

CANCARE

CANCARE 는 맥류약엽 엽록소(보리,밀,귀리)와 알팔파 엽록소(ALFALFA) 스피루리나(SPIRULINA), 그리고 몇가지의 인체의 면역력을 높여 주는 원료등의 혼합제품이다.

맥류약엽 엽록소는 보리,밀, 귀리의 어린싹을 채취하여 35:1 비율로 농축 착즙하여 건조시켜 분말화 시킨것이다.

생명탄생의 신비는 씨앗속에 존재한다.현미를 받아시키면 현미속에 없던 아리비녹실란이 생기는 것처럼 대부분의 씨앗들도 받아를 시키면 씨앗속에 없던 성분이 생긴다.

그래서 위의 새싹들은 생명잉태의 신비와 어린 새싹들을 먹는 이중의 효과를 누리게 되어있다.

알팔파 엽록소는 알팔파의 성숙한 잎을 채취하되 35:1 의 비율로 농축 착즙한 뒤 건조시켜 분말화 하였다.

스피루리나는 바다에서 생식하는 녹색식물로써 염도와 온도가 해수의 생육조건보다 높은 특정지역에서 채취하여 35:1 의 비율로 농축착즙하여 분말화 한것이다.

CANCARE 에 포함된 상기의 모든 원료는 100% 유기농법에 의해 재배되고 생산 되었으며 화씨 88 도 이하의 특수 공법으로 농축 착즙 및 건조 되었다.

또한 모든 원료 성분들이 물에서 완전 용해 되어 뛰어난 소화 흡수력을 내포한다.

CANCARE 의 맥류약엽 엽록소(보리,밀,귀리의 어린 싹 추출물)

맥류약엽 엽록소는 크게 나누어 엽록소 성분의 역할, 영양소 성분의 역할,

클로로필(CHLOROPHYLL) 의 역할, 압서식산(ABSCISIC ACID) 의 역할로 크게 구분된다. 다시말해 맥류약엽 엽록소에는 상기의 역할을 하는 성분이 적절하게 들어있다.

엽록소 성분의 역할:

엽록소는 필수영양소는 아니지만 식물체에서 광합성을 통해 녹말을 만들어 인간의 식량이 되게 하여 인간을 먹여 살리는 근원의 역할을 한다.

엽록소는 혈액과 간장의 콜레스테롤(LDL)이 침착되지 않도록 억제하는 작용을 한다.

엽록소는 장내에서 그 자신은 소화 되지 않으면서 장을 통과 할 때 콜레스테롤의 소화 흡수를 방해하고 몸 밖으로 배설토록 한다.

엽록소는 영양분의 소화 흡수는 돕게 되지만 혈액을 통해 운반되는 콜레스테롤을 장내의 소화 흡수 과정에서 부터 방해하여 저하시켜 동맥경화증을 예방한다.

또한 엽록소는 자체내 항 돌연변이성 과 항 발암성 활동능력이 포함 되어 있어서 상처 치유능력을 증대시키고 에너지 수치와 면역력을 증가 시킨다.

보리나 밀, 귀리의 어린 싹에 들어 있는 엽록소들은 보리나 밀, 귀리가 순리적으로 잘자라 열매를 맺도록 항 돌연변이성 역할과 자연치유역활을 하게 된다.

이들 엽록소의 분자 구조는 인간의 적혈구 세포구조와 너무나 흡사해 학자들의 눈을 의심케 하기도 하는데 이 뜻은 이들 엽록소가 인체내에서도 항 돌연변이성 항 발암성 그리고 상처 치유능력과 에너지 수치와 면역력 증대 역할의 근거가 되는 설명이기도 하다.

또한 엽록소는 인체내 유해 물질을 해독시키고 방사선으로 부터 세포조직을 보호하는 역할도 포함된다. 특히 엽록소가 식물을 녹색으로 그 생명을 유지하는 방편을 삼는 것처럼 엽록소가 인간의 피부노화를 방지하고 탈모를 예방하는 것이 이와 흡수한 이치로 설명 되기도 한다.

추수때가 되면 밀, 보리, 귀리의 색깔은 어떻게 변하는가?

영양소 성분의 역할:

보리, 밀, 귀리의 어린 싹에는 콜레스테롤이 없는 식물성 고 단백질이 함유되어있다. 이 단백질은 소고기나 돼지고기의 단백질 보다 우수한 영양 성분인면서 포화 지방이 아니어서 콜레스테롤의 위험으로 부터 안전하다.

인류는 오랜 세월동안 보리, 밀, 귀리와 함께 생명을 유지해 왔으나 이들의 어린 싹에 들어있는 풍부한 비타민과 미네랄, 필수 지방산, 식이섬유, 소화 효소, 클로로필 및 그 외의 특수성분의 발견이 또한번 인간의 생명을 살려내게 되었고 건강한 삶으로 가는 내용이 되도록 하고 있다.

이 영양소들은 또한 신체의 여러기관을 정화 시키고 세포가 재생되도록 하다. 그리고 면역체계를 강화시키고 에너지를 증대시켜 인체를 피로 케하는 요인들과 대항한다.

이 영양소의 미네랄은 소화 효소와 함께 신진대사의 기능을 높이고 젊음과 건강을 증진 시킨다.

탄수화물 역시 인체내에 당으로 전환 되지 않는 비흡수, 비 소화성의 식이섬유로써 장을 정화 시킬 뿐만 아니라 콜레스테롤이나 지방, 당, 발암물질 등을 제거하고 배설하는 작용을 한다.

이 영양성분의 효소는 그 작용이 소화 기능을 높이고 항산화 역할을 하는 성분이 인체에 의해 생산되는 소화효소와 항산화 기능역활과 흡사하여 쉽게 흡수 되게 하고 소화하는 형태로 작용한다.

특히 단백질과 칼륨, 마그네시움, 아연 및 철분의 흡수를 돕고 인체의 미네랄 균형을 유지토록 한다.

맥류약엽 엽록소(밀, 보리, 귀리의 어린싹 추출물)의 영양소들은 체산의 산성을 알칼리성으로바꾸는 체질 개선 역할을 하며 혈중 PH 농도를 7.0 이 되도록 한다.

맥류약엽 엽록소에는 또한 다량의 우수한 SOD(Super Oxide Dismutase) 가 함유되어있다.

SOD 효소는 인체내 어떤 역할을 하는가?

발암물체인 유해산소(과잉활성산소)가 체내에서 생성되어 몸의 세포와 조직을 공격하게 될 경우 SOD가 이를 제거하기 위한 시스템을 만들어 내기 시작한다. 따라서 맥류약염 엽록소의 SOD 성분은 유해산소의 예방 및 차단에 기여함으로써 암을 예방하고 암세포의 성장 및 전이를 차단한다. 일반적으로 체내에서 만들어지는 SOD 효소의 산출 능력이 떨어지면 암이 발생될 확률이 높아진다.

그러나 SOD 효소가 충분히 공급되면 암 예방은 물론 암세포의 성장이 억제된다.

따라서 밀, 보리, 귀리의 어린 싹 추출물은 인류의 새로운 생명의 자원(Source of Life)으로 존재하게 되었고 건강한 삶을 유지케 하는 제일의 원인이 되었다. 이런 연유에서 맥류약염 엽록소를 “모든 식물의 아버지”라고 부르게 된 것이다.

맥류약염 엽록소는 결과적으로 지구사의 생명체가 존재하기 필요한 절대 필요의 영양소만을 제공하는 뜻만 되는 식품인 것이다.

클로로필(CHLOROPHYL) 성분의 역할

클로로필은 식물로 하여금 태양광선의 에너지를 식물의 성장에 있어 기초 에너지가 되게 한다.

이런 이유로 “식물 생명체의 혈액(The blood of plant life)”라고 까지 언급되고 있는 클로로필은 인체내에서 직접 혈관 속으로 흡수되어 적혈구 세포를 증가 시킨다.

또한 이 성분은 더 많은 산소와 영양분을 온몸에 공급할 수 있도록 운반 능력을 확대시키며 특히 뇌에 산소에 영양이 충분하게 공급하도록 혈액순환을 촉진하여 치매 예방에 도움을 준다.

또한 클로로필은 혈액의 정화에도 일조를 하는 한편 심장과 폐를 깨끗하게 하여 그기능을 개선시키는 역할을 한다.

클로로필은 구취 예방 및 콜레스테롤의 저하 작용 뿐만 아니라 이뇨작용을 돕고 담석 구성 성분의 하나인 소화 흡수되지 않고 있는 칼슘(담석이 되는 것)을 배설 시킨다.

압서식산(Absciscic Acid) 성분의 역할

압서식산은 식물의 발아 성장, 씨앗을 통한 종자의 번식을 증식시킨다. 또한 압서식산은 암세포의 성장을 억제하는 작용을 하는데 이 성분은 맥류약염 룩소에 가장 많은 비율로 함유되어있다.

물에 용해된 압서식산은 암세포의 벽을 뚫고 들어가 암세포의 성장억제 및 축소시키는 기능 역할을 한다.

최근 맥류약염 염색소가 항암 역할이 뛰어난 것으로 연구 발표된 후 특히 유방암 환자들에게 필수적 식품으로 각광을 받는 것은 바로 압서식산의 암세포의 성장 억제 기능 때문이다.

뿐만 아니라 최근의 연구는 압서식산이 전립선 암의 예방과 전립선 비대증 치료에 탁월한 효능을 나타내는 것으로 나타났다.

이런 이유에서 맥류약염 염색소는 공해에 찌든 현대인의 대표적 식품으로 인정되고 있다.

CANCARE 의 알팔파

알팔파는 다른 식물에 비해 매우 깊게 뿌리를 내리는 식물이다.

보통 60 에서 80 피트 (약 18 m 에 24m) 심지어는 100 피트(약 30m) 이상 까지 뿌리를 내리는 알팔파까지 간혹 발견되곤 한다.

어찌하여 알팔파의 잎과 잎꼭지 그리고 줄기가 그토록 풍부한 미네랄을 함유하고 있는지 신비가 가깝다.

알팔파는 평균 지하 10 - 20m 까지 그 뿌리를 내리고 생존한다. 알팔파는 오랜 토지 경작으로 그 토양이 피폐되고 그 위에 화학 비료까지 사용하여 질 좋은 미네랄을 기대할 수 없는 일반 식물들과는 달리 땅속 깊은 토양 속에서 풍부한 미네랄을 흡수하고 있었던 것이다.

그러므로 알팔파가 식물성 베타 카로틴, 칼슘, 칼륨, 철분, 비타민 B-1, B-2, B-6, 비타민 C, D, K, 식이섬유와 식물성 단백질 등의 영양소를 그토록 풍부하게 지니게 되었는지를 아는 비결이 될 수 있다.

알팔파는 1850 년경 남미의 페루에서 미국에 소개 되었고 최초로 경작에 착수하게 된다. 미국의 광활한 토지위에 반 야생적으로 경작되고 그 영양소가 인체에 미치는 건강증진 효과 및 치료효과가 지속적으로 보고 되면서 알팔파는 학계의 관심을 넘어 국민의 관심속에 가장 많이 연구하는 식물중의 하나가 되어있다.

알팔파의 단백질 함유 비율이 그것도 식물성 단백질로써 소고기의 단백질 함유 비율보다 더 높다는 것이다. 소고기는 단백질이 16.5% 이며 계란이 13.1%, 통밀이 13.8% 그리고 우유가 3.3% 인 반면에 알팔파는 18.9%나 되는 높은 비율의 단백질을 함유하고 있다.

뿐만 아니라 알팔파는 모두 **8 종류의 필수 효소**를 함유하고 있다

Lapase, Amalase sucrase, Peroxidase, Pectinase, Coagulase, Emulsion, Protase

이와 같이 알팔파는 소화 작용에 있어서 필수적인 8 가지의 효소를 함유하고 있는 것 외에 13 종류의 비타민(비타민 A, D, E, K, U, C, B1, B2, B6, 엽산, 니아신산, 비오틴, 판토텐산) 과 11 종류의 미네랄(칼슘, 마그네슘, 칼륨, 구리, 철분, 코발트, 망간, 몰리브덴, 나트륨, 인) 을 함유하고 있는 신비의 식물이다.

그렇다면 이 많은 영양소를 함유하고 있는 알팔파의 건강증진 효과의 내용과 치료 효과는 무엇인가?

1. 알팔파는 전통적으로 관절염, 통풍, 류마티스 치료에 도움이 되는 식품으로 널리 알려져 있다.
2. 알팔파는 혈관속에 콜레스테롤이 침착되어 축적되는 것을 방지한다.
3. 알팔파는 방사선 치료 과정에서 세포조직 손실을 감소 시킨다.
4. 알팔파는 단백질과 칼슘의 흡수를 돕고 체내의 산성을 알칼리성으로 변화시키는 것을 돕는다.
5. 알팔파는 또한 풍부한 엽록소의 근원으로써 엽록소의 기능 역할을 한다.
6. 알팔파는 식욕 자극제로써 사용되고 소화촉진과 활력을 증대 시킨다.
7. 알팔파는 혈액정화 작용을 하며 혈액 순환을 돕는다.
8. 알팔파의 베타카로틴은 위의 점막의 상피세포를 강화시키는 활동을 하고 궤양을 치료하는 효과가 있다.
9. 알팔파는 간과 소장안에 유해한 화학물질이나 발암물질이 작용되지 않도록 한다.
10. 알팔파는 피로회복과 근육완화를 돕는다.
11. 알팔파의식이섬유는 장을 정화하고 변비를 예방 및 치료한다.

CANCARE의 스피루리나

스피루리나는 바다에서 자라나는 해조류중 사람에게 가장 유익한 식물성 플랑크톤 종류로써 생명력이 몹시 강한 길이 0.3-0.5mm의 미생물이다. 스피루리나는 49가지 [5대 영양: 단백질, 지방, 탄수화물, 비타민, 미네랄. + 단백질 18종(필수아미노산 8종, 비필수아미노산 10종) + 비타민 13종, 미네랄 10종류의 엽록소, 감마리롤렌산(GLA), 항산화제(SOD), 섬유질, 다당류가 포함 되어있다.]의 영양소를 함유하고 있으며 소화 흡수율이 95%나 되는 천연의 식품이며 인간에 의해 재배되는 그 어떤 야채보다도 뛰어난 식물성 단백질(콩의 3배, 시금치의 20배, 당근보다 10배 더 많은 베타카로틴)과 비타민 및 미네랄을 포함 하고 있다.

스피루리나는 양질의 영양소외에도 면역력을 높이는 다당체(POLSACCHARIDE)와 베타글루칸(BETA-GLUCAN) 등의 특수 영양성분을 포함하고 있어 성인병 예방과 질병의 치료에 약재로 사용되는 다목적 기능성 식품이다.

스피루리나는 클로렐라와는 비교를 할 수 없을만큼 좋다고 연구가들은 말한다.

필수 아미노산이 균형 있게 함유된 스피루리나

1. 필수 아미노산은 인체내에서 생성될 수 없어 음식 섭취에 의해서만 보충 될수 있는 영양소로써 신체 조직의 단백질을 만들거나 성장 촉진을 위해 반드시 필요한 중요한 영양소이며 스피루리나는 다른 어떤 식물성 식품보다도 필수 아미노산을 거의 완벽하게 공급할 수 있는 건강식품이다.
2. 면역력을 증강시키는 스피루리나.
3. 스피루리나에는 베타글루칸이 함유되어 있어서 대식세포 생산에 기여하고 이로 인해 면역력이 증가 되어 질병에 대한 저항력이 뛰어난 식품으로 인정 되고 있다.
4. 스피루리나에 함유된 이런 다당체가 면역력을 지속적으로 높여주고 또한 병의 회복력을 높이는 작용을 하기 때문에 건강체질로의 개선을 주도 할 수 있는 건강 식품으로 애호되고 있다.
5. 스피루리나는 당뇨병 환자의 혈당치가 정상이 되도록 도움을 준다.
6. 스피루리나는 신경의 영양을 높이는 비타민 B 군과 비타민 E 그리고 혈관 세포막이 산화 되는 것을 차단하는 SOD 효소가 풍부하게 함유되어 있어 신경통 및 류마티스성 관절염에 치료 효과가 있다.

CANCARE 의 복용 방법

건강을 위해서 CANCARE 을 드시는 분은 180g 으로 두달 정도를 복용 할 수 있다.
하지만 성인병을 가지고 있다면 아래와 같이 복용하는 것이 보조적치료에 도움을 준다.

1. 건강증진, 에너지 증진: 식전 (아침) 1/3 식사수저, 저녁식전 1/3 식사수저(Tablespoon).
2. 성인병 환자: 아침식전 1/2 수저, 점심식사 1 시간 후 1/2 수저, 저녁식사 1 시간 후 1/2 수저
3. 여성노화 ; 아침식전 1/2 수저, 저녁식사후 1/2 수저
4. 유방암, 자궁암 환자, 간암환자: 아침식전 1 수저, 아침식사 1 시간 후 1 수저, 점심식사전 1 수저, 저녁식사전 1 수저, 저녁식사후 1 수저(1 일 5-6 회)
5. 단식:1 일 3 회 식사대용. (식사수저 1/2이나 또는 1 수저)
6. 다이어트: 아침 식사대용 1 회, 점심식사(정상적으로) 점심식사후 1-2 시간 후 1 회, 저녁식사 대용 1 회 (1/2 수저나 또는 1 수저)