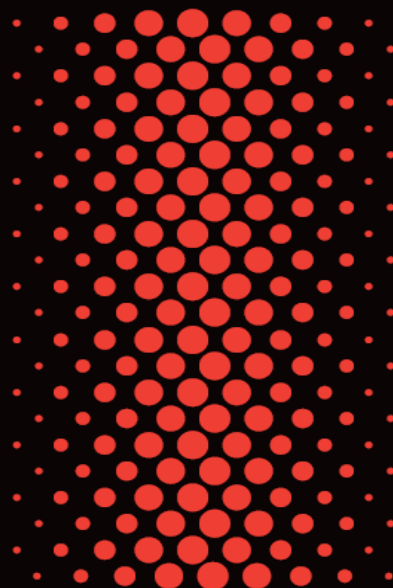


HAIRCUR
INTENSIVE TREATMENT



INOVACE HAIRCUR PROTI PADÁNÍ VLASŮ!
NOVÉ SLOŽENÍ
S ROSTLINNÝMI KMENOVÝMI BUŇKAMI
NOVÝ DESIGN

 **BRELIL**
PROFESSIONAL

50% žen

80% mužů



NEJBĚŽNĚJŠÍ PROBLÉM:

Výzkum vedený skupinou italských trichologů prokázal, že mnoho lidí trpí problémy s vypadáváním vlasů.



HAIRcur
INTENSIVE TREATMENT

Zákazník hledá více vyvinutý produkt s
garantovanou a testovanou účinností.

DŮLEŽITÝ TRH A EXPANZE.

Není náhodou, že trh péče o padající vlasy roste a nabývá na
významu z hlediska hodnoty.

Tento trh představuje 30% z vlasové péče.

 **BRELIL**
PROFESSIONAL



Hlavní příčiny padání vlasů

- Nerovnováha hormonů (těhotenství, menopauza)
- Příčiny způsobené výživou (chybějící vitaminy a minerály)
- Stres
- Nemoci nebo déletrvající léčba léky
- Agresivní péče (odbarvování, nadměrné česání)
- Věk



HAIRcur
INTENSIVE TREATMENT



Ženy se potýkají s rovnoměrným vypadáváním vlasů, zatímco mužům vypadávají vlasy zejména na spáncích a krku.

 **BRELIL**
PROFESSIONAL

VLASOVÁ VĚDA



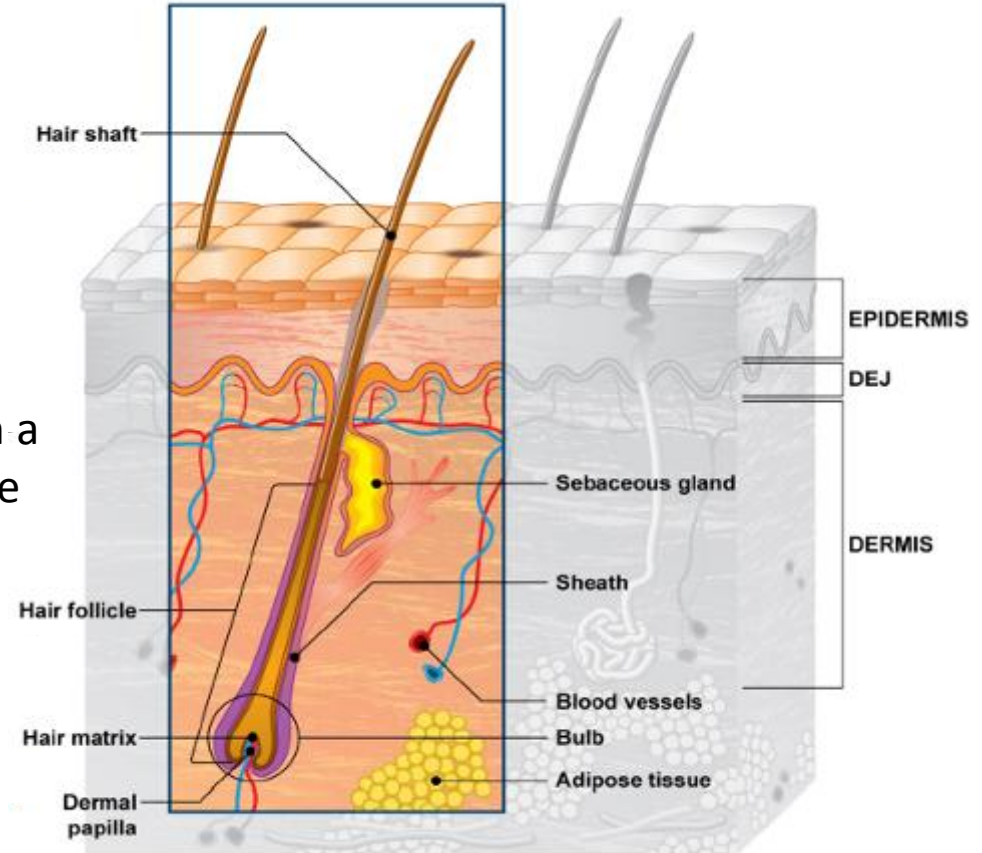
ANALÝZA VLASOVÉHO FOLIKULU

HAIRcur

VLAS

- Folikul nebo kořen
- Vlasové vlákno

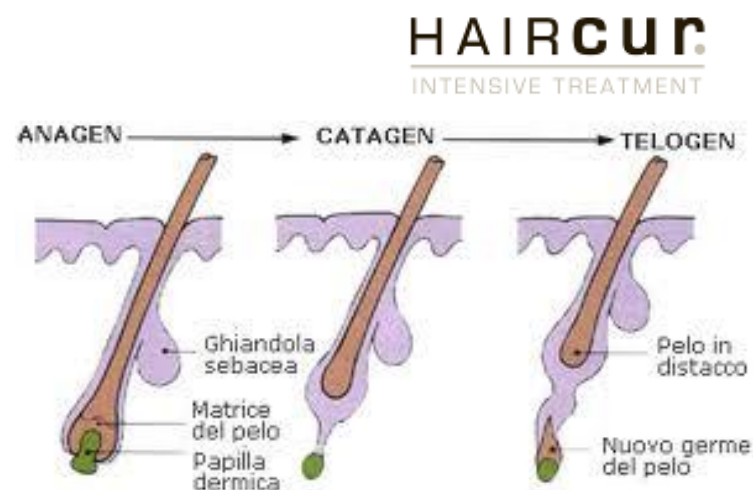
Folikul je jedna z nejvíce komplexních a nejvíce zvláštních struktur a potřebuje velké množství energie a účinnou ochranu buněčné aktivity.



Její činnosti je řízena zejména dermálními papilami a buněčnou maticí, základní pro růst nových vlasů a regulaci růstového cyklu.

ŽIVOTNÍ CYKLUS

Životní cyklus vlasu vystihují 3 přesné cykly:



- **Anagen** (růstová fáze 70-85%). Vlasy rostou 2-6 let.
- **Katagen** (přechodná fáze 1-2% růstu vlasů). Vlasová cibulka odděluje folikul od dermální papily, folikul se spouští na pokožku hlavy a zůstává v této fázi 2-3 týdny.
- **Telogen** (klidová fáze - 100 dnů). Vlas zůstává ukotven do folikulu. Vypadne a je nahrazen novým vlasem.

VLASY ZDRAVÉHO ČLOVĚKA

HAIRcur
INTENSIVE TREATMENT

Zdraví jedinec má $\pm 100\,000$ vlasových folikul.

Každý folikul je schopen dát život mnoha vlasům během svého života (± 25 cyklů)

25 cyklů x 5 let (střední doba anagenní fáze)



125 let garantovaného bohatství vlasu

PROFESSIONAL

BOHATSTVÍ VLASŮ VERSUS ALOPECIE

Alopecie způsobuje změnu růstového cyklu folikulu. Růstový cyklus se krátí.

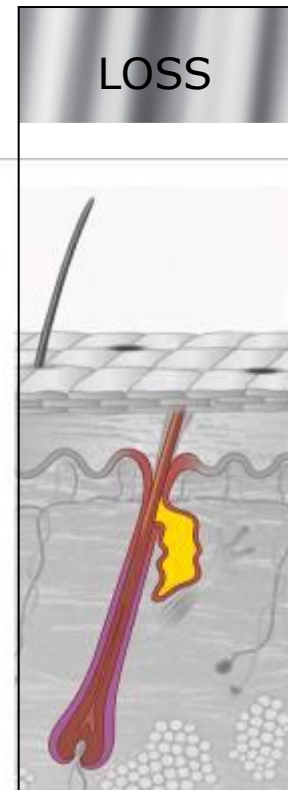
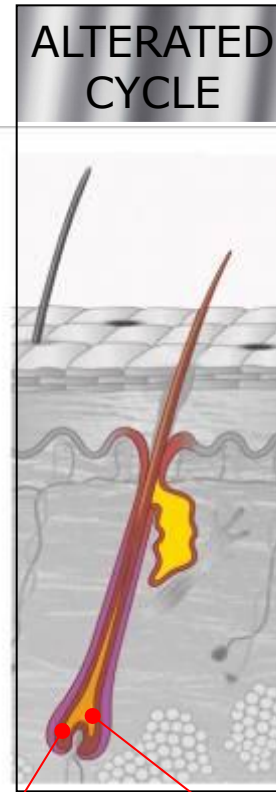
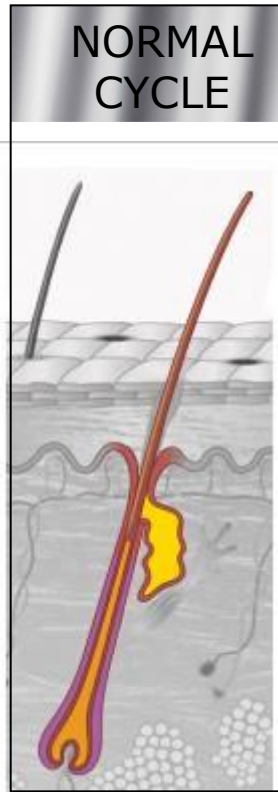
Vlas není schopen dosahovat normální délky a tloušťky, stává se více tenčí a zpožďuje se opětovný růst, folikula zůstává prázdná.

Zvyšuje se množství prázdných folikul, vlasy řídnou.

BOHATSTVÍ VLASŮ RYCHLE MIZÍ

ZMĚNA CYKLU

HAIRcur.
INTENSIVE TREATMENT



 **BRELIL**
PROFESSIONAL

ZTRÁTA UKOTVENÍ

MINIATURIZACE FOLIKUL

PROČ VLASY VYPADÁVAJÍ

HAIRcur
INTENSIVE TREATMENT

3 důležité mechanismy mohou změnit stav a růstový cyklus vlasů a způsobit předčasnou ztrátu. Jsou to:



HORMONÁLNÍ NEROVNOVÁHA



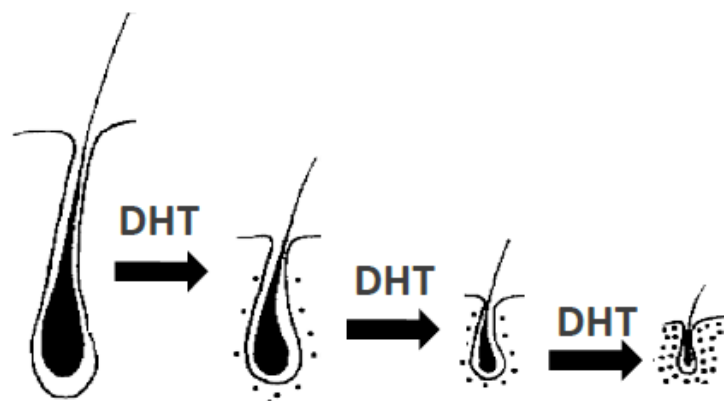
EXTRA BUNĚČNÁ MATICE



ZÁNĚTY

HORMONÁLNÍ NEROVNOVÁHA

HAIRcur
INTENSIVE TREATMENT



DHT ZKRACUJE FÁZI RŮSTU VLASU
(Anagenní fáze se zkracuje)

Miniaturizují se folikuly

Postupně vznikají jemné vlasy

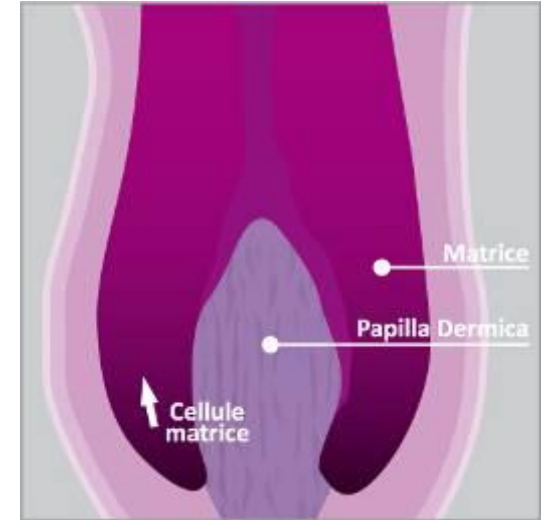
 **BRELIL**
PROFESSIONAL

ZTRÁTA VLASU

ÚČINKY MATICE

ROZMĚRY FOLIKUL JSOU DÁNY:

- objemem dermální papily
- objemem dalších buněčných matic



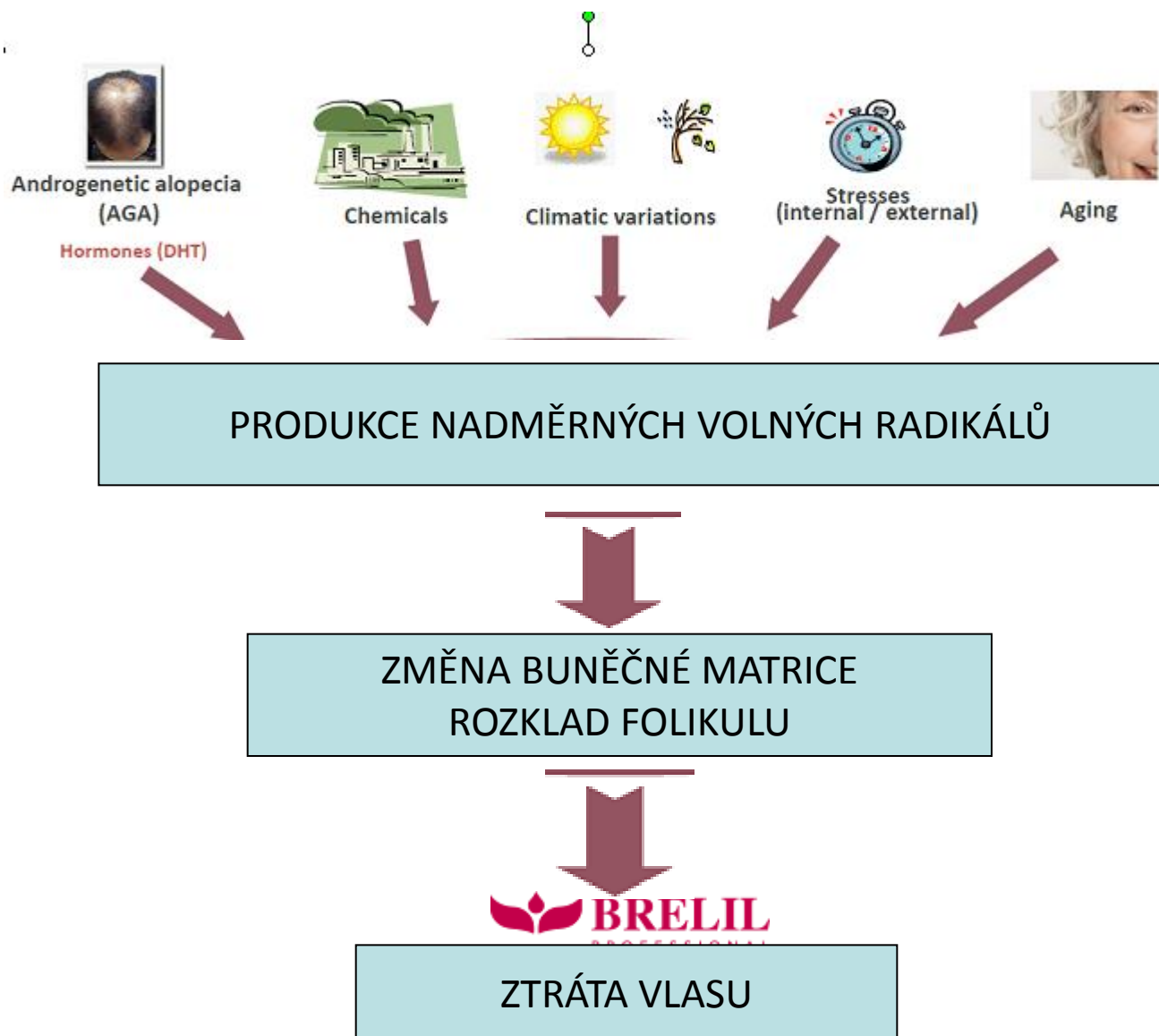
Dobré dermální papily vytváří dobrá ukotvení vláken (jako laminin a kolagen typ IV), který podporuje dobré ukotvení vlasu v okolní tkáni.

Pokud obnovení ECM proteinů není správné, vlasy se ztenčují.

Cyklus po cyklu se stává folikul menší dokud se nezminimalizuje a nepadne.

ÚČINKY ZÁNĚTU

HAIRcur
INTENSIVE TREATMENT



LABORATOŘE BRELIL PŘINÁŠÍ

NOVOU PÉČI PRO PADAJÍCÍ VLASY

INOVATIVNÍ TECHNOLOGII

INOVATIVNÍ TECHNOLOGIE
PRO BOJ SE TŘEMI HLAVNÍMI
PŘÍČINAMI PADÁNÍ VLASU

CELKOVÁ OCHRANA VLASU

S KMENOVÝMI BUŇKAMI

Capixyl™

CELKOVÁ OHRANA VLASU

Focus on Capixyl™



MINOXIDIL: je vasodilatační – umožňuje lepší průtok krve, je nejoblíbenější a nejvíce používaný, zvýšeným průtokem krve podporuje větší růst vlasů. Není vhodný pro lidi s problémy s tlakem, vyžaduje aplikaci 2x denně.

80-90

FINASTERIDE: působí na hormonální úrovni, potlačuje enzym, který transformuje TEST na DHT. Je to lék s prokázanou účinností, ale s kontraindikacemi.

AMINEXIL: patentovaný společností L'Oréal, působí proti předčasnému stárnutí kořínek, zmírňuje kornatění kolagenu, který pokrývá ochranné pouzdro a zlepšuje ukotvení vlasu.

Capixyl™

2012

NOVÁ MOLEKULA PATENTOVÁNA PROTI PADÁNÍ VLASŮ

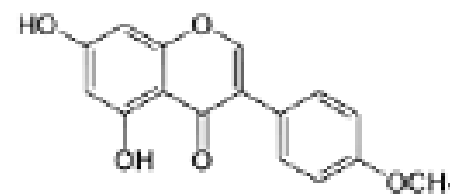
Capixyl: jedinečná kombinace, nový objev proti padání vlasů

HAIRcur
INTENSIVE TREATMENT



Biochanin A je extrahován z červeného jetelu.

Silný inhibitor enzymu α - 5 - reduktázy odpovědné za konverzi testosteronu na DHT, škodlivých pro folikulu.



Acetyl Tetrapeptide – 3

Biomimetický polymer tvořený 4 aminokyselinami, které stimulují remodelaci tkáně pláště, obklopující folikul.

To zvyšuje velikost vlasového folikulu, zlepšuje ukotvení vlasů a podporuje zvýšení hustoty vlasů.

 **BRELIL**
PROFESSIONAL

ZAMĚŘENO NA KMENOVÉ BUŇKY



CO JSOU ZAČ?



Jsou to nespecifikované generické buňky schopné reprodukovat se do nekonečna a zajišťovat obnovu tkáně, ve které se nachází.

Lidské, zvířecí nebo rostlinné.

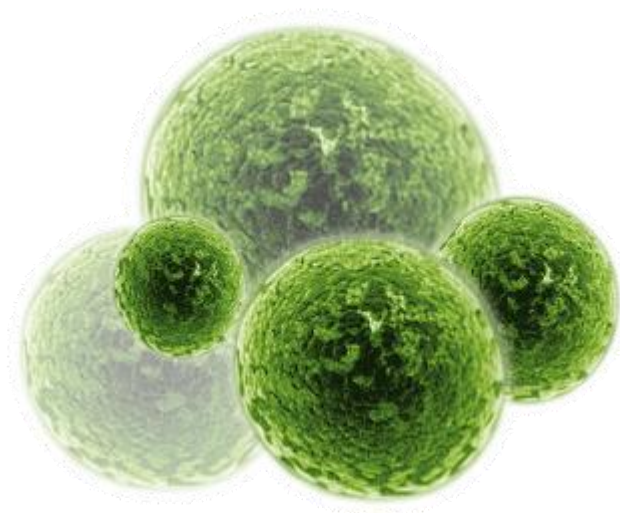
BUŇKY FOLIKULU

Jsou přítomny také v pokožce hlavy a vlasových folikulech a v případě, že jsou aktivovány a stimulovány, začínají nový život vlasu.

Stárnutí, vnitřní a vnější napětí je může ničit a oslabovat jejich práci.



ROSTLINÉ KMENOVÉ BUŇKY



Výzkumem jsme objevili, že se podílejí na aktivaci buněk vlasového folikulu a stimulují proces jejich regenerace.

ROSLINNÉ KMENOVÉ BUŇKY



Bohaté na aktivní látky důležité pro buněčnou vitalitu - Vitamin C, minerály, flavonoidy, polyfenoly a antokyany. Podporují optimální prostředí pro vývoj kmenových buněk, stimulují jejich regeneraci a následně obnovu vlasů.

MIMOŘÁDNÁ ÚČINNOST

- Poskytuje silný účinek proti volným radikálům
- Chrání buněčné DNA
- Zvyšuje buněčnou životnost folikulů
- Snižuje záněty folikulu



**VIDITELNÉ ÚČINKY
8 TÝDNŮ**

**NEJLEPŠÍ VÝSLEDKY
12 TÝDNŮ**

8 TÝDNŮ PÉČE

-57% ZTRÁTY VLASŮ BĚHEM MYTÍ

VLASY 2x VÍCE ODOLNÉ

-75% SVĚDĚNÍ POKOŽKY

VLASY VIDITELNĚ JEMNĚJŠÍ A LESKLEJŠÍ

-16% MAZU Z POKOŽKY

-75% OLUPOVÁNÍ POKOŽKY

12 TÝDNŮ PÉČE

-59% ZTRÁTY VLASŮ BĚHEM MYTÍ

VLASY 2x VÍCE ODOLNÉ

-75% SVĚDĚNÍ POKOŽKY

VLASY VIDITELNĚ JEMNĚJŠÍ A LESKLEJŠÍ

-21% MAZU Z POKOŽKY

-85% OLUPOVÁNÍ POKOŽKY

POMOC PROTI PADÁNÍ VLASŮ S Capixylem a kmenovými buňkami

ŠAMPON

HAIRCUR
INTENSIVE TREATMENT



B120073 šampon 200 ml
B120072 šampon 750 ml – s
plastovou pumpou

Dermatologicky testovaný šampon proti padání vlasů: bojuje a zabraňuje vypadávání vlasů posilováním jejich opětovného zdravého růstu a dále připravuje pokožku pro aplikaci ampulek.

Návod na použití: aplikujte na mokré vlasy a jemně masírujte. Opláchněte a opětovně aplikujte. Nechte působit 2-3 minuty před tím než vlasy důkladně opláchnete dostatečným množstvím vody. Pokračujte s péčí po dobu nejméně 2 měsíců.

Pro dosažení nejlepších výsledků použijte také ampulky proti padání vlasů - pro intenzivní péči - nebo sérum proti padání vlasů pro udržování.

 **BRELIL**
PROFESSIONAL

POMOC PROTI PADÁNÍ VLASŮ S Capixylem a kmenovými buňkami

AMPULE

HAIRCUR
INTENSIVE TREATMENT

SLOŽENÍ VHODNÉ PRO VŠECHNY TYPY VLASŮ – PRO ŽENY I PRO MUŽE



- ✓ Aplikace 1 ampulky denně
- ✓ Slučitelné se všemi technickými službami
- ✓ Nezanechává mastné vlasy
- ✓ Vodička lehce parfémovaná
- ✓ Osvěžující účinek
- ✓ Účinek na rovnováhu pokožky
- ✓ Dermatologicky testováno

Péče proti padání vlasů, bojuje a posiluje opětovný růst. Inovovaná technologie založena na:

- **Capixyl™**: bojuje proti předčasné miniaturizaci vlasových folikulů, zabraňuje zánětům pokožky, stimuluje opětovný růst a zvyšuje tloušťku vlasového vlákna.
- **Rostlinné kmenové buňky**: spolupracují s buněčnou DNA a podporují regeneraci folikulů, stimuluji buněčnou vitalitu a podporují zdravější a energičtější růst vlasů.

Návod na použití: Aplikujte denně na umyté a ručníkem vysušené vlasy, naneste obsah opatrně na vaše vlasy. Neoplachujte!

B120075 10 x 6ml

B120076 40 x 6ml

POMOC PROTI PADÁNÍ VLASŮ S Capixylem a kmenovými buňkami

SÉRUM

HAIRCUR
INTENSIVE TREATMENT



- ✓ Složení s posilujícím účinkem
- ✓ Prostupuje hluboko do pokožky, aplikace pomocí speciální pumpičky
- ✓ Osvěžuje
- ✓ Nemastí
- ✓ Příjemně parfémováno
- ✓ Dermatologicky testováno

Inovativní technologie založená na rostlinných kmenových buňkách pomáhá regenerovat vlasové cibulky a Capixylu™, který bojuje proti zánětům pokožky, stimuluje opětovný růst vlasů a zvyšuje tloušťku vlasového vlákna.

Návod na použití: naneste výrobek na sekce po celé hlavě pomocí speciálního spreje. Jemně vmasírujte do pokožky pomocí plochých dlaní a poté okamžitě vysušte. K dosažení optimálního výsledku doporučujeme používat zároveň také Šampon proti padání vlasů.

B120074 SERUM 100 ml – plastová lahvička s pumpou

 **BRELIL**
PROFESSIONAL

PÉČE

Aplikujte pravidelně obsah ampulky každý den (ráno nebo večer), sekci po sekci na pokožku, na mokré nebo suché vlasy. Neoplachujte!

Pro lepší výsledky Vám doporučujeme používat k čištění vlasů Šampon proti padání vlasů, který má delikátní účinek a perfektně připraví vlasy na další péči s ampulkami.

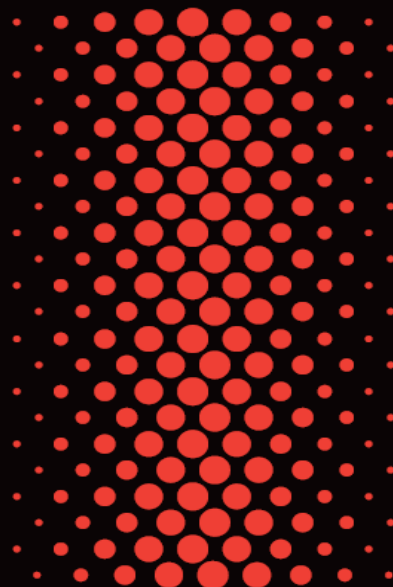
INTENZIVNÍ PÉČE
1 AMPULKA DENNĚ

PO DOBU 12 TÝDNŮ

UDRŽUJÍCÍ PÉČE
1 – 2 AMPULKY TÝDNĚ

8 TÝDNŮ

HAIRcur
INTENSIVE TREATMENT



Děkujeme za pozornost!

 **BRELIL**
PROFESSIONAL