●サケ白子酵素分解物 (水溶性ヌクレオプロテイン (DNA、ポリアミン、プロテミン含有))

配合量:600mg/包/Day

主な機能 : 新陳代謝の促進/免疫力向上/記憶力改善/老化防止作用/抗疲労/持久力向上/更年期障害の改善作用/腸内ビフィズス菌の増大作用/アレルギー改善作用/肥満防止作用

特許:遺伝子酸化損傷抑制/更年期障害抑制剤/低密度リポタンパク質酸化抑制

●酵母抽出物 (RNA)

配合量:150mg/包/Day

主な機能 : 脳の働きを活性化する(記憶学習力の向上)/脳の神経細胞を成長させる/細胞賦活作用/免疫増強作用/過酸化脂質形成抑制作用/抗アレルギー作用/腸内フローラ改善作用/脂質代謝改善作用

●ホエイ蛋白

配合量: 400mg/包/Day

BCAAが多いため、アスリート向け、高齢者用のサルコペニア予防に効果的です。 トリプトファンによる精神的ストレス対策と安眠。核酸はアスリート向けでもあり、またアンチエイジング効果もあります。 核酸との相乗効果を狙った素材。

●植物由来乳酸菌 NB-17

配合量:20mg(約 200 億個)/包/Day

当社のデータでTh1/Th2 バランスを整え免疫賦活作用と花粉症などのアレルギー抑制効果。 核酸にも同様の効果があり、相乗効果を狙った素材です。

●D-リボース(松永著書「エナジードリンク、栄養ドリンク」のすべて参照)

配合量:250mg/包/Day

エネルギー (ATP) 産生作用と乳酸蓄積を防ぎ、疲労と筋肉痛を和らげる効果があります。 核酸はミトコンドリアを活性化し、ATP 産生を促進する効果があり、相乗効果を狙った素材です。

●ビタミン (上記本参照)

配合量: ビタミン C 100mg/包/Day

ビタミン C 以外は、RDA の約三分の一程度を配合しています。

ビタミンの効果はそれぞれありますが、核酸の機能性と相乗効果が期待されます。

ビタミンCは、過剰の尿酸を排泄する効果があり、プリン体代謝物である尿酸のコントロールも狙い配合しています。