



# PRZEBARWIENIA

## – LEPIEJ ZAPOBIEGAĆ NIŻ LECZYĆ

Od dawien dawna w aspekcie zdrowia człowiek kieruje się metodą „lepiej zapobiegać niż leczyć”. Jednakże ta zasada może odnosić się również do kondycji skóry. Istnieje bowiem wiele problemów dotyczących tego największego narządu, którym zdecydowanie łatwiej jest zapobiegać niż leczyć. Jednym z nich są przebarwienia, które w opinii wielu praktyków należą do najtrudniejszych, jeśli chodzi o osiągnięcie długofalowego efektu, gdyż często powracają jak bumerang. I w tym momencie warto odnieść się do wyżej wspomianej zasady życiowej. Droga kosmetyczko, kosmologu, wiosna to czas, kiedy powinnaś zaprosić swoje klientki, u których zredukowałaś hiperpigmentacje, na zabiegi prewencyjne, aby zminimalizować ryzyko ich nawrotu.

### Dlaczego prewencja jest tak ważna?

Etiologia powstawania przebarwień jest dość złożona, choć niewątpliwie jednym z głównych czynników jest promieniowanie UV indukujące całą kaskadę zdarzeń w syntezie melaniny. Wiele badań potwierdziło jego udział zarówno w wywołaniu, jak i zaostrzeniu zmian pigmentacyjnych. Natomiast dopiero od niedawna zwraca się uwagę na duże znaczenie w tym procesie światła niebieskiego, które emitowane jest również przez m.in. ekrany laptopów i smartfonów. W procesie powstawania przebarwień dużą rolę odgrywają też reaktywne formy tlenu (RFT) powstające na skutek działania promieni UV. W badaniu przeprowadzonym na osobach z melasmą stwierdzono wyższe wskaźniki stresu oksydacyjnego w porównaniu ze zdrowymi ochotnikami. Zwiększoną ilość RFT oraz czynniki prozapalne i cytokiny stymulujące wzrost melanocytów oraz produkcję i transport melaniny obserwuje się również w przebarwieniach pozapalnych. Biorąc pod uwagę wieloczynnikową etiologię, jak również złożoność samego procesu powstawania przebarwień, profesjonalne działanie w gabinecie z klientem powinno prowadzić się przez cały rok, nie tylko sezonowo. Tym bardziej że nowoczesne rozwiązania kosmologii dają nam taką możliwość.

**Depigen Peel od Peel Mission® – całoroczny zabieg rozjaśniający i chroniący przed nawrotem plam pigmentacyjnych różnego pochodzenia.**

**Depigen Peel** to całoroczny, nieinwazyjny set zabiegowy o szerokim spektrum działania depigmentującego i prewencyjnego. Bazuje na bardzo innowacyjnym **kwasie gentyzynowym** oddziałującym bezpośrednio na tyrozinazę, enzym, bez którego synteza melaniny nie jest możliwa. Badania potwierdzają jego skuteczność w redukcji przebarwień różnego pochodzenia, w tym posłonecznych i melasmy przy jednoczesnej dobrej tolerancji przez skórę. W formule aktywnej zabiegu znajduje się również Hexylrezorcynol. Jest to pochodna rezorcynolu o wysokiej skuteczności wybielającej, wzmocniona obecnością kwasów tłuszczowych (regulują rozkład enzymu tyrozinazy). Hexylrezorcynol działa wielokrotnie zmniejszając syntezę melaniny i aktywność tyrozinazy w melanocytach skóry oraz transfer melanosomu do keratynocytów. Delikatne złuszczenie powierzchniowych warstw rogowych i zawartych w nich pozostałości pigmentów melaninowych zapewniają trzy enzymy owocowe, dlatego zabieg nie jest drażniący dla skóry. Zabiegi należy wykonać w serii czterech w odstępach ok. 14 dni. Aby zoptymalizować działanie prewencyjne w procedurę zabiegową Depigen Peel warto wpleść **Ferul Peel** i **Vitamin C Peel**. Kwas ferulowy jest jednym z najsilniejszych antyoksydantów. Chroni skórę przed pojawieniem się rumienia spowodowanego przebywaniem na słońcu, ponieważ absorbuje część promieniowania UVA i UVB. Można więc nazwać go naturalnym filtrem, choć oczywiście nie zastąpi tych stosowanych w produktach ochrony przeciwsłonecznej. Poprzez aktywność antyoksydacyjną zapobiega uszkodzeniom DNA komórek oraz degradacji kolagenu i elastyny, a także hamuje syntezę melaniny, rozjaśniając już istniejące przebarwienia i zapobiegając ich nawrotowi. Witamina C zwiększa właściwości ochronne filtrów UV poprzez neutralizację wolnych rodników, jak również hamuje działanie tyrozinazy.

### Regularna pielęgnacja domowa i fotoprotekcja

Podstawą zarówno terapii depigmentującej, jak i prewencyjnej jest odpowiednia pielęgnacja domowa obejmująca stosowanie toniku i serum z linii Depigen Peel oraz wysokiej fotoprotekcji min. SPF 50+.