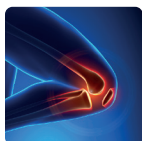


**ortartVital**<sup>®</sup>  
SUPPLEMENTS

## ZDRAVÉ KLOUBY A PEVNÉ KOSTI



- ▶ **Profesionální a účinná péče** o vaše klouby a kosti
- ▶ Vyvinuto ve **spolupráci s ortopedy**
- ▶ Garantované a **certifikované složení** látek
- ▶ 100% přírodní produkty, **vyrobene v EU pouze z nejkvalitnějších látek**



Jedinečný doplněk stravy určený nejen pro aktivní veřejnost, ale také pro všechny, kteří chtějí podpořit zdravý životní styl. **Svoji unikátní kombinací aktivních látek výrazně přispívá k regeneraci, vývoji a růstu kloubů a kostí.**

Výjimečnost produktu je dána unikátním složením účinných látek, které se navzájem podporují, doplňují a proto je **celkový výsledný efekt vyšší.**

### Komplexní a intenzivní kúra na 2 měsíce

SLOŽENÍ ORTARTVITAL <sup>®</sup>	1 tobolka	4 tobolky (denní dávka)	RHP
Glukosamin sulfát 2KCl	300 mg	1200 mg	*
Chondroitin sulfát	100 mg	400 mg	*
Vaječná membrána	50 mg	200 mg	*
Kyselina hyaluronová	20 mg	80 mg	*
Kolagenní hydrolyzát 1. typu	50 mg	200 mg	*
Kolagenní hydrolyzát 2. typu	0,02 mg	0,08 mg	*
Kadidlovník pilový (Boswellia serrata) extrakt 10:1	50 mg	200 mg	*
Zinek (Citrát zinečnatý)	2,5 mg	10 mg	100 %
Vitamin C	20 mg	80 mg	100 %
Vitamin K2	0,019 mg	0,075 mg	100 %
Vitamin D3	0,0025 mg	0,01 mg	200 %
Kaštan koňský (Aesculus hippocastanum) extrakt 20 % aescinu	15 mg	60 mg	*
Piperin	2 mg	6 mg	*

SLOŽENÍ ORTARTVITAL <sup>®</sup> OMEGA 3	1 tobolka	RHP
Olej rybí Omega	1000 mg	*
z toho EPA (kyselina eikosapentaenová)	180 mg	*
z toho DHA (kyselina dokosahexaenová)	120 mg	*

\*RHP - referenční hodnota příjmu není stanovena

**Je určený pro všechny, kterým záleží na zdravých kloubech, pevných kostech a zároveň chtějí podpořit svůj sportovní výkon!**

## Popis a účinnost nejdůležitějších látek produktu ORTARTVITAL® Supplements

**Vaječná membrána (EGGBRANE®) unikátní certifikovaná látka vyrobená z membrán vaječných skořápek bez použití jakýchkoliv chemických látek.** Jedná se o čistě přírodní produkt, který obsahuje:

- ▶ více jak 100 typů proteinů jako např. elastin či cystein pro správnou funkci lidského těla
- ▶ Kolageny I, V, a X. typu
- ▶ Chondroitin sulfát – pomáhá udržovat elasticitu a pružnost chrupavek
- ▶ Glukosamin – základní stavební látka chrupavek

**Glukosamin sulfát 2 KCl** přirozeně se vyskytuje v kloubních chrupavkách a kostní dřevě. Zajišťuje pružnost a hybnost chrupavek tím, že v nich pomáhá zadržovat tekutinu. Funguje v zásadě jako „tlumič“ nárazů a otřesů a zajišťuje bezbolestný pohyb. V těle se dobře vstřebává, aniž by zatěžoval trávení a je tedy bezpečný i pro dlouhodobé užívání. Má zásadní roli při výstavbě a reparaci chrupavky a je považován za stěžejní substanci pro zdravé klouby.

**Chondroitin sulfát** je glykosaminoglykan, který se nachází v mezibuněčné hmotě chrupavky. Je přirozenou součástí pojivové tkáně a stavebním kamenem mezibuněčné hmoty chrupavky. Jeho silný záporný náboj mu propůjčuje schopnost v chrupavkách osmoticky zadržovat vodu, což je velmi důležité pro jejich pružnost. Doporučuje se k léčbě osteoartrózy a dle dlouhodobých zkušeností a výsledků může pozitivně ovlivnit bolesti pohybového aparátu a záněty kloubů. Osvědčil se jako stimulant růstu chrupavek a zároveň blokuje enzymy, které degradují chrupavku.

**Kyselina hyaluronová** velmi pozitivně ovlivňuje elasticitu (hydrataci) tkání, např. kůže či chrupavek. Podle dlouhodobých výsledků a zkušeností může působit pozitivně proti zánětům a rovněž podporuje imunitní systém.

**Kolagenní hydrolyzáty 1. typu a 2. typu** podporují nejen zdraví kloubů, ale také pokožky a vlasů. Typ I. se nachází v kostech, šlachách, pojivových tkání a kůži. Je nejrozšířenější a představuje až 90% všech kolagenů v těle. Typ II. se vyskytuje především v chrupavkách. Kombinace obou typů je optimální pro podporu pohybového aparátu vašeho těla.

**Boswellia serrata (Kadidlovník pilový)** bylina s dlouhou historií v medicíně. Boswellia obsahuje kyselinu, která může bránit tvorbě zánětů a může snížit bolest a záněty kloubů.

**Zinek** je mimo jiné nezbytný k udržení zdravého stavu našich kostí, vlasů, nehtů, očí a pokožky celého těla. Je významný pro tvorbu 200 enzymů v těle a tvorbu bílkovin. Významná je také jeho funkce podpory naší imunity.

**Vitamin D3** hraje klíčovou roli v našem těle. Jeho účinky jsou mnohostranné a je velmi důležitý mimo jiné pro zdraví kostí, svalů a také srdce a podpory imunity.

**Kaštan koňský** podporuje správnou pohyblivost kloubů.

**Piperin** má schopnost zvyšovat účinnost ostatních důležitých látek obsažených ve výrobku ORTARTVITAL® a to tím, že blokuje enzymy, které by jinak rychle metabolizovaly a to může vést k mnohonásobnému zlepšení jejich účinků.

**OMEGA 3** podporuje zdraví kloubů, zejména nenasycené mastné kyseliny EPA a DHA pak dle dlouhodobých zkušeností a důkazů mohou napomáhat udržovat klouby zdravé a bez bolesti. Dle dlouhodobých poznatků může OMEGA 3 vykazovat protizánětlivé účinky a tím pak pozitivně působí na klouby. Její funkce je ovšem komplexnější a působí velmi příznivě i na další oblasti v lidském organismu (srdce, cévy, regulace krevního tlaku, mozek, duševní zdraví atd.).

*Pozn: pro více informací a potřebnou konzultaci se, prosím, obraťte na svého lékaře.*

**LABORIOSUS s.r.o.**

Nové sady 988/2, Staré Brno, 602 00 Brno  
Česká republika, tel.: +420 724 364 297



**Doporučené užívání produktu ORTARTVITAL® Supplements**

**4 tablety denně + 1 tableta omega 3**