

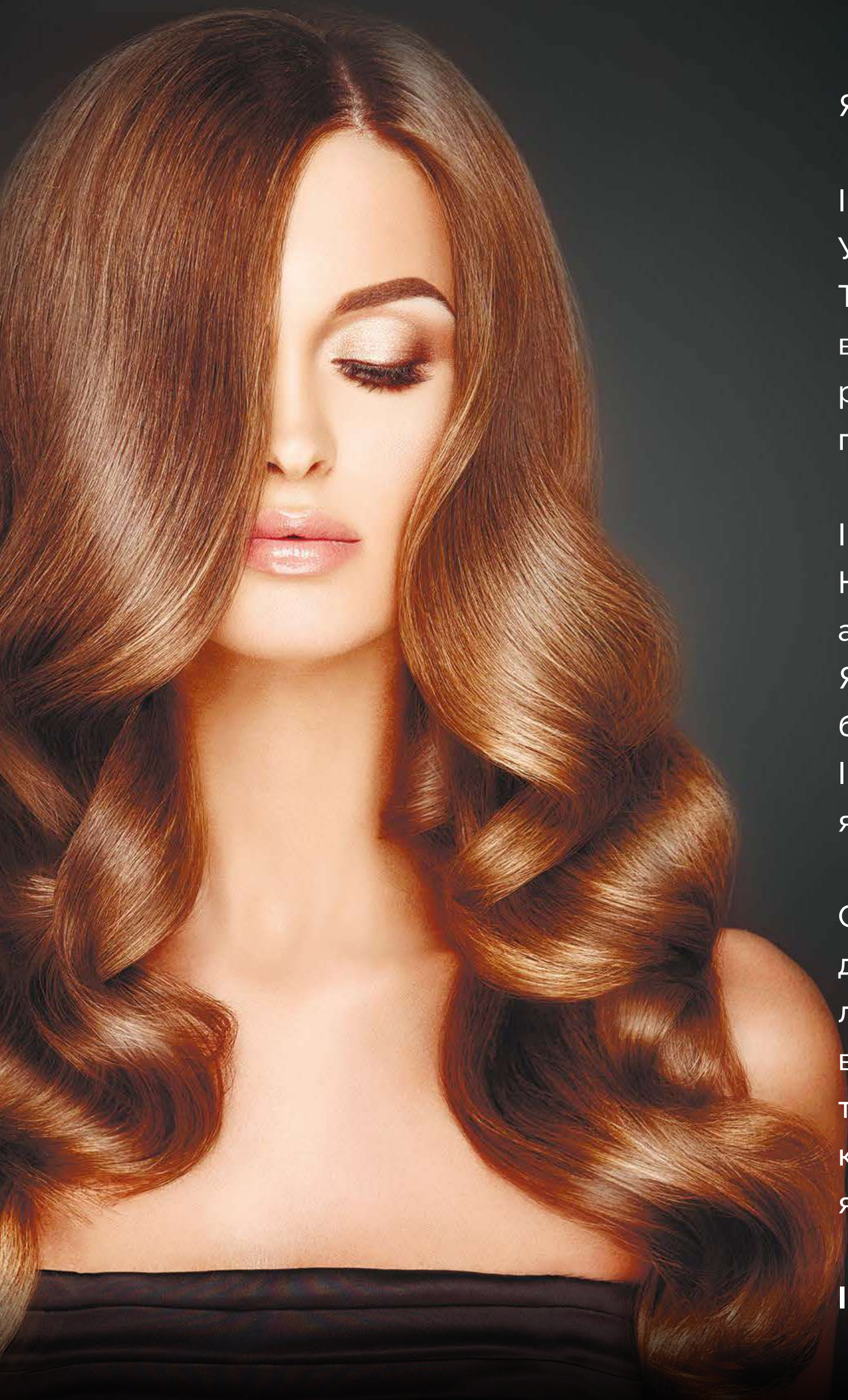


# UPRE

**HAIR REGROWTH TECHNOLOGY KIT**

---

**НОВИЙ ПІДХІД У ВІДНОВЛЕННІ РОСТУ ВОЛОССЯ**



Я - жінка.

І я точно знаю, що сучасне життя - не казка.  
У ніжної принцеси мало шансів на успіх.  
Тільки королева, яка загартувалась,  
відстоюючи свої права, може все взяти у свої  
руки. Саме тому я роками боролася за себе -  
говорила гучніше, вимагала більше.

І сьогодні я заявляю про своє ПРАВО...  
НА КРАСУ! Його не може відібрати ані час,  
ані природа. Коли мова йде про мою красу -  
Я МАЮ ПРАВО не питати дозволу, а просто  
брати те, що мені потрібно.  
IUSE - косметологічний ін'єкційний бренд,  
який поділяє право жінки на її красу.

Співпраця з топовими вченими в галузі  
дермато-косметології, розробки найкращих  
лабораторій світу, технологічна експертиза  
виробничих площадок гарантують безпеку  
та інноваційність продуктів IUSE. Поєднана  
команда фахівців підтримує красу такою,  
як її бачу я, жінка.

**IUSE - моє право на мою красу.**



## I HAVE AND I USE

Право на красу потрібно не лише мати - його необхідно використовувати.

І тоді твердження перетворюється на дію. Ми хочемо почути від кожної жінки не лише

«I HAVE THE RIGHT FOR BEAUTY», але й «I USE MY RIGHT» - так само, як я використовую уколи краси.

# PREVALENCE OF SCALP DISORDERS AND HAIR LOSS

---

## РОЗПОВСЮДЖЕНІСТЬ ЗАХВОРЮВАНЬ ВОЛОСИСТОЇ ЧАСТИНИ ГОЛОВИ

Станом свого волосся незадоволені 80% населення.

За статистикою 96% чоловіків і 79% жінок з віком стикаються з проблемою підвищеного випадіння волосся.

Серед людей, які звертаються за допомогою до спеціалістів з проблемами волосся 20% складають пацієнти з себореєю, лупою, псоріазом волосистої частини голови. Решта 80% мають скарги на підвищене випадіння волосся.

Алопеція - патологічне випадіння волосся, що приводить до їх часткового або повного зникнення на певних ділянках голови.

Найбільш розповсюджена форма алопеції (95%) – андрогенна алопеція, яка зустрічається як у чоловіків, так і у жінок, вогнещева алопеція складає 4%, інші форми -1%

## ПРИЧИНИ ВИПАДІННЯ ВОЛОССЯ:

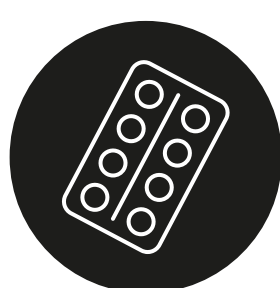
---



Неправильний догляд за волоссям



Інфекційні захворювання



Прийом деяких лікарських засобів



Спадковість



Авітаміноз



Стрес



Гормональна дисфункція



Харчування

## NEW APPROACH TO HAIR RESTORATION

---

## НОВИЙ ПІДХІД У ВІДНОВЛЕННІ ВОЛОССЯ

IUSE HAIR REGROWTH TECHNOLOGY KIT - це 2-фазний комплексний набір для відновлення росту волосся, що містить пілінг-розчин для шкіри голови і мезотерапевтичний розчин для стимуляції клітин дермальних сосочків.

Цей набір призначений виключно для професійного використання для догляду за шкірою голови.

### Інноваційна ФОРМУЛА IUSE®

---

- Синергія компонентів пілінг-системи та активних інгредієнтів біоревіталізуючого розчину.
- Забезпечує біостимуляцію росту волосся.
- Поліпшує стан та структуру волосся.



## Дія препарату:

- Відновлення капілярно-клітинних структур дермального сосочку, оздоровлення шкіри голови (покращення мікроциркуляції та антиоксидантний ефект), зволоження та реструктуризація волосся.

## Основні інгредієнти

**Фаза I.** Пілінг-розчин: молочна кислота, саліцилова кислота, транексамова кислота, лимонна кислота, мигдальна кислота,

**Фаза II.** Мезотерапевтичний розчин: пантенол, поліпептид-1, PDRN 0,01%, біотин, екстракт листя гінкго білоба, екстракт ядра Avena Sativa, екстракт насіння сої, гліцин, натрію гіалуронат, лецитин, гідрогенізований лецитин, гліцин соєвої олії, аргінін HCL, лейцин, валін.

**Упаковка:** (Набір містить пензлик-аплікатор та контейнер):

- **Фаза I:** Скляний флакон з пілінг-розчином, 3 мл.
- **Фаза II:** Скляний флакон з мезотерапевтичним розчином, 5 мл.

**Показання:** алопеція будь-якого генезу (крім рубцевої); випадіння волосся; профілактика випадіння волосся; лікування порушення структури волосся; сухість шкіри голови.

**Протипоказання:** гострі запальні висипання, або прояви хронічних шкірних захворювань в зоні передбачуваних ін'єкцій; підвищена чутливість до компонентів препарату; наявність в анамнезі аутоімунних захворювань або проведення аутоімунної терапії; вагітність та лактація; вік до 18 років

**Область застосування:** волосиста частина голови.

**Зберігання:** зберігати в захищеному від сонячного світла місці та температурі від 5-35 ° C, в недоступних для дітей місцях.



# INNOVATIONS AND SCIENTIFIC JUSTIFICATION

---

## ІННОВАЦІЇ ТА НАУКОВЕ ОБҐРУНТУВАННЯ

### ФАЗА I:

Інноваційно розроблений продукт на основі комбінації ефективних  $\alpha$ -гідроксикислот (АНА: молочна кислота, лимонна кислота, мигдалева кислота, концентрація 7,9%) та спеціальної форми  $\beta$ -гідроксикислот (ВНА: саліцилова кислота, концентрація 2,0%), що сприяє нормалізації загального стану шкіри голови, десквамації епідермісу, зменшенню та нормалізації синтезу шкірного сала.







Транексамова кислота - нова антиоксидантна активна речовина, що використовується для стимуляції синтезу колагену, покращення мікроциркуляції шкіри голови, відновлення бар'єрної функції шкіри  $pH = 3,5 \pm 0,5$ .

### ФАЗА II:

Формула продукту основана на комплексі нестабілізованої гіалуронової кислоти біотехнологічного нетваринного походження (концентрація 0,0001%), що діє як антиоксидант і регулятор оптимального стану матриксу, в поєднанні з активним біоревіталізуючим розчином (концентрація 1,6%), що містить фактори росту, амінокислоти, вітаміни, мікроелементи, які відповідальні за функції клітин, антиоксиданти, жирні кислоти та елементи, що сприяють енергетичному обміну клітин.

Дія продукту спрямована на відновлення та стимуляцію росту волосся, збільшення товщини волосся, підтримку клітин протягом їх життєвого циклу, покращення мікроциркуляції шкіри голови та активізацію волосяних фолікулів.  $pH = 7 \pm 1$ .

# ПРОТОКОЛ:

 <b>ФАЗА I</b>		<p>Комбінований протокол з використанням пілінг-розчину для відновлення волосся застосовується при різних типах випадіння волосся без гендерної диференціації.</p> <p>Використання пілінг-розчину рекомендується для підготовки шкіри голови перед іншими процедурами, такими як мікронідлінг, радіофорез, ін'єкційне лікування або трансплантація волосся, щоб підготувати шкіру голови за допомогою м'якого відлущування, видаляючи відмерлі клітини шкіри.</p> <p>Відновлює природний баланс шкіри голови, зволожує і зменшує подразнення, має протизапальні, антиоксидантні і себорегулюючі властивості.</p> <p>Використання мезотерапевтичного розчину для відновлення волосся допомагає сповільнити або зупинити та запобігти випадінню волосся, а також підвищує життєздатність після трансплантації волосся.</p>
	За допомогою пензлика нанести пілінг-розчин на шкіру голови	
	Витримати 1-2 хвилини, провести масаж волосистої частини голови	
	Не змивати	
 <b>ФАЗА II</b>		
	Після нанесення Фаза I використати мезорозчин для стимуляції росту волосся. Техніку нанесення обирає лікар.	
<ul style="list-style-type: none"><li>• При ін'єкційному введенні - глибина введення 2 мм.</li><li>• Відстань між вколами 0,5 - 1 см.</li><li>• Голка 31-32G, 4 мм.</li><li>• Зазвичай знеболювання не потрібно. Але можливе додавання 0,2-0,3 мл 2% лідокаїну без адреналіну.</li><li>• Курс лікування: 5 процедур (1 процедура на тиждень). Рекомендовано 2 курса на рік з інтервалом 6 місяців</li></ul>		

## ФАЗА I

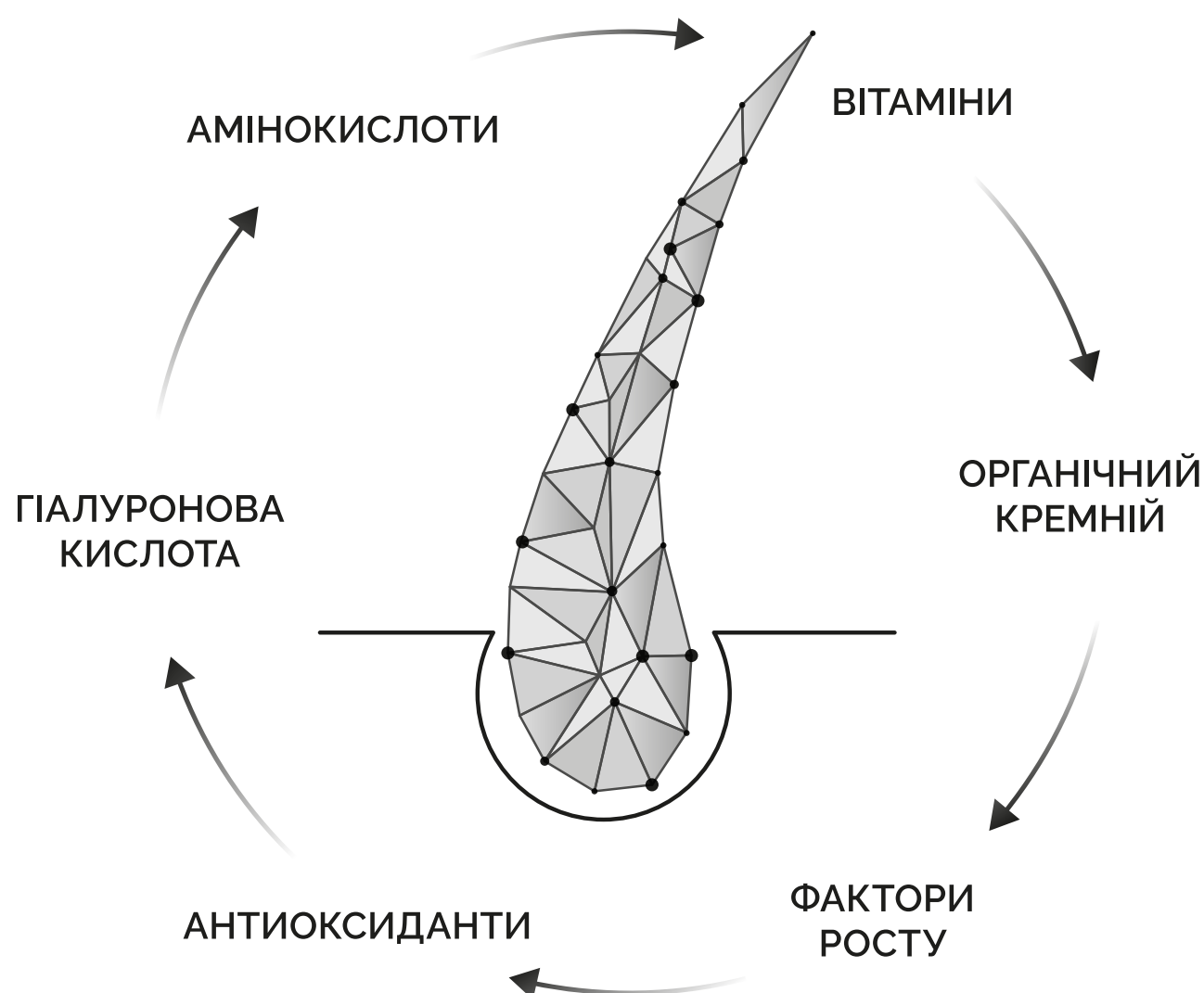
Формула має виняткову активність капілярного пілінгу. АНА, ВНА та транексамова кислота прискорюють десквамацію, відновлюють бар'єрну функцію шкіри, зменшують синтез шкірного сала.

Це дуже ефективний і безпечний спосіб отримати здорову шкіру голови, живе і сильне волосся.

<b>АНАs:</b> <b>Альфа-гідроксикислоти</b>	Водорозчинні, зволожуючі властивості, Легкий пілінг, видаляє ороговілі клітини з поверхневого шару, стимулює синтез колагену, <b>Молочна кислота:</b> Звужує пори, зволожує шкіру, <b>Мигдальна кислота:</b> Підходить для чутливої шкіри, <b>Лимонна кислота:</b> Антиоксидант,
<b>ВНА:</b> <b>Бета-гідроксикислоти</b>	<b>Саліцилова кислота:</b> Жиророзчинна, відмінна проникаюча активність, добре очищує пори схильної до акне шкіри. Контролює синтез шкірного сала, має протизапальну дію.
<b>Транексамова кислота:</b>	Покращення мікроциркуляції шкіри голови, відновлення бар'єрної функції шкіри

1. Berson DS, Cohen JL, Rendon MI, et al. Clinical role and application of superficial chemical peels in today's practice. J Drugs Dermatol. 2009;(9):803–811. 2. Hassan KM, Benedetto AV. Facial skin rejuvenation: ablative laser resurfacing, chemical peels, or photodynamic therapy? facts and controversies. Clin Dermatol. 2013;31(6):737–740. 3. Wójcik A, Kubiak M, Rotsztein H. Influence of azelaic and mandelic acid peels on sebum secretion in ageing women. Postepy Dermatol Alergol. 2013;30(3):140–145. 4. Levesque, A., Hamzavi, I., Seite, S., Rougier, A. & Bissonnette, R. Randomized trial comparing a chemical peel containing a lipophilic hydroxy acid derivative of salicylic acid with a salicylic acid peel in subjects with comedonal acne. J. Cosmet. Dermatol. 10, 174–178 (2011). 5. Yuan C., Wang XM., Li-Jie Y., Wu PL. Tranexamic acid accelerates skin barrier recovery and upregulates occludin in damaged skin. International Journal of Dermatology. 53. 959-965 (2013) 6. Kim, H. J., Moon, S. H., Cho, S. H., Lee, J. D. & Kim, H. S. Efficacy and Safety of Tranexamic Acid in Melasma: A Meta-analysis and Systematic Review. Acta Derm. Venereol. 97, 776–781 (2017)

## ФАЗА II



### Результат лікування:

- Покращення стану та відновлення капілярно-клітинних структур дермальних сосочків.
- Оздоровлення шкіри голови.
- Поліпшення росту, густоти та об'єму волосся.
- Покращення мікроциркуляції та живлення фолікулів,
- Забезпечення необхідними антиоксидантами, що сприяють кращій реструктуризації.
- Помітний ефект зволоження.
- Покращення текстури волосся.

1- Davis MG., Thomas JH., Velde S., Boissy Y., Dawson TL., Iveson R., Sutton K. A novel cosmetic approach to treat thinning hair. British Journal of Dermatology. 165, 24-30 (2011) 2- Patel DP., Swink SM., Castelo-Soccio L. A review of the use of biotin for hair loss. Skin Appendage Disord. 3, 166-169 (2017) 3- Mirela D., Gianeti MB., Campos M. Efficacy evaluation of a multifunctional cosmetic formulation: the benefits of a combination of active antioxidant substances. Molecules. 19, 18268-18282 (2014) 4- Salwowska NM., Bebenek KA., Żądło DA., Wcisło-Dziadecka, DL. Physicochemical properties and application of hyaluronic acid: a systematic review. Journal of Cosmetic Dermatology. 15, 520–526 (2016) 5- Herman A., Herman AP. Mechanism of action of herbs and their active constituents used in hair loss treatment. Fitoterapia. 114, 18-25 (2016) 6- Burnett C., et al. Safety Assessment of Animal- and Plant-Derived Amino Acids as Used in Cosmetics. International Journal of Toxicology. 33, 5–12 (2014) 7- Kouhei Ito BS., Ryuji Yamada BS., Nobuki Matsumoto BA., Toru Imamura PhD. Evaluation of fibroblast growth factor activity exerted by placental extract used as a cosmetic ingredient. Journal of Cosmetic Dermatology. 1-9 (2017)

## RESULTS OF CLINICAL RESEARCH

---

## РЕЗУЛЬТАТИ КЛІНІЧНОГО ДОСЛІДЖЕННЯ

Багатоцентрове, відкрите, непорівняльне дослідження було проведено за участю 47 пацієнтів (32 жінок і 15 чоловіків), віком від 18 років з діагнозом алопеція.

Для оцінки попереднього стану були проведені попередні обстеження (тест на висмикування та мікроскопічне дослідження волосся).

Рекомендований протокол включав 5 сеансів один раз на тиждень і контрольний візит через тиждень після останнього лікування. Індекс якості життя до і після лікування оцінювали шляхом опитування пацієнтів.

У 72% випадків пацієнти відзначали позитивну зміну індексу якості життя після лікування та зменшення впливу випадіння волосся на їхнє життя.

- Більшість пацієнтів з позитивним результатом тесту на висмикування волосся до лікування були негативними на всіх ділянках після лікування (86% від загальної кількості позитивних тестів), а в 14% випадків тест був позитивним лише в одній ділянці.
- Під час дослідження не було зареєстровано жодних серйозних побічних явищ, алергії. Не було виявлено жодних невідомих побічних явищ.



**ДО** початку лікування



**ПІСЛЯ** інтенсивного курсу  
о процедур (1 раз на тиждень)

# ADVANTAGES AND COMPLEX ACTION OF IUSE

## ПЕРЕВАГИ ТА КОМПЛЕКСНА ДІЯ IUSE

### ПЕРЕВАГИ IUSE

Европейська якість

---

Зручність процедури

---

Короткий курс:  
всього 5 процедур

---

Результати підтверджені  
клінічним дослідженнями

---

Добра переносимість

### КОМПЛЕКСНА ДІЯ IUSE

Стимуляція синтезу колагену

---

Десквамація епідермісу  
та нормалізація синтезу  
шкірного сала

---

Покращення мікроциркуляції  
шкіри голови

---

Ревіталізація шкіри голови  
та волосяних фолікулів

---









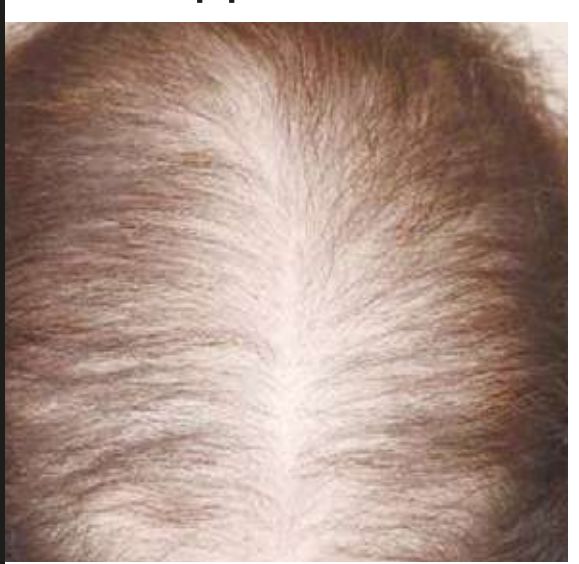







Стимуляція росту волосся  
та лікування алопеції  
різного генезу\*

---

Реструктуризація волосся

## BEFORE/AFTER IUSE ADMINISTRATION

### ДО/ПІСЛЯ ВИКОРИСТАННЯ ПРЕПАРАТУ IUSE

<p>ДО</p>  <p>ПІСЛЯ</p> 	<p>ДО</p>  <p>ПІСЛЯ</p> 
<p>Пацієнт, 46 років Дифузна алопеція Курс - 5 процедур (1 раз на тиждень)</p>	<p>Пацієнт, 37 років Дифузна алопеція Курс - 5 процедур (1 раз на тиждень)</p>
<p>ДО</p>  <p>ПІСЛЯ</p> 	<p>ДО</p>  <p>ПІСЛЯ</p> 
<p>Пацієнт, 36 років Гормональні порушення, стрес Курс - 5 процедур (1 раз на тиждень)</p>	<p>Пацієнт, 47 років, Дифузна алопеція Курс - 5 процедур (1 раз на тиждень)</p>
<p>ДО</p>  <p>ПІСЛЯ</p> 	<p>ДО</p>  <p>ПІСЛЯ</p> 
<p>Пацієнт, 43 роки Дифузна алопеція Курс - 5 процедур (1 раз на тиждень)</p>	<p>Пацієнт, 29 років Гормональні порушення, стрес Курс - 5 процедур (1 раз на тиждень)</p>
<p>ДО</p>  <p>ПІСЛЯ</p> 	<p>ДО</p>  <p>ПІСЛЯ</p> 
<p>Пацієнт, 37 років Гормональні порушення, стрес Курс - 5 процедур (1 раз на тиждень)</p>	<p>Пацієнт, 49 років Андрогенетична алопеція Курс - 5 процедур (1 раз на тиждень)</p>

# EMÉT

Офіційний дистриб'ютор IUSE в Україні

Виробник Skin Tech Pharma Group, Іспанія

---

 [emet.ua](https://www.instagram.com/emet.ua)

 [emetua](https://www.facebook.com/emetua)

 [info@emet.in.ua](mailto:info@emet.in.ua)

 [t.me/emetua](https://t.me/emetua)

 [emet.in.ua](https://www.emet.in.ua)

 067 880 77 00

 [iuse-pharma.com](https://www.iuse-pharma.com)

