギー産生力の低下」




脳神経
記憶力・知能の低下



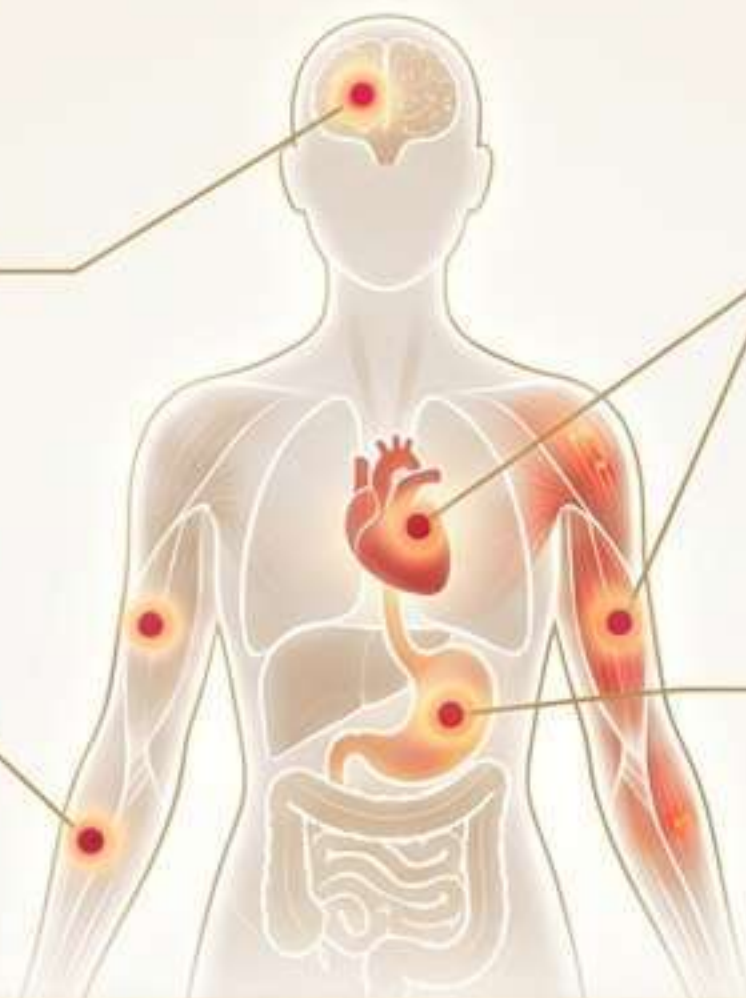
心筋・骨格筋
筋力低下、疲労感



肌細胞
たるみ、ハリ・ツヤの低下



内臓
代謝の低下、太りやすくなる



ミトコンドリア (体内発電所)

ミトコンドリアは体重の約10%を占める体内発電所。
加齢により機能が低下すると、細胞の「老化」と「酸化」が進行する。

💡 **Takeaway:** ミトコンドリアが元気であれば、
細胞は若々しさを保つことができる。

第3世代ブースター「5-デアザフラビン(TND1128)」

NMNや5-ALAに続く、世界最強クラスのミトコンドリア活性化物質。



圧倒的な効率：NMNとのメカニズム比較

NMN

(体内でNAD+に変換が必要)

細胞

エネルギー産生

5-デアザフラビン

(変換不要・体内でそのまま働く)

細胞

ダイレクトにエネルギー産生!!

ミトコンドリア活性化パワー：NMNの**数十倍** | サーチュイン遺伝子活性化：NMNの**数倍**

圧倒的な高濃度：1粒に50mgを凝縮

他社製品（通常5mg～30mg）を凌駕する配合量。



50mg/ 1 capsule

これだけの食材に含まれる
生命エネルギーに相当する成
分を、わずか1粒のカプセルに
完全凝縮しました。

プレミアムな設計：成分を確実に届ける腸溶性カプセル



耐酸性 (Acid-resistant)

胃酸からデリケートな成分を完全に保護。腸まで無事に届けることで、小腸での吸収効率を劇的に向上させます。

植物由来 (Plant-based)

安価な動物由来ゼラチンを排除し、高品質な植物由来カプセルを採用。アレルギーリスクが低く、健康志向の方やビーガン、ベジタリアンの方も安心して使用可能。

模倣不可能なシナジー：特許成分と独自配合

LPS (二段発酵製法)

免疫サポート・高含有製法



特 許 証



ピペリン (黒コショウ抽出物)

吸収率の最大化 (米国特許3種)

5-デアザフラビン
(TND1128)

偽名称 (TITLE OF THE INVENTION)

赤ワインエキス末

抗酸化作用の底上げ (国内特許)



NEW

他社にない
『エルゴチオネイン
(たもぎ茸由来)』を配合

抗酸化・抗炎症・神経保護作用を持ち、
ミトコンドリア活性との相乗効果を生
み出します。



Expected Benefits : 全身に巡る若返りのサイン



脳・神経系への効果

- ・ 脳内血流の改善、認知機能のサポート
- ・ 睡眠の質の向上、気分の改善



肌・美容への効果

- ・ 細胞レベルからのハリ・潤いの回復
- ・ シミの改善、白髪の減少・育毛サポート



代謝・生活習慣への効果

- ・ 基礎代謝のアップ、インスリン分泌・血管機能のサポート
- ・ 太りにくい体質づくり



全身・活力への効果

- ・ 圧倒的な疲労回復力、体力の向上
- ・ 冷え性の改善、免疫機能の調整

確かな推奨と、圧倒的な実感



中村 健二 先生 (医学博士 / 「がんサポートDr.」代表。慶應義塾大学医学部卒、厚生労働省を経て現職)

“「全身の細胞を根本から支えるミトコンドリアへのアプローチとして、rajeupの多様な健康効果に大きく期待し、推奨しています。」”



著名ビジネスリーダーの声

“「デアザフラビンを飲み始めてから、NMNの数十倍と言われる効果を実感しています。お酒に酔いにくくなり、翌朝の活力が全く違います。」”

Brand Philosophy

rajeup

rajeunir (若返る) × Up (上昇する)

「rajeup (ラジェップ)」という名前には、細胞から若々しさを取り戻し、人生の質を絶えず上昇させてほしいという願いが込められています。

失われたエネルギーを呼び覚まし、健康で輝くような毎日を。

rajeupに含まれる成分

5-デアザフラビン (5-Deazaflavin)

5-デアザフラビンは、ビタミンB2に似た構造をもつ成分で、細胞の中でエネルギーづくりを助ける働きが期待されています。よく知られているNMNは、体の中で別の成分に変わってから働く「材料」のような成分ですが、5-デアザフラビンは、より直接的に細胞の発電所であるミトコンドリアを支える点が特徴です。ミトコンドリアの働きが保たれることで、年齢とともに低下しやすいエネルギー代謝の維持に役立つ可能性があります。また、細胞の若々しさや修復力に関わる仕組みを助ける可能性も報告されています。

レスベラトロール (Resveratrol)

レスベラトロールは、ブドウの皮や赤ワインなどに含まれる植物由来のポリフェノールです。抗酸化作用だけでなく、細胞に働きかけて、体が本来持っている防御力や修復力を引き出したり、細胞のメンテナンスを助けたりすることが知られています。また、体の中の慢性的な炎症を抑える働き、血管の健康を支える働きなども報告されています。人を対象にした研究は比較的多い成分ですが、体に取り込まれてもすぐに分解されやすいため、他の成分と組み合わせる働きを補う設計が重要です。

rajeupに含まれる成分

エルゴチオネイン (Ergothioneine)

エルゴチオネインは、キノコや発酵食品などに含まれるアミノ酸に似た成分です。大きな特徴は、この成分を必要な場所へ運ぶ仕組みが既に備わっており、脳、肝臓、腎臓、血液、血管など、酸化ストレスを受けやすい場所に届きやすいと考えられている点です。働きとしては、体内で発生する酸化の原因を直接抑えるだけでなく、体が本来持っている防御システムを助ける可能性があります。また、年齢とともに体内量が減少しやすいことや、体内量が少ない人では、認知機能や心血管の健康との関連が報告されています。そのため、「長寿ビタミン」として注目されています。

3成分連携の意義：「細胞のエネルギーと防御力を支える組み合わせ」

この3成分は、それぞれ違う角度から、年齢とともに低下しやすい細胞の働きを支える組み合わせです。5-デアザフラビンは、細胞の発電所であるミトコンドリアを直接支え、エネルギーづくりを助ける役割があります。レスベラトロールは、細胞の防御力や修復力を引き出し、体が省エネでメンテナンスしやすい状態を保つように働きます。そこにエルゴチオネインが加わることで、エネルギーを作る過程で発生しやすい酸化を抑え、脳・血管・神経などを守る方向に働きます。つまり、5-デアザフラビンが「エネルギーづくり」、レスベラトロールが「細胞の保護・調整」、エルゴチオネインが「酸化抑制」を担うことで、単独よりもバランスの取れた健康維持サポートが期待できます。

有名な管理栄養士のコメント