

Obsah.

	Strana
1. Úvod	3
2. Výměna látek a energie	5
3. Vitaminy	7
4. Umělá výživa, mléko, extrakty	7
5. Beri-beri, experimentální, polyneuritis gal.	11
6. Skorbut	20
7. Rachitis, osteomalacie	28
8. Lamzieckte, stijfzieckte	34
9. Pellagra	36
10. Keratomalacie	38
11. Hydrämie, kachektický oedem	41
12. Rozdělení vitaminů, Funk	41
13. Williamova metoda stanovení vitaminů	48
14. Röhmannova theorie neúplných bílkovin	50
15. Insufficience vnitřního dýchání	55
16. Vliv vitaminů na sféru sexuální	57
17. Vitaminy, světlo, radium	59
18. Vitaminy a mikroorganismy	60
19. Vitaminy a barviva rostlinná a tuková	65
20. Tvorba a obsah vitaminů v rostlinách	67
21. Vitaminy v mléce	70
22. Biologická metoda Drummondova a j.	73
23. Obsah vitaminů ve faeces	74
24. Rozpustnost a rozrušování vitaminů	75
25. Vitaminy a výměna látek	77
26. Collumova směs živná, umělé mléko	79
27. Tabulka Laufbergerova	81
28. Užití vitaminů při výživě a léčení	82
29. Vitaminy a výživa zvířat	83
30. Experimentální studie: polyneuritis holubů, účinek biokleinu	87
31. Polyneuritis gal. u slepic	91
32. Avitaminosa rázu skorbutického u holubů	95
33. Sušené kvasnice pivovarské	97
34. Keratomalacie, plodnost u krysy po avitaminose	99
35. Zkoušení hodnoty vitaminové	101
36. Vliv zvýšeného množství vitaminů v potravě	107
37. Vliv biokleinu na vzrůst zvířat	107
38. Vitaminy a popeloviny, krevní obraz	115
39. Problem vitaminů a jeho použití	116
40. Vliv teplot a j. činitelů na vitaminy	118
41. Literatura	121
42. Dodatek	134