



Istraživanja

Cilj istraživanja

- Ovo kliničko istraživanje provedeno je kako bi se ocijenila učinkovitost i kompatibilnost proizvoda za zaštitu od sunca (EUCERIN® ekstra lagani losion za zaštitu od sunca SPF50) na pacijentima čija je koža osjetljiva na sunce izlaganjem UV zrakama i klimatskoj terapiji.

Dizajn istraživanja

- Otvoreno, kontrolirano istraživanje uz nanošenje proizvoda u jednom centru.



Sudionici

- 20 pacijenata (16 žena, 4 muškarca), starosti od 16 do 87 godina, čija je koža osjetljiva na sunce, kvalificiralo se za sudjelovanje u istraživanju i analizi. 14 od 20 pacijenata bolovalo je od nekog tipa kožne bolesti na početku istraživanja (tijelo: 10 / 50,0%; lice: 3 / 15,0%), tako da je atopijski dermatitis najčešće prijavljena bolest. Osim navedenih bolesti, dvoje pacijenata (10,0%) imalo je neku drugu kožnu bolest na početku istraživanja.

Tretmani

- Dvotjedni tretman svakodnevnim nanošenjem proizvoda barem 30 minuta prije izlaganja suncu. Ako je bilo potrebno, posebice nakon kupanja i brisanja ručnikom, losion je ponovno nanesen kako bi se zadržala zaštita od sunca.

Procjene

- Koža je ocijenjena prije prvog nanošenja (bazična ocjena) i na kraju dvotjednog trajanja istraživanja. Parametri za procjenu vizualnim pregledom, kojega je obavio dermatolog (specijalist), su: suhoća, zategnutost kože, crvenilo, prhutanje, svrbež i poremećaji pigmentacije. Ozbiljnost simptoma ocijenjena je ljestvicom od 4 stupnja (ne postoji, blagi, umjereni, teški). Osim toga, liječnik je dokumentirao sve slučajeve opekline od sunca tijekom trajanja istraživanja i pružio opću procjenu kompatibilnosti/podnošljivosti testiranog losiona za zaštitu od sunca. Osim ocjene liječnika, pacijenti su testirani proizvod ocijenili na temelju osam različitih karakteristika (podnošljivost, zaštita od sunca, konzistencija, upijanje, glatkoća kože, miris, boja i nanošenje), pa je Eucerin® ekstra lagani losion za zaštitu od sunca SPF50 uspoređen s proizvodom(ima) za zaštitu od sunca koji(e) inače upotrebljavaju.



Istraživanja

Rezultati

Ekstra lagani losion za zaštitu od sunca SPF50

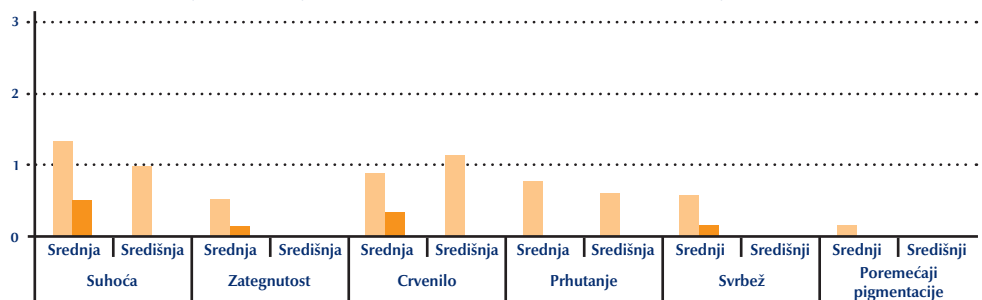
Ocjena liječnika

- **Učinkovitost zaštite od sunca:** Na temelju statističkih dokaza, učinkovitost Eucerin® ekstra laganog losiona za zaštitu od sunca SPF50 potvrđena je ovim dvotjednim testiranjem proizvoda. Eucerin® ekstra lagani losion za zaštitu od sunca SPF50 pokazao se kao vrlo učinkovit proizvod za sprječavanje opekline pri ekstremnom izlaganju suncu kod pacijenata koji već boluju od kožnih bolesti. Nisu zabilježeni slučajevi opekline iako su pacijenti značajnu količinu vremena proveli na suncu. Osim učinkovite zaštite od sunca, također je primijećen blagotvoran učinak losiona na stanje kože. Nakon otprilike dva tjedna uporabe proizvoda gotovo isključivo na tijelu/ramenima postignut je velik broj poboljšanja navedenih simptoma, a istodobno nisu primijećena njihova pogoršanja. Općenito stanje kože uglavnom je ocijenjeno da je bez simptoma ili da se poboljšalo, bez pogoršanja.
- **Podnošljivost na koži:** Rezultati su pokazali da je testirani proizvod vrlo dobre podnošljivosti na koži pacijenata tijekom trajanja uporabe proizvoda. Stoga je liječnik podnošljivost u 90% slučajeva ocijenio vrlo dobrom ili dobrom.

Ocjena pacijenata

- Pacijenti su potvrdili izvrsnu zaštitu od sunca i vrlo dobru cjelokupnu podnošljivost losiona za zaštitu od sunca: Od osam specifičnih svojstava proizvoda, pacijenti su posebno bili zadovoljni podnošljivošću i učinkovitom zaštitom od sunca jer su oba kriterija dobila najbolje srednje ocjene, tj. 1,0 ili „vrlo dobro“. U usporedbi s prethodno upotrebljivanim proizvodima za zaštitu od sunca, Eucerin® ekstra lagani losion za zaštitu od sunca SPF50 pacijenti drže boljim ili jednako dobrim (10 / 50,0%).

Srednji/središnji intenziteti navedenih simptoma - tijelo/ramena



Zaključak:

U uvjetima u kojima je provedeno ovo istraživanje, Eucerin® ekstra lagani losion za zaštitu od sunca SPF50 pokazao se kao vrlo podnošljiv i učinkovit proizvod za sprječavanje opekline kod pacijenata s osjetljivom kožom koji boluju od kožnih bolesti, primjerice od atopijskog dermatitisa.