

# Prečo používať v kozmetike peptidy?

*Zamýšľali ste sa už niekedy nad tým, čo sú vlastne tie "zázračné" peptidy a prečo ich tak rady kozmetické značky využívajú? Peptidy, ako špecifické molekuly, nám umožňujú efektívne bojovať proti známkam starnutia. A to už je téma.*

Peptidy sú malé molekuly, pozostávajúce z najmenej dvoch navzájom prepojených aminokyselín. V závislosti od množstva a typu aminokyselín, tvoria peptidy špecifické štruktúry. Jednou z dôležitých funkcií, ktoré spĺňajú, sú molekuly prenášačov. Ako signálne molekuly ovplyvnia regeneráciu a tým aj spôsob starnutia pokožky, napríklad stimulujú zvýšenú produkciu oporných vlákien kože - kolagénu a elastínu.

Peptidy majú odlišný mechanizmus účinku na to, ako zlepšiť stav pokožky pri lokálnej aplikácii. Palmitoyl pentapeptid, alebo Matrixyl, dopomáhajú pevnosti a pružnosti pokožky.

Ďalšou triedou peptidov sú enzýmové inhibítory. Sú to sójové oligopeptidy a ryžové peptidy. Táto kategória peptidov funguje ako signál, ktorý bunkám oznamuje, aby produkovali menej enzýmov, ktoré degradujú kolagén. Pri lokálnej aplikácii môžu pomôcť znížiť výskyt vrások.

Tretí typ peptidov má podobný účinok ako botox. Ide o peptidy, ktoré inhibujú neurotransmitery, ako je Argireline. Fungujú tak, že prinútiť svaly tváre, aby sa uvoľnili, a tým redukujú mimické vrásky.

Existujú tiež peptidy, ktoré fungujú ako nosné peptidy. Jednou z populárnych verzií sú medené peptidy, ako je GHK-Cu. Úloha medzi je v tom, že tvorí dôležitú súčasť určitých funkčných skupín v koži,

ako sú enzýmy, ktoré vytvárajú siť a antioxidanty, ktoré sú prirodzené pre pokožku.

## 4 VÝHODY PEPTIDOV

- nevysušujú a nie sú dráždivé a preto sú vhodné aj pre suchú a citlivú pleť
- ich použitie je vhodné na deň aj na noc
- krátka doba vstrebateľnosti a teda rýchly účinok
- široká škála typov peptidov umožňuje cieľenú starostlivosť

Zaujímavým zdrojom zosilňovačov penetrácie peptidov je alginát, ktorý je výdatne zastúpený v morských riasach. Veľmi sľubný aspekt kozmetiky na báze morských rias.



Vyskúšajte silu mora so základom v peptidoch a morských riasach Repêchage® Beauty From The Sea®

Pre viac info prosím prejdite na našu stránku: [www.repechage.sk](http://www.repechage.sk)



**REPÊCHAGE**  
BEAUTY FROM THE SEA®

## ŠANCA PRE VAŠU PLEŤ PRICHÁDZA Z MORA

**REPÊCHAGE**  
BEAUTY FROM THE SEA®

### Triple Action Peptide Mask WON A 2023 HEALTH SKIN AWARD



Repêchage® Beauty From The Sea®  
Radvanská 23A, Bratislava 811 01

Tel.: +421 905 777 456, e-mail: [info@repechage.sk](mailto:info@repechage.sk)

