

DevitIN D₃ 1000 IU + lipozomalni Zn

oralni sprej za odrasle



Dijetetski proizvod,
hrana za posebne
medicinske namene

bez
šećera

30 ml

Vaša doza sunca

DevitIN D₃ 1000 IU + lipozomalni Zn oralni sprej za odrasle sadrži vitamin D₃ i lipozomalni cink koji sinergističkim delovanjem doprinose poboljšanju imunoloških funkcija kod osoba sa oslabljenim imunim sistemom i imaju važnu ulogu u prevenciji i tretmanu osteopenije, osteoporoze, kao i u svim ostalim stanjima gde je neophodna nadoknada vitamina D i cinka.

Vitamin D se često naziva „vitaminom sunca“ jer ljudski organizam pod dejstvom sunčeve svetlosti ima sposobnost da ga sam sintetiše u koži. Međutim, postoje situacije kada sinteza u koži nije dovoljna da zadovolji potrebe organizma za vitaminom D₃. Nedostatak vitamina D se javlja kod osoba koje se ne izlažu sunčevoj svetlosti u dovoljnoj meri, kod osoba sa malapsorpcijom masti, hroničnim oboljenjima jetre, cističnom fibrozom, inflamatornim bolestima creva, kod gojaznih osoba, kao i kod žena u menopauzi. Takođe, starije osobe su često sklene nedostatku vitamina D zbog nedovoljnog izlaganja suncu, ali i zbog korišćenja određenih lekova koji mogu da interferiraju sa apsorpcijom i/ili metabolizmom vitamina D.

Glavna uloga vitamina D u organizmu je regulacija homeostaze kalcijuma u telu i modulacija skeleta, odnosno, razvoj i mineralizacija kostiju. Kod odraslih osoba nedostatak vitamina D dovodi do demineralizacije skeleta i osteomalacije, dok njegova dalja deficijencija dovodi do nastanka osteoporoze. Vitamin D ostvaruje i druge važne funkcije u telu. Pored toga što doprinosi pravilnoj apsorpciji i iskorišćenju kalcijuma i fosfora, što rezultira adekvatnom izgradnjom i održavanjem zdravila kostiju i zuba, veoma je značajan za jak imunitet i pravilnu funkciju mišića. Identifikacija receptora za vitamin D u različitim celijama i tkivima podstakla je istraživanje kliničkih efekata vitamina D u imunomodulaciji, prevenciji i terapiji karcinoma, autoimunim bolestima, bolestima kardiovaskularnog sistema, kao i drugim patološkim stanjima. Vitamin D može uticati i na popravljanje raspoloženja, jer je prisustvo receptora za vitamin D identifikovano u delovima mozga koji su odgovorni za emocije i raspoloženje. Nedostatak vitamina D može biti povezan sa povećanim nivoom stresa, anksioznošću i depresijom.

DevitIN D₃ 1000 IU + lipozomalni Zn oralni sprej za odrasle u svom sastavu sadrži i cink, esencijalni element sa strukturnom i regulatornom ulogom u više od 200 metaloenzima u telu. Za razliku od vitamina D, sadržaj cinka u ljudskom organizmu zavisi isključivo od unosa iz spoljašnjih izvora – hrane ili suplemenata.

Cink je neophodan za mnoge procese u organizmu, a posebno je značajan u prevenciji virusnih infekcija, za pravilno funkcionisanje imunog sistema, zaštitu ćelija od oksidativnog stresa, kao i za zdrave kosti, kožu, kosu i nokte. Kako njegov manjak u organizmu može dovesti do pada imuniteta, povećane učestalosti infekcija, sporijeg zarastanja rana i drugih poremećaja, od suštinske je važnosti održavati adekvatan unos ovog esencijalnog minerala.

U **DevitIN D₃ 1000 IU + lipozomalni Zn** oralnom spreju za odrasle cink je prisutan u obliku specijalnih lipozomalnih partikula dobijenih inovativnom NDS tehnologijom (eng. Nutritional Delivery System) koja omogućava odličnu apsorpciju i bioraspoloživost cinka u organizmu, a samim tim i njegov maksimalni učinak u ostvarivanju pozitivnih zdravstvenih efekata. Lipozomalni oblik omogućava značajno smanjenje iritacije gastrointestinalnog trakta i odsustvo neprljatnog ukusa nakon primene u odnosu na druge forme cinka.

Devitin D₃ 1000 IU + lipozomalni Zn oralni sprej za odrasle je veoma praktičan za primenu i omogućava brzu apsorpciju aplikovanjem sublingvalno ili preko bukalne sluznice. Obogaćen je prijatnom aromom maline.

Devitin D₃ 1000 IU + lipozomalni Zn oralni sprej za odrasle se preporučuje:

- ✓ Za pravilnu funkciju imunog sistema i jačanje odbrambenih sposobnosti organizma
- ✓ Za prevenciju i tretman osteopenije, osteomalacije i osteoporoze (koja je posebno izražena kod žena u postmenopauzi)
- ✓ Za održavanje pravilne funkcije mišića i povećanje mišićne snage
- ✓ Za pravilnu apsorpciju kalcijuma i fosfora i održavanje fiziološkog nivoa kalcijuma u krvi
- ✓ Za smanjenje upalnih procesa
- ✓ Kod osoba sa malapsorpcijom masti, autoimunim oboljenjima, dijabetesom, kardiovaskularnim i neurodegenerativnim bolestima
- ✓ Kod osoba sa psorijazom
- ✓ Za zaštitu ćelija od oksidativnog stresa

Aktivni sastojci:	100 g proizvoda sadrži:	1 doza (0.135 g) sadrži:	2 doze (0.27 g) sadrži:
Vitamin D ₃ (holekalciferol)	9260 µg	12.5 µg (250 %)*	25 µg (500 %)*
Cink (cink-oksid)	1850 mg	2.5 mg (25 %)*	5 mg (50 %)*

*NRV=nutritivna referentna vrednost

Sastojci: prečišćena voda; zgušnjivač: glicerol; Sunactive® Zn-P240 (cink-oksid; emulgatori: poliglicerolni estri masnih kiselina, enzimski hidrolizovan lecitin; maltodekstrin; voda); holekalciferol; zgušnjivači: mikrokristalna celuloza, ksantan guma; aroma; konzervans: kalijum-sorbat.

Nutritivne informacije:	100 g proizvoda prosečno sadrži:	1 doza (0.135 g) prosečno sadrži:
Energetska vrednost (kJ/kcal)	429.0/102.1	0.6/0.1
Masti (g) - od kojih zasićene masne kiseline (g)	0.74 <0.10	<0.01 <0.01
Ugljeni hidrati (g) - od kojih šećeri (g)	40.16 <0.10	0.05 <0.01
Proteini (g)	<0.10	<0.01
So (g)	<0.10	<0.01

Način upotrebe: Dve doze spreja aplikovati ispod jezika ili na unutrašnju stranu obara, jednom dnevno. Pre upotrebe promučkati.

Važne napomene: Proizvod se mora koristiti pod medicinskim nadzorom.

Proizvod predstavlja nutritivno nepotpunu namirnicu i nije pogodan kao jedini izvor hrane.

Proizvod nije namenjen za parenteralnu upotrebu. Čuvati van domaćaja dece.

Upozorenja: Vitamin D je kontraindikovan kod osoba sa hiperkalcemijom. Mere opreza su potrebne kod osoba koje koriste digoksin ili bilo koje druge kardiotonične glikozide.

Preporučena dnevna doza se ne sme prekoracići. Proizvod ne treba da uzimaju osobe preosetljive na neki od sastojaka proizvoda. Ukoliko se tokom primene ovog proizvoda jave reakcije preosetljivosti, dalju primenu treba prekinuti i javiti se lekaru.

Iz higijenskih razloga, savetuje se da oralni sprej koristi samo jedna osoba.

Način čuvanja: Čuvati na suvom i tamnom mestu, na temperaturi do 30°C.

Rok upotrebe: 3 godine.

Pakovanje: Bočica 30 ml sa raspršivačem.

Proizvođač: Esensa d.o.o., Viline vode bb, Beograd, Republika Srbija

Zemlja porekla: Republika Srbija

Informacije možete dobiti besplatnim pozivom iz Srbije na broj:

0800 200 300 ili putem e-mail-a: informacije@esensa.rs

