



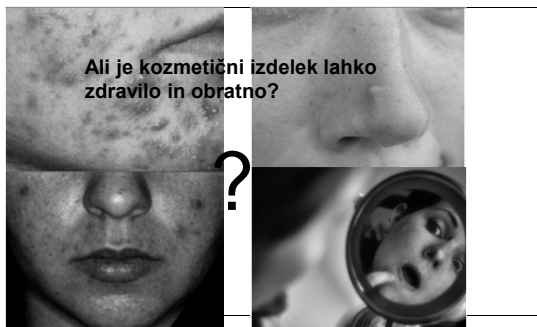
KOZMECEVTIKI

Uvod v kozmetologijo
Prof. dr. Mirjana Gašperlin

Razlikovanje med kozmetičnimi izdelki in dermatiki

- Trend razvoja kozmetičnih izdelkov je **aktivna nega**
- Večina kozmetičnih izdelkov je načrtovanih in izdelanih na sodobnih znanstvenih osnovah
- Vsebujejo sestavine, ki aktivno posegajo v delovanje kože in v njej stimulirajo tiste celice in mehanizme, ki so odgovorni za to, da koža ostane čim dlje gladka, napeta, voljna, ...
- Sodobna raziskovalna odkritja omogočajo načrtovanje in identifikacijo prijemališč za nove kozmetično aktivne učinkovine - **biomimetrično delovanje**

Razlikovanje med kozmetičnimi izdelki in dermatiki



Razlikovanje med kozmetičnimi izdelki in dermatiki

Cosmeceuticals Cosmetics and Pharmaceuticals

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> cosmetologicals | <input type="checkbox"/> funkcionalna kozmetika, |
| <input type="checkbox"/> pharmacologically active substances | <input type="checkbox"/> aktivna kozmetika |
| <input type="checkbox"/> biologically active substances | <input type="checkbox"/> dermokozmetika |
| <input type="checkbox"/> biocosmetics | <input type="checkbox"/> kozmecevtiki |
| <input type="checkbox"/> functional cosmetics | |
| <input type="checkbox"/> active cosmetics | |
| <input type="checkbox"/> active principles, | |
| <input type="checkbox"/> ... | |

Cosmeceuticals

Cosmeceuticals se od običajnih kozmetičnih izdelkov razlikujejo po tem, da z aktivnimi sestavinami, ki jih vsebujejo, podpirajo lastno obrambo kože predvsem pred poškodbami, ki jih izzovejo:

- UV-svetloba,
- radikali,
- stres,
- onesnažen zrak ...

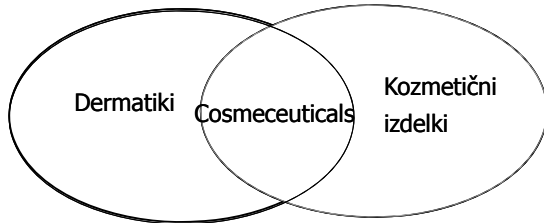
Razlikovanje med kozmetičnimi izdelki in dermatiki

Groba razmejitev

Dermatiki	Kozmetični izdelki
vsebujejo učinkovino, ki zdravi ali preprečuje bolezni	kožo zgolj negujejo, jo lepšajo, ohranjajo ali izboljšujejo njeno stanje

Na tej točki je razlikovanje enostavno!
Razvoj znanosti prinaša sofisticirane tehnološke oblike ter nova spoznanja o fiziologiji kože in mehanizmu njenega delovanja:
Noben na kožo nanešen izdelek ni povsem inerten.

Med množico dermatikov in kozmetičnih izdelkov je vmesna skupina, ki združuje lastnosti obeh skupin



Regulatorno so zadevo najboljše uredili Japonci: kategorija Quazi drugs

Kaj so kozmetični izdelki?

“Kozmetični izdelek je katerakoli snov ali pripravek v končni obliki, namenjen nanašanju na zunanje dele človeškega telesa (povrhnjica, lasišče, nohti, ustnice ali zunanje spolovilo) ali na zobe in sluznico v ustni votlini z namenom, da jih očisti, odišavi ali zaščiti, jih ohrani v dobrem stanju, spremeni njihov izgled ali odpravi neprijeten telesni vonj.”

Zakon o kozmetičnih proizvodih
(Ur. list R Slovenije, št. 66/2000, št.110, 2003)

Kaj so zdravila?

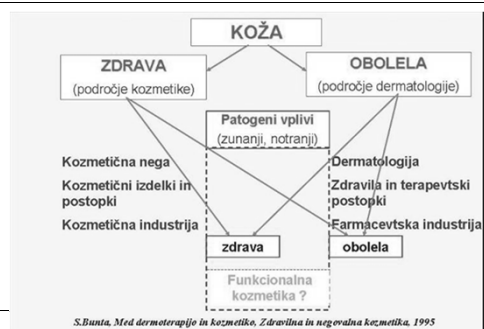
Zdravilo (Zakon o zdravilih, Ur.List RS 31/2006)

- Vsaka snov ali kombinacija snovi, ki so predstavljene z lastnostmi za zdravljenje ali preprečevanje bolezni pri ljudeh ali živalih.
- Za zdravilo velja tudi vsaka snov ali kombinacija snovi, ki se lahko uporablja na ljudeh ali živalih z namenom, da bi se ponovno vzpostavile, izboljšale ali spremenile fiziološke funkcije preko farmakološkega, imunološkega ali presnovnega delovanja ali da bi se določila diagnoza.

Razlikovanje med kozmetičnimi izdelki in dermatiki



Razlikovanje med kozmetičnimi izdelki in dermatiki



Razlikovanje med kozmetičnimi izdelki in dermatiki

Mejni produkti

- Legislativa: **izraz mejni produkt ne obstaja**, ni vmesnih kategorij med kozmetičnimi izdelki na eni strani ter farmacevtskimi proizvodi, hrano ali medicinskimi pripomočki na drugi
- Izdelek je lahko **samo v eni kategoriji**, torej **ali** zdravilo **ali** kozmetični izdelek, ne more pa biti istočasno oboje.

Razlikovanje med kozmetičnimi izdelki in dermatiki

- Po delovanju se kozmecevtiki približujejo zdravilom – pomožnim dermatikom
- Kljub jasni zakonski opredelitvi pa je uvrstitev izdelka v eno ali drugo kategorijo včasih težka
- V primeru dvoma se je potrebno ozirati ne samo na zakonsko definicijo ampak tudi na ostale značilnosti izdelka in se odločiti od primera do primera

Razlikovanje med kozmetičnimi izdelki in dermatiki

Kriteriji

- Kvalitativna in kvantitativna sestava**
Enake učinkovine kot pri pomožnih dermatikih, samo v nižjih koncentracijah
- Za kozmetične izdelke ni dovoljeno navajanje zdravilnih učinkov**
Pomembna razlika v oglaševanju
- Lastnosti izdelka in način uporabe, obstoječa zakonodaja, komercialni interesi, zahteve kupcev...**

Skupine izdelkov, ki jih prištevamo med Cosmeceuticals

