

PSP – 1. ročník ZS

Předmět: Klinická farmakologie a toxikologie

Přednášky, sylabus, 14 týdnů.

Dotace 28 h/semestr

Thema	Počet hodin
1. Úvod. Obecná a klinická farmakologie. Lékopis. Lék, léčivo léčivý přípravek. Názvy léčiv. Přívodné cesty. Aplikační formy.	2
2. Osudy léku v organismu. Absorbce, distribuce, biotransformace, eliminace, exkrece.	4
3. Farmakokinetika. Toxické a nežádoucí účinky léků.	2
4. Farmakodynamika. Základy receptorové teorie. Specifická afinita, vnitřní aktivita.	4
5. Lékové interakce	2
6. Léky užívané při onemocnění trávicího traktu a při poruchách metabolismu Léky užívané při onemocnění systému kardiiovaskulárního	1
7. Léky užívané při onemocnění krve, krvetvorby a systémově užívané hormony	1
8. Léky užívané při onemocnění pohybového aparátu. Léky antimikrobiální a obecně protiinfekční.	1
9. Léky užívané při onemocnění CNS	1
10. Léky užívané při onemocnění ledvin a močových cest.	1
11. Léky užívané při onemocnění respiračního systému.	1
12. Zvláštnosti léčby ve stáří.	2
13. Klinické hodnocení léků.	4
14. Klinická farmakologie jako obor vědní, a obor zdravotní péče. Praktická aplikace klin. farmakologie.	2

Celkem

28 hodin

Pokračování, předmět Klinická farmakologie a toxikologie
Úvod do farmakologie drogových závislostí.

1. ročník, LS, 14 týdnů

Dotace 28 hodin.

Thema	Počet hodin
1. Úvod, základní pojmy	2
2. Hlavní typy drogových závislostí-přehled	2
3. Kanabinoidy	2
4. Centrální stimulancia	2
5. Centrální stimulancia.pokračování	2
6. Látky s centrálně-tlumivým účinkem	2
7. Solvencia	2
8. Opiáty/opioidy	2
9. Analgetické směsi	2
10. Tabák ,včetně problematiky kuřáctví	2
11. Alkohol	2
12. Materiální a personální podmínky pro vytváření pracovišť drog prostých v ČR	2
13. Bezpečnostně právní aspekty testování na drogy mimo rámec zdravotní péče	2
14. Organizace a provádění péče o AT. Postavení oboru klinická farmakologie a Toxikologie	2
Celkem	28

6.6. 2005

Doc. MUDr Petr Petr, PhD