

[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,klasifikacija 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 bidoze i tehnika aplikacije.
7. Aplikacija ir zraka. Woodva lampa.
8. Aparati za elektroterapiju.
9. Tehnika aplikacije ultrazvuka.
10. Hidroprocedure.