



Informační list produktu pro GOLD COLLAGEN® DERMABIOTIX 40+

MINERVA Research Labs, výrobce GOLD COLLAGEN® PURE, uvedla na trh GOLD COLLAGEN® DERMABIOTIX 40+ vyvinutý k doplnění probiotik, vitamínů a minerálů do gastrointestinálního traktu (střev). Podporuje trávení, absorpci a biologickou dostupnost živin, zdravou funkci střev, ale také zdravé kosti. DERMABIOTIX 40+ byl vyvinut vědci a odborníky na výživu, obsahuje unikátní kombinaci **19 pečlivě vybraných účinných látek** včetně **probiotických kultur**, zázvoru, sojového extraktu, extraktu Centella asiatica (pupečník asijský), vitamínů a minerálů. Díky pozitivním účinkům v péči o pleť je nyní k dispozici jako doplněk stravy v podobě tablet. Biotické kultury s trojitým působením se doporučují pro správnou funkci střev, kůže, vlasů, nehtů, kostí a svalů. Opírá se o klinické studie, publikované od roku 2011 významnými **experty na kolagen**.

Nový vzhled



Výhody

- + Podpora zdraví střev
- + Podpora zdravé pokožky, vlasů a nehtů
- + Podpora kostí a absorpce vápníku.



Účinné látky	Výhody
Extrakt zázvoru	Extrakt ze zázvoru lékařského známý pro své protizánětlivé účinky a pozitivní přínos pro trávení
<i>L. plantarum</i>	Probiotický kmen <i>Lactobacillus plantarum</i> , podporuje správnou funkci střev
<i>L. reuteri</i>	Probiotický kmen <i>Lactobacillus</i> podporuje správnou funkci střev
<i>L. rhamnosus</i>	Probiotický kmen <i>Lactobacillus</i> podporuje správnou funkci střev
N-acetylglucosamin	Základní složka pro tvorbu kyseliny hyaluronové
Vitamin B1	Thiamin má také důležitou roli v kardiovaskulárním zdraví (zdraví srdce), zánětu nervů a imunitní funkci
Vitamin B2	Přispívá k normálnímu energetickému metabolismu a přispívá ke snížení únavy
Biotin	Přispívá k udržení normální pokožky a vlasů.
Vitamin B9	Folát je důležitý pro léčbu anémie (nízká produkce červených krvinek) a pro normální funkci imunitního systému.
Vitamin C	Je důležitým kofaktorem pro lyzyl a prolylhydroxylázové enzymy při syntéze kolagenu a chrání fibroblasty v dermis před oxidačním stresem...
Vitamin D	Vitamin D přispívá k absorpci vápníku a k podpoře normální funkce kostí, svalů a imunitního systému.
Zinek	Přispívá k udržení normální pokožky, vlasů a nehtů.
Selen	Přispívá k udržení normální pokožky, vlasů a nehtů a přispívá k ochraně buněk před oxidačním stresem. Přispívá také k normální funkci imunitního systému.
Manganu	Přispívá k udržení normálních kostí a normální tvorbě pojivové tkáně.
Paba	Složka vitamínu B9 a antioxidant
<i>Centella asiatica</i>	Antioxidant, který může také stimulovat fibroblasty k produkci kolagenu (pupečník asijský/gotu kola)
Sojový extrakt	Obsahuje isoflavony, nazývané také fytoestrogeny, zejména genestin a daidzin. Uvádí se, že kompenzují snížený estrogen spojený s menopauzou.
Oxid křemičitý	je nezbytný pro zesíťování kolagenu a je důležitý pro mineralizaci kostí
Bioperin®	Extrakt z černého pepře klinicky prokázal, že zvyšuje biologickou dostupnost až o 60%.



Složení: Přísady: celulóza, difosforetamin, polyvinylpolypyrrolidon, zesítěná sodná sůl karboxymethylcelulózy, hydroxypropylcelulóza; Vitamin C (kyselina L-askorbová, stabilizátor: ethyl celulóza), kukuřičný škrob, zázvor (*Zingiber officinale* Rosc.) oddenkový tit. 5% gingerly, stabilizátor: mono- a diglyceridy mastných kyselin; Centella asiatica [*Centella asiatica* (L.) Urb.] vzdušné části d.e. tit. 3% celkové triterpeny vyjádřené jako asiaticoside, N-acetyl-D-glukosamin (korýši), *Lactobacillus reuteri* PBS072 (DSM 25175), protispěkové látky: hořčičné soli mastných kyselin oxidu křemičitého; PABA (kyselina para-aminobenzoová), zinc bisglycinát, *Lactobacillus casei* subsp. *rhamnosus* LRH020 (DSM 25568), manganový glukonát, **sojové boby** [*Glycine max* (L.) Merr.] semeno d.e. tit. 40% celkové izoflavony a 25% genistein, L-selenomethionine, barvivo: E172; *Lactobacillus plantarum* PBS067 (DSM 24937), oxid křemičitý, vitamín D (cholecalciferol), vitamín B2 (riboflavin), vitamín B1 (hydrochlorid thiamin), černý pepř (*Piper nigrum* L.) plody tit. 95% piperin, folát (kyselina pteroylmonoglutamová), Biotin (D-biotin).

RADY OHLEDNĚ ALERGIE! O alergenech viz složky **tučně**

Neobsahuje žádné cukry; **ŽÁDNÉ konzervační látky; ŽÁDNÉ vepřové deriváty; ŽÁDNÝ alkohol; ŽÁDNÝ GENETICKY MODIFIKOVANÝ ORGANISMUS; vhodné pro diabetiky. Halal. Košer. BEZ LEPKU.**

Nutriční referenční tabulka

NUTRITIONAL INFORMATION INFORMAZIONI NUTRIZIONALI INFORMACION NUTRICIONAL	Per daily dose (1 tablet of 1150 mg) Per dose giornaliera (1 compressa da 1150 mg) Por dosis diaria (1 comprimido de 1150 mg)
Vitamin C / Vitamina C / Vitamina C	80 mg (100% NRV/VNR/VRN*)
Vitamin B2 / Vitamina B2 / Vitamina B2	1.4 mg (100% NRV/VNR/VRN*)
Vitamin B1 / Vitamina B1 / Vitamina B1	1.1 mg (100% NRV/VNR/VRN*)
Zinc / Zinco / Zinc	5 mg (50% NRV/VNR/VRN*)
Manganese / Manganese / Manganeso	2 mg (100% NRV/VNR/VRN*)
Folate / Folato / Folato	200 mcg (100% NRV/VNR/VRN*)
Selenium / Selenio / Selenio	55 mcg (100% NRV/VNR/VRN*)
Biotin / Biotina / Biotina	50 mcg (100% NRV/VNR/VRN*)
Vitamin D3 / Vitamina D3 / Vitamina D3	5 mcg (100% NRV/VNR/VRN*)
<i>L. plantarum</i> PBS067	1x 10 ⁹ CFU/UFCT
<i>L. reuteri</i> PBS072	1x 10 ⁹ CFU/UFCT
<i>L. casei</i> subsp. <i>rhamnosus</i> LRH020	1x 10 ⁹ CFU/UFCT
Centella asiatica extract / Estratto di Centella asiatica / Extracto de Centella asiatica	55 mg
of which total triterpenes expressed as asiaticoside / di cui triterpeni totali espressi come asiaticoside / de los cuales triterpenos totales expresados como asiaticoside	1.65 mg
Ginger extract / Estratto di Zenzero / Extracto de Jengibre	85 mg
of which gingerols / di cui gingeroli / de los cuales gingeroles	425 mg
N-acetyl-D-glucosamine / N-acetil-D-glucosamina / N-acetil-D-glucosamina	35 mg
Black Pepper extract / Estratto di Pepe Nero / Extracto de Pimienta Negra	1 mg
of which piperine / di cui piperina / de los cuales piperina	0.95 mg
Soy extract / Estratto di Soia / Extracto de Soja	15 mg
of which isoflavones / di cui isoflavoni / de las cuales isoflavonas	6 mg
of which genistein / di cui genisteina / de los cuales genisteina	3.75 mg
PABA / PABA / PABA	15 mg
Silicon / Silicio / Silicio	42 mg

*NRV = Nutrient Reference Value *VNR = Valori Nutritivi di Riferimento *VRN = Valores de Referencia de Nutrientes
†CFU = Colony Forming Unit †UFC = Unità Formanti Colonie †UFC = Unidad de Formación de Colonia



Probiotika pro zdraví

Probiotika jsou živé bakteriální mikroorganismy, které sídlí ve střevech a nazývají se „přátelské bakterie“, protože podporují trávení a zvyšují energii zlepšením metabolismu živin. Existuje mnoho prospěšných kmenů, ale mezi nejvýznamnější patří kmeny *Lactobacillus* a *Bifidobacterium*. Zpracovávají materiály, které lidské tělo nedokáže strávit, a přeměňují je na zdravé metabolity a vitamíny. Enterokoky, laktobacily a bifidobakterie jsou přirozenými obyvateli střev. Pokud užíváme probiotika jako doplněk, mělo by to být vždy pomocí přírodních kmenů, které prokazatelně podporují přirozené trávení a zdraví.

Účinky probiotik při léčbě nadýmání, problémů s podrážděním střev a průjmů jsou prokázány a publikovány. Kromě toho objevujeme, že probiotika mají skvělé zdravotní výhody pro celé tělo, včetně posílení imunity, kognitivních funkcí, kardiovaskulárních funkcí a samozřejmě i účinky pro pokožku, vlasy a nehty, dokonce i u lidí s problémovou pokožkou, jako je dermatitida a ekzémy. Význam střev, pokud jde o podporu zdraví střev, pokožky, vlasů a nehtů, je ve schopnosti chránit před oxidačním stresem, regulovat imunitní odpověď, zvyšovat tvorbu kolagenu a také zvyšovat energii a duševní výkonnost.

Význam obsažených složek

Extrakt zázvoru (*Zingiber officinale*), rostliny s listnatými stonky a nažloutlými zelenými květy, se získává z jeho kořenů a je po generace používán v lidovém léčitelství. Je příbuzný kurkumě a kardamomu, které se pěstují především v Asii. Jedná se o koření, které je plné minerálů, vitamínů a bioaktivních látek, jako jsou gingeroly a zingerony.

Probiotika. Naši vědci a odborníci na výživu vyvinuli GOLD COLLAGEN[®]DERMABIOTIX[®], inovativní třívrstvou tabletu, která dodává 3 miliardy živých bakterií s kontrolovaným uvolňováním ve střevech. Byla použita jedinečná kombinace 3 klinicky testovaných kmenů *Lactobacillus*:

L. plantarum ,

L. reuteri,

L. rhamnosus

Tyto probiotické druhy mohou být dodávány do střev k doplnění a podpoře přirozené, rezidentní flóry. Tato probiotická směs, **nazvaná SynBalance[®] ProBeautyShield 2.0** je klinicky testována a speciálně navržena pro péči o pleť zevnitř. Podporuje zdraví kůže prostřednictvím interakcí mezi střevem a kůží a pomáhá ji ochránit před vnějšími stresory. Bylo prokázáno, že směs SynBalance[®] dosahuje těchto účinků kolonizací střev všemi probiotickými kmeny a následnou expresí protizánětlivých signálních molekul, které podporují zdraví střev a kůže.

Z počátku probiotického výzkumu bylo hlavním úkolem dodat do střev vysoký počet bakteriálních druhů, až 50 miliard CFU (Kolonie tvořící jednotky). Tento postup však opakovaně nepřinášel vyšší CFU. V posledních letech dochází ke kombinaci několika selektivních kmenů a k vytvoření širší škály biotických kultur pro podporu vyváženého mikrobiomu.



N-acetyl-d-glukosamin je derivát vyrobený z glukózy. Jedná se o složku proteoglykanů a glykosaminoglykanů (GAG) nacházejících se v extracelulární matrix kůže a kloubů. Nachází se také v tvrdé, ochranné schránce měkkých (chitin), ze kterých je obvykle získáván. V kombinaci s kyselinou glukuronovou tvoří kyselinu hyaluronovou (HA), která je důležitou součástí kožní matrix a ovlivňuje hydrataci. Je také součástí jiných GG, jako jsou keratin sulfáty, což jsou velké, vysoce hydratované molekuly nacházející se v kloubech, které je chrání proti nárazům a mechanickému opotřebení. Hraje významnou roli při promazávání kloubů, osteoartróze a hojení ran.

Vitamin B1 je také známý jako Thiamin. Byl to první objevený vitamin rozpustný ve vodě. Je to složitá molekula, kterou musíme vyrobit, a proto se spoléháme na to, že ji pro nás vyrobí bakterie a rostliny. Je velmi důležitý pro metabolismus cukrů v těle, pomáhá přeměnit jídlo na energii. Má také důležitou roli pro zdraví srdce, při zánětech nervů a normální funkci imunitního systému.

Vitamin B2 je také známý jako Riboflavin. Je to žlutě nebo oranžově zbarvený derivát flavinu a používá se k obarvení tablet. Je to důležitý kofaktor, který je potřebný pro energetické reakce v elektronových transportních řetězcích mitochondrií. Rovněž hraje roli při udržování antioxidačního stavu uvnitř buňky. Doporučuje se pro sportovce a vegany, kteří mohou mít potíže získat dostatek vitamínu B2 ze stravy. Také těhotné a kojící ženy mohou potřebovat zvýšený příjem riboflavinu.

Biotin je ve vodě rozpustný vitamin B komplexu, který pomáhá tělu přeměnit jídlo na energii. Biotin se dříve nazýval Vitamin H, s "H" používaným kvůli jeho pozitivním účinkům na vlasy. Biotin jako kofaktor ovlivňuje mnoho buněčných procesů, včetně syntézy mastných kyselin, metabolismu aminokyselin a glukózy. Biotin pomáhá svalům spalovat aminokyseliny s rozvětveným řetězcem, a tím zvyšuje jejich výkon.

Vitamin B9 je také známý jako kyselina listová neboli folát. Je nezbytný pro podporu tvorby DNA a bílkovin a je široce používán k léčbě anémie, nízké produkci červených krvinek. Osoby trpící anémií mohou být unavené a oslabené. Ujistěte se, že vaše strava je bohatá na tento vitamin. Je velmi důležitý v době těhotenství a NHS doporučuje ženám zvýšit jeho příjem před těhotenstvím nebo co nejdříve v jeho I. trimestru. Folát také přispívá k normální funkci imunitního systému.

Kyselina para-aminobenzoová (PABA) je stavebním kamenem vitamínu B9 (folát). Často je popisován jako základní živina pro mikroorganismy, které pro nás vyrábí vitamin B9. Příležitostně se označuje jako "vitamin B10", protože PABA má biologickou a antioxidační aktivitu, která je nezávislá na jeho začlenění do vitamínu B9. Pomáhá udržovat vlasy, pokožku a nehty ve zdravém stavu.

Vitamin C, známý jako kyselina L-askorbová, je kofaktor, který podporuje tvorbu kolagenových vláken, neurotransmiterů, hormonů a mnoha dalších vitamínů a metabolitů. Zlepšuje absorpci železa a pomáhá při udržování pokožky, chrupavky, kostí a zubů. Vitamin C je mnohovýznamový antioxidant, jeho účinnost se zvýší v kombinaci s jinými antioxidanty a vitamíny. Jedním z jeho klíčových výhod je, že může být doplněn a použit jako antioxidant prostřednictvím mechanismu zahrnujícího glutathion a vitamin E. Vitamin C je kofaktorem syntézy karnitinu-posilovače energie. Karnitin je důležitým zdrojem buněčné energie, takže pokud jsou hladiny nízké, je pravděpodobné, že budete mít problémy s únavou a vyčerpáním.

Vitamin D je skupina sloučenin rozpustných v tucích. Vaše tělo, v případě, že je vystaveno slunečnímu záření, přirozeně produkuje vitamin D3 (cholecalciferol). Ten je dále metabolizován v játrech a ledvinách k produkci aktivního hormonu kalcitriolu, který má širokou škálu regulačních účinků na vápník, funkci imunitních buněk, absorpci minerálů ve střevě, růst a vývoj tkáně. Vitamin D se liší od ostatních vitamínů v tom, že může být také považován za hormon.



Vitamin D je potřebný k udržení silných a zdravých kostí a dělá to prostřednictvím mnoha mechanismů, včetně regulace počtu a aktivity osteoblastů (buněk, které produkují kolagen a mineralizují matrix k produkci kostí). Vitamin D snižuje poškození DNA, zánět, poškození UV zářením a doporučuje se také jako klíčový doplněk během těhotenství i dětství. Stimuluje také imunitní buňky k ochraně před virem, bakteriemi, infekcemi a alergiemi.

Zinek je přechodový kov, který se vyskytuje jako modrobílá lesklá látka. Je obvykle tvrdý a křehký a často se používá jako slitina. Je to základní stopový prvek v lidském těle, umožňuje mnoho katalytických, strukturálních a regulačních reakcí. Potřebujeme jen malé množství, abychom získali výhody této složky. Pokud jsou vaše hladiny zinku nízké, mohou nepříznivě ovlivnit proces stárnutí u mužů i žen a způsobit problémy, jako je akné. Bez zinku byste mohli trpět vypadáváním vlasů, zažívacími problémy, slabou imunitou, pomalým hojením ran, změnami chuti k jídlu. Stabilizuje strukturu bílkovin a podporuje katalytickou aktivitu mnoha enzymů (je třeba podporovat aktivitu více než 200 enzymů), zejména antioxidačních, jako je Superoxid dismutáza (SOD).

Mangan je stopový prvek a základní živina potřebná pro optimální aktivitu mnoha enzymů a podílí se na regulaci a metabolismu hladiny glukózy v těle. Mangan se také podílí na zesíťování kolagenových fibril a inhibuje degradaci elastinu. Mangan je složka glykosálního a xylosyltransferázového enzymu, které jsou zodpovědné za glykosidickou vazbu, a tedy za syntézu glykosaminoglykanu. Jedná se o kofaktor, který tvoří silný antioxidační komplex se superoxidodismutázou, který chrání tkáň před poškozením volnými radikály.

Selen je klasifikován jako nekovový prvek a má jasný a lesklý vzhled. V těle se obvykle vyskytuje v analogu aminokyseliny nazývané selenomethionin, což je silný antioxidant. Selen je nezbytný minerál pro vaše zdraví. Možná budete potřebovat jen malé množství, ale i to hraje obrovskou roli pro vaše tělo. Selen je důležitou složkou glutathionperoxidázy, antioxidačního systému. Reguluje funkci štítné žlázy a ve vlasové matrix pomáhá vytvářet silné vlasové vlákno. Jeho nízká hladina je spojena s vypadáváním vlasů. Hraje také zásadní roli při regulaci imunitní funkce organismu.

Extrakt z **Centella asiatica (pupečník asijský)**, z byliny také známé jako gotu kola nebo asijský pennywort je tradičně označována jako "fontána mládí". Jedná se o malou rostlinu, která pochází z mokřadů v Asii. Uvádí se, že je cenný jako neuroprotektivní, protizánětlivý, antioxidační prostředek a prostředek pro hojení ran. Extrakt obsahuje 3 % celkových triterpenů vyjádřených jako asiatickosid.

Sója (Glycine max- sója luštinatá) extrakt, je luštěnina a oblíbené jídlo nejen pro lidi s alergiemi nebo nesnášenlivostí na mléčné výrobky, ale také pro ženy trpící příznaky menopauzy. Obsahuje isoflavony, také nazývané fytoestrogeny, zejména genestin a daidzin. Mnoho pozitivních zdravotních atributů japonské stravy se připisuje vysoké spotřebě sóji. Zlepšete své zdraví začleněním těchto složek do vaší stravy.

Fytoestrogeny mají schopnost modulovat biologii lidského estrogenu a následně vykazovat biologické účinky. Estrogenní receptory ovlivňují funkci kůže, pohybového aparátu, kontrolu hmotnosti, libido, návaly horka a mají rozmanitou škálu fyziologických účinků. Mnoho z těchto funkcí je nepříznivě ovlivněno sníženým estrogenem ve spojitosti s menopauzou.

Oxid křemičitý je také známý jako křemík. Je to hlavní složka písku, což je sloučenina dvou nejběžnějších prvků v zemské kůře, tj. křemíku a kyslíku, které tvoří SiO₂. Oxid křemičitý hraje v těle některé důležité biologické role. Je přítomen v nízkých hladinách v pojivových tkáních, kde se zdá, že přispívá ke stabilitě struktury, zejména pro metabolismus kostí a kloubů. Konkrétně křemík je nezbytný pro zesíťování kolagenu a je důležitý pro mineralizaci kostí. Křemík se také spojuje s elastinem, keratinem a proteoglykany a přispívá tak k tvorbě a odolnosti extracelulární matrix. Průměrný denní příjem se odhaduje na 20–50 mg denně. Jak stárneme, příjem a absorpce křemíku je méně účinná, proto je důležité jej doplňovat.



Bioperin® je patentovaný extrakt získaný z plodů černého pepře, *Piper nigrum* L., který je po celém světě považován za „krále koření“. Bioperin® je společně podáván s různými živinami, vitamíny, minerály a antioxidanty, aby se zvýšila jejich biologická dostupnost.

Jak funguje GOLD COLLAGEN® DERMABIOTIX 40+

Unikátní složení COLLAGEN® DERMABIOTIX 40+ poskytuje přirozený zdroj probiotických kultur, extrakt ze zázvoru pro podporu zdravého trávení, plus směs vitamínů a minerálů, které pomáhají s problémy spojenými s menopauzou. Kromě 3 probiotických kmenů *Lactobacillus* jsme přidali extrakt ze zázvoru (*Zingiber officinale*), protože tento rostlinný extrakt má dlouhodobě prokázanou schopnost podpory trávení. Pro spotřebitele ve věkové skupině 40+ obsahuje GOLD COLLAGEN® DERMABIOTIX® 40+ 19 účinných látek. Kromě probiotik a zázvoru obsahuje vitamín C, směs vitamínů B, zinku, selenu, vitamínu D3, křemíku, manganu, extraktů ze soji, PABy a pupečníku asijského na podporu zdraví střev, kůže, vlasů, nehtů, silných kostí, svalové podpory a normální absorpce vápníku.

Inovativní tableta s třívrstvou technologií v GOLD COLLAGEN® DERMABIOTIX® pomáhá biotickým kulturám přežít působení žaludečních kyselin a dodává přátelské bakterie přímo do tenkého a tlustého střeva, čímž zajišťuje zachování množství a biologickou rozmanitost mikrobiomu. Umožňuje také podávání biotických kultur současně s účinnými látkami, vitamíny a minerály k zajištění optimální dávky a účinnosti všech složek.

Probiotika jsou zabudována do druhé vrstvy tablety a fyzicky oddělena od účinných látek v první a třetí vrstvě. Probiotika nepřicházejí do styku s těmito sloučeninami, a ty pak nemohou ovlivnit jejich životnost a stabilitu. Další výhodou třívrstvé technologie je řízené a cílené uvolňování účinných látek pro zajištění optimální absorpce a biologickou dostupnost.

Studie in vitro a klinické studie

Testy in vitro prokázaly, že probiotické druhy používané v **Dermabiotix 40+** mohou zvýšit ochranu proti oxidačnímu stresu a zánětu. Zlepšené imunitní odpovědi byly spojeny se zvýšeným počtem přátelských bakterií kolonizujících střeva. Imunomodulační účinky ve střevě jsou spojeny se zlepšením zdraví kůže a kostí. Bakteriální kmeny byly testovány na kolonizaci v klinické studii (publikované Mezzasalma *et al* v BioMed Research International, 2016), která ukazuje korelaci mezi kolonizací bakteriálních kmenů s klinickými ukazateli IBS (Tato klinická studie byla registrována pod registračním číslem ISRCTN15032219). V této studii byla měřena schopnost bakteriálních druhů kolonizovat střeva a dopad na klinické ukazatele po dobu 60 dnů. Retence živých kultur po dobu dalších 30 dnů poté, co subjekty přestaly užívat probiotický doplněk, což dokazuje, že kolonizace byla úspěšná a biotické druhy zůstávají životaschopné ve střevě po delší dobu. To dokazuje dlouhodobou účinnost těchto kmenů oproti jiným kmenům, které mají velmi omezenou dobu působení.

V případě, že testované subjekty užívají náš Dermabiotix denně, pak je úroveň 1×10^9 CFU dostatečná (pokud se používá společně s dalšími minerály, vitamíny a bylinami na podporu zdraví střev a pokožky). Probíhá klinická studie, která testuje Přípravek SynBalance® ProBeautyShield 2, 0 na 80 subjektech (muži a ženy; ve věku 18 – 50 let) s atopickou dermatitidou po dobu 8 týdnů ve srovnání s placebem.



Publikace:

Minerva Research Labs ve spolupráci s předními akademickými institucemi, dermatology, odborníky na výživu, péči o pleť, klouby a mobilitu a specialisté, klíčoví lídři z oblasti klinických studií v několika zemích testovali:

- 6 produktů pro péči o pleť a kloubní podporu
- 12 klinických studií
- ~1300 testovaných subjektů
- publikováno ve 12 recenzovaných pracích nebo kapitolách knih
- 3 udělené patenty a 1 probíhající studie

(Dokumenty dostupné na vyžádání od Minerva Research Labs)

DÁVKOVÁNÍ, SLOŽENÍ A BALENÍ

Balení obsahuje 30 tablet, z nichž každá se skládá ze 3 vrstev a poskytuje živé bakterie, vitamíny a minerály. Doporučujeme užívat 1 tabletu přípravku GOLD COLLAGEN® DERMABIOTIX® denně. Doporučujeme užívat 1 tabletu přípravku GOLD COLLAGEN® DERMABIOTIX s vodou krátce po jídle.

VAROVÁNÍ A BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Doplňky stravy by neměly být používány jako náhrada pestré a vyvážené stravy a zdravého životního stylu. Během těhotenství, kojení, pokud máte dlouhodobý zdravotní problém nebo užíváte léky, poraďte se před užitím GOLD COLLAGEN® DERMABIOTIX se svým lékařem. Uchovejte tento výrobek mimo dosah dětí. Nevhodné pro osoby mladší 18 let.

ZVLÁŠTNÍ POKYNY PRO MANIPULACI

Skladujte na chladném, suchém a bezpečném místě mimo přímé sluneční záření a teplo. Uchovávejte mimo dosah dětí. Nepoužívejte po uplynutí doby použitelnosti uvedené na obalu.

UPOZORNĚNÍ NA ALERGII/ALERGIE:

Tento výrobek obsahuje výtažky ze schránek **KORÝŠŮ**. U tohoto přípravku nebyly hlášeny žádné známé ani časté nežádoucí účinky. Pokud je pozorována závažná reakce, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.