

Študije

Naslov študije:

Učinki kreme, ki vsebuje 12,5 % olja svetlina, na fiziološke parametre pri atopijski diatezi

Avtorji:

I. M. Jánossy, J. M. Raguz, F. Rippke, H. J. Schwanitz

Vir:

Z. Hautkr. 70, 498–502 (1995)

Center študije:

Univerza v Osnabrückeru, Oddelek za teorijo zdravja in dermatologijo, Nemčija

Cilj študije:

Klinična in biofizična dokumentacija negovalnih lastnosti **Eucerin® pomirjujoče kreme 12 % omega** pri pacientih z atopijsko predispozicijo in suho kožo

**Testni izdelek:**

Eucerin® pomirjujoča krema 12 % omega

Metoda:

- Kontrolirana študija uporabe

Udeleženci:

- 20 pacientov

Diagnoza:

- Suha koža z atopijsko predispozicijo

Uporaba:

- 3 tedne, dvakrat dnevno

Testno območje:

- Desna golen (leva golen kot kontrolno območje brez uporabe izdelka).

Rezultat:

- Izboljšanje voljnosti kože, odziv kože in negovalne lastnosti je velika večina pacientov ocenila z »dobro« do »zelo dobro«.
- Na območjih, kjer je bil uporabljen izdelek, je bilo mogoče opaziti značilno povečanje vsebnosti sebuma.
- Pri zadnjem pregledu je bilo ugotovljeno, da je bila transepidermalna izguba vode (TEWL) na testiranih območjih značilno nižja od izgube vlage na kontrolnih območjih.
- Pri 17/20 pacientov so bili klinični izvidi izrazito boljši na testnih območjih kot na kontrolnih.

Sklep:

Eucerin® pomirjujoča krema 12 % OMEGA je zelo primerna za nego atopijske suhe kože. Funkcija bariere kože je okrepljena in transepidermalna izguba vode zmanjšana.