



DESDE 1978

INVESTIGACIÓN
Y DESARROLLO
EN EL SECTOR
NUTRACÉUTICO

avdreform.es



índice

MICOTHERAPY

Excellence in Medicinal Mushrooms	pp. 6- 7
Aloha-Cordyceps	pp. 8 - 9
Micotherapy Hericium	pp. 10 - 11
Micotherapy Maitake	pp. 12 - 13
Micotherapy Reishi	pp. 14 -15
Micotherapy Shiitake	pp. 16 - 17
Micotherapy BM	pp. 18 - 19
Micotherapy Gastro	pp. 20 - 21
Micotherapy Glico	pp. 22 - 23
Micotherapy Linfo	pp. 24 - 25
Micotherapy U-CARE	pp. 26 - 27

especialidad

Acticolon	pp. 30 - 31
Alka Flor	pp. 32 - 33
EpaDx	pp. 34 - 35
Flogisen	pp. 36 - 37
Mycoflor	pp. 38 - 39
T-Mag	pp. 40 - 41
Bibliografía	p. 43



AVD REFORM ha elegido España como territorio ideal para la exportación de sus productos fuera de Italia.

De hecho los dos países, **Italia** y **España**, tienen una cultura, tradiciones y unos valores muy similares.

Naciones donde la pasión por el estudio de las plantas, la investigación y la innovación por el mejoramiento del **bienestar** y **de la calidad de la vida** sigue encontrando un terreno muy fértil y rico.



EMPRESA

Calidad

La búsqueda constante de calidad sin concesiones, siempre nos ha caracterizado para obtener lo mejor sobre el producto.

Nos servimos de proveedores históricos certificados y de confianza. Además, llevamos a cabo rigurosos controles con entidades independientes sobre las materias primas

Materias primas

Principios activos innovadores y amparados por numerosas patentes para estar siempre en vanguardia, ofrecer la máxima eficacia con la seguridad más total.

Producción

Producimos nosotros, sin intermediarios y en pequeños lotes para garantizar la frescura de las materias primas y para tener el máximo control sobre toda la cadena de producción.

CIENCIA

Estudios Científicos

Nos servimos de colaboraciones con Universidades e instituciones hospitalarias para promover estudios científicos, publicaciones en el ámbito académico y sobre algunos de nuestros nutracéuticos

Personal Científico

Además del equipo interno, nos servimos de asesores de excepción para estar siempre un paso por delante, como por ejemplo la Dra. Stefania Cazzavillan, máxima exponente Europea en el ámbito de la micoterapia.

PRODUCTOS

Especialidades

Numerosos nutracéuticos específicos para tratar en profundidad las más comunes problemáticas del organismo: de la desintoxicación hepática, al reequilibrio hormonal en la mujer, hasta las anemias..



¿DÓNDE SE CULTIVAN?

Hemos elegido cultivos a pocos km de los Alpes italianos, considerados el pulmón de Europa, también porque aquí están en vigor reglamentaciones más estrictas y se requieren estándares cualitativos más elevados respecto a los vigentes en Oriente. Además, hemos evitado el cultivo al aire libre, porque el hongo se comporta como “quelante” de sustancias tóxicas que podría acumular, convirtiéndose así en nocivo para el organismo.

¿CÓMO SE CULTIVAN?

Nuestros hongos medicinales crecen en recipientes especiales, sobre base de cereales sin gluten, en atmósfera protegida y controlada. Al final del desarrollo, el porcentaje de micelio es casi total (97-100%), a fin de garantizar la ausencia de cereales. Ponemos un gran cuidado en la desecación de los hongos, ya que temperatura y humedad inadecuadas podrían llevar a la formación de mohos, con la consiguiente producción de micotoxinas.

¿A QUÉ CONTROLES ESTAN SOMETIDOS?

Además de los clásicos y obligatorios controles microbiológicos, garantizamos la ausencia de metales pesados, contaminantes químicos/xenobióticos y micotoxinas. Garantía absoluta de ausencia de radiactividad, ya que nuestros cultivos no están en contacto con el terreno ni mucho menos con el aire.

¿QUÉ PARTE DEL HONGO UTILIZAMOS?

Micelio: Es la parte “adaptógena” del hongo que favorece el restablecimiento de la homeostasis. Es el hongo “en potencia” con efecto de regulación sobre la persona.

Hongo entero: También esta parte conserva todas las sustancias de forma sinérgica y tiene una acción adaptógena. La “signatura” (forma, color, ...) permite evaluar el tropismo orgánico del hongo (logia, chakra, meridiano, órgano).

Extracto: Se obtiene a través de procesos que concentran determinados principios activos. Presentan la ventaja de no dar origen a posibles intolerancias y de ser “neutros” para el intestino. La mayor parte de los estudios in vitro y en modelos animales se efectúa sobre los extractos por su solubilidad. Ello no resta eficacia al hongo entero o al micelio, que simplemente no pueden ser utilizados en dichos contextos por su insolubilidad. El efecto se despliega principalmente en el sistema inmunitario.

PECULIARIDADES Y CERTIFICACIONES

La peculiaridad de la línea Micotherapy es que sinergiza micelio, cuerpo fructífero y extracto seco en porcentajes variables en función del hongo utilizado y del efecto que queremos alcanzar; en algunas formulaciones añadimos extractos secos de plantas.

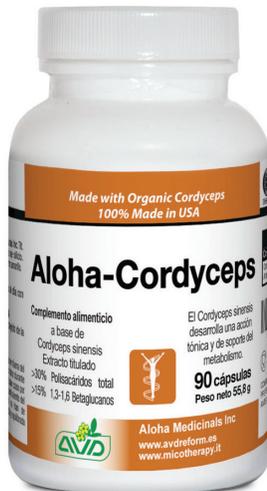
Todos nuestros hongos medicinales proceden de cultivos ecológicos certificados, están exentos de metales pesados y son adecuados también para veganos. Por último, pero no menos importante, los encapsulamos nosotros, en nuestros laboratorios, sin intermediarios, en cápsulas vegetales de color marfil para preservar su calidad y para proteger el contenido de los rayos UV, en ambientes protegidos y en ausencia de geopatías.



La Micoterapia, como la Fitoterapia, ha de ser considerada como coadyuvante de la salud y no reemplaza de ninguna manera las terapias clásicas. Más que nada, debe considerarse como un valioso apoyo para el bienestar general.

Aloha-Cordyceps

Tónico por excelencia



1 Cáps 2-3 veces al día,
con vit. C



Formula exclusiva

Aloha Medicinals Inc.

<i>Componentes</i>	<i>Por 2 Cáps</i>
Cordyceps sinensis	1035 mg

El Cordyceps sinensis, también conocido como hongo Oruga, organismo capaz de transformarse de insecto en invierno a planta en verano (DongChongXiaCao = planta en verano, insecto en invierno), cuya primera descripción se remonta al año 620 a.C. en China, durante el período de la dinastía Tang, es uno de los remedios más considerados por la Medicina Oriental, en particular tibetana. Es muy raro y cotizado por sus propiedades. Crece a altitudes elevadas en los altiplanos del Tíbet, entre 3000 y 5000 metros. Es un hongo parásito, que crece y se desarrolla sobre insectos que infecta en otoño y hace morir el verano siguiente, creciendo dentro de su cuerpo y desarrollando sólo al final el cuerpo fructífero.

Potencia la respuesta inmunitaria y es particularmente eficaz como antimicrobiano (virus, bacterias, etc.). Otorga energía vital, mejora el metabolismo energético, respalda el desempeño cognitivo y deportivo, mejora la fertilidad y las funciones sexuales mediante un reequilibrio neuroendocrino. Protege el corazón y funciones y las funciones cardiovasculares y sostiene el hígado. Manifiesta una marcada acción antiedad.

Cordyceps sinensis



Aloha-Cordyceps 90 Cáps

Tropismo



Higado



Pulmones



Riñones

MTC

Sabor	Efecto Térmico	Meridiano	Color	Estación	Logia
Acre Dulce Neutro	Refrescante Neutro	Riñón Pulmones	Verde Naranja	Otoño Invierno	Metal Agua

Tonifica Riñón Yin y Yang y Ming Men
Tonifica Pulmón Yin
Nutre el Jing (esencia de los riñones) Transforma la flema y calma la tos Calma el espíritu
Respalda el Wei Qi (Qi defensivo)

- Potencia el sistema inmunitario
- Mejora la fertilidad
- Mejora las funciones sexuales
- Mejora la vitalidad
- Mejora el desempeño cognitivo
- Sostiene el sistema cardiovascular



Útil

Plus

MICOTHERAPY
HERICIUM

Regeneración neurofisiológica



3 Cap al día
lejos de las comidas

90
Cáps

Componentes	Por 3 Cáps
Hericium extracto seco	300 mg
<i>Aporte de polisacáridos</i>	<i>150 mg</i>
Hericium	1200 mg
<i>Micelio y cuerpo fructífero</i>	

estudio clínico

publicado en

PubMed

january 2017

en colaboración con



Univesità degli studi di Pavia

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5237458/>

Los tejidos que se benefician de la acción de la *Hericium erinaceus* son principalmente los de derivación ectodérmica. A nivel gastrointestinal, el Hericium tiene efectos antiinflamatorios y prebióticos que lo hacen sumamente eficaz en todas las patologías inflamatorias e infecciosas que afectan a las mucosas del sistema digestivo. Mejora situaciones de gastritis, reflujo gastroesofágico y esofagitis de Barrett. Muy útil como soporte ante enfermedades crónico-degenerativas del intestino como la enfermedad de Crohn y la colitis ulcerosa. En estas patologías, el tratamiento con Hericium mejora las funciones inmunitarias, regula el flujo sanguíneo de mucosa, reduce la reacción inflamatoria y regenera las mucosas, reconstruyendo las úlceras. Resulta muy interesante su función a nivel neurológico. Contiene moléculas de bajo peso molecular (erinacinas aisladas del micelio y hericinonas aisladas del cuerpo fructífero), capaces de atravesar la barrera hematoencefálica y de inducir la síntesis del Factor de Crecimiento Nervioso (NGF, por sus siglas en inglés) favoreciendo neuritogénesis y regeneración neuronal, acción especialmente útil en la prevención y el soporte ante patologías neurodegenerativas

Hericium erinaceus



Tropismo



Aparato
gastrointestinal



Piel



Tejidos
del SNC

MTC

Sabor	Efecto Térmico	Meridiano	Color	Estación	Logia
Dulce Neutro	Neutro	Estómago Bazo Intestino grueso	Blanco	Estación de entre- tiempo Otoño	Tierra Metal Agua

Tonifica el estómago y su Qi
Restablece el bazo y mejora la digestión Calma el
Shen del bazo (Yi)
Mejora la actividad cerebral
Mejora las funciones de todos los órganos

- Mejora la funcionalidad gástrica
- Respalda la regeneración de la mucosa gastrointestinal
- Armoniza el sistema psiconeuroendocrino
- Sostiene la regeneración neuronal
- Mejora la calidad del sueño
- Mejora la gestión del estrés

Útil

MICELIO
CUERPO FRUCTÍFERO
EXTRACTO SECO



También para veganos



Plus

MICO THERAPY MAITAKE

Reequilibrio metabólico



3 Cáps al día
lejos de las comidas

90
Cáps

Componentes	Por 3 Cáps
Maitake <i>micelio y cuerpo fructífero</i>	1500 mg

La primera evidencia escrita de la existencia y del empleo a nivel “medicinal” de este hongo, se encuentra en el Shen Nong Ben Cao Jing que se remonta a hace más de 2000 años, donde se recomienda su utilización para mejorar las funciones de hígado, bazo y estómago y las problemáticas asociadas a su desequilibrio, para calmar los nervios y la mente y para tratar las hemorroides.

El Maitake tiene dos campos de acción principales: el área inmunitaria y el área metabólica.

Metabolismo: mejora la resistencia insulínica y la hiperinsulinemia. Favorece la reducción del peso, mejora el perfil lipídico, la excreción biliar, el depósito de grasas a nivel de los órganos, la tendencia osteopénica y la sintomatología asociada al síndrome metabólico.

Algunos estudios demuestran su eficacia en mejorar el síndrome del ovario poliquístico de hiperinsulinemia.

Área inmunitaria: potencia la respuesta inmunitaria de amplio espectro y es un fuerte soporte en campo oncológico, donde sostiene al organismo, mejora la gestión de los efectos secundarios de quimioterapia y radioterapia y reduce la tendencia metastática.

Grifola frondosa



MICOTHERAPY 90 Cáps

MAITAKE

Tropismo



Sistema
immunitario



Metabolismo

MTC

Sabor	Efecto Térmico	Meridiano	Color	Estación	Logia
Insípido neutro	Refrescante	Bazo Estómago Riñón	Amarillo	Otoño Invierno Estación de entretiempo	Tierra Metal Agua

Tonifica el bazo y su Qi
Calma el Shen del bazo (Yi) - calma el espíritu
Elimina los fluidos Tonifica riñón e hígado Reduce el calor

- Útil en caso de síndrome metabólico
- Útil para la resistencia insulínica, perfil lipídico y patologías relacionadas (hipertensión, sobrepeso)
- Útil en caso de hiperinsulinemia
- Sustenta en caso de síndrome de ovario poliquístico de hiperinsulinemia

Útil

MICELIO
CUERPO FRUCTÍFERO



También para veganos



Plus

Optimiza la gestión del estrés



<i>Componentes</i>	<i>Por 3 Cáps</i>
Reishi extracto seco	960 mg
<i>aporte de polisacaridos</i>	<i>240 mg</i>
Reishi <i>Micelio y cuerpo fructifero</i>	240 mg

El Reishi, también conocido como Ling Zhi en China, donde Ling significa inteligencia y Zhi hongo, es un hongo “medicinal” que tiene una tradición de uso de más de 4000 años en Oriente. Sus propiedades de mejora de la salud, consideradas “milagrosas”, han sido aprovechadas durante siglos por la cultura oriental. Es considerado un remedio capaz de restablecer el equilibrio del organismo y mejorar la resistencia de la persona ante las enfermedades.

La tradición taoísta lo considera un hongo con propiedades espirituales, que nutre el Shen, y cree que es capaz de amplificar la “receptividad” espiritual, tanto es así que los monjes lo utilizaban para calmar el espíritu y la mente. Mejora el equilibrio del sistema nervioso autónomo y del eje del estrés (eje HPA), mejorando situaciones de irritabilidad, espasmodia e inflamación crónica. Mejora la gestión del estrés.

Es un tónico cardíaco y está indicado para todas las afecciones cardiovasculares, de las alteraciones del ritmo a la hipertensión, y en prevención, cuando existe una predisposición al desarrollo de patologías cardiovasculares. Efectúa modulación inmunitaria y tiene actividad antiinflamatoria y antialérgica. Respalda el desempeño cognitivo y físico y despliega neuroprotección. Excelente soporte en caso de quimioterapia y radioterapia

Ganoderma Lucidum



Tropismo



Corazón



Tiroides



Gónadas - Hormonas
Eje neuroendocrino



Cerebro
y SNC

MTC

Sabor	Efecto Térmico	Meridiano	Color	Estación	Logia
Dulce ligeramente amargo	Neutro	Corazón, MC, TR Hígado Pulmones Riñón	Verde Naranja	Primavera Verano Estación de entretiempo Otoño Invierno	Madera Fuego Tierra Metal Agua

Tonifica el Qi, nutre la sangre, calma el espíritu
Transforma la flema y bloquea la tos Hongo del Shen, tonifica la esencia renal Alivia la opresión en el pecho y la falta de aliento

- Potencia el sistema inmunitario
- Potencia el sistema respiratorio
- Potencia el sistema cardiovascular
- Protege el hígado
- Sostiene la desintoxicación del organismo
- Sostiene al organismo durante terapias
- Refuerza la esfera psicoemotiva
- Mejora la ansiedad y la opresión en el pecho
- Mejora el sueño

Útil

MICELIO
CUERPO FRUCTÍFERO
EXTRACTO SECO



También para veganos



Plus

Modulador del sistema inmunitario



Componentes	Por 3 Cáps
Shiitake <i>Micelio y cuerpo fructífero</i>	1500 mg

Hongo de Extremo Oriente, ya difundido en la antigua China antes del desarrollo del cultivo del arroz y desde hace cientos de años parte integrante de la dieta en Japón.

El nombre Shiitake deriva de la unión de las dos palabras japonesas shii (roble) y take (hongo), porque crece espontáneamente en los troncos de estos árboles.

En Oriente se utiliza desde siempre para curar resfriados, gripe, bronquitis, sarampión, enfermedades exantemáticas y estacionales; sin embargo, también encuentra aplicación en la prevención y tratamiento de hipertensión arterial, hipercolesterolemia y como potente tónico para el hígado y riñones.

Es un importante prebiótico gracias también a la presencia de elevadas cantidades de trehalosa; mejora la flora bacteriana de las mucosas intestinal y bucal, con mejora de la salud gingival y dental.

Efectúa un soporte cardiovascular y metabólico - placas ateromáticas, hipertensión, reequilibrio de parámetros metabólicos (perfil lipídico, uricemia).

Lentinula edodes



MICOTHERAPY 90 Cáps

SHIITAKE

Tropismo



Intestino - hígado y mucosas



Músculos



Vasos/
placas

MTC

Sabor	Efecto Térmico	Meridiano	Color	Estación	Logia
Dulce Insípido	Refrescante Neutro	Bazo Estómago Hígado Pulmones	Verde	Primavera Verano Estación de entretiempo	Madera Fuego Tierra Agua

Hongo del Shen del Hígado (Hun)
Tonifica el Qi, nutre la sangre Elimina fluidos y flema
Calma el Hun

- Reforzamiento inmunitario
- Útil en enfermedades exantemáticas
- Útil en enfermedades estacionales
- Útil para trastornos cardiovasculares
- Útil para la prevención de aterosclerosis
- Reequilibrador del perfil lipídico
- Útil en caso de hipertensión
- Prebiótico (intestino, mucosas bucales, ival)
- Protección dental y gingival

Útil

MICELIO
CUERPO FRUCTÍFERO



También para Veganos

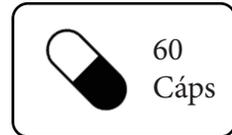


Plus

Reequilibrante psicofísico



2-4 Cáps al día lejos de las comidas



Componentes	Por 2 Cáps
Reishi extracto seco <i>aporte de polisacáridos</i>	660 mg 165 mg
Trigo sarraceno	400 mg
Hipérico extracto seco <i>Aporte diario de hipericina</i> <i>Relación hiperforinas/hipericina</i>	234 mg 0,7 mg =0 < a 7
Pasiflora extracto seco	200 mg
Centella extracto seco	100mg
<i>Vitamina B1 (tiamina)</i>	0,8 mg
<i>Vitamina B2 (riboflavina)</i>	1,3 mg
<i>Vitamina B3 (niacina)</i>	14,3 mg
<i>Vitamina B5 (ác. pantoténico)</i>	5,5 mg
<i>Vitamina B6 (piridoxina)</i>	0,8 mg
<i>Ácido fólico</i>	180 mcg
<i>Vitamina B12 (cianocobalamina)</i>	1,6 mcg

Llamado también “hongo de la eterna juventud” u “hongo de la inmortalidad” porque se considera que favorece la longevidad, el Reishi es considerado tradicionalmente un remedio capaz de restablecer el equilibrio del organismo, mejorando la resistencia ante las enfermedades. Además, actúa sobre el sistema nervioso y sobre la liberación de endorfinas endógenas, desempeñando una acción calmante natural, mejora la calidad del sueño y la capacidad de recuperación del organismo. El extracto seco de Hipérico favorece la relajación y el bienestar mental, contribuyendo al tono normal del humor; es utilizado comúnmente en situaciones de depresión leve o moderada, acompañada de ansiedad, cansancio, pérdida del apetito y alteraciones del sueño.

La Pasiflora presenta acción calmante y sedante sobre el sistema nervioso central, con efectos importantes en situaciones de estrés, nerviosismo e insomnio y la Centella despliega una acción antiinflamatoria y aumenta la oxigenación cerebral, mejorando la lucidez mental, la concentración y los ritmos del sueño. Completa la formulación un complejo de vitaminas del grupo B en forma natural y altamente biodisponible, importantes en el mantenimiento del equilibrio y la protección del sistema nervioso, tanto desde el punto de vista estructural como funcional.

Ganoderma Lucidum



Fórmula



Relaciones



40% Extracto seco

60% Plantas

- Útil para ansiedad y estrés
- Útil en caso de insomnio
- Mejora el nerviosismo
- Útil en caso de depresión
- Útil en caso de cambios de humor

Útil

EXTRACTO SECO

Contiene hongos medicinales que viene de



También para veganos



Plus

Soporte de la actividad gástrica



2 cápsulas dos veces al día antes de las comidas

90
Cáps

Componentes	Por 4 Cáps
<i>Hericium erinaceus</i> micelio y cuerpo fructífero	800 mg
<i>Pistacia lentiscus</i> extr. seco	520 mg
Regaliz DGL extr. seco aporte máx. de ácido glicirricico	450 mg 9 mg
<i>Hericium erinaceus</i> extr. seco aporte de polisacáridos	200 mg 100 mg

Comunmente conocido como “Melena de León”, *Hericium erinaceus* tradicionalmente se utiliza en el tratamiento de las problemáticas gástricas.

Gracias a sus propiedades antiinflamatorias y cicatrizantes, favorece la regeneración de la mucosa gastrointestinal y puede resultar útil en las problemáticas inflamatorias e infecciosas que afectan a las mucosas del sistema digestivo.

Pistacia lentiscus: acción antibacteriana. Útil en gastritis, úlceras e infecciones por *Helicobacter pylori*.

Regaliz DGL: presenta propiedades antiinflamatorias, antiespasmódicas, cicatrizantes y protectoras de la mucosa, demostrándose útil en las problemáticas gastroesofágicas como dolor de estómago, ardores gástricos y reflujo esofágico. El extracto desglucirrizado (máx. 2% ác. glicirricico) otorga los beneficios del regaliz entero, pero sin los efectos secundarios del ácido glicirricico.

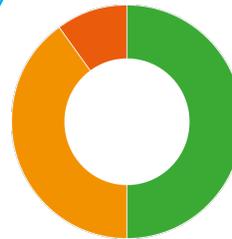
Hericium erinaceus



Fórmula



Relaciones



- 40% Micelio cuerpo fructifero
- 10% Extracto seco
- 50% Plantas

- Útil en caso de dificultades digestivas
- Útil en caso de gastritis
- Útil en caso de reflujo gastroesofágico

Útil

MICELIO
CUERPO FRUCTÍFERO
EXTRACTO SECO

Contiene hongos medicinales que viene de



También para veganos



Plus

Soporte metabólico de los azúcares



<i>Componentes</i>	<i>Por 3 Cáps</i>
<i>Coprinus comatus</i> <i>micelio y cuerpo fructífero</i>	600 mg
Gymnema extr. seco Aporte de <i>ác. gimnémico</i>	300 mg 225 mg
Banaba extr. seco Aporte de <i>ác. corosólico</i>	300 mg 3 mg
Escaramujo extr. seco Aporte de vitamina C	90 mg 63 mg
Azufre sublimado	30 mg
Picolinato de cromo	200 mcg

El *Coprinus comatus*, comúnmente conocido como Shaggy mace en América y como “Matacandil” o “Chipirón de monte” en España, es un hongo que favorece la reducción de la glucemia y resulta muy útil como soporte en condiciones de control alterado de la glucosa sanguínea.

Gymnema: reduce la absorción de los azúcares hasta el 50%. Mejora el metabolismo de la glucosa a nivel intracelular y favorece el control de la glucemia.

Banaba: mejora el empleo de la glucosa por parte de las células, favoreciendo la reducción de la glucemia; además, contribuye a la disminución de las grasas en el hígado.

Escaramujo: es una de las fuentes naturales más ricas en vitamina C. Refuerza las defensas del organismo contra las infecciones y es especialmente importante en situaciones de control alterado de la glucemia.

Azufre sublimado: es un importante componente de la molécula del glutatión.

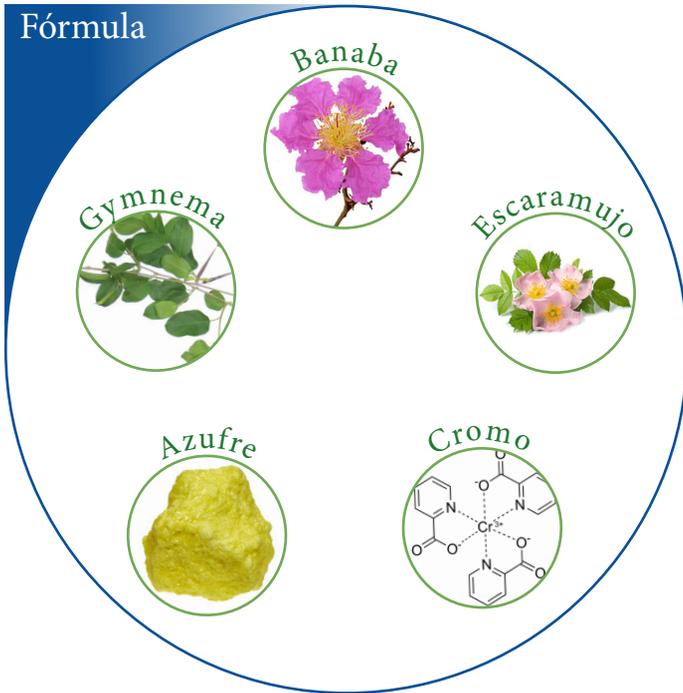
Picolinato de cromo: favorece la acción anabólica de la insulina y el anabolismo muscular; aumenta el metabolismo de grasas e hidratos de carbono y contribuye a regularizar los niveles glucémicos.

Reduce la sensación de hambre y las “ganas de dulces”.

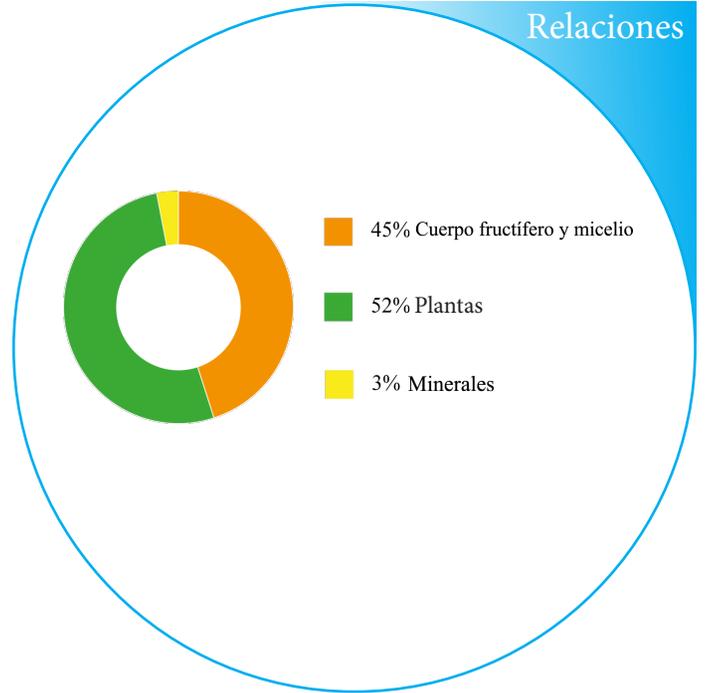
Coprinus comatus



Fórmula



Relaciones



- Sostiene el páncreas
- Útil en caso de hiperglucemia
- Favorece la digestión

Útil

MICELIO CUERPO FRUCTÍFERO

Contiene hongos medicinales que viene de



También para **veganos**



Plus



Componentes	Por 4 Cáps
<i>Polyporus umbellatus</i> micelio y cuerpo fructífero	1188 mg
Centella extr. seco aporte de asiaticósidos	235 mg 94 mg
Bromelina	198 mg
Meliloto extr. seco aporte de cumarinas	153 mg 30 mg

El *Polyporus umbellatus* es un hongo de acción diurética, que despliega su acción sobre todo en casos de retención de líquidos, edemas y dificultades en la micción. De los estudios efectuados se desprende que el *Polyporus* no provoca efectos secundarios, ya que permite la eliminación de sodio y cloro pero conserva el potasio. Útil en presencia de estasis linfática.

Centella extracto seco: mejora la circulación venosa estimulando los fibroblastos, células que regeneran el colágeno, sustancia fundamental para la salud de muchos tejidos del cuerpo. Útil para mejorar situaciones de insuficiencia venosa periférica, calambres, hemorroides y celulitis.

Bromelina extraída de los tallos de la piña: acción proteolítica, antitrombótica, antiinflamatoria. Útil para sostener estados inflamatorios ligeros de los tejidos blandos y en el tratamiento de condiciones inflamatorias localizadas, especialmente en caso de edema.

Meliloto extracto seco (tit. 20% en cumarinas): actúa sobre las paredes de las venas reduciendo su permeabilidad y aumentando la resistencia capilar. Mejora el retorno venoso y la circulación linfática, manifestando actividad antiinflamatoria y antiedematosa. Útil en presencia de hemorroides, varices, tromboflebitis y estasis linfática.

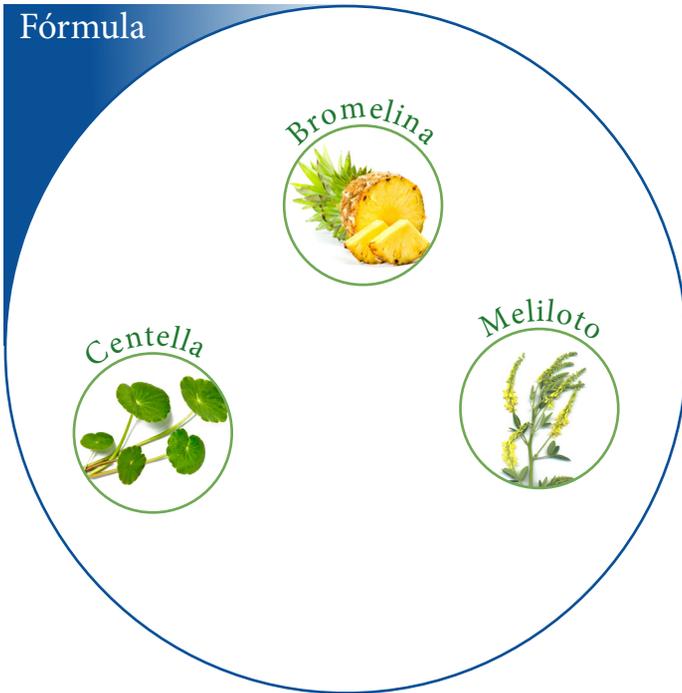
Polyporus umbellatus



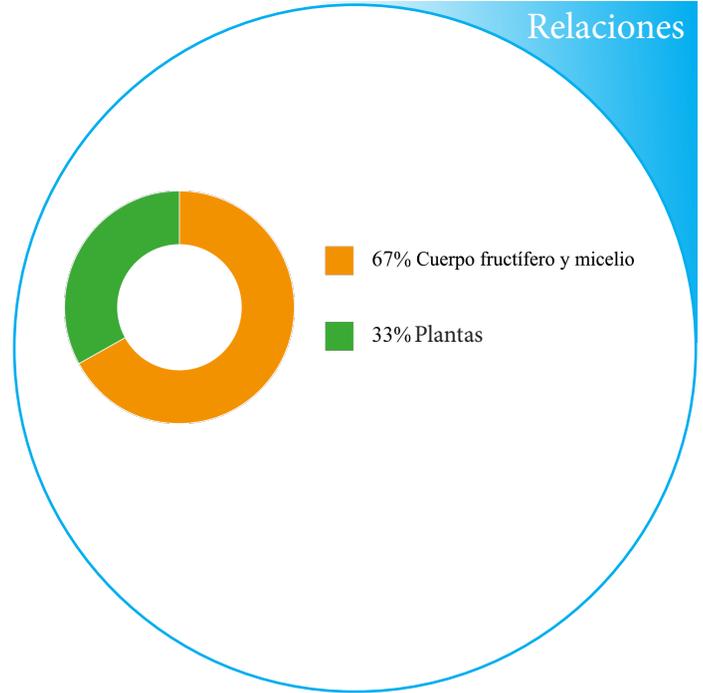
MICOTHERAPY 90 Cáps

LINFO

Fórmula



Relaciones



- Útil en caso de retención de líquidos
- Útil en caso de estancamiento linfático
- Útil en caso de edemas linfáticos

Útil

MICELIO
CUERPO FRUCTÍFERO

Contiene hongos medicinales que viene de



También para veganos



Plus

MICOTHERAPY U-CARE

Soporte total



2 cápsulas al día lejos de las comidas*

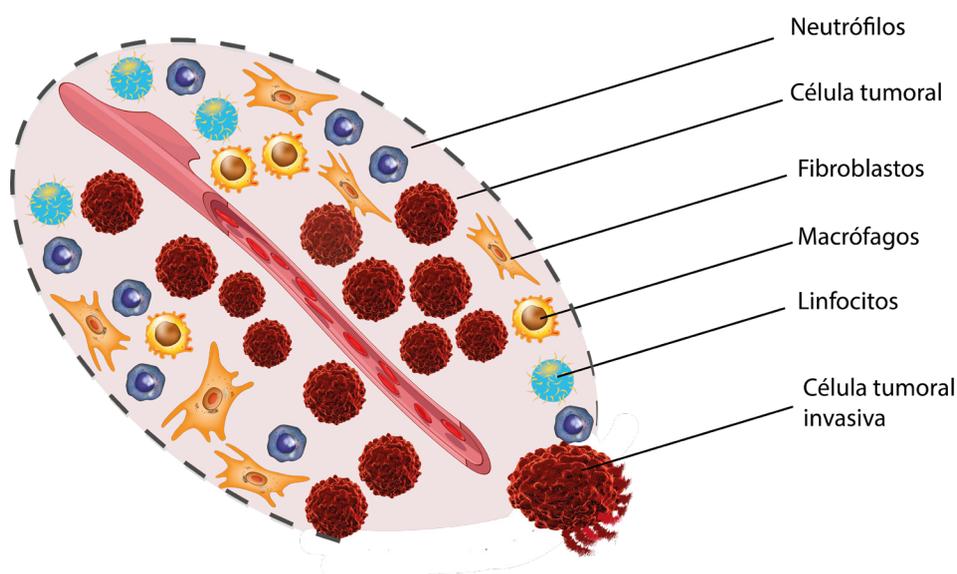
70 Cáps

*Se recomienda la administración concomitante de Vitamina C

Componentes	Por 2 Cáps
Betaglucanos extractos de:	
<i>Ganoderma lucidum</i>	300 mg
<i>Grifola frondosa</i>	300 mg
<i>Agaricus blazei Murrill</i>	300 mg
<i>Cordyceps sinensis</i>	300 mg
<i>Lentinula edodes</i>	300 mg

Micotherapy U-CARE es una mezcla patentada de AVD Reform a base de extractos hidroalcohólicos concentrados de 5 hongos consideradas tradicionalmente “medicinales”: *Ganoderma lucidum*, *Agaricus blazei Murrill*, *Cordyceps sinensis*, *Lentinus edodes*, *Grifola frondosa*. Esta fórmula especialmente diseñada contiene polisacáridos (β -glucanos β 1,3 - β 1,6) con alta actividad inmunomoduladora, triterpenos, ergotioneína, ergosteroles y muchos otros compuestos biológicamente activos para dar soporte a la salud del organismo. Cada extracto de los hongos medicinales contenidos en U-CARE ha demostrado poseer actividad inmunomoduladora, fortalece la microbiota, para reducir la inflamación y mejorar la protección antioxidante, factores que juntos pueden mejorar la calidad de vida del paciente oncológico.

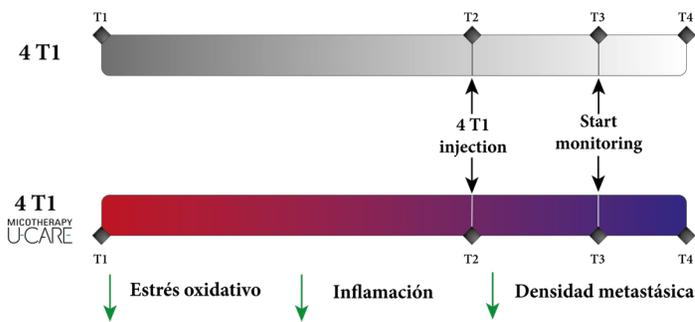
β -glucanos y microambiente tumoral





International Journal of
Molecular Sciences
an open access journal by MDPI

Novel Medicinal Mushroom Blend as a Promising Supplement in Integrative Oncology: A Multi-Tiered Study using 4T1 Triple-Negative Mouse Breast Cancer Model



Los animales se dividieron en 2 grupos experimentales:

Control Placebo (4T1) y tratados (4T1 Micotherapy U-CARE). Los ratones del grupo 4T1 con Micotherapy U-CARE fueron tratados previamente durante dos meses antes de la inoculación de células tumorales (4T1). La administración del producto se mantuvo hasta el final del experimento.

Después de 20 días (T3) y después de otros 15 días (T4) a partir de la inoculación, se realizaron las evaluaciones experimentales relacionadas con el estrés oxidativo, inflamación y densidad de la metástasis.

Como biomarcadores de estrés oxidativo se evaluaron ciclooxigenasa (COX2), la superóxido dismutasa (SOD1) y el óxido nítrico sintetasa (NOS2). Para evaluar la inflamación en el tejido pulmonar, se midieron el *Transforming Growth Factor*(TGF- β) y la interleucina 6 (IL-6).

Los resultados permitieron observar que el producto Micotherapy U-CARE:

- Disminuye significativamente la densidad de la metástasis pulmonar
- Reduce la inflamación tanto en metástasis como en el parénquima pulmonar
- Reduce el estrés oxidativo tanto en metástasis como en parénquima pulmonar
- Mejora la calidad de vida en el modelo animal (datos no mostrados aquí)

Estos datos experimentales obtenidos en el modelo animal preclínico constituyen la premisa necesaria para este el estudio se transere a humanos y abre la puerta al desarrollo de ensayos clínicos controlados. La sinergia de los diferentes hongos y sus diferentes componentes que los caracterizan, hacen de Micotherapy U-CARE un producto único en mercado, con importantes implicaciones de aplicación también en el apoyo global del paciente con cáncer.

- Soporte inmunitario
- Fortalecimiento de la microbiota intestinal
- Sinergia con inmunoterapia
- Modulación del microambiente tumoral

Útil

Contiene hongos medicinales que viene de



También para veganos



Plus

ACTicolon

El probiótico gastroprotegido



Alka Flor

Acidosis tisular y metabólica



epadx

Detoxificación hepática



Flogisen

Inflamación de bajo grado



MYCO FLOR

Candidiasis y Micosis



Tmag

Reequilibrio del sistema nervioso



Como Especialidades AVD hemos seleccionado, de común acuerdo con nuestro “partner”, tres de nuestros mejores productos, para poder ofrecer al mercado español la mejor calidad y eficacia..

Las problemáticas que abordamos están relacionadas con el intestino y el hígado.

El intestino, porque es considerado nuestro segundo cerebro y a menudo sufre a causa de estrés y mala alimentación.

El hígado, por su parte (laboratorio bioquímico de nuestro organismo) es responsable de infinitas funciones fundamentales para el bienestar individual en cada nivel.

Las especialidades AVD están formuladas con la ayuda de profesionales del sector, respaldando la labor de nuestro Equipo interno, para poder satisfacer las necesidades actuales de manera completa reduciendo al mínimo los efectos secundarios.

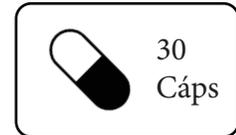
También para los nutracéuticos de la línea Especialidades hemos seleccionado lo mejor de las materias primas, la mayor parte certificadas y bio-garantizadas.



ACTicolon

El probiótico gastroprotegido

2 cápsulas al día por
la noche antes
de acostarse



Componentes	Por 2 Caps
<i>Lactobacillus rhamnosus LRH11</i>	no menos de 1x10 ¹⁰ mld
<i>Lactobacillus acidophilus LA5</i>	no menos de 1x10 ¹⁰ mld
<i>Bifidobacterium BB12</i>	no menos de 1x10 ¹⁰ mld
Fructooligosacáridos	65 mg

Sin Gluten
Sin OGM

Gracias al aporte de fermentos lácticos vivos de acción probiótica como *Lactobacillus rhamnosus LRH11*, *Lactobacillus acidophilus LA5* y *Bifidobacterium bifidum BB12*, Acticolon favorece el reequilibrio de la flora intestinal y resulta especialmente útil en caso de disbiosis intestinal. Favorece el desarrollo y la modulación del sistema inmunitario y la formación de una barrera sobre el epitelio intestinal, que contrarresta el asentamiento de bacterias perjudiciales; puede resultar útil en caso de mala absorción del colon, intolerancias, diarrea y enfermedades de las vías aéreas. La gastroprotección hace posible que los fermentos superen la barrera gástrica y las sales biliares para llegar al colon.



ACTicolon 30 Cáps

Lactobacillus rhamnosus
LRH11



Aumenta la producción de IL12, fundamental en caso de intolerancias alimentarias

Lactobacillus acidophilus
LA5 gastroprotegido

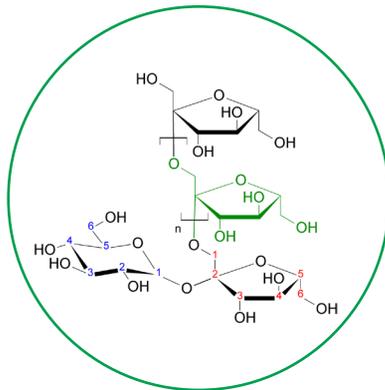


Combate las inflamaciones intestinales

Bifidobacterium
BB12 gastroprotegido



Sostiene el sistema inmunitario



FOS - Fructooligosacáridos

Favorecen la regeneración de la flora bacteriana
Mejoran la digestión
Optimizan el tránsito intestinal

- Colon irritable
- Antibioticoterapia
- Intolerancias alimentarias
- Disbiosis intestinal

- Llega al colon
- Reduce la inflamación
- Favorece la eubiosis intestinal
- Sin Gluten ni OGM

Útil

Plus

Alka Flor

3 cápsulas en la
noche antes de
acostarse

 60
Cáps

Acidosis tisular y metabólica



Componentes	Por 3 Cáps
Fructooligosacáridos	115 mg
Sodio	270 mg
Potasio	115 mg
Magnesio	60 mg

Alkaflor tiene una acción antiácida y alcalinizante natural sobre el tracto digestivo y el pH urinario y puede ser útil en acidosis y cetosis de niños, diarrea, calambres, taquicardias, hipotensión, actividades deportivas, gastritis, dispepsia, aerofagia, dolores de cabeza digestivos, disbiosis intestinal alimentaria, intolerancias y alergias, cuando el pH urinario tiene un valor de 5,2 a 5,8

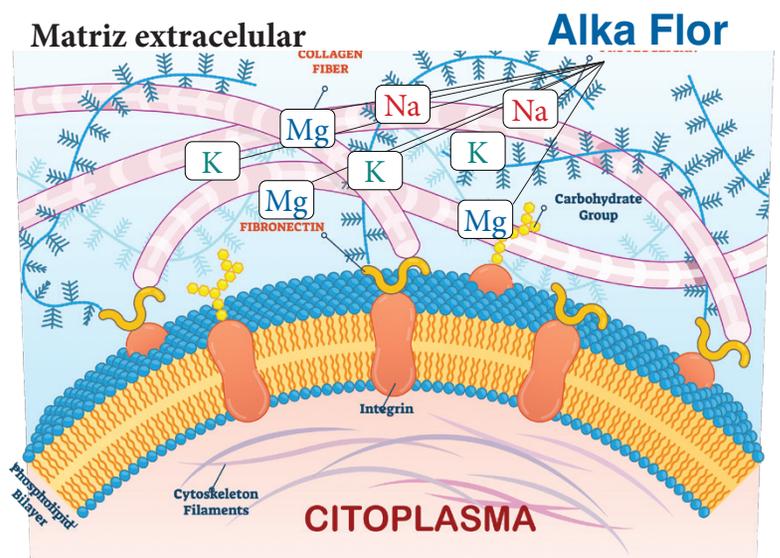
La acidosis compromete el correcto funcionamiento de los sistemas reguladores, incluido el neurológico, disminuyendo la “claridad mental”. Una acumulación de ácidos a nivel mesenquimatoso crea cambios en el ambiente que alteran el funcionamiento y la respuesta celular mientras que un equilibrio ácido-base favorece el mantenimiento de la salud psicofísica.

La deficiencia de oxígeno se asocia con altos niveles de acidez y, a diferencia de los tejidos sanos, las células enfermas viven en un ambiente ácido y anaeróbico. Las soluciones alcalinizantes como los citratos alcalinos y el bicarbonato liberan OH, lo que conduce a la producción de agua y oxígeno. La asociación de minerales y aniones presentes en las cápsulas de Alkaflor son capaces de modificar un estado de acidosis devolviendo el pH intestinal a un nivel fisiológico.

Los FOS incluidos en la formulación de Alkaflor, han sido cuidadosamente seleccionados entre los ingredientes más avanzados que han demostrado estimular in vivo la producción de SCFA, especialmente de butirato.

El gráfico muestra la producción in vitro de butirato, dependiente de la dosis y del tiempo, por bacterias fecales de origen humano, incubadas con Alkaflor FOS a diversas concentraciones durante un período de 24 horas.

La matriz extracelular representa el espacio que separa los vasos sanguíneos de los órganos en los que residen las células del tejido conectivo (fibroblastos, macrófagos neutrófilos, adipocitos). Está formado por colágeno y elastina, y es el lugar de almacenamiento de las toxinas y ácidos ingeridos con los alimentos o como productos de desecho del metabolismo celular como el ácido láctico, que si permanecen en el tejido durante mucho tiempo, contribuyen a la acidificación de los mismos, estimulando los macrófagos proinflamatorios y para autosostener la inflamación crónica de bajo grado.



Citrato de magnesio

Interviene en numerosas reacciones biológicas y cientos de enzimas, es un mineral quelado orgánico, con una alta biodisponibilidad y absorción, fundamental en las reacciones de producción de energía y en la regulación neuromuscular, así como en la contracción muscular y control del metabolismo. Es un electrolito fundamental, ejerce una acción antiácida, mejora la sensibilidad a la insulina, realiza la regulación parasimpaticotónica, manteniendo el equilibrio de los fluidos corporales y el metabolismo.

Citrato de potasio

Tiene una acción tampón sobre la acidez extracelular y es de fundamental importancia para mantener el equilibrio ácido-base, para la presión arterial y la contracción muscular (corazón y músculos lisos). La acción antiácida lo convierte en un remedio de elección para contrarrestar también las dificultades digestivas, la acidez estomacal, la hiperacidez gástrica y la acidosis metabólica.

Bicarbonato de sodio

Derivado del ácido carbónico, es una sal alcalinizante capaz de incrementar los bicarbonatos plasmáticos, es una sustancia tampón útil para regular el pH de la sangre. Contrarresta la acción agresiva de los ácidos del estómago sobre las mucosas, previniendo la aparición de úlceras, interviene en los intercambios respiratorios en los pulmones. A nivel deportivo, permite a los deportistas prolongar la resistencia al esfuerzo láctido, reduciendo la acidificación.

Citrato de sodio

Tiene acción antioxidante y amortiguadora de la acidez extracelular, es útil en la prevención de cálculos urinarios, en dispepsias, también se usa en el deporte, tanto a corto como a largo plazo, para mejorar la salida de lactato y H⁺ de las células musculares y reducir la fatiga muscular.

FOS

Los fructooligosacáridos tienen la función de apoyar y aumentar la robustez de la microbiota intestinal, garantizando una correcta eubiosis, fundamental en el control de los procesos digestivos, inmunológicos e inflamatorios, además de ofrecer un agradable sabor al producto.

- Acidosis metabólica (pH urinario 5,2-5,8)
- Gastritis, dispepsias o aerofagias
- Dificultad digestiva e intolerancias alimentarias
- Cefalea, cansancio y fatiga
- Disbiosis intestinal
- Candidiasis recurrentes
- Pérdida excesiva de minerales, hipomagnesia
- Osteoporosis, calambres y rigidez muscular
- Nerviosismo e irritabilidad

- Ausencia de gluten y lactosa
- Apto para diabéticos, celíacos, vegetarianos, veganos, embarazadas y ancianos
- Sinergia entre prebióticos y minerales alcalinizantes
- Elevada biodisponibilidad de citratos, gracias a la sinergia con Fructooligosacáridos
- Posee una acción extracelular específica
- No contiene Calcio

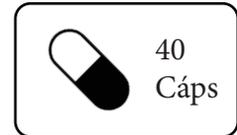
Útil

Plus

epadx

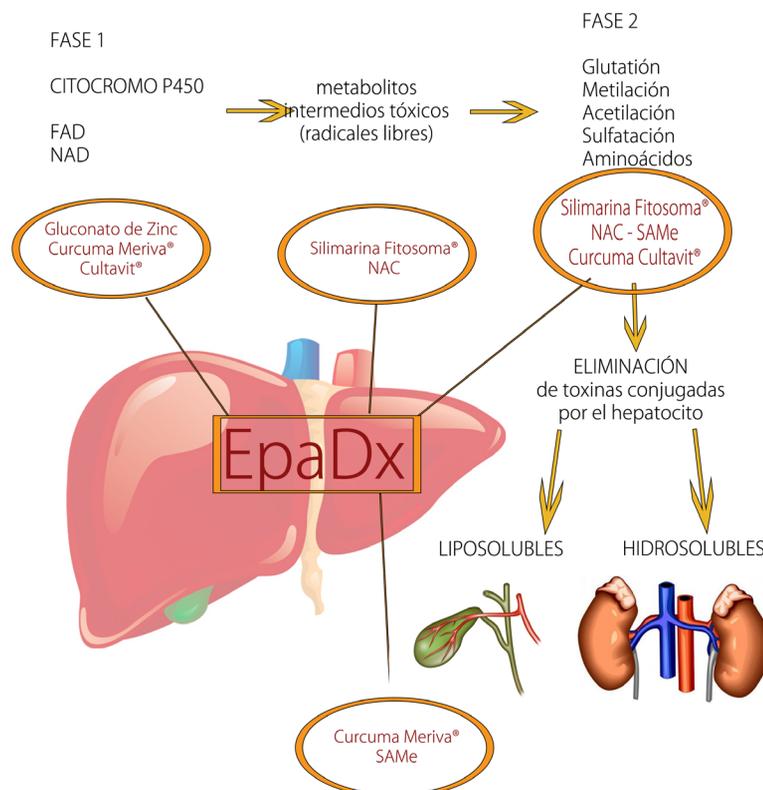
Detoxificación hepática

2 cápsulas al día lejos de las comidas



Componentes	Por 2 Cáps
Meriva®(Cúrcuma fosfolípido) <i>aporte de curcuminoides</i>	533 mg 105 mg
N-acetilcisteina (NAC)	400 mg
Silimarina Fitosoma® <i>de la cual Silybum marianum</i>	267 mg 88 mg
S-Adenosil Metionina (SAME)	166,5 mg
Cultavit® (Trigo sarraceno)	150,5mg
Zinc	8,0 mg
Vitamina B1 (tiamina)	0,31 mg
Vitamina B2 (riboflavina)	0,5 mg
Vitamina B3 (niacina)	5,4 mg
Vitamina B5 (ác. pantoténico)	2 mg
Vitamina B6 (piridoxina)	0,31mg
Acido folico	68 mcg
Vitamina B12 (cianocobalamina)	0,6 mcg
Biotina	16,5 mcg

EPADX es una formulación estudiada para favorecer la detoxificación hepática y la regeneración del hepatocito. Gracias a la elevada biodisponibilidad de sus componentes, EPADX se revela particularmente eficaz como hepatoprotector y como antioxidante y antiinflamatorio.



epadx 40 Cáps

533 mg Curcuma MERIVA®
105mg curcuminoides



Regenerador hepático
Reduce la hepatotoxicidad de los fármacos
tradicionales
Activación de Citocromo P450

267 mg Silimarina Fitosoma®
88mg *Silybum Marianum*



Antiinflamatorio
Estimulante del SOD
Hepatoprotector
Activación de la síntesis
Glutación

150,5 mg de Cultavit®
(Complejo B totalmente natural)



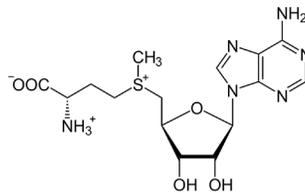
Activación de Citocromo P450
Activa la Acetil-coenzima A

8 mg di Zinc
(Gluconato de cinc)



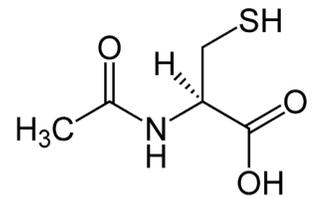
Activador funciones hepáticas
Aumento defensas inmunitarias
Activa la Alcoholdehidrogenasa

166,5 mg SAME
(S-Adenosil-L-Metionina)



Aumento de Glutación
Transferasa y Reductasa
Activa la metilación

400 mg NAC
(N-Acetil-Cisteína)



Reduce la hepatotoxicidad
por alcaloides pirrolicidínicos
Aumento de sulfatación
Síntesis del Glutación

- Esteatosis hepática
- Alteraciones metabólicas
- Alcoholismo
- Abuso de medicamentos
- Hepatopatías

- Detoxificación hepática
- Reactivación de las células de Kupffer
- Sin efectos secundarios

Útil

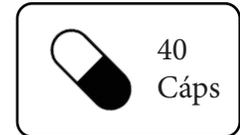
Plus

Flogisen

Inflamación de bajo grado

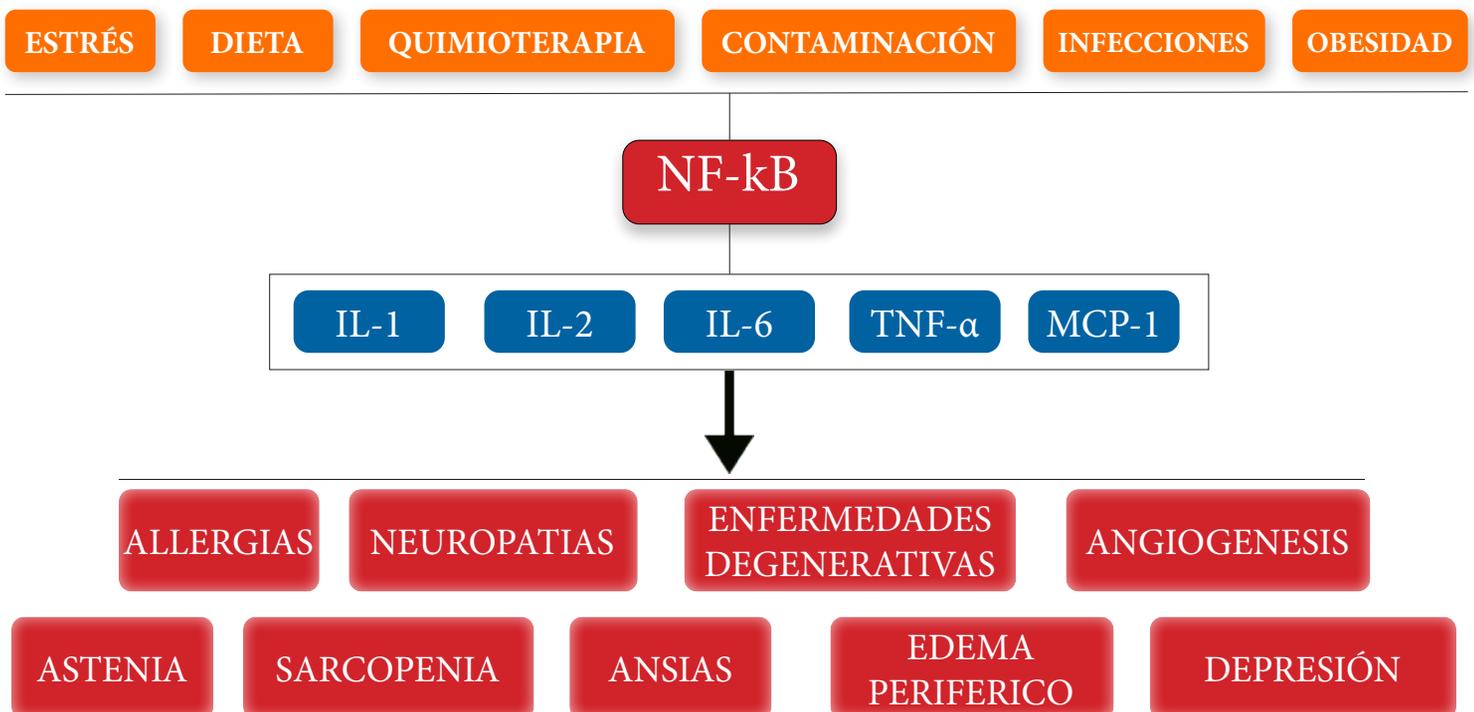


1 cápsula 2 veces al día
Preferiblemente durante
las comidas por un período
mínimo de 3 meses



Componentes	Por 2 Cáps
Casperome® (Boswellia fitosomada)	588 mg
Aporte de ácidos boswélicos	147 mg
Curcuma Meriva® (Cúrcuma fosfolípidos)	588 mg
Aporte de curcuminoides	117,6 mg
Jengibre extracto seco	196 mg
Aporte de gingeroles	9,8 mg

Gracias a las propiedades y alta biodisponibilidad de sus componentes naturales, Flogisen mejora la función articular y los estados localizados de tensión en los músculos y articulaciones, ayudando a contrarrestar las inflamaciones que provocan el envejecimiento celular. Particularmente útil en caso de dolor articular, muscular y tendinoso.



Curcuma

Meriva® Fitosoma®



MERIVA®

Aparato osteoarticular

Al inhibir la síntesis de leucotrienos por una acción específica sobre la 5-lipoxigenasa, NFkB, PGE2, TNF alfa, IL1-IL-2, IL-4, IL-6 y IFN-gamma, es útil en caso de procesos de inflamación atribuidos al sistema osteoarticular, dolores musculares, reumatismo, artritis reumática, artrosis.

Piel y mucosas

Por inhibición de la formación de leucotrienos, potentes sustancias inflamatorias, por inhibición de la enzima lipoxigenasa, es útil en caso de psoriasis, eczema, asma, enfermedad de Crohn, colitis ulcerosa, colitis, úlceras y síndrome del intestino permeable.

Aparato respiratorio

La inhibición de la Elastasa Leucocitaria Humana (HLE), una proteasa que juega un papel importante en diversas condiciones patológicas inflamatorias bronquiales, lo hace útil en pacientes que sufren de fibrosis quística, enfisema pulmonar, bronquitis, crónica o constricción bronquial.

Boswellia serrata

Fitosoma®



CASPEROME®

Acción antiemética y digestiva

Debido a la inhibición de gingleoles en receptores muscarínicos M3 y serotoninérgico 5HT3, tiene efecto procinético, aumenta la peristalsis y mejora la motilidad intestinal contrarrestando la dispepsia.

Antiinflamatoria

A través de la regulación de la placa inmunológica TH17 / T reg, muy a menudo desregulado en caso de enfermedades autoinmunes y restauración del aporte Th2 / Th1 a favor de TH1.

Glicemia y perfil lipídico

Mediante la inhibición de la amilasa y glucosidasa y al aumento de la expresión de los transportadores de glucosa GLUT4, soporte de las enzimas hepáticas de fase dos y de regulación del perfil lipídico.

Jengibre

Extracto seco



Acción antiinflamatoria inespecífica

Al inhibir Toll Like, receptor 4, Notch 1 y el factor de transcripción NFkB y las consiguientes citocinas proinflamatorias: IL1, IL6, TNF alfa, además de COX2, PGE2 y 5-lipoxigenasa. reumatismo, artritis reumática, artrosis.

Modulación inmunitaria y patologías autoinmunes

Por inhibición de la formación de leucotrienos, potentes sustancias inflamatorias, por inhibición de la enzima lipoxigenasa, es útil en caso de psoriasis, eczema, asma, enfermedad de Crohn, colitis ulcerosa, colitis, úlceras y síndrome del intestino permeable.

Reducción de los niveles de cortisol

De dos formas: inhibición de la secreción de la hormona que la estimula es decir, la liberación de ACTH y angiotensina II y reducción del cortisol tisular intracelular por inhibición de la enzima 11β- HSD1 que convierte el cortisona en cortisol.

- Inflamación crónica de bajo grado
- Síndrome metabólico
- Dolores inespecíficos por inflamación sistémica
- Astenia
- Alergias por desregulación inmunológica
- Alteraciones del sueño y sudores nocturnos
- Dolores articulares reumáticos
- Inflamación de las mucosas

- Máxima biodisponibilidad y tolerabilidad
- No interfiere con los citocromos en enfermedades del hígado y terapias con medicamentos
- También se puede administrar por largos periodos de tiempo
- Sin efectos secundarios

Útil

Plus

MYCOFLOR

Candidiasis y Micosis



2 cápsulas 2-3 veces al día
con agua

 60
Cáps

Componentes	Por 6 Cáps
Tabebuia, corteza extr. seco	850 mg
Actigerm®	495 mg
Olivo, hojas extr. seco	283 mg
Malaleuca, aceite esencial	32,0 mg
Oregano, aceite esencial	32,0 mg
Limón, aceite esencial	32,0 mg
Albahaca, aceite esencial	32,0 mg
<i>Ulmus campestris</i>	14,0 mg

Con
aceites
esenciales


cápsulas acidoresistentes

Gracias a la presencia de plantas con acción antibacteriana y antifúngica, MYCOFLOR actúa favorablemente como agente protector de las mucosas, contrarrestando el establecimiento de hongos y bacterias nocivos o patógenos.

Tabebuia impetiginosa estr. seco (tit. min. 3% de naftoquinonas) : favorece las capacidades de defensa natural del organismo. Actigerm® : extracto concentrado de *Thymus vulgare*, *Rosmarinus officinalis*, *Salvia lavandulifolia*, *Origanum vulgare*, titulado al 15% en ácido rosmarínico: con fuertes propiedades antibacterianas, antiinflamatorias y antioxidantes, es útil para contrarrestar los trastornos que afectan al aparato respiratorio y al cable oral.

Olea europaea ES (Tit. 15% en Oleuropeína) : inmunoestimulante, antibacteriano, antifúngico, anticandida.

Aceites esenciales de *Melaleuca alternifolia*, Orégano, Limón y Albahaca: mezcla de aceites esenciales con acción antimicrobiana, antidermatitis, antibacteriana, antifúngica, anticandida

Brotos de *Ulmus campestris*: útiles para el trofismo de las mucosas.



Aceites esenciales



Arbol del Té - Limón
Albahaca - Oregano

- Antibacteriano
- Antimicótico
- Antimicrobiano

Mix de Labiatae
patentado

ACTigerm

- Antimicrobiano
- Antioxidante

Tabebuia



- Immunoestimulante
- Antimicrobiano
- Fungicida

Olmo



Trofismo sobre
las mucosas las mucosas

Olivo



- Antibacteriano
- Antimicrobiano

- Útil en caso de candidiasis
- Útil en caso de micosis intestinal
- Útil en prevención
- Acción antibacteriana
- Acción antifúngica
- Sin efectos colaterales

- Llega al colon
- Reduce la inflamación
- Favorece la eubiosis intestinal
- Sin Gluten ni OGM

Útil

Plus



Reequilibrio del sistema nervioso

1-2 cápsulas 2 veces al día
antes de las comidas
principales



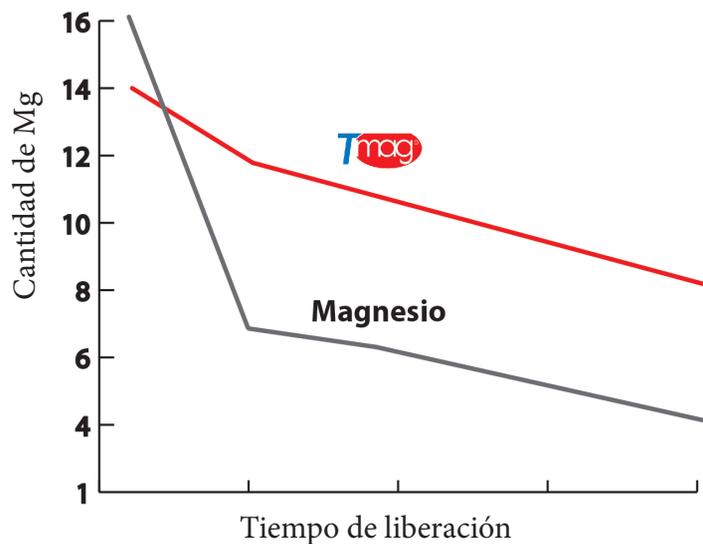
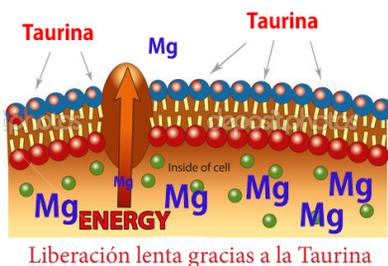
Componentes	Por 2 Cáps
Magnesio	56 mg
Taurina	484 mg
Vitamina B6 piridoxina	3 mg

T-MAG[®] es un suplemento alimenticio a base de magnesio, taurina y vitamina B6, útil en la presencia de deficiencias en la dieta o aumento de las necesidades orgánicas de estos nutrientes.

El estrés, los ritmos de vida actuales, una dieta desequilibrada tiende a consumir reservas de magnesio muy rápidamente y pueden dar lugar a síntomas de deficiencia de magnesio como cansancio, ansiedad, temblores, insomnio, disminución de la capacidad de concentración, calambres, pero también estreñimiento, taquicardia, hipertensión, síndrome premenstrual. El magnesio es uno de los minerales más importantes de nuestro organismo, regula más de 325 reacciones bioquímicas y es fundamental para la absorción de calcio. Suele eliminarse por la orina, pero su combinación con vitamina B6 y Taurina amplifica su capacidad de penetración intracelular y reduce drásticamente su eliminación. Los componentes de T-MAG[®] trabajan en sinergia, mejorando la capacidad de manejar el estrés psicofísico; favorecen la activación del metabolismo energético de las células y contribuyen a mejorar la transmisión neuromuscular y la capacidad de utilizar oxígeno.

T-MAG[®] promueve el aumento de los niveles de concentración y atención y tiene un efecto positivo sobre la memoria.

Absorción del Magnesio

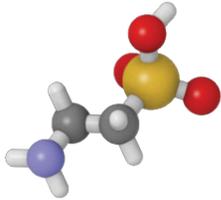


Magnesio glicerofosfato



- Activador de muchas funciones enzimáticas intracelulares
- Relajante muscular y reequilibrante del sistema nervioso autónomo
- Favorece y regula el ritmo cardíaco

Taurina



- Estabiliza y mantiene intacta la membrana celular
- Útil para la función cardíaca / muscular
- Optimiza la liberación de magnesio a nivel intracelular
- Acción tónica y neuroinhibidora GABAérgica

Vitamina B6 (piridoxina)



- Útil para estabilizar el estado de ánimo, incluso en el síndrome premenstrual
- Promueve la absorción de magnesio
- Cofactor fundamental para la síntesis de neurotransmisores, incluido el GABA

- Útil en caso de fatiga estrés psicofísico prolongado
- Útil en caso de ansiedad, nerviosismo y dificultad de concentración
- Útil en caso de tic nervioso e insomnio
- Útil en SPM (síndrome pre-mestrua), para soporte en la detoxificación del exceso de estrógenos

Útil

- Máxima biodisponibilidad intracelular
- Efecto prolongado gracias a la taurina
- Ningún efecto secundario intestinal
- Sinergia con la Vit B6

Plus

Bibliografía

- Reishi, il fungo del cuore - Stefania Cazzavillan (Nuova IPSA)
- Cordyceps, fontana di giovinezza - Stefania Cazzavillan (Nuova IPSA)
- Funghi medicinali, dalla tradizione alla scienza - Stefania Cazzavillan (Nuova IPSA)
- Micoterapia in Naturopatia - Approccio di terreno e costituzionale - Stefania Cazzavillan e Rosanna Pilia
- Kodama N, Asakawa A, Inui A. Enhancement of cytotoxicity of NK cells by D-Fraction, a polysaccharide from *Grifola frondosa*. *Oncol Rep*. 2005 Mar;13(3):497-502
- Holiday J, Cleaver M, Wasser SP. Cordyceps. In: Coates PM, Blackman MR, Cragg G, Levine M, Moss J, White J, editors. *Encyclopedia of dietary supplements*. New York: Marcel Dekker. 2005
- The biological activity of beta-glucans M Rondanelli, A Opizzi, and F Monteferrario *Minerva Med*, Jun 2009;
- Immune-Assist brand Dietary Supplement as an Adjunct for Chemo and Radiation Therapy in Cancer Treatment Wang Ruwei MD, Xu Yiyuan, Ji Peijun, Wang Xingli, John C. Holliday. http://www.alohamedicinals.com/clinical_trials.htm
- Medicinal mushrooms as a source of antitumor and immunomodulating polysaccharides S.P. Wasser *Appl Microbiol Biotechnol* (2002) 60:258–274 DOI 10.1007/s00253-002-1076-7
- Mushrooms, Tumors, and Immunity: An Update Andrea T. Borchers, Carl L. Keen, and M. Eric Gershwin *Exp Biol Med*, May 2004; 229: 393 - 406.
- 15. Immunological effects of yeast- and mushroom-derived beta-glucans. V Vetvicka, A Vashishta, S Saraswat-Ohri, and J Vetvickova *J Med Food*, Dec 2008; 11(4): 615-22.
- Cleaver P, Holliday JC, Powers ML. Novel method for growing *Cordyceps sinensis* on a substrate and novel method for hybridizing different strains of *Cordyceps sinensis*. United States patent application US 20060014267. 2006
- Smiderle FR, et al. Polysaccharides from *Agaricus bisporus* and *Agaricus brasiliensis* show similarities in their structures and their immunomodulatory effects on human monocytic THP-1 cells *BMC Complementary and Alternative Medicine* 2011, 11:58 doi:10.1186/1472-6882-11-58
- Campanini E. - “Dizionario di fitoterapia e piante medicinali” – Milano, 2012
- Ding H, et al. *Ganoderma lucidum* extract protects dopaminergic neurons through inhibiting the production of inflammatory mediators by activated microglia. *Sheng Li Xue Bao*. 2010 Dec 25;62(6):547-54.
- Repetto, M.G. and Llesuy, S.F. Antioxidant properties of natural compounds used in popular medicine for gastric ulcers. *Braz J Med Biol Res*. 2002, vol.35, n.5, pp. 523-534
- Sugihara, Nojima, H; Matsuda, H; Murakami, T; Yoshikawa, M; Kimura, I (2000). “Antihyperglycemic effects of gymnemic acid IV, a compound derived from *Gymnema sylvestre* leaves in streptozotocin-diabetic mice”. *Journal of Asian natural products research* 2 (4): 321-7
- 1. K Nagai, A Chiba, T Nishino, T Kubota, and H Kawagishi Dilinoleoyl-phosphatidylethanolamine from *Hericium erinaceum* protects against ER stress-dependent Neuro2a cell death via protein kinase C pathway. *J Nutr Biochem*, Aug 2006; 17(8): 525-30.
- Walker AF, Bundy R, Hicks SM, Middleton RW Bromelain reduces mild acute knee pain and improves well-being in a dose-dependent fashion in an open study of otherwise healthy adults. *Phytomedicine* 2002;9:681-6.
- YW, et al. *Ganoderma lucidum* polysaccharide peptide reduced the production of proinflammatory cytokines in activated rheumatoid synovial fibroblast. *Mol Cell Biochem*. 2007 Jul;301(1-2):173-9.
- Fang N, Li Q, Yu S, Zhang J, He L, Ronis MJ, Badger TM. Inhibition of growth and induction of apoptosis in human cancer cell lines by an ethyl acetate fraction from shiitake mushrooms. *J Altern Complement Med* . 2006;12(2):125-132
- Yuan D, Mori J, Komatsu KI, Makino T, Kano Y. An anti-aldosterone diuretic component (drain dampness) in *Polyporus sclerotium*. *Bill Pharm Bull*. 2004 27(6):867-70
- Lindequist U et al. The Pharmacological Potential of Mushrooms *Evid. Based Complement. Altern. Med.*, Sep 2005; 2: 285 – 299.
- Kidd PM The use of mushroom glucans and proteoglycans in cancer treatment. *Altern Med Rev* 2000 Feb;5(1):4-27
- The biological activity of beta-glucans M Rondanelli, A Opizzi, and F Monteferrario *Minerva Med*, Jun 2009; 100(3): 237-45.



avdreform.es



+34 930 157526



info@avdreform.es