

## OBSAH.

---

### DÍL I. LÉČENÍ SVĚTLEM. (PHOTOTHERAPIE.)

	Str.
Předmluva . . . . .	3
1. Pojem světla . . . . .	7
2. Pojem světelného léčení . . . . .	13
3. Vznik světelného léčení . . . . .	15
4. Účinek paprsků chemických na bakterie, na různé živočichy a na člověka	20
5. Základní pokus Finsenův s účinky slunečních paprsků a jeho důsledky	23
6. Oživující (incitující) účinek světla . . . . .	27
7. Vliv chemických paprsků při neštovicích, spalničkách a spále . . . .	28
8. Význam světla slunečního pro hygienu bytu . . . . .	34
9. Základní pokus Finsenův s účinky paprsků obloukového světla elek- trického . . . . .	36
10. Finsenův aparát a upotřebení jeho v léčení . . . . .	41
11. Instrumentarium. Různé způsoby provádění světelného léčení v praxi	48
12. O lázních světelných . . . . .	57
13. Choroby, u nichž světelného léčení lze použiti . . . . .	61
14. Kterak působí světlo ve tkáni lidského těla? . . . . .	75
Seznam použité literatury . . . . .	83

### DÍL II. LÉČENÍ RÖNTGENOVÝMI PAPRSKY. (RADIOTHERAPIE.)

1. Pojem Röntgenových paprsků . . . . .	87
2. Instrumentarium . . . . .	99
3. Vývoj radiotherapie . . . . .	117
4. Kienböckova metoda . . . . .	125
5. Všeobecné zákony o působnosti Röntgenových paprsků . . . . .	128
6. Radiotherapie při nemocech hlavně kožních . . . . .	131
7. Kterak působí Röntgenovy paprsky při lupus vulgaris . . . . .	139
8. Doslov . . . . .	140
Seznam použité literatury . . . . .	141

DÍL III. LÉČENÍ PROUDY VYSOKÉ FREQUENCE.  
(ARSONVALISACE.)

	Str.
1. Pojem proudů vysoké frequence a vysokého napjetí . . . . .	145
2. Instrumentarium . . . . .	149
3. Technika čili různé způsoby používání popsaných apparatusů . . . . .	157
4. Fysiologické účinky proudů vysoké frequence a vysokého napjetí . . . . .	161
5. Therapeutické výsledky při používání proudů vysoké frequence . . . . .	167
6. Nemoci kožní . . . . .	176
7. Názor badatelů německých odchylný od názoru d'Arsonvalova . . . . .	178
8. Závěrek . . . . .	181
Seznam použité literatury . . . . .	181

DODATKY.

I. Unipolární Voltovy proudy. Léčení elektromagnetické (Permea- elektřina) . . . . .	183
II. Statistika Dra Strebela z ústavu Elektron v Mnichově za r. 1902 . . . . . Obrazy některých nemocných ve statistice ústavu Elektron v Mni- chově uváděných.	184
III. Statistika Finsenova od listopadu 1895 do 31. prosince 1901 . . . . .	188
IV. Doslov ku knize . . . . .	189

