

1. Dějiny fyzioterapie
2. Mechanismus účinku FT , typy bolesti
3. Účinky fyziatrické léčby a její cíle
4. Dělení FT podle formy energie
5. Typy mechanoterapie, základní masážní hmaty
6. Masáž klasická a účinky masáže ( místní, vzdálené, celkové)
7. Masáž kosmetická senzuální,kondiční
8. Masáž sportovní – typy, cíl
9. Psychosociální aspekt masáže
10. Zásady provádění masáže + masážní prostředky
11. Klasická masáž zad
12. Klasická masáž hrudníku a břicha
13. Klasická masáž DK
14. Klasická masáž HK
15. Klasická masáž šíje a hlavy
16. Baňkování a další modifikace masáží
17. Reflexní masáž a segmentální zásobení
18. Typy reflexní masáže a jejich KI
19. Segmentová reflexní masáž – hmaty
20. Segmentová reflexní masáž – sestavy, indikace, KI
21. Segmentová reflexní masáž – sestava dorsální a torakální
22. Segmentová reflexní masáž – sestava pro šíji, hlavu a s. pánevní
23. Vazivová masáž- hmaty, typy, indikace, KI
24. Vazivová masáž- Malá a velká sestava
25. Vazivová masáž – zad, axily, šíje a krku

26. Periostální masáž – provedení,, indikace, KI
27. Dávkování masáže a přesuny reflexů
28. Vyšetření reflexních změn, typy
29. Vertebroviscerální vztahy
30. Vertebrogenní onemocnění s lokalizací HAZ
31. Onemocnění kardiovaskulárního a respiračního systému s lokalizací HAZ
32. Onemocnění GIT s lokalizací HAZ
33. Mobilizace kloubů a trakce
34. Motomed, PIR- princip, indikace
35. Přístrojové masáže – typy, účinek procedur, tonický vibrační reflex
36. Masáž proudem vody, skotské stříky
37. Presoterapie – IPC a SCD- princip, indikace, KI
38. Masáže vakuové a VCT – princip, indikace, KI
39. Terapie rázovými vlnami
40. Bolestivé body – typy, léčba
41. Pitná léčba – způsob aplikaci, indikace, KI
42. Typy minerálních vod a jejich převažující účinek
43. UZ- fyzikální podstata, ultrazvukové pole, způsoby aplikace
44. UZ – formy, místa aplikace, sonoforéza
45. UZ – indikace, KI,
46. Termoterapie- rozdělení, mechanismy výměny tepla
47. Obecné účinky aplikace tepla- lokální a celkové, typy.
48. Negativní termoterapie- mechanismus účinku, lokální a celková
49. Kombinovaná termoterapie – typy
50. Fototerapie – rozdělení, fyzikální vlastnosti

51. Soft Laser – charakteristika, efekt působení
52. Fotonyx , bioptronová lampa, princip, indikace, KI
53. Ultrafialové záření – typy, účinek
54. Infračervené záření – typy, účinek
55. Klimatoterapie – rozdělení, využití
56. Speleoterapie – historie, mechanismus účinku,
57. Speleoterapie- místa aplikace, geoaerosol- vznik, charakteristika
58. Zooterapie – rozdělení, všeobecné účinky
59. Hipoterapie – dělení, mechanismy působení, požadavky na provádění procedury
60. Canisoterapie- indikace, aplikační způsoby,