

## Zabiegi wybielające i likwidujące przebarwienia skóry - COSMELAN®

### Wskazania:

- plamy o podłożu hormonalnym (melasma)
- może być wykonywany o każdej porze roku
- odpowiedni dla każdego fototypu skóry

### Skład

Mechanizm działania Cosmelan® jest oparty na wykorzystaniu substancji hamujących tyrozynazę (kluczowy enzym w procesie formacji melaniny). Zestaw substancji obecnych w Cosmelan® działa przez blokowanie tego enzymu, lub nawet odwraca przemiany metaboliczne w łańcuchu.

### Preparaty wchodzące w skład zestawu Cosmelan®:

- **Płyn odtłuszczający** - nakładany w gabinecie głęboko oczyszcza, usuwa, martwe komórki z powierzchni skóry i odtłuszcza skórę, zwiększa penetrację składników aktywnych maski Cosmelan 1.

*Skład chemiczny:* AQUA, ACETONE.

- **Maska Cosmelan 1** -maska zawierająca substancje o działaniu depigmentacyjnym. Preparat nakładany jest na skórę w gabinecie po wcześniejszym jej przygotowaniu za pomocą płynu odtłuszczającego. Jest to maska koloru musztardowego i stanowi podstawę kuracji Cosmelan®. Głównym celem zabiegu jest eliminacja plam (melasma).

*Skład chemiczny:* AQUA, TITANIUM DIOXIDE, OCTYL METHOXYCINNAMATE, CETEARYL ALCOHOL, SODIUM LAURYL SULFATE, PARAFFINUM LIQUIDUM, KOJIC ACID, BUTYL METHOXYDIBENZOYLMETHANE, PHYTIC ACID, ARBUTINA, EDTA, ASCORBIC ACID, RETINYL PALMITATE, CETEARETH12, ETHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, PARFUM ETHYLISO THIAZOLINONE.

- **Krem Cosmelan 2** -krem podtrzymujący efekt działania zabiegu. Gwarantuje trwałość terapii rozpoczętej w gabinecie lekarskim i pozwala na skuteczne usunięcie przebarwień. Poza tym posiada właściwości regulujące wydzielanie łoju, zamyka pory, co oznacza, że jest szczególnie polecany w terapii skóry tłustej i mieszanej, zapobiega hiperpigmentacji. Chroni skórę przed negatywnymi skutkami promieniowania ultrafioletowego w trakcie trwania terapii wybielającej. Krem Cosmelan 2 ma również działanie przeciwstarzeniowe i stymulujące. Pacjent powinien stosować krem Cosmelan 2 wg wskazówek podanych poniżej.

*Skład chemiczny:* AQUA, TITANIUM DIOXIDE, OCTYL METHOXYCINNAMATE, CETEARYL ALCOHOL, SODIUM LAURYL SULFATE, SODIUM CETEARYL SULFATE, PARAFFINUM LIQUIDUM, KOJIC ACID, BUTYL METHOXYDIBENZOYLMETHANE, PHYTIC ACID, ASCORBIC ACID, RETINYL PALMITATE, CETEARETH-12, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE, PARFUM

- **Hydra-Vital Factor K** - krem o silnym działaniu odżywczo-nawilżającym, na twarz i szyję. Stanowi uzupełnienie kuracji, nadaje skórze gładkość i elastyczność.

*Skład chemiczny:* AQUA, AMNIOTIC FLUID, STEARETH-2, STEARYL ALCOHOL, TOCOPHERYL ACETATE, OCTYL METHOXYCINNAMATE, GLYCERIN, SD ALCOHOL 39 C, STEARETH-21, DECYL OLEATE, UREA, DIMETHICONE, DIOCTYL ADIPATE, SODIUM LACTATE, SORBITOL, TEA-LACTATE, IMIDAZOLIDINYL UREA, PHENOXYETHANOL, TRIETHANOLAMINE, METHYLPARABEN, LAURYL DIETHYLENEDIAMINOGLYCINE, ALLANTOIN, LAURYL AMINOPROPYLGLYCINE, BHT, SERINE, SODIUM CHLORIDE, LACTIC ACID, BUTYLPARABEN, ETHYLPARABEN, PROPYLPARABEN, PARFUM

### **Efekty stosowania**

Jednorazowa kuracja Cosmelan® pozwala na uzyskanie efektów zbliżonych do efektów uzyskanych po kuracji Amelan (pierwszy preparat depigmentujący Laboratorium Mesoestetic), przy większym profilu bezpieczeństwa. Stan skóry poprawia się tydzień po rozpoczęciu kuracji. W zależności od typu skóry, rodzaju i głębokości przebarwień leczenie przebiega z różną szybkością. W przypadku ciemnej skóry (fototyp IV i V) plamy znikają po 8 do 10 dniach, pacjent kontynuuje terapię w domu preparatem Cosmelan 2. Osoby o jasnej karnacji (fototyp I i II) i fototyp III - blondyni i szatyni o jasnych oczach - zanik plam jest obserwowany między 8 a 21 dniem.

### **Stopień zanikania plam**

W 99% przypadków, intensywność zabarwienia plam ulega redukcji o 95%. Dobrze jest uświadomić pacjentowi, że choć przebarwienia praktycznie znikają, może on widzieć cień w miejscu, gdzie poprzednio było zlokalizowane. Jest to odczucie subiektywne. Jeśli leczenie preparatem Cosmelan® zostanie przerwane, przebarwienia mogą pojawić się ponownie, ponieważ terapia nie eliminuje tendencji do hiperpigmentacji a jedynie ją przerywa.