

## 【ローヤルゼリー のメカニズム】

ローヤルゼリー(王乳)は、ミツバチの若い働き蜂が花粉や花蜜、はちみつを体内で消化、分解し、新たに体内で合成することによって作り出す乳白色の液体です。女王蜂はそのローヤルゼリーの栄養価だけで、同じ遺伝子を持つ働き蜂より、500倍の早さで成長し、1.7倍大きく育ち、10倍～50倍長く生き、毎日2000個もの卵を産み続けます。驚異的なパワーを持つ物質です。筋肉細胞増殖を促進させたり、筋肉の老化も軽減するなどの効果が期待されています。

エネルギーを高め、弱い抗生素作用もあり、代謝や感情、食欲、性的衝動を司る体内の重要なホルモンの生成する副腎を刺激する効果があるとされています。強壮剤として、あるいは閉経期の症状を緩和し、男性の性的能力を高めるともされています。

また筋肉をサポートしたり、運動能率を良くしたり、筋肉細胞増殖を促進させたり、筋肉の老化も軽減するなどの効果が期待されています。

### 健康・美容スーパーフード ローヤルゼリー！

こういう禍 時期だから今こそ 行動変容 ヒトは食でかわる！ セルフケアからのセルフメディケーションで健康・美容・体力の底上げを

トップアスリート  
企業トップ  
美容賢者

## は知っている！

### Point 1

「無意識ドーピングが心配」で不調があつても薬やサプリの摂取がためらわれるアスリートにとって、ローヤルゼリーは安心できる古来からのスーパーフードです。

### Point 2

ローヤルゼリーの作用として、エネルギーを高め、スタミナを増強する、更年期の不調を軽減等男女問わず世界的にも人気が高い食品です。

### ローヤルゼリーの特徴



### Point 3

デセン酸には、多すぎる場合は抑えて、足りない場合は分泌を活発にと、皮脂を調節する働きがあります。

### Point 4

デセン酸には、「天然の抗生物質」と言われるほどの強力な抗菌・殺菌作用があり、結核菌・ブドウ球菌・大腸菌・サルモネラ菌など、ほとんどの感染菌を殺菌します。

## 元気と若さのために…ローヤルゼリーはまさにパーフェクトフード

多種類の栄養素・成分が調和良く配合され、その総合作用によりもたらされる優れた食品といわれています。ミツバチローヤルゼリーには、ローヤルゼリーだけにしか含まれない独自の貴重な成分があります。

若々しくするためには、細胞の基となるタンパク質がとても大事ですが、ローヤルゼリーは多種類(25種以上)の重要なアミノ酸や100種以上の酵素が同時に摂取できますから、良質タンパク質の摂取にとても適しています。(卵や牛乳よりも多い)。そのそれぞれは、元気や若さのために非常に有用であることが、多くの研究で報告されています。

### ローヤルゼリーの3系統働きかけ

自律神経	自律神経とは、呼吸、循環、消化、吸収、生殖などの機能を調節するもの。この働きを整え、さまざまな病気やトラブルを予防・改善する。
------	---

タンパク質 乾燥ローヤルゼリーの約半分が、良質タンパク質です。

ビタミンB群 ビタミンとしては、ビタミンB群を最も多く含有しています。

アミノ酸 必須アミノ酸9種類をすべて含有しています。アミノ酸スコアは100点

タンパク質・ホルモン・酵素などをつくるアミノ酸を20種類以上も含有しています。

ミネラル類 カリウム・カルシウム・鉄・銅・マグネシウム・マンガン・亜鉛・クロム・ナトリウム・リンなど

免疫系	免疫系とは、血液中の白血球のひとつであるリバ球が、体内に入り込んだ異物(細菌など)を攻撃して排除する機能。この働きを助け、細菌やウイルスなどによる抵抗力を高めて、病気やトラブルを予防改善する。
-----	--

様々な働きが研究されている注目の独自成分です。

デセン酸 脂肪酸の一種。ローヤルゼリーの品質は、このデセン酸の含有率で決められます。

アビシン 細胞に関与するローヤルゼリーの成分中でもっとも量の多いタンパク質。

類バロチン 若さや老化に関与するといわれている成長ホルモン。

ビオブテリン 活性酵素に関与する補酵素。

ホルモン系	脳下垂体・甲状腺・胰臍・副腎・卵巢など、人体にあるホルモン腺に働きかけ、ホルモンの欠乏や過剰分泌を予防・改善して、体調バランスを整える。
-------	--

ペプチド アミノ酸が3～4個繋がった状態のものであるペプチドも含有しています。

抗酸化力が、アミノ酸やタンパク質よりも強い。

この他にも グルコサミン・セバシン・ネオブテリン・オレイン酸・有機酸・スクレオチド・アビシンなど

※文献引用:秋田大学九嶋勝司博士の研究

### ローヤルゼリーの品質は「デセン酸」で決まる

## リカバリーの重要性とセルフケア

### Point 1

「無意識ドーピングが心配」で不調があつても薬やサプリの摂取がためらわれるアスリートにとって、ローヤルゼリーは安心できる古来からのスーパーフードです。

### Point 2

ローヤルゼリーの作用として、エネルギーを高め、スタミナを増強する、更年期の不調を軽減等男女問わず世界的にも人気高い食品です。

### ローヤルゼリー 3000 凍® 株式会社ウェルネス

①最高ランクのデセン酸原料使用。承認基準の約30倍のデセン酸含有量率6.5%以上！

②生ローヤルゼリーの栄養成分のみをギュッと凝縮。承認基準の約1.7倍のローヤルゼリー97%がという高濃度品。

③貴重な成分を活かす「製造に熱を加えない、栄養成分を劣化させない非加熱製法」

④香料・着色料・保存料など一切不使用

⑤医薬品も製造する国内の製薬会社工場で製造・管理

⑥日本製

⑦飲みやすい顆粒タイプ

⑧社団法人全国ローヤルゼリー公正取引協議会 承認番号NO.565



栄養成分表示：1袋（1.03g）当たり

エネルギー	: 4.37kcal	炭水化物	: 0.49g
たんぱく質	: 0.38g	ナトリウム	: 0.39mg
脂質	: 0.09g	食塩相当量	: 0g

定価価格：6包セット:3,000円

30包箱:15,000円

90包箱:40,000円

賞味期限 製造日から1年6ヶ月