|  |
| --- |
| **C:\Users\Srdjan\Desktop\akademija-oxford-logo.jpg** |
|

|  |
| --- |
| **[fizikalna medicina – MEDICINSKA ŠKOLA]** |
|  |

 |  |

 **Smer: Kozmetički tehničar**

 **I I I godina**

 **Udžbenik:** Fizikalna medicina za 2. i 3. razred za kozmetičkog tehničara

**Autori:** dr Snežana Conić, dr Predrag Delibašić

 **PITANJA:**

**Ispitna pitanja:**

1. Jednosmerne struje-vrste,klasifikaci ja i izvori.
2. Dejstvo pozitivnog i negativnog pola jednosmerne struje.
3. Fenomen elektrolize.
4. Elektroforeza lekova i kozmetičkih preparata.
5. Biološko dejstvo jednosmernih struja isprekidanog toka.
6. Primena eksponencijalnih i dijadinamičnih struja.
7. Naizmenične struje.osobine i podela.
8. Niskofrekventne struje.
9. Srednjofrekventne struje.
10. Visokofrekventne struje (osobine i podela).
11. Dugotalasna visokofrekventna struja-aparati i oprema,biološko dejstvo.
12. Kratkotalasna i mikrotalasna visokofrekventna struja-aparati i oprema,biološko dejstvo.
13. Ultrazvuk-aparati i oprema,biološko dejstvo.
14. Direktna i indirektna ultrazvučna masaža.
15. Infrazvuk.
16. Delovanje vode (mehaničko,toplotno,fizičko-hemijsko,biološko).
17. Opšte i lokalne kupke.
18. Tuševi.polivanje.
19. Trljanje.vlažna pakovanja i oblozi.

**Vežbe:**

1. Uređaji za podvodnu tuš-masažu.
2. Kineziterapijska sala.
3. Terapijski bazen i hidroterapijske procedure.
4. Aplikacija parafina.
5. Nanošenje peloida.
6. Rukovanje izvorima uv zraka,određivanje biodoze i tehnika aplikacije.
7. Aplikacija ir zraka. Woodva lampa.
8. Aparti za elektroterapiju.
9. Tehnika aplikacije ultrazvuka.
10. Hidroprocedure.