

Bielenda Chrono Age **Nawilżający krem pod oczy 15** **mL**

CHRONO AGE 24H Epigenetyczna ochrona kondycji skóry dzięki regulacji jej zegara biologicznego

Prawidłowo funkcjonujący zegar biologiczny skóry to gwarancja jej pięknego wyglądu. Jednak zmiany aktywności dobowej związanej z ekspozycją na sztuczne światło lub promieniowanie słoneczne oraz związki chemiczne pochodzące z zanieczyszczonego środowiska zaburzają cykl dobowy skóry prowadząc do degeneracji komórek skóry i przedwczesnego starzenia.

Eksperci Laboratorium Naukowego Bielenda wraz z naukowcami UNIWERSYTETU JAGIELLOŃSKIEGO Collegium Medicum Wydziału Farmaceutycznego wyselekcjonowali składniki o wysokim potencjale w zakresie regulowania naturalnego cyklu biologicznego skóry i ochrony na wielu poziomach:

1. poziom naskórkowy – tarcza biopolimerowa
2. poziom komórkowy – antyoksydacja i chelatacja
3. poziom DNA – stymulacja epigenetyczna.

Opatentowana przez markę Bielenda biomimetyczna baza kosmetyczna wraz z zawartymi w niej składnikami aktywnymi tworzy na powierzchni skóry mikroskopijną siateczkę zabezpieczającą przed przenikaniem do niej stałych cząsteczek smogu, mającymi destrukcyjny wpływ na komórki skóry.

Autorski kompleks roślinny o udokumentowanym naukowo działaniu:

reguluje geny zegara biologicznego skóry: BMAL1, CLOCK, PER1

aktywuje gen długowieczności SIRT1, który odgrywa istotną rolę w procesach starzenia skóry

stymuluje produkcję kolagenu poprzez aktywację ekspresji genów COL1A1 i COL1A2

działa antyoksydacyjnie – hamuje reakcje prowadzące do uszkodzeń komórek skóry

wiąże metale ciężkie i nie pozwala im na wnikięcie w naskórek
przeciwdziała procesom fotostarzenia wywołanym przez promieniowanie UV.

Składniki aktywne linii CHRONO AGE 24h modelują ekspresję genów* – działają jak chemiczne przełączniki aktywując pozytywne geny „wyłączone” przez czynniki zewnętrzne oraz hamując aktywność genów działających negatywnie na skórę.

Zawarty w serum epigenetyczny kompleks odbudowujący* zapobiega dysregulacji genów zegara biologicznego zmniejszając podatność komórek skóry na uszkodzenia. W synchronizacji z naturalnym nocnym procesem regeneracyjnym skóry uruchamia działania naprawcze na wszystkich jej poziomach. Odbudowuje i wzmacnia naturalny płaszcz lipidowy skóry, stymuluje produkcję kolagenu.

Stosowanie: Codziennie rano i wieczorem wmasuj krem w skórę wokół oczu. Kolor kremu wynika z dużej zawartości naturalnych składników i może zmieniać odcień w czasie.

* na podstawie badań roślinnych składników aktywnych serum wykonanych metodą IN VITRO na modelach ludzkich fibroblastów.