

## ĆELIJA - ČUDO ŽIVOTA

Ćelije su komponente života - najmanje komponente čovekovog i svih ostalih oblika života. Naše telo je superorganizam koji se sastoji od milijardi ćelija. Svake sekunde nastaju milioni novih ćelija koje su odgovorne za kontrolu svih funkcija tela. Naše zdravlje i blagostanje zavise od performansi naših ćelija.

Danas su ćelije posebno ugrožene:

- Stres
- Nezdrava ishrana
- Nedostatak pokreta
- Spoljašnji uticaji iz životne sredine

### ZDRAVLJE POČINJE U ĆELIJAMA

Naše ćelije su temelj našeg zdravlja, performansi i blagostanja. Svaka ćelija vrši brojne vitalne funkcije, doprinoseći na taj način čudu, odnosno bezbrižnom funkcionisanju ljudskog tela.

- Zaštita
- Proizvodnja energije i konverzija energije
- Regeneracija i obnova
- Prenos informacija
- Transport materijala
- Metabolizam

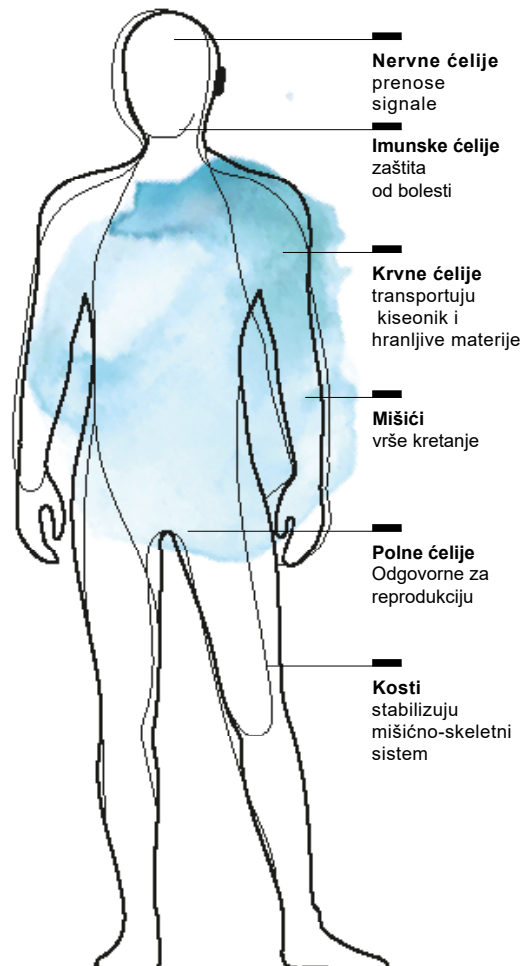
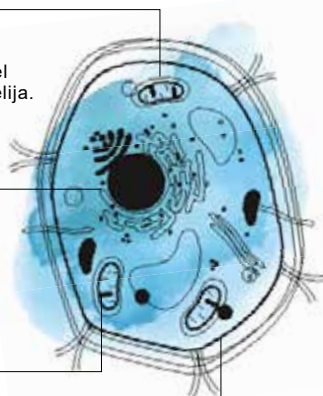
Struktura ćelije

**Ćelijska plazma sa ćelijskim organima**  
Ćelijska plazma, kao gel masa je komponenta ćelija.

**Jedro**  
Jedro je centralni deo, ovde je ljudski genom (hromozomi).

**Mitochondrija**  
Mitochondrije napajaju naše ćelije energijom.

**Ćelijska membrana**  
Ćelijska membrana štiti ćelije i reguliše koje supstance mogu da izađu i uđu u ćelije.



**Nervne ćelije**  
prenose signale

**Imunske ćelije**  
zaštita od bolesti

**Krvne ćelije**  
transportuju kiseonik i hranjive materije

**Mišići**  
vrše kretanje

**Polne ćelije**  
Odgovorne za reprodukciju

**Kosti**  
stabilizuju mišićno-skeletni sistem



1  
food

Osnova zdravlja ćelija<sup>1</sup>

2

energy

Dodatna energija za ćelije<sup>2</sup>

3

regeneration

Pomaže regeneraciju ćelija<sup>3</sup>

## LR LIFETAKE CELL ESSENCE kompletna rešenja za ćelije

Porodica LR LIFETAKE Cell Essence sastoji se od 3 proizvoda koji pružaju zdrave i efikasne ćelije.<sup>1,2,3</sup>

1 **CELL ESSENCE**  
food

2 **CELL ESSENCE**  
energy

3 **CELL ESSENCE**  
regeneration

Tri proizvoda pružaju sve važne hranljive materije koje su telu potrebne za zdrave i efikasne ćelije. Naše telo razgrađuje 10 do 50 miliona ćelija u sekundi i zamenjuje ih novim ćelijama. Ako telu obezbedimo prave hranljive materije, olakšaćemo mu stvaranje novih ćelija i razgradnju oštećenih ćelija. Na taj način se telo neprestano obnavlja i obnavlja, dok u isto vreme održava formu, zdravlje i normalno vrši sve funkcije.

### INOVATIVNA CELL BOOST FORMULA



Logo se može naći na sva tri proizvoda. Na površini ćelija garantuje maksimalnu efikasnost uz najbolje iz prirode i nauke. Omogućava ćelijama dragocene hranljive sastojke: naučno dokazano efikasne sastojke, uz izbor superhrane. LR LIFETAKE Cell Essence pruža pravu kombinaciju hranljivih sastojaka: raznolikost i bio-sastojci igraju važnu ulogu. Uz sve ovo, kompletno ćelijsko zdravlje i ćelijski procesi su pravilno završeni.



1 Vitamin C doprinosi normalnom metabolizmu energije, kao i održavanju normalnog funkcionisanja imunološkog sistema. Vitamin E štiti ćelije od oksidativnog stresa.

2 Vitamin B12, vitamin B6, riboflavin, niacin i pantotenska kiselina doprinose normalnom metabolizmu energije i smanjuju umor i umor.

3 Cink, folati, vitamin D, gvožđe i magnezijum učestvuju u podeli ćelija. Kalcijum je uključen u podelu i podelu ćelija. Cink doprinosi normalnoj sintezi DNK.



## MOĆ PRIRODNE SUPERHRANE

---

### ACEROLA

#### VITAMIN C BOMBA

Višnje Acerola su uglavnom poznate po posebno visokom sadržaju vitamina C, koji može biti i do 50-100 puta veći od sadržaja vitamina C u pomorandžama.<sup>1</sup> Nijedna od poznatih biljaka ne sadrži više vitamina C od acerola trešanja.<sup>2</sup>

### GUARANA

#### KOFEINSKA BOMBA

Guarana je biljka puzavica poreklom iz Amazone. Prvenstveno je poznat po visokom sadržaju kofeina. Ekstrakt semena guarane sadrži 4 puta više kofeina od tradicionalnih zrna kafe.<sup>3</sup>

### KURKUMA

#### BLAGO AZIJE

Kurkuma je dugo bila važan element azijske kuhinje i ajurvedske tradicije. Supstanca kurkumin u kurkumi, koja je odgovorna za žutu boju krtole, ima mnogo pozitivnih efekata. Pored kurkumina, kurkuma sadrži vredna ulja, vitamine i minerale.

### MORINGA

#### NUTRIENT BOOSTER

Moringa je biljka koja je dugo bila cenjena u tropskim i subtropskim predelima zbog svojih svestranih, korisnih svojstava.

Prava hranljiva bomba koja sadrži:

- 7 puta više vitamina C od pomorandže,
- 10 puta više vitamina A od repe,
- 17 puta više kalcijuma od mleka,
- 9 puta više proteina od jogurta,
- 15 puta više kalijuma od banane, i
- 25 puta više gvožđa od spanaća.<sup>4</sup>

### SPIRULINA I CHLORELLA

#### SPECIJALISTI ZA KISEONIK

Pre 3,5 milijarde godina alge su bila prva bića koja su proizvodila kiseonik. Svaki drugi molekul kiseonika potreban za disanje potiče iz ovih fotosinteze algi.

Energiju dobijenu sunčevom svetlošću alge pretvaraju u kiseonik. Oni su glavni proizvođači kiseonika na Zemlji.

Alge poput hlorele i spiruline sadrže i mnoge druge dragocene hranljive materije, poput proteina i vlakana.

<sup>1</sup> Forrás: A.; Baskaran, R. (2018): Acerola, an Untapped Functional Superfruit: A Review on Latest Frontiers

<sup>2</sup> Forrás: Clein, N. W. (o.J.): Acerola juice—The richest known source of Vitamin C: A clinical study in infants

<sup>3</sup> Forrás: Moustakas, D. et al (2015): Guarana Provides Additional Stimulation over Caffeine Alone in the Planarian Model

<sup>4</sup> Forrás: Gopalakrishnan L.; Doriya, K.; Kumar, D.S. (2016): Moringa oleifera: A review on nutritive importance and its medicinal application









## LR LIFETAKT Cell Essence Regeneration

141 g = 30 doza  
4,7 g = 1 doza



### Argumenti prodaje

- Podržava regeneraciju i deobu ćelija<sup>1</sup>
- Naučno dokazana efikasnost vitamina i minerala
- Sa ajurvedskom superhranom, kurkumom
- Cell Boost Formula osigurava optimalnu efikasnost ćelijskih površina
- Made in Germany

### CILJNA GRUPA

Za žene i muškarce od 18 godina koji žele da svoje telo opskrbe pravim hranljivim sastojcima pre spavanja.

### KARAKTERISTIKE

Deljenjem ćelija, naše telo se prestano obnavlja, održava formu i radi. Ovaj proces osigurava pravilnu regeneraciju. LR LIFETAKT Cell Essence Regeneration (podržava prirodnu regeneraciju i procese deljenja ćelija<sup>1,2</sup>, kao i pojačavanje naslednog materijala (DNK)<sup>1</sup>. Kombinacijom vrednih vitamina i minerala, naučno dokazane efikasnosti i kurkume.

### INFORMACIJE O AKTIVNIM SUPSTANCAMA

Cell Essence Regeneration pruža telu važne hranljive materije.

To uključuje:

**Superhrana:** kurkuma

**Vitamini:** Vitamin D i folna kiselina

**Minerali:** kalcijum, gvožđe, bakar, hrom, magnezijum, cink i selen

LR LIFETAKT Cell Essence Regeneration je veganski proizvod, bez šećera\*, bez laktoze i glutena, bez masti, veštačkih boja i ukusa.

### PRIPREMA:

Uveče pomešajte 1,5 merne kašike (4,7 g) praha u 100 ml vode i popijte. LR LIFETAKT Cell Essence Regeneration ima voćni ukus manga.

### DODATAK POTROŠNJI

Ne sme se prekoračiti preporučeni dnevni unos.

Dijetetski suplementi nisu zamena za raznovrsnu, uravnoteženu ishranu, kao ni zdrav način života. Proizvod čuvati van domašaja dece.

Konzumacija se ne preporučuje deci i trudnicama.

### SKLADIŠTENJE:

Čuvati na hladnom i suvom mestu, van domašaja dece! Uvek zatvorite poklopac nakon upotrebe!



\* U zavisnosti od načina pripreme

<sup>1</sup> Cink, folati, vitamin D, gvožđe i magnezijum igraju ulogu u podeli ćelija. Kalcijum igra ulogu u podeli i specijalizaciji ćelija. Cink doprinosi normalnoj sintezi DNK.

<sup>2</sup> Cink, vitamin D, gvožđe i magnezijum igraju ulogu u podeli ćelija.



LR LIFETAKT  
Cell Essence Regeneration

141 g = 30 doza  
4,7 g = 1 doza



INFO

**ĆELIJSKE DEOBE**

Da bi naša tela rasla i obnavljala se, ćelije se moraju neprestano deliti.

Ćelija raste, širi se, i ćelijski omotač razdvaja 2 novonastale ćelije jednu od druge.

Vitamini i minerali poput vitamina D, cinka, gvožđa i magnezijuma igraju važnu ulogu u ovom procesu i učestvuju u kontinuiranoj podeli i regeneraciji ćelija.<sup>2</sup>

Hranljiva vrednost	po porciji (=4,7 g praha)	% PDU*
Ekstrakt kurkume	290 mg	**
D3-vitamin	5,0 µg	100 %
Folna kiselina	200 µg	100 %
Cink	10 mg	100 %
Gvožđe	2,1 mg	15 %
Magnezium	135 mg	36 %
Bakar	670 µg	67 %
Hrom	25 µg	63 %
Selen	8,3 µg	15 %
Kalcijum	272 mg	34 %

\* preporučeni dnevni unos

\*\* ne daje se preporučeni dnevni unos

<sup>2</sup> Cink, vitamin D, gvožđe i magnezijum učestvuju u deobi elija.



**Sastav:** kalcijum glukonat, kalcijum laktat, magnezijumove soli limunske kiseline, maltodekstrin, zgušnjivač: guar, ekstrakt kurkume (*Curcuma longa*) (6,2%), voće manga u prahu (*Mangifera indica* L.), prirodna aroma, kukuruzni skrob, emulgator: polisorbitat 80, cink citrat, gvozdeni citrat, zaslađivač: sukraloza, emulgator: suncokretovi lecitini, holkalciferol, bakar citrat, pteroil monoglutaminska kiselina, hrom (III) hlorid, natrijum selenat.