



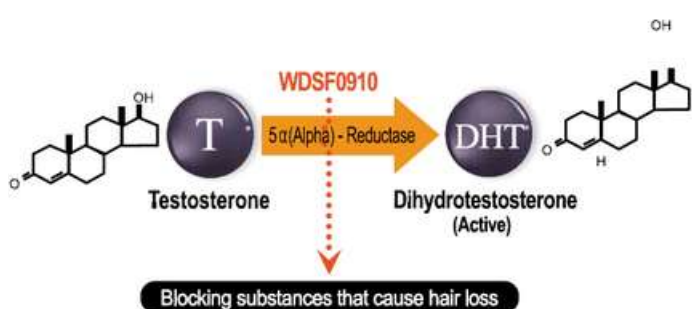
# GENOSYS HR3 MATRIX MESOPECIA SYSTÉM

*Mladá, zdravá pokožka hlavy a bohaté vlasy*

HR<sup>3</sup> MATRIX MESOPECIA SYSTEM FOR HAIR & SCALP je značka péče o vlasy a pokožku hlavy. Využívá se zásadně inovativní technologie pro řešení problémů s vlasy, aby se dosáhlo okamžitých zlepšení na základě odborných znalostí z biotechnologie. Jedná se o inovativní systém v terapii vlasů a pokožky hlavy, který kombinuje GENOSYS razítko (případně Roler) se speciálními materiály pro opětovný růst vlasů, obnovu a regeneraci.

## INOVATIVNÍ TECHNOLOGIE: INHIBICE 5 $\alpha$ -REDUKTÁZY

GENOSYS HR<sup>3</sup> MATRIX HAIR SOLUTION a dodává živiny do pokožky hlavy a poskytuje správné prostředí pro zdravou pokožku hlavy s růstovými faktory, peptidy a přírodními extrakty.



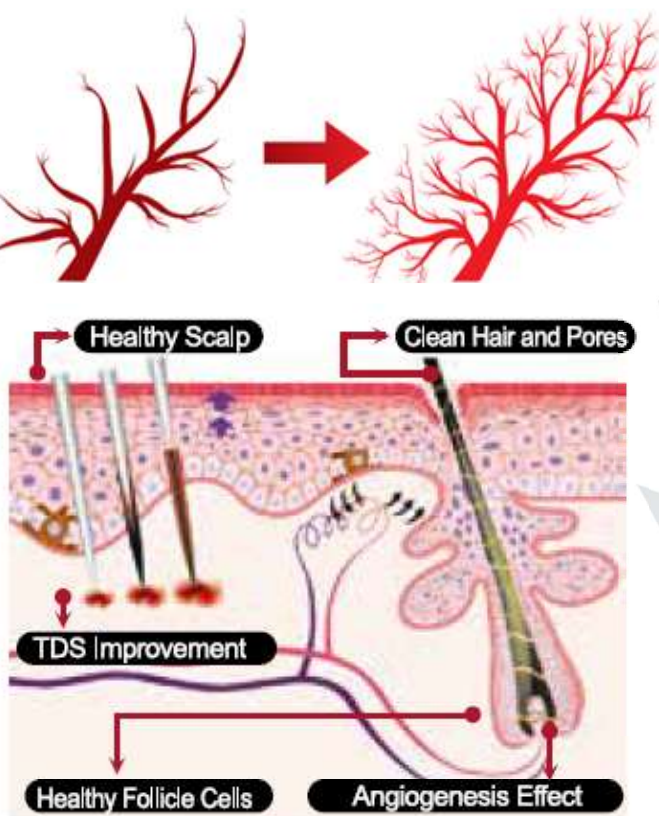
### 1. Inhibice 5 $\alpha$ -reduktáz:

Pomáhá **inhibovat tvorbu 5 $\alpha$ -reduktáz**, což je klíčový enzym, který přeměňuje testosteron na dihydrotestosteron (DHT). DHT je hlavní příčinou vypadávání vlasů u mužů.

### 2. Angiogeneze & vaskulogeneze:

Podporuje jak „**angiogenezi**“, tvorbu nových krevních cév z již existujících cév, tak „**vaskulogenezi**“, tvorbu zcela nových krevních cév. Výsledkem je zlepšení krevního oběhu a do vlasových folikulů se přivádí více kyslíku a živin.

**Profesionální sada a sada pro domácí péči:**



**GENOSYS HR3 MATRIX HAIR SOLUTION α**Zkráceně **HR3 Alpha****KONCEPT:**

GENOSYS HR<sup>3</sup> MATRIX HAIR SOLUTION α je vysoce koncentrovaný roztok, který zabraňuje a zpomaluje vypadávání vlasů. Dodává živiny do pokožky hlavy a poskytuje správné prostředí pro zdravou pokožku hlavy s růstovými faktory, peptidy a přírodními extrakty.

**AKTIVNÍ INGREDIENCE**

**VEGF (Vaskulární endoteliální růstový faktor):** Podporuje proliferaci endoteliálních buněk. Účinky angiogeneze a vaskulogeneze. Dále má vazodilatační účinek, čímž zlepšuje krevní oběh a do vlasových folikulů se přivádí více kyslíku a živin.

**HAIR RE<sup>3</sup> GF COMPLEX:** Komplex sh-Polypeptidu-7 (HGH), sh-Oligopeptidu-1 (EGF), sh-Polypeptidu-71 (V. Zvyšuje buněčnou proliferaci a diferenciaci vlasových folikulů. Indukuje proliferaci endoteliálních buněk a angiogenezi. Způsobuje vazodilataci krevních cév ve vlasové kůži a pomáhá růstu vlasové šachty tím, že dodává kyslík a živiny.

**Copper Tripeptide-1:** Pomáhá stimulovat tvorbu nových kapilár (angiogeneze). Pomáhá zvýšit počet anagenních vlasových folikulů. Stimuluje dermální papilární buňky, které se specializují na růst vlasových folikulů. Podporuje růst vlasů inhibicí produkce 5α-reduktáz.

**Panthenol:** Pomáhá udržovat vlhkost a zabraňuje dehydrataci pokožky hlavy a vlasů. Chrání vlasy před poškozením vysoušením vysoušeči, žehličkami nebo česáním pro obnovu pružnosti vlasů. Proniká do vlasového stonku a poskytuje mu ochrannou vrstvou, což usnadňuje hladké rozčesávání mokřých vlasů a uvolnění spleti bez způsobení vypadávání vlasů.

**Výtažek z ovoce Serenoa Serrulata (Saw Palmetto):** Zabraňuje přeměně testosteronu na DHT blokováním 5α-reduktáz. Posiluje slabé a tenké vlasy, vyživuje.

**Extrakt z Brassica Oleracea Italica (brokolice):** Patří mezi superpotraviny. Je antioxidant, s protizánětlivými a uklidňujícími účinky (Sulforaphane pomáhá potlačovat zánětlivé reakce). Má antimikrobiální účinek. Do pokožky hlavy dodává živiny (např. vitaminy B, C).

**Biosacharidová guma-4:** Funguje to jako „druhá kůže“, vytváří ochrannou bariéru na pokožce hlavy, která chrání před atmosférickým znečištěním a UV zářením.

**Black Complex (Černý komplex):** Skládá se z devíti černých výtažků, které jsou účinné proti vypadávání vlasů a opětovnému růstu vlasů. Chrání pokožku hlavy a vlasy před oxidačním stresem. Podporuje přísun živin a kyslíku do vlasových folikulů tím, že podporuje krevní oběh. Hydratuje a zklidňuje pokožku hlavy.

**ÚČINKY:**

- Inhibuje příčinu vypadávání vlasů
- Dodává více živin vlasovým folikulům účinkem angiogeneze
- Reguluje sekreci mazu

**PROFESIONÁLNÍ SADA OBSAHUJE:**

- HR<sup>3</sup> MATRIX HAIR SOLUTION α 5ml x 8ea
- Kapátko x 2ea

**DOMÁCÍ SADA OBSAHUJE:**

- HR<sup>3</sup> MATRIX HAIR SOLUTION α
- Dávkovač
- Dezinfekční nádoba
- Čistící štětec

**DOPORUČENÍ:**

- Profesionální ošetření: V případě použití roleru dávejte pozor, aby se na něm nezachytily vlasy.
- Dbejte zvýšené opatrnosti u klientů, kteří by mohli být citivější na bolest podél vlasové linie, která má mnoho bolestivých skvrn.
- Přípravek nanásejte pomocí kapátka.

