

## Eucerin® Sun losjon za zaščito otroške kože pred soncem ZF 50+

### Cilj študije:

Ta klinična študija je ocenjevala učinkovitost izdelka za zaščito pred soncem (Eucerin® Sun losjon za zaščito otroške kože pred soncem ZF 50+) in odziv kože nanj pri otrocih s kožo, občutljivo za sonce, ob izpostavljenosti UV-žarkom med klimatskim zdravljenjem.

### Vrsta študije:

Odprta, nadzorovana, enocentrična študija uporabe

### Udeleženci:

20 pacientov (11 žensk, 9 moških), starih od dve do 16 let, s kožo, občutljivo za sonce, je bilo primernih za sodelovanje v študiji in analizo: dvanajst od 20 pacientov je trpelo zaradi ene od kožnih bolezni ob začetku študije, atopijski ekcem (telo: 7 / 35,0 %) pa je bil najpogosteje zabeležena bolezen. Poleg navedenih bolezni je imelo pet pacientov (25,0 %) ob začetku študije neko drugo kožno bolezen.

### Postopki:

Čas uporabe dva tedna z vsakodnevnimi nanosi vsaj 30 minut pred izpostavljenostjo soncu. Po potrebi, posebno po kopanju in brisanju z brisačo, je losjon potrebno ponovno nanesti, da se ohranja zaščita pred soncem.

### Ocene:

Koža je bila ocenjena pred prvim nanosom (izhodišče) in ob koncu 2-tedenske študije. Parametri za oceno z vizualnim pregledom, ki ga je opravil dermatolog (strokovnjak), so bili: suhost, napetost, pordevanje, luščenje, srbenje in motnje pigmentacije. Resnost simptomov je bila ocenjena s 4-točkovno lestvico (brez, blagi, zmerni, resni).

Poleg tega je zdravnik dokumentiral vse primere sončnih opeklin v času študije in podal splošno oceno o odzivu kože na testirani losjon za zaščito pred soncem.

### Rezultati:

Poleg zdravnikove ocene so tudi pacienti ali njihovi starši na podlagi osmih različnih značilnosti (prenašanje, zaščita pred soncem, konsistenca, vpijanje, mehkost kože, vonj, barva in rokovanje) ocenjevali testirani izdelek in primerjali Eucerin® Sun losjon za zaščito otroške kože pred soncem ZF 50+ z izdelkom/-i za zaščito pred soncem, ki ga/jih običajno uporabljajo.

#### Ocena zdravnikov

**Učinkovitost zaščite pred soncem:** Na podlagi statističnih dokazov je bila v tem 2-tedenskem preizkusu potrjena učinkovitost Eucerin® losjona za zaščito otroške kože pred soncem ZF 50+.

Eucerin® Sun Protection losjon za zaščito otroške kože pred soncem ZF 50+ se je izkazal kot zelo učinkovit izdelek za preprečevanje sončnih opeklin pri pacientih z obstoječimi kožnimi boleznimi celo ob ekstremni izpostavljenosti soncu.

Zabeležen je bil en sam primer blage sončne opekline na obrazu, kljub temu da so pacienti na soncu preživel kar precej časa.

Poleg učinkovite zaščite pred soncem je bil opažen tudi ugoden učinek losjona na stanje kože.

#### Po približno dveh tednih uporabe:

Pri ugotovljenih simptomih tako na obrazu/licih kot na telesu/ramenih je bilo lahko doseženo veliko število izboljšanj, medtem ko je bilo obenem zabeleženo zelo malo poslabšanj.

Za splošno stanje kože je bilo v glavnem ocenjeno, da se je izboljšalo ali da je vsaj nespremenjeno, zabeleženi sta bili le dve poslabšanji stanja.

**Odziv kože:** Rezultati so pokazali, da so pacienti ves čas uporabe testirani izdelek zelo dobro prenašali. Zdravnik je prenašanje izdelka v 90 % primerov ocenil kot zelo dobro ali dobro.

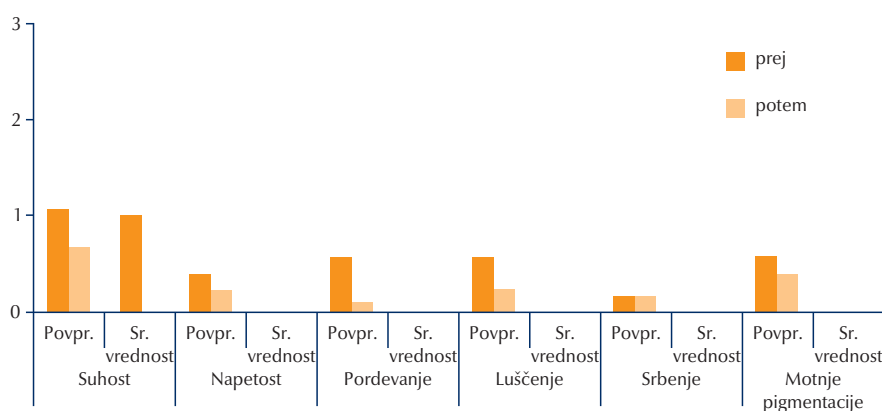
## Eucerin® Sun losjon za zaščito otroške kože pred soncem ZF 50+ (nad.)

### Ocena pacientov

Pacienti/njihovi starši so potrdili odlično zaščito pred soncem in dobro splošno prenašanje losjona: Med osmimi specifičnimi značilnostmi izdelka so bili pacienti/starši posebno zadovoljni s prenašanjem izdelka in učinkovito zaščito pred soncem, saj sta obe merili prejeli srednjo oceno 1,5, tj. "zelo dobro" do "dobro".

Več kot polovica pacientov/staršev (13 / 65,0 %) bi raje izbrala Eucerin® losjon za zaščito otroške kože pred soncem ZF 50+ kot izdelek za zaščito pred soncem, ki so ga uporabljali prej.

Povprečna/srednja intenzivnost ugotovljenih simptomov – obraz/lica



### Sklep:

Pod pogoji, uporabljenimi v tej študiji, se je torej Eucerin® Sun losjon za zaščito otroške kože pred soncem ZF 50+ izkazal kot zelo učinkovit izdelek za preprečevanje sončnih opeklin pri pacientih s kožo, občutljivo za sonce. Koža ga zelo dobro prenaša in je primeren tudi za osebe, ki trpijo zaradi kožnih bolezni, kot je atopijski dermatitis.