



**Studijní program** ERGOTERAPIE – bakalářský program

**Název předmětu** ZÁKLADY FARMAKOLOGIE

**Rozvrhová zkratka** FAR/ETA21

**Rozvrh výuky** 15 hodin seminářů

**Zařazení výuky** 2. ročník, 3. semestr

**Počet kreditů** 1

**Forma výuky** Semináře

**Vedoucí výuky** Prof. MUDr. Rostislav Večeřa, PhD.

|   | Téma   | Hodin |
|---|--|-------|
| 1 | Farmakologie – úvod do oboru. Interakce lék – organismus. Základní terminologie obecné farmakologie, farmakokinetika, farmakodynamika.         | 3     |
| 2 | Farmakologie autonomního nervového systému – sympatikus a parasympatikus.  | 2     |
| 3 | Možnosti farmakologického ovlivnění oběhového systému. Léčiva ovlivňující srdeční aktivitu a cévní systém, jejich nežádoucí účinky.            | 2     |
| 4 | Léky ovlivňující bolest – analgetika antipyretika, antiflogistika, antirevmatika, opioidní analgetika, svalová relaxancia, lokální anestetika. | 2     |
| 5 | Psychofarmaka, Problematika lékové závislosti.   | 2     |
| 6 | Léčiva onemocnění zažívacího a dýchacího traktu  | 2     |
| 7 | Antibiotika a chemoterapeutika.  | 2     |

**Způsob ukončení**

Kolokvium



**Podmínky ukončení**

Aktivní účast na 6 seminářích

**Doporučená literatura**

1. Martínková J. a kol.: Farmakologie pro studenty zdravotnických oborů. 2. vydání. Grada 2018.
2. Perlík F.: Základy farmakologie, 2. vydání. Galén 2011.