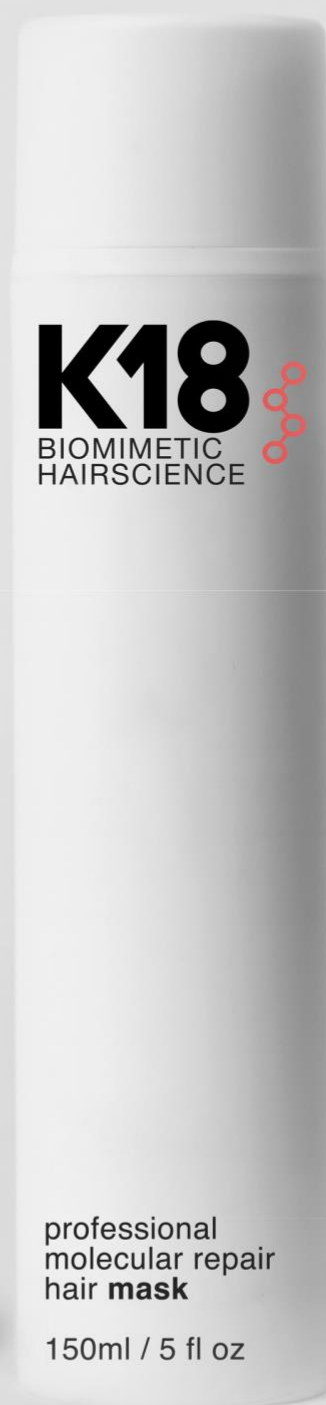


K18

BIOMIMETIC
HAIRSCIENCE



priručnik



10 godina istraživanja u bioznanosti

- 1 otkriće - peptid

Naš K18Peptide™ patentiran je nakon istraživanja i analize 1.242 dekapeptida koji pokrivaju **cijelokupni genom proteina ljudskog keratina**. Nakon desetljeća istraživanja, otkrili smo jedinstvenu sekvencu koja predstavlja znanstveni proboj i prvi put u povijesti omogućuje reverzibilno djelovanje na kosi oštećenoj uslijed kemijskih tretmana, termičkog oblikovanja i mehaničkog oblikovanja te kosu vraća u prvobitno, mladoliko stanje - K18Peptide.

Patentirani K18 nije samo privremeno rješenje već je prvi proizvod koji koristi biomimetiku za ponovno povezivanje lanaca keratina koji su prekinuti blajhom, bojom i kemijskim tretmanima, te kosa postaje mekana, glatka, snažna i živahna, doimajući se novom. Što je kosa više oštećena, to su rezultati dojmljiviji.

**Ovo je BIOMIMETSKO
ZNANSTVENO DOSTIGNUĆE
- koje obnavlja kosu u samo
4 minute.**

zašto nam treba K18 i čemu je namijenjen?

Oštećenja. Nema osobe koja ne oštećuje kosu, bilo kemijskim tretmanima, toplinskim oblikovanjem, mehaničkim oblikovanjem ili čak pod utjecajem okoliša. Vremenom nam se kosa uništava zbog takvih oštećenja te gubi sjaj, živahnost i mladenački izgled koje smo imali prije nastanka oštećenja. Naš sustav K18 radi na tome da i frizer u salonu i potrošači/klijenti kod kuće, steknu povjerenje širokom uporabom našeg revolucionarnog peptida.

Kada promatramo kosu, ona se sastoji od 3 odvojene veze koje kosi daju snagu, strukturu i cjelovitost. Veze soli i vodika su važne, ali disulfidne veze daju kosi temeljnu potporu. Prekid disulfidnih veza u bilo kojim od gore spomenutih putova dovodi do oštećenja. Ova šteta ne nastaje samo u dlaci, već u cijeloj kutikuli, korteksu i meduli. Nije važno je li vaša kosa prirodna, tanka, kovrčava, ravna ili kemijski obrađena, jer se sva oštećenja događaju na isti način na molekularnoj razini, što nas dovodi do K18.

Za sve tipove kose, za svaku generaciju.

Zašto u ovom trenutku K18 od presudne važnosti za tržište?

2020. godina je godina kakva se ne pamti, a frizerski saloni su pretrpjeli značajnu štetu. K18 će biti presudan u ponovnom uspostavljanju emocionalnih, bitnih veza između frizera i njihovih klijenata.

Kako se saloni ponovno otvaraju, frizeri mogu koristiti ovaj novi inovativni način za ponovno oživljavanje kose i vraćanje kose u gotovo prvotno stanje. K18 djeluje u samo 4 minute, što je u skladu s mjerama predostrožnosti za držanje udaljenosti tako da se klijenti osjećaju sigurno i ugodno. A s opcijama kućne upotrebe, saloni mogu početi stvarati zaradu od provizije.

Započnite ovu novu eru s proizvodima koji djeluju na svim tipovima kose i ciljevima kose, te time izgradite povjerenje i unesite radost i pozitivnu energiju u živote vaših klijenata.

priča o K18

Životna je misija **Suveena Sahiba** razumjeti biologiju kose. Uz njega su njegova supruga i suosnivačica **Britta Cox** i njihova robna marka **AQUIS**. Otkrio je činjenicu da dostignuća u svijetu kozmetičke kemije nisu došla do vrhunca kada je riječ o tome što je moguće učiniti po pitanju oštećene kose. I zato je odlučio ne samo tretirati oštećenja kose već i kosu vratiti u prvobitno zdravo stanje.



Otkrio je da je potrebno stvoriti snažnu unutarnju arhitekturu kako bi kosa mogla podnijeti svakodnevni stres, što je dovelo do dubinskih istraživanja biomimetičkih tehnologija i bioaktivnih peptida stvorenih iz DNA sekvenci. Ovo revolucionarno otkriće bilo je poticaj za patentirani K18Peptide™.

K18Peptide™ rezultat je suradnje sa znanstvenicima koji se bave istraživanjima u području njege kože i vrhunskim europskim znanstvenikom za bio-inženjering, profesorom Arturom Cavacom Paulom i njegovim timom, koji su cijelo desetljeće istraživali cjelokupni izraz genoma humanog keratina, kurirajući biomimetičke tehnologije koje su zadužene za oblik i ponašanje vlakana kose i sposobnost da se poništi učinak kemijskih oštećenja. K18Peptide™ jedini je takve vrste, patentirani bioaktivni peptid koji će utrti put sljedećoj generaciji njege kose.

Nema više kozmetičke kemije - ovdje se radi samo o bioznanosti i kao rezultat daje odgovor na jedno od najdugovječnijih problema u industriji.

**Kosa može biti zdrava i ponovno se doimati mladom.
A došlo je vrijeme i da izliječite kosu.**

kako djeluje K18

Kad govorimo o kosi, najbolje bi ju bilo usporediti s brojnim različitim ljestvama koje su uvijene kako bi stvorile keratinski lanac. Te ljestve ostaju na mjestu kao rezultat disulfidnih veza. Povezane su i prisutne su u korteksu, meduli i kutikuli.

Kad su ove ljestve oštećene, ne lome se samo pojedinačne prečke ljestvi, nego cijele ljestve, uključujući provodnike i veze između ovih višestrukih ljestvi koje drži elektrostatička privlačnost.

Većina proizvoda usredotočena je samo na stvaranje privremenog mosta između prečki na ljestvama (ionska veza preko prekinutih disulfidnih veza). On se ispire s bilo kojim alkalnim sredstvom poput vode ili šampona, bez ikakvog mehanizma koji podupire bočne stranice ljestvi (prekinuti keratinski lanci). Kosa je tako i dalje slaba i mlitava.

Tijekom 10-godišnjeg razdoblja istraživanja (3 godine scanninga i in silico dizajna), keratinskog proteoma koji pokriva 1,242 deka-peptida, mi smo u K18 patentirali prvi peptid koji je najučinkovitiji u povezivanju prekinutih keratinskih lanaca. To znači da K18 može pružiti **trajne rezultate** obnove i zacjeljenja kose u četiri minute.



**Budućnost njege kose
nalazi se u jednom
patentiranom peptidu.**

Svaki kemijski postupak koji uključuje alkalno okruženje razbija keratinske lance koji kosu održavaju cijelom i jakom. K18 je prvi proizvod u povijesti koji je ponovno povezao prekinute keratinske lance. To čini prodiranjem u korteks i rekonformiranjem disulfidnih veza preko bočnih strana ljestvi i ponovnim povezivanjem prekinutih keratinskih lanaca. Kosa je sada obnovljena i vraćena joj je gotovo neoštećena snaga i elastičnost.

kako najbolje koristiti K18 uz SVE usluge u salonu uključujući:

K18 i posvjetljivač

K18 i boja

K18 i trajna

K18 i opuštanje kose

K18 i japansko ravnanje /
toplinski regenerator

K18 i keratinsko sredstvo za ravnanje

K18 i tretmani

K18 i šišanje



Kako koristiti K18

K18 je kompatibilan sa svim profesionalnim uslugama u salonu. U samo 4 minute možete poboljšati sve svoje usluge i dobiti što zdraviju kosu. Nema potrebe dodavati K18 izravno u svoje kemijske tretmane, niti mijenjati razvijač. K18 neće promijeniti tonalitet niti izmijeniti postupak osim što će ga produžiti za 4 minute. Za najbolje rezultate, upotrijebite donju tablicu kako biste utvrdili koju količinu proizvoda koristiti. Zbog visoke koncentracije K18, nije potrebno koristiti veliku količinu proizvoda na kosi. Ne zaboravite, i mala količina ima moćan učinak.

		fine/ thin	medium	thick/ coarse
 short (chin-length or shorter)	mist	1-2 sprays/section	2-3 sprays/section	3+ sprays/section
	mask	1 +/- pump	1-2 pumps	2 pumps
 medium (shoulder length)	mist	2-3 sprays/section	3-4 sprays/section	4+ sprays/section
	mask	1-2 pumps	2 pumps	2-3 pumps
 long (mid-back length)	mist	3-4 sprays/section	4-5 sprays/section	5+ sprays/section
	mask	2 pumps	3 pumps	4 pumps



K18 i posvjetljivač / blajh

1. Pripremite kosu laganim prskanjem vodom.
2. Nanesite **K18 Mist** na jedan po jedan pramen. (Potrebna količina ovisi o tipu i stanju kose, pogledajte grafikon.)
3. Ostavite da djeluje 4 minute. NE ispirite. (Ovo je dobro vrijeme za miješanje ili pripremu za kemijski tretman.)
4. Nanesite posvjetljivač izravno preko **K18 Mista**. (Po potrebi osušite kosu prije nanošenja.)
5. Obradite kao i obično.
6. Operite kosu šamponom. Ne koristite regenerator.
7. Kosu temeljito posušite ručnikom.
8. Nanesite **K18 Mask**. (Potrebna količina ovisi o tipu i stanju kose, pogledajte grafikon.)
9. Ostavite da djeluje 4 minute prije oblikovanja. NE ispirite.
10. Ako tonirate, nanesite toner/preljev preko **K18 Maska**. Prema potrebi napravite postupak toniranja/preljeva. Operite šamponom i ispirite. Kosu temeljito posušite ručnikom. Slijedite sekundarnu primjenu **K18 Maska** 4 minute.
11. Oblikujte kao i obično.



K18 i boja

1. Pripremite kosu laganim prskanjem vodom.
2. Nanesite **K18 Mist** na jedan po jedan pramen. (Potrebna količina ovisi o tipu i stanju kose, pogledajte grafikon.)
3. Ostavite da djeluje 4 minute. NE ispirite. (Ovo je dobro vrijeme za miješanje ili pripremu za tretman bojanja.)
4. Nanesite boju izravno preko **K18 Mista**. (Po potrebi osušite kosu prije nanošenja.)
5. Obradite kao i obično.
6. Operite kosu šamponom. Ne koristite regenerators.
7. Kosu temeljito posušite ručnikom.
8. Nanesite **K18 Mask**. (Potrebna količina ovisi o tipu i stanju kose, pogledajte grafikon.)
9. Ostavite da djeluje 4 minute prije oblikovanja. NE ispirite.
10. Oblikujte kao i obično.

K18 i trajna

1. Pripremite kosu laganim prskanjem vodom.
2. Nanesite **K18 Mist** na jedan po jedan pramen. (Potrebna količina ovisi o tipu i stanju kose, pogledajte grafikoni.)
3. Ostavite da djeluje 4 minute. NE ispirite. (Iskoristite ovo vrijeme za pripremu otopine za trajnu.)
4. Nanesite otopinu za trajnu izravno na Mist.
5. Isperite i slijedite s neutralizatorom kao i obično.
6. Isperite neutralizator i ponovno nanesite **K18 Mist** i ostavite da djeluje 4 minute.
7. Oblikujte kao i obično.

*** Ne preporučujemo upotrebu K18 Maska nakon usluge K18 trajna zbog težine proizvoda na svježim uvojcima, iako koristite minimalnu količinu proizvoda.

K18 i opuštanje kose

1. Pripremite kosu laganim prskanjem vodom.
2. Nanesite **K18 Mist** na jedan po jedan pramen. (Potrebna količina ovisi o tipu i stanju kose, pogledajte grafikon.)
3. Ostavite da djeluje 4 minute. NE ispirite. (Iskoristite ovo vrijeme za pripremu relaksatora.)
4. Nanesite relaksator izravno preko **K18 Mista**.
5. Obradite kao i obično.
6. Isperite, osušite ručnikom i nakon toga stavite **K18 Mask** da djeluje 4 minute. (Potrebna količina ovisi o tipu i stanju kose, pogledajte grafikon.)
7. Zatim operite kosu šamponom za neutralizaciju nakon što prođu 4 minute.
8. Osušite ručnikom i ponovno nanesite **K18 Mask** i ostavite da djeluje 4 minute. Oblikujte kao i obično nakon isteka vremena.



K18 i termalni regenerators / japansko ravnanje kose

1. Pripremite kosu laganim prskanjem vodom.
2. Nanesite **K18 Mist** na jedan po jedan pramen. (Potrebna količina ovisi o tipu i stanju kose, pogledajte grafikon.)
3. Ostavite da djeluje 4 minute. NE ispirite. (Iskoristite ovo vrijeme za pripremu otopine za termalni regenerators / japansko ravnanje.)
4. Nanesite i napravite postupak kao i obično.
5. Isperite i nanesite neutralizator.
6. Nakon što završi postupak neutralizatora, isperite, lagano operite šamponom i osušite ručnikom.
7. Nakon toga nanesite **K18 Mask** i ostavite da djeluje 4 minute. (Potrebna količina ovisi o tipu i stanju kose, pogledajte grafikon.)
8. Oblikujte kao i obično nakon isteka vremena.

K18 i keratinsko sredstvo za ravnanje

1. Pripremite kosu laganim prskanjem vodom.
2. Nanesite **K18 Mist** na jedan po jedan pramen. (Potrebna količina ovisi o tipu i stanju kose, pogledajte grafikon.)
3. Ostavite da djeluje 4 minute.
4. Obavite proces prema uputama za keratinsko ravnanje 1-7 puta.
5. Nanesite i postupite sa sredstvom za ravnanje keratina kao i obično.

***Imajte na umu da tretmani s keratinom djeluju kao laminat na kosi. Ne preporučujemo upotrebu K18 Maska odmah nakon tretmana ravnanja keratinom, jer neće biti učinka. Pričekajte 3-4 šamponiranja prije nanošenja K18 Maska bilo u salonu ili kod kuće.



K18 i tretmani

1. Operite kosu klijenta šamponom za glavoperom i prosušite ručnikom.
2. Nanesite **K18 Mask** i ostavite da djeluje 4 minute.
(Potrebna količina ovisi o tipu i stanju kose, pogledajte grafikon.)
3. Oblikujte kao i obično. (Možete dodati dodatne proizvode za oblikovanje nakon isteka potrebnoga vremena.)



K18 i šišanje

1. Operite kosu klijenta šamponom za glavoperom i prosušite ručnikom.
2. Nanesite **K18 Mask** i ostavite da djeluje 4 minute.
(Potrebna količina ovisi o tipu i stanju kose, pogledajte grafikon.)
3. Možete odmah započeti sa šišanjem - međutim, pričekajte 4 minute ako koristite dodatne proizvode za oblikovanje/losione za šišanje.
4. Oblikujte kao i obično.

K18 trošak tretmana + preporučena cijena



K18Peptide™ Mist

Predtretman korišten prije
svih kemijske tretmane.



K18Peptide™ Mask

Koristi se nakon blajha i
bojanja, prije toniranja ili
kao tretman koji se ne ispiru
za oštećenu kosu.



K18Peptide™ doza

Jedna tubica maske od 5 ml
za
klijente kućnu opotrebu.
Koristiti
za kontinuirano održavanje.

Proizvodi za profesionalno korištenje su u pakiranju od 150 ml. Uz prosječnu primjenu od 3 ml, svaki je proizvod predviđen za 50 primjena.

Usluga 1: K18Peptide™ molekularne usluge

Za sve profesionalne salonske tretmane

2,24\$ Trošak po
nanošenju

(1,12\$ po nanošenju Mist/Mask)

	\$10	\$500 - \$112	\$388	
dodati				profit
15\$		\$750 - \$112	\$638a	
na: \$20		\$1000 - \$112	\$888	
\$25		\$1250 - \$112	\$1128	

Trošak uključuje dozu K18Peptide™
6\$ trošak u odnosu na 12\$
maloprodaja

\$300 ukupno	\$112 za profesionalno korištenje	\$ 41 2
za 50 korišten ja kod kuće	+	u salonu proizvod
		= ukup no

\$8.24\$ ukupni trošak po nanošenju
za stilista/salon.

	\$22	\$1100 - \$412	\$688	
odaj	\$27	\$1350 - \$412	\$938	profi
na: \$32		\$1600 - \$412	\$1188	ta
\$37		\$1850 - \$412	\$1438	

Imajte na umu da kao vlasnik salona
možete i dalje imati maloprodaju te tako
raditi kako i inače posluje te s provizijom.

Usluga 2/3: Jedinstveni K18Peptide™ tretman s Mistom ili Maskom

Imajte na umu da je K18 Hair
progresivan. Što ga više koristite,
to će vaši rezultati biti bolji.

\$1.12\$ Trošak po
nanošenju

	\$10	\$500 - \$56	\$444	
dod				profi
aj \$15		\$750 - \$56	\$694	ta
na: \$ 20		\$1000 - \$56	\$944	

Usluga 2/3: Singular K18Peptide™ Mist ili Mask Tretman koji uključuje tubu od 5 ml

\$300 ukupno	\$56 za profesionalno korištenje	\$ 35 6
za	+	u salonu
50 uzmi		proizvod
domove		= ukup no

6.12

\$ ukupni trošak po
aplikaciji
za stilista/salon.

	\$22	\$1100 - \$356	\$744	
dod				profi
aj \$27		\$1350 - \$356	\$994	ta
na: \$32		\$1600 - \$356	\$1244	
\$37		\$1850 - \$356	\$1494	

Napominjemo da su ovo općenite smjernice za
dodatne usluge i maloprodaju. Možete se prilagoditi
na temelju svoje klijentele, lokacije i trenutnih cijena
usluga.

K18

Za kućnu upotrebu





K18 Mask (50 ml)

Započnite ili nastavite tretman za postizanje molekularne kose kod kuće s **K18 Maskom**.

Jedini patentirani tretman bioaktivnim peptidom koji klinički dokazano popravlja i djeluje reverzibilno na štetu nastalu zbog kemijskih tretmana, termičkog oblikovanja i mehaničkog oblikovanja.

1. Operite kosu šamponom. Ne koristite regenerator. Kosu temeljito posušite ručnikom.
2. Započnite s 1 potiskom **K18 Maska** i dodajte još po potrebi, ovisno o duljini, gustoći i stanju. Nanesite ravnomjerno na kosu, po jedan potisak, od vrhova do korijena.
3. Ostavite da djeluje 4 minute kako bi se aktivirao.
4. NE ispirite.
5. Oblikujte kao i obično.

*** Imajte na umu da ako klijent koristi teške proizvode, uključujući ulja, silikone i tvari za stvaranje filma, prije nanošenja umjesto uobičajenog šampona za najbolje rezultate možda će biti potreban detox ili pojašnjavajući šampon. To je zbog nakupina proizvoda koje djeluje kao prepreka.

*** K18 se također može koristiti kod kuće bez upotrebe tretmana ili usluga u salonu kao zaseban maloprodajni proizvod.



K18Peptide doza (5 ml)

Započnite ili nastavite tretman za postizanje molekularne kose kod kuće s **K18 Maskom**.

Jedini patentirani tretman bioaktivnim peptidom koji klinički dokazano popravlja i djeluje reverzibilno na štetu nastalu zbog kemijskih tretmana, termičkog oblikovanja i mehaničkog oblikovanja.

1. Operite kosu šamponom. Ne koristite regenerator. Kosu temeljito posušite ručnikom.
2. Započnite s 1 potiskom **K18 Maska** i dodajte još po potrebi, ovisno o duljini, gustoći i stanju. Nanesite ravnomjerno na kosu, po jedan potisak, od vrhova do korijena.
3. Ostavite da djeluje 4 minute kako bi se aktivirao.
4. NE ispirite.
5. Oblikujte kao i obično.

*** Imajte na umu da ako klijent koristi teške proizvode, uključujući ulja, silikone i tvari za stvaranje filma, prije nanošenja umjesto uobičajenog šampona za najbolje rezultate možda će biti potreban šampon za detoksikaciju ili za dubinsko pranje. To je zbog nakupina proizvoda koje djeluje kao prepreka.

*** K18 se također može koristiti kod kuće bez upotrebe tretmana ili usluga u salonu kao zaseban maloprodajni proizvod.



@k18hair

