

# S A D R Ž A J

<b>UVOD.....</b>	<b>4</b>
<b>1. MORFOLOGIJA KOŽE.....</b>	<b>5</b>
1. 1.    Epidermis.....	6
1. 2.    Dermis.....	6
1. 3.    Subcutis.....	7
<b>2. PRINCIPI TERAPIJE.....</b>	<b>7</b>
<b>3. LOKALNA TERAPIJA.....</b>	<b>8</b>
3. 1.    Egzaktna indikacija za primjenu nekog lijeka.....	8
3. 2.    Poznavanje farmakodinamskog djelovanja lijeka.....	9
3. 3.    Izbor ispravne podloge u koju je lijek inkorporiran.....	9
3. 4.    Ostale odrednice lokalne terapije.....	10
3. 4. 1.    Način ulaska lijeka u kožu.....	10
3. 4. 2.    Liberacija lijeka.....	10
3. 4. 3.    Adsorpcija lijeka.....	10
3. 4. 4.    Absorpcija lijeka.....	10
3. 4. 5.    Penetracija lijeka.....	11
3. 4. 6.    Permeatacija lijeka.....	11
3. 4. 7.    Resorpcija lijeka.....	11
<b>4. O PODLOGAMA.....</b>	<b>12</b>
<b>5. OBLICI LIJEKOVA ZA LOKALNU PRIMJENU.....</b>	<b>12</b>
5. 1.    Vodeni rastvori.....	12
5. 2.    Kupelji (Balnea).....	13
5. 3.    Oblozi (Fomenta).....	13
5. 4.    Alkoholni rastvori.....	14
5. 5.    Dermatološke tinkture.....	15
5. 6.    Firinsi i lakovi (Vernisia).....	15
5. 7.    Sprejevi.....	16
5. 8.    Posipi (Pulveres).....	16
5. 9.    Miksture (Mixtura agitanda).....	16
5. 10.    „Zinkleim“ povoj (Gelatina zinci).....	17
5. 11.    Melemi (Emplastra).....	17

5. 12. Želeji.....	18
5. 13. Paste.....	18
5. 14. Ulja.....	19
5. 15. Masti (Unguenta).....	19
5. 16. Kreme (Cremores).....	20
5. 17. Mlijeko ( Lotio, Losion).....	21
<b>6. LOKALNA PRIMJENA LIJEKOVA.....</b>	<b>21</b>
6. 1. Prema vrsti djelovanja razlikuju se sljedeć grupe dermatika:.....	24
<b>7. LOKALNA KORTIKOSTEROIDNA TERAPIJA U DERMATOVENEROLOGIJI.....</b>	<b>24</b>
7. 1. Kortikosteroidi za dermatološku primjenu.....	25
7. 1. 1. Hidrokortizon (Kortizol).....	26
7. 1. 2. Alklometazon.....	27
7. 1. 3. Betametazon.....	27
7. 1. 4. Metilprednizolon.....	28
7. 2. Kombinacije kortikosteroida s antibioticima ili antisepticima.....	30
7. 3. Mehanizam djelovanja kortikosteroida.....	30
7. 4. Jačina djelovanja kortikosteroida.....	31
7. 5. Klinička primjena kortikosteroida.....	33
7. 6. Nuspojave lokalnih kortikosteroida.....	35
<b>ZAKLJUČAK.....</b>	<b>41</b>
<b>LITERATURA.....</b>	<b>42</b>