

Spis treści

Przedmowa do serii Dermatologia Kosmetyczna	ix
Przedmowa	x
Przedmowa do wydania polskiego	xi
Autorzy	xii
Wstęp. Czym są środki kosmetyczne o działaniu leczniczym? <i>Albert M. Kligman</i>	1

Część 1: Definiowanie dziedziny kosmeceutyków

1 Kosmeceutyki i praktyka dermatologiczna <i>Ellen C. Gendler</i>	5
2 Kosmeceutyki: funkcja i bariera skóry <i>Anthony W. Johnson</i>	9
3 Uwagi dotyczące wytwarzania kosmeceutyków <i>Kenneth Klein</i>	15
4 Rynek kosmeceutyków <i>Doug Stuckey</i>	19
5 Ocena skuteczności kosmeceutyków <i>Gary L. Grove, Jonn Damia, Charles Zerweck</i>	23

Część 2: Substancje czynne kosmeceutyków

6 Retinoidy <i>John E. Oblong, Donald L. Bissett</i>	29
7 Witaminy jako kosmeceutyki: witamina E <i>Jens J. Thiele, Swarna Ekanayake-Mudiyanselage, Sherry N. Hsieh</i>	37
8 Witaminy jako kosmeceutyki: witamina C <i>Patricia K. Farris</i>	45
9 Witaminy jako kosmeceutyki: witamina B <i>Donald L. Bissett, John E. Oblong, Cynthia A. Berge</i>	51
10 Naprawa bariery ochronnej przez fizjologiczne lipidy w dermatologii <i>Peter M. Elias</i>	57
11 Rośliny jako kosmeceutyki: część 1 <i>Zoe Diana Draelos</i>	65
12 Rośliny jako kosmeceutyki: część 2 <i>Carl R. Thornfeldt</i>	73

13 Metale jako kosmeceutyki <i>James R. Schwartz</i>	81
14 Kosmeceutyki o działaniu nawilżającym <i>James Q. Del Rosso</i>	89
15 Czynniki rozjaśniające skórę <i>Marta I. Rendon, Jorge I. Gaviria</i>	95
16 Środki złuszczące: alfa-hydroksykwasy i beta-hydroksykwasy <i>Cherie M. Ditre</i>	103
17 Peptydy i białka <i>Mary P. Lupo</i>	111
18 Antyoksydanty zawarte w pożywieniu <i>Karen E. Burke</i>	117
19 Endogenne czynniki wzrostowe jako kosmeceutyki <i>Richard E. Fitzpatrick</i>	125
20 Filtry przeciwsłoneczne <i>Dee Anna Glaser, Heidi Ann Waldorf</i>	131
21 Kosmeceutyki a kontaktowe zapalenie skóry <i>Christen M. Mowad</i>	139

Część 3: Stosowanie kosmeceutyków w praktyce dermatologicznej

22 Zmarszczki i powierzchowne linie zmarszczkowe <i>Zoe Diana Draelos</i>	149
23 Zaczerwienienie twarzy <i>Zoe Diana Draelos</i>	151
24 Zaburzenia pigmentacji <i>Zoe Diana Draelos</i>	153
25 Skóra tłusta <i>Zoe Diana Draelos</i>	155
26 Skóra sucha <i>Zoe Diana Draelos</i>	157
27 Trądzik <i>Zoe Diana Draelos</i>	159

Część 4: Mity na temat kosmeceutyków

28 Mity na temat kosmeceutyków stosowanych w leczeniu trądziku <i>Zoe Diana Draelos</i>	163
29 Mity na temat kosmeceutyków stosowanych w leczeniu starzenia się skóry <i>Zoe Diana Draelos</i>	167
30 Mity na temat kosmeceutyków pochodzenia roślinnego <i>Zoe Diana Draelos</i>	173

Część 5: Nowe badania dotyczące kosmeceutyków

31 Technika matrycy genowej i poszukiwanie nowych substancji czynnych do stosowania w kosmeceutykach <i>Bryan B. Fuller, Brian K. Pilcher, Dustin R. Smith</i>	181
32 Przyszłe kosmeceutyki istotne w praktyce dermatologicznej <i>Neil S. Sadick</i>	187
33 Nowa generacja kwasów hydroksylowych <i>M. Elizabeth Briden, Barbara Green</i>	195
34 Nowe układy przezskórnego uwalniania substancji czynnych stosowane w kosmeceutykach <i>Carla G. Nugent</i>	201
Podsumowanie: Jaka jest przyszłość kosmeceutyków? <i>Zoe Diana Draelos</i>	205
Skorowidz	207