



Fakulta
tělesné kultury

STÁTNÍ ZÁVĚREČNÁ ZKOUŠKA (bakalářská)

Část státní závěrečné zkoušky:	Fyzikální terapie
Vzdělávací oblast:	Specializace ve zdravotnictví
Studijní program:	Fyzioterapie

- 1) Fyzikální a biofyzikální základy termoterapie. Střídávající vodoléčebné procedury.
- 2) Přísadové lázně. Uhlíčité koupele.
- 3) Termoregulace. Velká a malá vodoléčba, sauna. Indikace a kontraindikace. Zařazení v léčebné rehabilitaci a balneoterapii.
- 4) Pozitivní termoterapie a hydroterapie. Negativní termoterapie a hydroterapie. Indikace a kontraindikace. Zařazení v léčebné rehabilitaci a balneoterapii.
- 5) Galvanoterapie.
- 6) Impulzy s rychlým nástupem. Impulzy s pomalým nástupem. Elektrodiagnostika.
- 7) Diadynamické proudy.
- 8) Středněfrekvenční terapie.
- 9) Vysokofrekvenční terapie. Magnetoterapie.
- 10) Ultrazvuk.
- 11) Elektroanalgezie a elektrostimulace svalová.
- 12) Fototerapie.
- 13) Přírodní léčivé zdroje. Biometeorologie.
- 14) Hlavní zásady bezpečnosti práce při aplikaci procedur fyzikální terapie. Kontraindikace fyzikální terapie.
- 15) Metody přístrojové mechanoterapie.
- 16) Zásady volby metod fyzikální terapie u degenerativních kloubních onemocnění.
- 17) Zásady volby metod fyzikální terapie u revmatických onemocnění.
- 18) Zásady volby metod fyzikální terapie u pacientů s postižením centrálního a periferního nervového systému.
- 19) Zásady volby metod fyzikální terapie u poúrazových stavů pohybového systému (stavy po distorzích, sublucacích, luxacích a frakturách).
- 20) Zásady volby metod fyzikální terapie u nespecifických bolestí páteře.