



neogenTM



Vlasová
dermokosmetika

Pomáhá obnovovat růst vlasu v neogenní fázi

Vlasový olej, šampón a kondicionér s technologií TrichoTechTM

www.fagron.cz

 **Fagron**
personalizing
medicine

Novodobá péče o vlasy a vlasovou pokožku s obsahem fyto komplexů na podporu růstu vlasu

Technologie TrichoTech™ je založena na rostlinných extraktech - 100% přírodní. Čistí, hydratuje a udržuje fyziologii vlasové pokožky

Neogen™ je první řada dermokosmetiky s technologií TrichoTech™. Tento patentovaný fyto komplex byl Fagronem vyvinut jako doplňková péče při individualizované léčbě alopecie na míru potřebám pacienta. Samotný fyto komplex je spojen s vlasovou stimulací a podporou růstu nových vlasů v neogenní fázi vlasového cyklu (fáze vytváření nových vlasů).

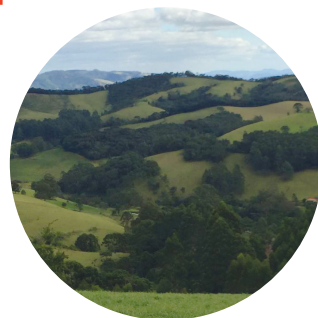
Jemná kosmetika Neogen™ respektuje fyziologii vlasu a je zaměřena na udržení vitality a zdravého vzhledu vlasů a vlasové pokožky.

Dermokosmetika řady Neogen™ je hojně používána pro každodenní péči. Neobsahuje kontroverzní přísady a její přínosy jsou podloženy vědeckými důkazy a publikovanými pracemi.



7 esenciálních olejů v komplexu TrichoTech™

Kvalitní esenciální oleje jsou extrahovány z rostlin pěstovaných v horách Jižní Ameriky na našich vlastních plantážích.



Lavandula angustifolia

bylinný levandulový olej pomáhá proti vypadávání vlasů; s antioxidačním a antimikrobiálním účinkem

Juniperus virginiana

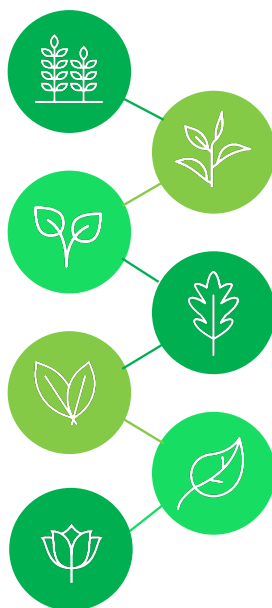
olej ze dřeva jalovce viržinského pomáhá proti vypadávání vlasů; s antibakteriálním účinkem

Melaleuca alternifolia

olej z listů tea - tree s antibakteriálním a antimykotickým účinkem

Juniperus communis

olej z plodu jalovce s antibakteriálním, antimykotickým a protizánětlivým účinkem



Eucalyptus globulus

olej z listů eukalyptu s antioxidačním a antimikrobiálním účinkem

Rosmarinus officinalis

olej z listu rozmarýnu pomáhá proti vypadávání vlasů; s antioxidačním účinkem

Amyris balsamifera

santalová silice z kůry amyrisu s antimikrobiálním a antioxidačním účinkem

Technologie TrichoTech™

Unikátní patentovaná formulace rostlinných extraktů s ověřenými účinky v neogenní fázi

Technologie TrichoTech™ je jedinečná technologie založená na krátkodobé destilaci vodní parou, během které jsou z rostlin získávány specifické směsi fyto-molekul s terpenovou strukturou.

Fytokomplex TrichoTech™:

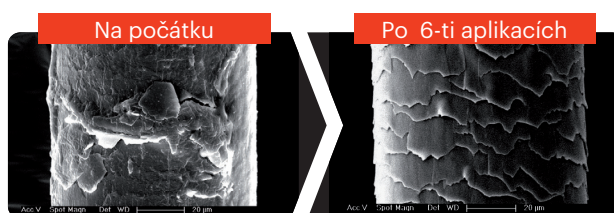
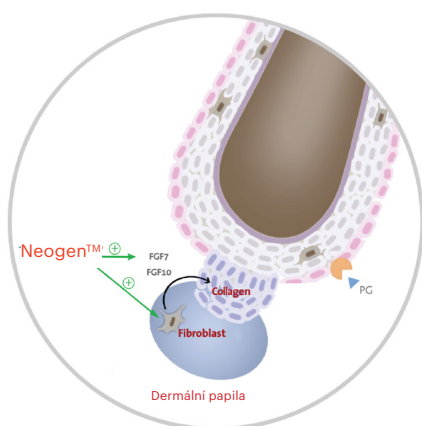
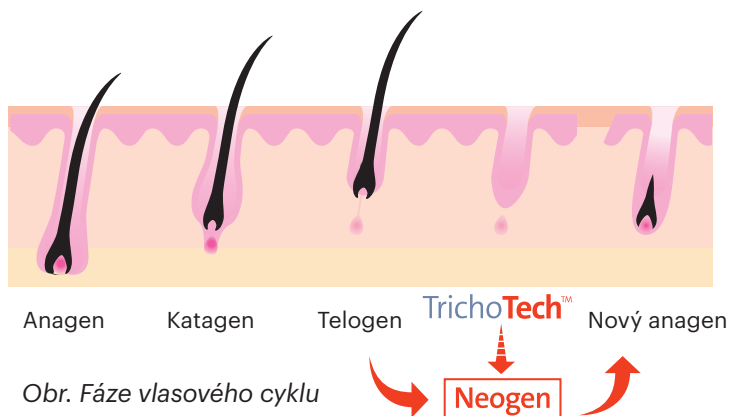
- **Stimuluje** růstové faktory fibroblastů
- **Zvyšuje proliferaci** fibroblastů
- **Zvyšuje syntézu** kolagenu až o 30%



Neogení fáze¹

Během neogení fáze dochází k aktivaci kmenových buněk, které regenerují folikul.

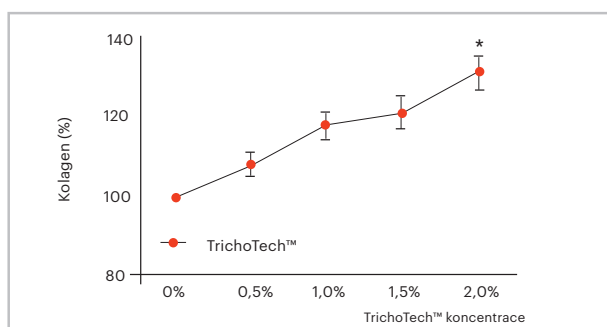
Jde o přechodovou fázi regenerace mezi klidovou telogenní fází a vstupem do nové anagenní fáze růstu vlasu.



Vizualizace obnovy vlasové kutikuly pod elektronickým mikroskopem

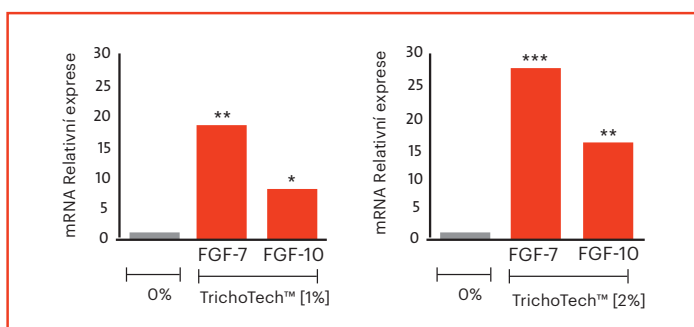
*Pozorováno po 6 aplikacích přípravků NeoOil™, NeoWash™ a NeoCond™

+ 25 - 30% množství kolagenu²



Celkový obsah kolagenu ve fibroblastech. Měření pomocí incorporace saturované červeně (barvivo Sirius Red) po 24 hodinové expozici různým koncentracím TrichoTech™. (*)P < 0.05

Zvýšení genové exprese (mRNA) růstových faktorů²



Relativní hladiny mRNA exprese genů FGF-7 a FGF-10 ve fibroblastech. Ověření provedeno pomocí (q)PCR. (*)P < 0.05; (**)P < 0.01; (***)P < 0.0001

Nejlepší kombinace vlasové dermokosmetiky pro muže i pro ženy, která podporuje zdravý růst vlasů, zvyšuje objem a obnovuje hydrolipidický plášť pokožky hlavy

Navíc zklidňuje, zbavuje pocitu svědění a suchosti.

Obsahuje fytokomplex

TrichoTech™

Podporuje růst a hustotu vlasů
Seborregulátor
Proti lupům
Antiseptický
Protisvědivý



NeoOil™

Vlasový olej

- Hydratuje pokožku hlavy a vlasy
- Obnovuje mastné kyseliny hydrolipidického pláště pokožky hlavy
- Vysoká koncentrace extraktu TrichoTech™

4 x 5 ml



NeoWash™

Šampón s jemným složením

- Ochraňuje hydrolipidický plášť pokožky hlavy a vlasových vláken
- Pro hebké vlasy s velkým objemem
- Obsahuje TrichoTech™

200 ml



NeoCond™

Kondicionér se zvýšeným hydratačním účinkem

- Obnovuje a chrání povrch vlasu
- Dodává objem a lesk
- Obsahuje TrichoTech™

200 ml

1

Olej nechte působit 1 nebo 2 krát týdně 10 minut před nanesením šampónu

2

Šampón naneste na mokré vlasy, masírujte po dobu dvou minut a nakonec důkladně opláchněte. V případě potřeby mytí opakujte.

3

Kondicionér naneste po šamponování, nechte působit 2 - 3 minuty a pak pečlivě opláchněte.